



<b>English</b>	<b>Instruction manual</b> .....	<b>P. 1</b>
<b>Deutsch</b>	<b>Bedienungsanleitung</b> .....	<b>s. 27</b>
<b>Français</b>	<b>Mode d'emploi</b> .....	<b>p. 53</b>
<b>Español</b>	<b>Guía del usuario</b> .....	<b>p. 79</b>
<b>Português</b>	<b>Manual de instruções</b> .....	<b>p. 105</b>
<b>Italiano</b>	<b>Istruzioni per l'uso</b> .....	<b>p. 131</b>
<b>Nederlands</b>	<b>Gebruiksaanwijzing</b> .....	<b>p. 157</b>
<b>Magyar</b>	<b>Használati útmutató</b> .....	<b>p. 183</b>
<b>Polski</b>	<b>Instrukcja obsługi</b> .....	<b>p. 209</b>
<b>Česky</b>	<b>Návod k použití</b> .....	<b>p. 235</b>



## URC-8305

**Universal remote**

**Universal Fernbedienung**

**Télécommande universelle**

**Mando a Distancia Universal**

**Telecomando Universal**

**Telecomando Universale**

**Univerzele Afstandsbediening**

**Univerzális távvezérlő**

**Uniwersalny pilot zdalnego sterowania**

**Univerzální dálkové ovládání**



<b>ABOUT YOUR KAMELEON 5</b> .....	2
<b>BATTERIES</b> .....	3
<b>THE KEYPAD</b> .....	4 - 11

<b>• SETTING UP THE KAMELEON 5</b> .....	<b>Page 12</b>
(How to set up the <i>KAMELEON 5</i> to control your devices)	
<b>• Search Method</b> .....	<b>13</b>
<b>SET-UP CODES</b>	
<b>TV</b> : Television / LCD / Plasma / Projector / Rear Projection .....	261
<b>VCR</b> : Video Cassette Recorder / TV/VCR Combi / PVR .....	272
<b>SAT</b> : Satellite Receiver / Set-Top-Box / DVB-S / DVB-T / Freeview (UK) / TNT (F) / Digitenne (NL) / DTT (I) / TDT (E) SAT/HDD .....	275
<b>CBL</b> : Cable Converter / Set-Top-Box / DVB-C .....	280
<b>VAC</b> : Video Accessory like Media Centres / AV Accessories / AV Selectors .....	281
<b>AMP</b> : Audio / Amplifier / Active Speaker System .....	281
<b>TUN</b> : Audio / Audio Receiver/Tuner/Amplifier / (DVD) Home Cinema .....	281
<b>CAS</b> : Cassette Recorder (Tape Deck) .....	283
<b>LDP</b> : Laser Disc Player / Video CD .....	283
<b>DAT</b> : Digital Audio Tape / DCC .....	283
<b>DVD</b> : DVD Player / DVD-R / DVD Home Cinema / DVD Combi / DVD/HDD / DVD/PVR / DVD/VCR Combi .....	283

<b>CODE BLINK OUT</b> .....	14
(To find out which code is currently programmed)	

<b>QUICK CODE REFERENCE</b> .....	14
-----------------------------------	----

<b>LEARNING FEATURE</b> .....	15
(How to copy functions from your <b>original working remote</b> onto the <i>KAMELEON 5</i> )	

<b>OPERATIONAL RESET</b> .....	17
--------------------------------	----

<b>EXTRA FEATURES</b>	
• Key Magic® (How to program missing functions) .....	18
• Mode re-assignment (How to set up two of the same devices on the <i>KAMELEON 5</i> ) .....	19
• Volume Punch-Through .....	20
• Device Sleptimer .....	21
• <i>KAMELEON 5</i> - Timer .....	21
• Macros (sequence of commands) .....	22
• Code upgrade technology .....	24
• Colour & Brightness .....	25

<b>TROUBLE-SHOOTING</b>	
• Problem & Solution .....	25
• Customer Service .....	26

Use the OneForAll Web Wizard to set up your remote with the help of the Internet. This wizard tells you how to install your different devices without reading the complete manual. To use this easy set-up tool, please visit [www.oneforallwebwizard.com](http://www.oneforallwebwizard.com).

## About Your **KAMELEON 5**

### **Easy to use unique "EL" display**

By choosing the ONE FOR ALL **KAMELEON 5** universal remote control you have opted for easy use. Your **KAMELEON 5** features a unique, user-friendly backlit display, which ensures you have easy access to all the keys you need, whilst hiding those you don't. Made of the strictest quality, it will provide long-term satisfaction. When inserting the batteries the **KAMELEON 5** will be in "demo-mode" and show several screens. The "demo mode" will be cancelled by setting up your remote (press and hold **MAGIC** for about 3 seconds then press and release **ESC**).

After replacing batteries, you will need to first press any key before the screen will light up. From then on, the display will automatically illuminate whenever the remote is picked up (touching screen and remote simultaneously). It is also possible to change the activation-mode into activation by key press. To set the "EL" display to activation by key press, see page 4, section: "EL" screen activation setting.

### **Controls up to 5 devices**

Your **KAMELEON 5** is designed to let you use one remote to operate your Video and Audio equipment; any device designed to be operated by an infrared signal. Your **KAMELEON 5** comes with 2 IR (infra-red) wide range transmitters for maximum range and is High Frequency capable up to 450 kHz. You can choose any combination of 8 devices you would like to operate.

<b>TV</b>	Television / LCD / Plasma / Projector / Rear Projector
<b>DVD</b>	DVD Player / DVD-R / DVD Home Cinema / DVD Combi / DVD/HDD / Laser Disc Player, Video Cassette Recorder / TV/VCR Combi / DVD/VCR Combi / Cassette Player (Tape Deck) / Digital Audio Tape / DCC
<b>SAT</b>	Satellite Receiver, Cable Converter, DSS / Video Accessory (e.g. Media Centres), Personal Video Recorder, Hard Disc Recorder
<b>AUD</b>	Audio / Audio Receiver/Tuner/Amplifier / (DVD) Home Cinema
<b>LIGHT</b>	IR controlled light switches - The <b>KAMELEON 5</b> also features a "LIGHT" mode, for control of power modules used in Light Control™ Dedicated addressable 433.92 MHz protocol. This mode will send out InfraRed (IR) commands to a separately available "ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300", which will convert the IR commands in RadioFrequency (RF) to be received by power modules for dimming and switching lights.

**To enable Light Control™ on your KAMELEON 5 you must purchase the „ONE FOR ALL Light Control™ Starters kit - HC-8300“.**

## About Your *KAMELEON 5*

### Learning feature

The *KAMELEON 5* comes equipped with the unique "learning feature", which means that you can copy almost any function (max. ± 50) from your original (working) remote control onto your new *KAMELEON 5* (See "Learning Feature" on page 15). This comes in handy, when after having setup your *KAMELEON 5* you may find that some functions from your original remote are missing on your *KAMELEON 5* key pad.

### Macros (sequence of commands)

Your *KAMELEON 5* comes with an easy-to-use Macro feature, allowing you to send several commands with the press of a single key (for example turning a few devices on or off).

Once you programmed a macro on one of these keys, the sequence will be performed in every mode.

### Code upgrade technology

Your ONE FOR ALL *KAMELEON 5* also offers a Code upgrade technology. This technology gives you the possibility to add codes to the memory. If your device uses a particular code which is not found in the *KAMELEON 5* memory (using the "Direct code set up" on page 12 or the "Search Method" on page 13) you may use the "Code Upgrade Technology" (see page 24). Thanks to this technology your *KAMELEON 5* will never become obsolete.

## Batteries

**Note: when inserting the batteries the *KAMELEON 5* will be in "demo-mode (showing several screens). The *KAMELEON 5* will go out of demo-mode automatically as you set it up.**

Your *KAMELEON 5* requires 2 AA/LR6 alkaline batteries.

1. Unscrew the battery door using a coin.
2. Insert the batteries with the positive end (+) upwards.
3. Replace the battery door back into position.

### Low Voltage Indicator

As soon as the batteries run out of power the *KAMELEON 5* will indicate this. The IR indicator will flash 5 times whenever you press a key and you cannot access programming mode.

Please make sure to replace the batteries with 2 new AA/LR6 alkaline batteries.

# The Keypad




This product features an "EL" panel (Electro Luminescence technology) which is activated by touching screen and remote simultaneously to activation by keypress. In order to save battery life, the "EL" screen will stay illuminated for 8 seconds during normal use.

One of the key features of the *KAMELEON 5* is the "EL" display, which changes to suit the device you are controlling. The overview on page 6 will show you all the possible functions that you may obtain.

## "EL" Screen activation setting

The *KAMELEON 5* features an "EL" panel which is activated **by touching screen and remote simultaneously** or **by keypress**.

It is possible to **lock** the *KAMELEON 5* to one activation setting:





1.  **MAGIC** Press and hold the **MAGIC** key for about 3 seconds. The screen will change to the setup screen.
2.  Press **OTHER**.
3.  Now press **9 8 9**. The IR Indicator will blink twice (or 4 times).

- > If the animated IR Indicator blinks **twice** the "EL" panel will be **activated** only **by touching screen and remote simultaneously**.
- > If the animated IR Indicator blinks **four times** the "EL" panel will be **activated** only **by keypress**.

**Simply perform these steps to lock the *KAMELEON 5* to the activation setting that you prefer.**

## "EL" Screen brightness adjustment

To increase or decrease the brightness of the *KAMELEON 5* "EL" screen:


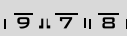

1.  **MAGIC** Press and hold the **MAGIC** key for about 3 seconds. The screen will change to the setup screen.
2.  Press **BRIGHT**.
3.  > To increase the brightness of the "EL" screen press and hold **NEXT**  
 > To decrease the brightness of the "EL" screen press and hold **PREVIOUS**.
4. **ENTER** Press **ENTER** to store the brightness setting and return to the setup screen OR press **ESC** to return to the previously set brightness level.

- *Increasing the brightness of the *KAMELEON 5* "EL" panel can decrease the battery life. Battery life varies from 3 - 12 months (depending on brightness setting and usage).*

## The Keypad

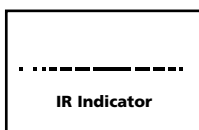
### "EL" On time setting

To change the duration (default: 8 sec.) that the *KAMELEON 5* "EL" screen will be ON, after each keypress during use of the remote (not programming mode):

- MAGIC** Press and hold the **MAGIC** key for about 3 seconds. The screen will change to the setup screen.
-  Press **OTHER**.
-  Press **9 7 8**. The IR Indicator will blink twice.
-  Press **1, 2, 3, 4** or **5** (e.g. 1 = 4 seconds) depending on your choice, see table below. The animated IR Indicator will blink twice. Press **ENTER** to store the new EL on time setting and to return to the SETUP screen OR press **ESC** to return to the previously set EL on-time setting.

Selection	"EL" On Time
1	4 seconds
2	8 seconds (default)
3	12 seconds
4	16 seconds
5	20 seconds

# The Keypad



# The Keypad

## 1. IR (infra-red) Indicator

The IR Indicator animates when IR is being "sent" or "received". The *KAMELEON 5* animated IR Indicator will show "outgoing IR" whenever a function key is pressed. When using the "Learning Procedure" or "Code Upgrade Procedure" the animated IR indicator will show "incoming IR". Outgoing IR will be indicated by an "outside to inside" animation of the IR Indicator. Ingoing IR will be indicated by an "inside to outside" animation of the IR Indicator. The IR Indicator will give feedback when keys are pressed both during normal use and in programming mode (middle segment of the IR Indicator will blink).

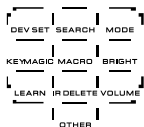
## 2. Device keys

The TV, DVD, AUD and LIGHT keys select the device to be controlled. After pressing a device (mode) key on your *KAMELEON 5* the applicable device icon will animate, to show the currently activated mode. Pressing the device key will allow you to return to the main screen (TV and AUD modes). The *KAMELEON 5* also features a "LIGHT" mode. Together with a separately available "ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300", this allows you to dim and switch ON/OFF lights through-out your whole house.

## 3. MAGIC

### MAGIC (in "shifted" or "programming" mode)

The MAGIC key is used to set up your *KAMELEON 5* and to access special functions. If you press this key shortly, the screen will go into "shifted" mode (for 10 seconds) which will give access to some secondary functions such as color, brightness and sleep timer.



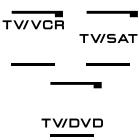
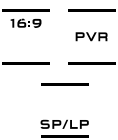

### Programming mode

If you press the MAGIC key longer (about 3 seconds), the *KAMELEON 5* will enter "programming" mode. The screen will change to the "setup screen".



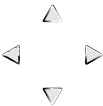

<b>DEV SET</b>	• Device Setup mode
<b>SEARCH</b>	• Search Method
<b>MODE</b>	• Mode re-assignment
<b>KEY MAGIC</b>	• To program missing functions
<b>MACRO</b>	• To setup a key with a Sequence of commands
<b>BRIGHT</b>	• "EL" Screen brightness adjustment
<b>LEARN</b>	• To copy functions from your original working remote onto the <i>KAMELEON 5</i>
<b>IR DELETE</b>	• Deleting learned and Key Magic functions
<b>VOLUME</b>	• Volume punch through feature
<b>OTHER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Variable EL On time (4 sec, 8 sec, 12 sec, 16 sec, 20 sec)</li> <li>• Operational Reset</li> <li>• <i>KAMELEON 5</i> - Timer</li> <li>• EL screen activation setting</li> <li>• Code Verification</li> <li>• Modem Upgrade</li> </ul>




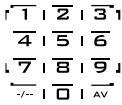
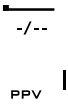



# The Keypad

4.     **SCROLL**     **SCROLL**  
The SCROLL key gives you the possibility to move through the different screens (if applicable) within a certain mode during normal use and programming mode. This only applies to TV and AUD modes.
5.     **ENTER**     **ENTER**  
The ENTER key allows you to confirm your choice in programming mode.
6.     **POWER**     **POWER (in shifted mode; Sleptimer)**  
The POWER key controls the same function as on your original remote.
7.      **TV/VCR / TV/SAT / TV/DVD**  
In DVD mode you will obtain the TV/VCR function (usefull if you programmed a VCR code). In SAT mode you will obtain the TV/SAT function. In DVD mode you will obtain the TV/DVD function.
8.      **16:9 / PVR / SP/LP**  
In TV mode you will obtain the 16:9 (screen format) function. In SAT mode this key will activate the PVR (Personal Video Recorder) function. In DVD mode you will obtain the SP/LP (tape speed) function (usefull if you programmed a VCR code).
9.      **DSP / GUIDE**  
If available on your original remote, in AUD mode you will obtain the "DSP" function. In TV and DVD mode the "GUIDE" key will provide you the "guide" function, if available on your original remote control. In TV mode the "GUIDE" key will change the screen to "menu mode screen".
10.    **MENU**     **MENU**  
Pressing this key will allow you to operate the Menu and in TV and AUD mode will also change the screen to the menu mode. The MENU key operates the same function it did on your original remote control.

## The Keypad

- 11. EXIT EXIT**  
The EXIT key will operate the same as on your original remote. To return to the main screen (TV, SAT and AUD mode) press the device key or use the SCROLL key.
- 12. MUTE MUTE**  
The Mute key operates the same function it did on your original remote control.
- 13.  **CH +/- (in shifted mode; brightness +/-)****  
  
These keys operate just as those on your original remote. In shifted TV mode (accessed by pressing MAGIC shortly and releasing it) these keys may provide you the brightness +/- function.
- 14.  **Directional keys (Up, Down, Left, Right)****  
If available on your original remote control, these keys will allow you to navigate through the menu. On some TV's you may have to press CH+/- and VOL+/- keys OR the color keys (red, green, yellow, blue) to navigate through the menu, depending on your model of TV. In AUD main mode these keys will (if available on your original remote) allow you to adjust the CENTRE and REAR levels of your speaker(s). In AUD menu mode these keys will (if available on your original remote) allow you to navigate in the menu-screen.
- 15.  **OK / SURROUND****  
In menu mode this key will confirm your choice. On some devices you can confirm your menu option simply by pressing MENU. In AUD main mode this key will allow you to access the surround mode of your device (if available on your original remote).

## The Keypad

16.  **VOL +/- (in shifted mode; colour +/-)**  
The volume keys operate just as those on your original remote. In shifted TV mode (accessed by pressing MAGIC shortly and releasing it) these keys may provide you the colour +/- function.
17.  **Number keys / INPUT (in prog. Mode; setup features)**  
The number (1 – 9, 0) keys provide functions just like your original remote. In AUD mode, the number (1 – 9, 0, -/—) keys may provide (if available on your original remote) an INPUT function (e.g. TUNER ). If your original remote features a “function select” or “input select” function you may find this under the AV key. **When in programming mode, the digit keys will display the various setup features.**
18.  **-/-- / PPV**  
If your original remote uses one/two digit input switching (-/-- symbol), this function can be obtained by pressing the -/-- key. In SAT (menu screen) and PVR mode you will obtain the PPV function.
19.  **AV / HELP**  
The AV key operates the same function it did on your original remote control. If your original television or video remote uses a 20 key, this function can be found by pressing the AV key. If your original satellite or PVR remote comes with a “help” function, you can obtain this pressing the HELP key. In AUD mode you will obtain the “input source” function.
20.  **ESC**  
This key only appears in programming mode and is used to return to the Setup screen or to exit programming mode.
21.  **Transport keys (PLAY, STOP etc.)**  
These keys operate the transport functions like PLAY, FF, REW, SKIP+/- (TRACK+/-) etc.of your device. To prevent accidental recording, the RECORD key must be pressed **twice** to start recording.







## The Keypad

22.



### Teletext Keys

These keys are used to operate the main teletext functions. Of course, your Television must have teletext capability. For a more detailed explanation of teletext and fastext, please refer to the manual of your television. Remember, different televisions control teletext and fastext functions in different ways. Not all of the teletext functions may be available on your particular model.

-  **EXPAND:** Shows the top half of the teletext page in larger letters. By pressing again, you can see the bottom half of the teletext page enlarged. To return to regular teletext viewing, press the EXPAND key again, or press the TEXT ON key, depending on your television.
-  **TEXT ON:** In TV mode: once in text mode, pressing this key may switch to MIX or TURN OFF text, depending on your television. This function is also available in SAT mode.
-  **HOLD/STOP:** Stops changing pages.
-  **MIX:** Shows both text and TV picture.
-  **TEXT OFF:** In TV mode: switches the television back to regular viewing mode. On some televisions this may be done by pressing the "TEXT ON" key several times. This function is also available in SAT mode.
-  **TEXT INDEX:** This key will give you access to the index function within the text mode.

23.



### Red / Green / Yellow / Blue






When accessing the text mode, the colour keys marked red, green, yellow and blue, allow you to access the fastext functions of your television. If on your original remote control these keys are used for Menu navigation, the *KAMELEON 5* Fastext keys may operate the same.

# Setting up the KAMELEON 5

(How to set up the KAMELEON 5 to control your devices)

**Note:** when inserting the batteries the KAMELEON 5 will be in "demo-mode (showing several screens). Just follow the next steps and the KAMELEON 5 will go out of demo-mode automatically.

**Example:** To set up the KAMELEON 5 for your television:

1. Make sure your television is **switched ON** (not on standby).
2. **Find your device code in the codelist (pages 261 - 288).** Codes are listed by device mode and brand name. The most popular code for each brand is listed first. If your brand is not listed at all in the code section, try the Search Method on page 13.
3. **MAGIC** **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.**  
The screen will change to the setup screen.
4.  Press the **DEV SET** key.
5.  Press and release the **TV** key to select the device type you like to setup.
6.  Enter the first **four-digit code (see codelist pages 261 - 288)** using the number keys. The animated IR Indicator will blink twice.
7.  **Now, aim your KAMELEON 5 at your television** and try the following keys to test if the KAMELEON 5 will work with your device:
  - **CHANNEL +, CHANNEL-**
  - **VOLUME +, VOLUME -**
  - **MUTE**
  - **POWER.**
  - **MENU.**
8. **ENTER** If your device is responding, **press ENTER to save the code.** If your device does not respond, just enter the next code listed under your brand. If none of the codes listed for your brand operate your device, then try the Search Method described on page 13.
9.  **Press and keep ESC pressed for about 3 seconds to return to user mode (all keys for the device mode are displayed), OR press a device key to select the next device you like to setup.**

- 
- Most TV's do not switch back on pressing the POWER key, please try pressing "CHANNEL+" key to switch your TV back on.
  - Some codes are quite similar. If your device does not respond or is not functioning properly with one of the codes, try another code listed under your brand.
  - To set up your other devices, follow the same instructions above, only press the appropriate device key during step 5.
  - Remember to press the correct device key before operating your device. Only one device can be assigned to a device key.
- 

**To set up a second TV, DVD, SAT or AUD (See page 19).**

# Setting up the **KAMELEON 5**







## Search Method

--> If your device does not respond to the **KAMELEON 5** after you have tried all the codes listed for your brand.

--> If your brand is not listed at all.

The Search Method allows you to scan through all the codes contained in the memory of the **KAMELEON 5**.

### Example: To search for your TV code:

1. Switch ON your Television (not on standby).
2.  **MAGIC** Press and hold the **MAGIC** key for about 3 seconds. The screen will change to the setup screen.
3.  Press **SEARCH**.
4.  Press and release the **TV** key to select the device type you like to setup.
5. **POWER** Next, press **POWER**.
6.  **Point the KAMELEON 5 at your Television. Now press NEXT over and over, until your Television turns off** (every time you press the **NEXT** key the **KAMELEON 5** will send out a **POWER** signal from the next code contained in the memory). **You may have to press NEXT many times (up to 150 times) so please be patient. Remember to keep pointing the KAMELEON 5 at your Television while pressing this key.** (If you skip past a code, you can go to the previous code(s) by pressing the **PREVIOUS** key).
7. **ENTER** **When your Television switches off, press the ENTER** key to **store the Code**. The animated IR Indicator will light up twice.
8.  Press **ESC** to **return to the setup screen**, or press a **device key** if you want to perform the Search Method for another device.
9.  **Press ESC again to return to user mode (all keys are displayed).** Turn your device (television) back on and try all the remote's functions to ensure they are working properly. If you cannot control your Television properly, please continue the Search Method, you may be using the wrong Code.


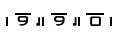






- During step 5, instead of **POWER** you can also press any other key displayed. This will be the function sent for the next key presses of **NEXT** or **PREVIOUS** in step 6. If for example; during step 5 you press "2" instead of "POWER", the **KAMELEON 5** will send the "number 2" signal every time you press **NEXT** during step 6 (make sure your TV is switched to another channel).
- To search for your other devices, follow the same instructions above, only press the appropriate device key during step 4.
- If your Video's original remote control does not have a **POWER** key, press **PLAY** instead of **POWER** during step 5.
- In the **LIGHT**-mode the Search Method does not work.

## Code blink out

(To find out which code is currently programmed)

If you have set up your *KAMELEON 5* via the Search Method, you can blink back your code for future reference. Please note that the animated IR Indicator will indicate the 4 digits by animated blinks.






### Example: To blink out your television code:

- MAGIC** Press and hold down the **MAGIC** key (for about 3 seconds). The screen will change to the setup screen.
-  Press **OTHER**.
-  Press **9 9 0**, the animated IR Indicator will light up twice.
-  Press and release the **TV** key to select the device type you like to check the code for.
-  For the **first** digit of your **four-digit code**, press **1** and count the blinks of the animated IR Indicator. If there are no blinks, the digit is "0".
-  For the **second** digit, press **2** and count the animated blinks. If there are no blinks, the digit is "0".
-  For the **third** digit, press **3** and count the animated blinks. If there are no blinks, the digit is "0".
-  For the **fourth** digit, press **4** and count the animated blinks. If there are no blinks, the digit is "0". **Now you have found your four-digit code.**
- ENTER** Press **ENTER** to return to the setup screen OR press a **device key** if you want to perform the blink out for another device.
-  Press and hold **ESC** (for about 3 seconds) to return to user mode.

- You can perform steps 5 – 8 in any order and as many times as you want. So, if you lost count it is possible to blink back the corresponding number again (e.g. if during step 6 you did not see exactly how many times the animated IR Indicator blinked just press "number 2" again and count again).
- To blink back the code for your other devices follow the instructions above, only press the appropriate device key during step 4.

## Quick code Reference

Write down the codes for your devices in the boxes below for quick and easy reference.

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

# Learning Feature

(How to copy functions from your original working remote onto the **KAMELEON 5**)

The **KAMELEON 5** comes with a complete library of pre-programmed codes. After you have set up the **KAMELEON 5** for your device, you may find that there are one or more keys that you had on the original remote control, which do not have a place on the **KAMELEON 5** keypad.

The **KAMELEON 5** offers a special Learning feature that allows you to copy almost any function from your original remote control onto the keypad of the **KAMELEON 5**.

## Before you start:




- Make sure your original remote is working correctly.
- Make sure neither your **KAMELEON 5**, nor your original remote control is pointing at your device.

## Learning (direct)

**Example: To copy the "mono/stereo" function from your original TV remote control onto the "red"-key of your **KAMELEON 5**.**

1. Place the **KAMELEON 5** and your original remote control on a flat surface. Make sure the ends which you normally point at your device are facing each other. Point the original remote to the front of the **KAMELEON 5** (see picture below). Keep the remotes at a distance of 2 to 5 cm (0.8 to 2 inches).



2. **MAGIC** Press and hold down the **MAGIC** key (for about 3 seconds). The screen will change to the setup screen.
3. **LEARN** Press **LEARN**.
4.  Press the **device key** (Example: **TV** key) on the **KAMELEON 5** remote to select the mode to which you want to place the learned function.
5.  Press the key (Example: **"red"** key) on the **KAMELEON 5** remote where you want to place the learned function. The IR Indicator will show "incoming IR" three times and then the display will switch off.
6.  Press and hold the key that you want to copy (Example: **mono/stereo**) on your original remote control. The display switches back on and you will see two blinks to indicate successful learning operation.
7. If you want to copy other functions within the same mode, simply repeat steps 5 and 6 pressing the next key you want to copy by learning. If you want to copy another function in a different mode, simply continue with step 4 followed by steps 5 and 6.
8. **ENTER** Press **ENTER** to exit the learning mode and return to the setup screen OR press and hold **ESC** to return to the user screen.



## Learning Feature

---

- As soon as the display switches off in step 5 you need to press the key (in this example: the "mono/stereo" key) on your original remote within 15 seconds. If no key is pressed while in learning mode, the remote will return to user mode after 30 seconds.
  - During learning, keys such as (TV) menu, (TV) guide etc. will not change screen when pressed.
  - If you learn a function on a key, the original KAMELEON 5 function automatically becomes shifted. Press the MAGIC key then the key to access it (this excludes the POWER, Channel and Volume keys). If you learned on a digit key, access the original function by pressing magic twice and then the digit.
  - If you want to learn a function on a key that is not in the main screen, use the SCROLL key to change the screen.
  - The learning feature is mode specific. Therefore you can place one learned function per mode on the same key.
  - The KAMELEON 5 can learn approximately 50 functions. The amount of keys depends on the other programmed functions and on the remote to be learned from.
  - You can replace a learned function by placing another learned function on top.
  - Please make sure not to use the learning procedure when in direct sunlight or under incandescent lights.
  - Make sure you are using new batteries before following the learning instructions.
  - Upon changing the batteries, your learned functions will be retained.
- 

### ■ Shifted Learning

It is also possible to place a function *shifted* on a key to maintain the original function.

**Example:** to place the **mono/stereo** function *shifted* on the "red" key.

To place the (e.g. **mono/stereo**) function shifted on the red key, simply follow steps 1-8 on page 15, only press "**MAGIC**" then the "**red**" key during step 5.

To access the e.g. "mono/stereo" function in this example; simply press "**MAGIC**" and then the "**red**" key.

- 
- If a Shifted Learned function is placed on the Channel and Volume keys then the "Colour & Brightness" features will be sacrificed.
  - If you place a function shifted on a digit key (0 - 9) you need to press MAGIC twice then the digit key to access this shifted function.
-

## Learning Feature

### To delete a "Key Magic function" or "learned function" from a certain key:

Example: to delete a "Key Magic function" or "learned function" from the "I" key in **TV mode**:

1. **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.** The screen will change to the setup screen.
2. Press **IR DELETE**.
3. Press the corresponding **device key** (example **TV**).
4. Press the corresponding function key (example "I").
5. Press **ENTER** to restore the original function OR press and hold **ESC** to return to the user screen.

---

- *The original function (if present) of the KAMELEON 5 will be restored.*

---

### To delete a shifted "Key Magic function" or "learned function" from a certain key:

Example: To delete one single "shifted" learned or Key Magic function, follow the steps below.

Example: to delete the **mono/stereo** function learned *shifted* on the "**red**" key in **TV mode**:

1. **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.** The screen will change to the setup screen.
2. Press **IR DELETE**.
3. Press the corresponding **device key** (example **TV**).
4. Press **MAGIC**.
5. Press the corresponding function key (example "**Red key**").
6. Press **ENTER** to restore the original function OR press and hold **ESC** to return to the user screen.

---

- *The original function (if present) of the KAMELEON 5 will be restored.*

---

### To delete all "Key Magic functions" or "learned functions" from a certain mode:

Example: to delete all "Key Magic function" or "learned functions" from the TV mode:

1. **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.** The screen will change to the setup screen.
2. Press **IR DELETE**.
3. Press the corresponding **device key** (example **TV**).
4. Press **ENTER** to restore the original function OR press and hold **ESC** to return to the user screen.

---

- *The original function (if present) of the KAMELEON 5 will be restored.*

---

## Operational Reset

The Operational Reset will erase all learned functions across all modes. It will also delete some other programmed functions like Key Magic or Macros.

1. **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.** The screen will change to the setup screen.
2. Press **OTHER**.
3. Press **9 8 0**. The IR Indicator will blink four times and the remote will return to the setup screen.

## Extra Features

### Key Magic®

(How to program missing functions)

Key Magic® is an exclusive ONE FOR ALL feature. The design of the *KAMELEON 5* ensures that many functions of your original remote control can be operated - even those that do not have their own key on the *KAMELEON 5* keypad.

Frequently used functions can be assigned to a key of your choice using the Key Magic® feature of your *KAMELEON 5*. In order to program a certain function with Key Magic® you need to know the corresponding function code. As the function codes vary with different types of devices, they cannot be found in the manual. You can request your function codes through our consumer service help-line, by letter, fax or e-mail.

All we need to know is:

- Brand and Model number of the device in question (for verification if you are using the correct code).
- The 4-digit set-up code your device is working with.
- How the function was labeled on your original remote control.

You can also visit our website ([www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)) to find an answer to your questions.

**Once you obtain(ed) your function code(s) from customer service, programming the code is easy:**

1. **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.** The screen will change to the setup screen.
2. Press **KEY MAGIC**.
3. Press the device key (**TV, DVD, SAT** or **AUD**).
4. Press the **MAGIC** key once.
5. Enter the **5-digit function code** (provided by customer service).
6. Press the **key to which the function will be assigned** (if this key is located in a different screen than the main screen, use the **SCROLL** key to access the screen). The IR Indicator will blink twice and the screen will return to the Setup screen.

- 
- *Key Magic® functions are mode specific. To access the function you have programmed, press the device key first.*
  - *Key Magic® can be assigned to any key EXCEPT the following: Device keys, ESC, ENTER, MAGIC key and the SCROLL key.*
  - *Please note all the extended function codes you obtain from customer service for easy future reference.*
  - *Keys such as (TV) menu, (TV) guide etc. will not change screen when pressed during Key Magic® programming.*
- 

**EXTENDED FUNCTION REFERENCE**  
(first entry is an example):

DEVICE	SET-UP CODE	FUNCTION	FUNCTIONCODE
TV	0556	16/9 format	00234

## Extra Features

### Mode re-assignment

(How to set up two of the same devices on the *KAMELEON 5*)

It is possible to change the mode of any device key. This is useful if you want to set up two of the same devices on the *KAMELEON 5*. The modified device key will display the applicable keys for the revised mode. The code can be set up using the "Direct set up" (p. 12) or "Search method" (p. 13). To change a device key, see the two examples below.

**Example 1;** if you like to program a second TV on the DVD key.

**Example 2;** if you like to program a second DVD player on the SAT key.

#### Example 1:

To program a second Television on the DVD key (for example), you need to change the DVD key into a TV key, so press:



**The DVD key has now become a second TV key and will display the applicable keys for this mode.**

Now enter the Set-Up code for your second TV by pressing:



#### Example 2:

To program a second DVD player on the SAT key (for example), you need to change the SAT key into a DVD key, so press:



**The SAT key has now become a second DVD key and will display the applicable keys for this mode.**

Now enter the Set-Up code for your second DVD by pressing:



- If you program a different device type on another key (e.g. second TV on the DVD key) the original device key icon will remain, but the displayed function keys will change to suit the new device mode. For example; if a second TV is programmed on the DVD key, TV-text functions will be displayed in DVD mode.

### Resetting a Device key

Example: To reset the DVD key to its original mode, press:



- (\*) Press and hold the **MAGIC** key for about 3 seconds. The screen will change to the setup screen.
- (\*\*) The animated IR Indicator will blink twice (the screen will change to the setup screen).

## Extra Features

### Volume Punch-Through

This feature allows you to adjust the volume of a certain mode (e.g. TV mode) while being in a different mode (e.g. VCR). If for example you're watching a programme on your Video (in DVD mode), you can adjust the volume (a TV function) without first pressing the TV key. The chart below lists some of the possibilities:

**Last key pressed:**

**DVD**

**SAT**

**AUD**

**LIGHT**

**You can control:**

: TV volume up and down, mute

: TV volume up and down, mute

: TV volume up and down, mute

: TV volume up and down, mute


**Example: To punch through to AUD volume, being in any other mode (e.g. SAT or DVD mode):**

1. **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.** The screen will change to the setup screen.
2. Press **VOLUME**.
3. Then press the **AUD** key and the animated IR Indicator will blink **twice** and the remote will return to the setup screen.

**Result:** VOL+/- and MUTE will be from AUD mode independent of the selected device mode.


**To cancel the "Volume Punch Through" per mode:**

Example: to cancel the "Volume Punch Through" for the VCR (in DVD mode):

1. **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.** The screen will change to the setup screen.
2. Press **VOLUME**.
3. Then press the **VOL-** (  ) key.
4. Press **VCR** once. The IR Indicator will blink **four times** and the unit will return to the SETUP screen.

**Result:** being in DVD (VCR) mode, you will be able to control VOL+/- and MUTE functions of your VCR (provided it has volume control).

**To cancel the "Volume Punch Through" for all modes:**

1. **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.** The screen will change to the setup screen.
2. Press **VOLUME**.
3. Then press the **VOL+** (  ) key and the IR Indicator will blink **four times** and the screen will return to the setup screen.

**Result:** In all modes the VOL+, VOL- and MUTE keys will now operate the original functions again.

## Extra Features

### Device Sleptimer

If your device has a "Sleptimer" function built in, you can access this function with your *KAMELEON 5* remote. To do so:

1. Make sure your **device** is **switched on**.
2. Press the device key **TV** (or **DVD, SAT, AUD**).
3. Point the *KAMELEON 5* at your device and press and release the **MAGIC** key then press **POWER**. You should see the Sleptimer activate on your device. To increase the timer, simply press **POWER** again (within 10 seconds) until the timer gets to the desired time.

- 
- To deactivate the "Sleptimer", repeat steps 1 – 3 above. During step 3, continue pressing **POWER** again (within 10 seconds) until the timer indicates zero minutes.
  - Depending on how you used sleptimer on the original remote, you might need to access sleptimer in a different way (through menu for example).
- 

### KAMELEON 5 - Timer

The *KAMELEON 5* – Timer function allows you to activate a **<desired function>** from a specific **<device mode>** within a **<specific amount of minutes>** (max. amount of timer is 60 minutes).

- 
- The **<desired function>** can be an existing function within a specific mode, a Macro, a Key Magic function or a Learned function.
- 

**Example:** you want your TV to switch off after 45 minutes.

1. **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.** The screen will change to the setup screen.
2. Press **OTHER**.
3. Press **9 8 5** to enter the *KAMELEON 5* –Timer programming mode. The animated IR Indicator will blink twice.
4. Press **TV** to select the mode where the *KAMELEON 5* – Timer function will come from. The animated IR Indicator will blink twice.
5. Press the **POWER** key to select the desired function. The animated IR Indicator will blink twice.
6. Now press **4 5** to enter the amount of minutes after which the **<Desired function>** needs to be activated (e.g. for 5 min. press 05, max. up to 60).
7. Press **ENTER**. The animated IR Indicator will blink twice and the *KAMELEON 5* – Timer function will be activated.

- 
- Invalid key presses during the programming of *KAMELEON 5* - Timer will be ignored.
  - The **<Desired function>** can be any key except for Device keys, **SCROLL, ESC, ENTER** and **MAGIC**.
  - While the *KAMELEON 5* – Timer is running, the IR animation will light every 15 seconds.
  - The *KAMELEON 5* –Timer function is cancelled by setting up a new *KAMELEON 5* – Timer function.
  - If no key is pressed while setting up a *KAMELEON 5* – Timer function, the remote will return to user mode after 30 seconds.
  - The **SCROLL** key can be accessed any time during programming if applicable in the current device mode.
-

### Macros (sequence of commands)

#### Macros (direct)

You can program your *KAMELEON 5* to issue a sequence of commands at the press of one button. For example, you may want to turn off your TV, DVD and Satellite at the same time. Any sequence of commands you regularly use can be reduced to one key stroke for your convenience. A key that is programmed with a Macro works through all modes (provided it's accessible in that mode). You can install a Macro on any key (provided it's accessible in that mode), except for the device keys (TV, DVD, SAT, AUD and LIGHT), MAGIC, ESC, ENTER and the SCROLL key.

**Example:** To set up a Macro *that switches off your TV, DVD player and SAT* on the "red" key on your *KAMELEON 5*:

1. **Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.** The screen will change to the setup screen.
2. Press **MACRO**.
3. Press the device key (e.g. **TV**) to display all keys of the mode.
4. Then press the key to which the Macro will be assigned, in this case the "**red**" key.
5. Next press **TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER**.
6. To store the Macro, press **ENTER**. The screen will return to the setup screen.

**Result:** Whenever you press the "red" key, the *KAMELEON 5* will turn off your TV, DVD player and Satellite receiver.

- 
- Each MACRO can consist of a maximum of 22 keystrokes.
  - To include a function from a particular screen in a mode, use the SCROLL key.
  - Make sure that you program a Macro on a spare key that you don't use in any mode.
  - Once you program a Macro on a specific key, the sequence will work regardless of the mode (TV, DVD, SAT, AUD or LIGHT) you are using (if the label is the same as the label on which the Macro was programmed). This means that the function picked on that specific key will be sacrificed.
  - To avoid accidental recordings with the *KAMELEON 5*, you must press the RECORD key twice to begin recording. Please note that if you assign a Macro or Shifted Macro to the RECORD key, this will deactivate the double key press. Therefore we recommend not to assign a Macro to this key.
  - If you had to hold down a key for a few seconds on the original remote control to get a function, this function may not work in a macro on your *KAMELEON 5* remote.
  - Keys such as (TV) menu, (TV) guide etc. will not change screen when pressed during Macro programming.
  - Upon changing the batteries your Macro(s) will be retained.
  - If you program a Macro on a key, the original function will become shifted (excluding POWER, CH+/- and VOL+/- keys). Press MAGIC then the key to access it. If you place a Macro on a digit key, access the original function by pressing MAGIC twice and then the digit key.
  - You can replace a Macro by placing another Macro on top.
-

## Extra Features

### Shifted Macros

It is also possible to place a *shifted* Macro on a key to maintain the original function. The MAGIC key can be used as "SHIFT-function".

**Example:** To set up a Shifted Macro *that switches off your TV, DVD and SAT* on the "RED" key on your *KAMELEON 5*: (so that you will keep the original function on the "RED" key).

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"Red"	TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER	ENTER
--------	-------	----	-------	-------	---	-------

Now every time you press "**MAGIC**", then the "**red**" key, the *KAMELEON 5* will turn off your TV, DVD player and Satellite.

- *If a Shifted Macro is placed on the POWER, CH+/- or VOL+/- keys, the Sleptimer and Colour/Brightness features will be sacrificed.*

### To erase a (direct) Macro from a key

Example: To erase the Macro from the "red" key, press:

MAGIC*	MACRO	TV	"red"	ENTER
--------	-------	----	-------	-------

### To erase a (shifted) Macro

Example: To erase the Shifted Macro from the "red" key press:

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"red"	ENTER
--------	-------	----	-------	-------	-------

### To erase all Macros in all modes

MAGIC*	MACRO	ENTER
--------	-------	-------

**(\*) Press and hold the MAGIC key for about 3 seconds.**

The screen will change to the setup screen.



## Extra Features

### Code Upgrade Technology

Your *KAMELEON 5* contains a unique feature, which allows new codes to be added simply by holding it to your telephone. In a matter of seconds, our magnetic coupling technology quickly and reliably transfers information to the *KAMELEON 5* without complex plugs, adapters or attachments. This means, as you buy new products in the future, the *KAMELEON 5* will never become obsolete.

#### Internet download

(Upgrade your *KAMELEON 5* remote...via your PC)

1. Visit our website "[www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)".
2. Select **your region**.
3. Select "**Product support**".
4. Select "**Universal Remote Controls**".
5. Select **the ONE FOR ALL remote** you want to upgrade:  
*KAMELEON 5 (URC-8305)*.
6. Select '**Internet Download**'.



Now you have entered our special Online Download section. From this point just follow the instructions on the screen for easy upgrade of your remote.

#### Phone upgrade

(Upgrade your *KAMELEON 5* remote...via your phone)

Alternatively ring our consumer help-line and one of our customer service representatives will assist you through the entire process of upgrading your *KAMELEON 5*. To ensure the process goes smoothly, here are a few steps to follow:

1. Write down the brand name(s) and model number(s) of your device(s) in the space provided on the Consumer Service page before you call.
2. Ring our consumer help-line and explain which device(s) you would like added to your *KAMELEON 5*.
3. After our customer service agent records the brand name(s) and model number(s) of your device(s), he/she will lead you through the set up procedure and then will ask you to hold the *KAMELEON 5* to the speaker portion of your telephone (see diagram below). In doing this, the information needed for your device is transferred through the telephone into your *KAMELEON 5* in a matter of seconds.  
**Please note, cordless telephones, speaker telephones and mobile telephones are not recommended.**
4. After your *KAMELEON 5* has been upgraded by telephone, stay on the line. Our customer service agent will ensure that your *KAMELEON 5* is working properly with your device(s) and will answer any other questions you may have.



## Extra Features

### Colour & Brightness

Depending on the functions of your original remote control, the *KAMELEON 5* can operate the colour and brightness settings of your Television.

**To adjust the colour:**

Press the **MAGIC** key followed by **Volume +** (for colour +) or **Volume -** (for colour -).

**To adjust the brightness:**

Press the **MAGIC** key followed by **Channel +** (for brightness +) or **Channel -** (for brightness -).

Depending on how you used colour and brightness on the original remote, you may need to access colour and brightness in a different way (through menu for example).

## Trouble-Shooting

### Problem & Solution

<b>Problem:</b>	<b>Solution:</b>
Your brand is not listed in the code section?	Try the search method on page 13.
The <i>KAMELEON 5</i> does not operate your device(s)?	A) Try all the codes listed for your brand. B) Try the search method on page 13.
The <i>KAMELEON 5</i> is not performing commands properly?	You may be using the wrong code. Try repeating the Direct Set-Up using another code listed under your brand or start the search method over again to locate the proper code.
Problems changing channels?	Enter the program number exactly as you would on your original remote.
The recording key on the <i>KAMELEON 5</i> does not work?	As a safety feature on your <i>KAMELEON 5</i> , you must press the Record key twice.
The <i>KAMELEON 5</i> does not respond after pressing a key?	Make sure you are using new batteries and are aiming the <i>KAMELEON 5</i> at your device.
Your original remote had a "20" key?	You can find this function on the AV key.
Upon each key press, the IR indicator will blink 5 times?	Replace batteries with 4 fresh, new "AA/LR6" alkaline batteries.
You are not able to enter programming mode?	Replace batteries with 4 fresh, new "AA/LR6" alkaline batteries.

# Trouble-Shooting

## Customer Service

If you still have questions about the operation of your ONE FOR ALL *KAMELEON 8* universal remote and could not find the answer(s) in the Trouble-Shooting section (page 25), you may want to contact the customer service department for assistance.

You may care to visit our Internet-site: **www.oneforall.com**

Our internet-site has many advantages:

- 24 hours access
- no waiting time
- page for Frequently Asked Questions
- info about the ONE FOR ALL product range

Before contacting us, by Fax, E-mail or Phone, make sure you have the **required information available by filling in the table below.**

What do we need to know before you contact us:

**1** That you have the ONE FOR ALL *KAMELEON 5 URC-8305 (\*)* universal remote.

**2** The date of purchase (...../...../.....).

**3** A list of your equipment/models: (see example below).

Device	Brand	Device model nr.	Remote model nr.	SET-UP code
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (example)

**Type/model numbers can often be found in your equipment owner's manual or on the factory plate behind the device.**

**4.** Then Fax, E-mail or Dial us:

**In the UK**

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)  
Fax : +31 53 432 9816  
Tel. : 0901-5510010 (£ 0,50 per minute)

**In Ireland**

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)  
Fax : +31 53 432 9816  
Tel. : 016015986

**In Australia**

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)  
Fax : 03 9672 2479  
Tel. : 1 300 888 298

**In South Africa**

E-mail : support@oneforall.co.za  
Fax : 011 298 2302  
Tel. : 0860 100551  
Tel. : 011 298 2300

**In New Zealand**

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)  
Fax : (06) 878 2760  
Tel. : 0508 ONE 4 ALL (663 4 255)

**(\*\*\*) Just send a blank message, you'll get a form to be filled out as auto-reply.**

<b>IHRE KAMELEON 5</b> .....	28
<b>BATTERIEN</b> .....	29
<b>DAS TASTENFELD</b> .....	30 - 37

## • EINSTELLUNG DER KAMELEON 5 ..... Seite 38

(Wie Sie die KAMELEON 5 auf Ihre Geräte einstellen)

### • Code Suchlauf ..... 39

#### EINSTELLCODES

<b>TV</b> : Fernsehgerät/LCD/Plasma/Projektor/Rückprojektor .....	261
<b>VCR</b> : Video-Kassettenrecorder/TV/VCR Kombi/DVD .....	272
<b>SAT</b> : Satellitenempfänger / Set-Top-Box / DVB-S / DVB-T / Freeview (UK)/ TNT (F)/Digitenne (NL) / TDT (E) / DTT (I) / SAT/HDD .....	275
<b>CBL</b> : Kabeldecoder/ Set-Top-Box/DVB-C .....	280
<b>VAC</b> : Videozubehör wie Media Center / AV-Zubehör/AV-Selector .....	281
<b>AMP</b> : Audio/Verstärker/Aktivlautsprechersystem .....	281
<b>TUN</b> : Audio/Audio Receiver/Tuner/Verstärker/(DVD) Home Cinema .....	281
<b>CAS</b> : Kassettenrecorder (Tape Deck) .....	283
<b>LDP</b> : Laser-CD-Spieler/Video-CD .....	283
<b>DAT</b> : Digitale Audio-Kassette/DCC .....	283
<b>DVD</b> : DVD-Spieler/DVD-R/DVD Home Cinema / DVD Kombi / DVD/HDD / DVD/PVR / VCR Kombi .....	283

<b>CODE AUSLESEN</b> .....	40
----------------------------	----

(Um heraus zu finden welcher Code Aktuell programmiert ist)

<b>CODE-ÜBERSICHT</b> .....	40
-----------------------------	----

<b>LERNFÄHIGKEIT</b> .....	41
----------------------------	----

(Funktionen von Ihrer funktionsfähige **Originalfernbedienung** auf die KAMELEON 5 kopieren.)

<b>BENUTZER RESET</b> .....	43
-----------------------------	----

#### EXTRA FUNKTIONEN

- Key Magic® (Das Programmieren von fehlenden Funktionen) ..... 44
- Gerätemodus Neuuzuordnung (Wenn Sie zwei Geräte gleicher Art auf der KAMELEON 5 einstellen möchten) ..... 45
- Lautstärke Direktbedienung ..... 46
- Geräte Sleptimer ..... 47
- KAMELEON 5 - Timer ..... 47
- Makros (Bestimmte Befehlsfolge auf Knopfdruck) ..... 48
- Code Nachladung ..... 50
- Farbe & Helligkeit ..... 51

#### NÜTZLICHE HINWEISE

- Problem & Lösung ..... 51
- Kundendienst ..... 52

Benutzen Sie den One For all Web Assistenten , um Ihre Fernbedienung mit Hilfe des Internets zu programmieren. Dieser Assistent teilt Ihnen mit, wie Sie Ihre verschiedenen Geräte programmieren können, ohne die komplette Bedienungsanleitung lesen zu müssen. Um diese Einstellhilfe benutzen zu können, besuchen Sie bitte die Webseite [www.oneforallwebwizard.com](http://www.oneforallwebwizard.com)

## Ihre KAMELEON 5

### Einfaches Benutzen durch das einzigartige "EL" Display

Bei der Wahl der ONE FOR ALL KAMELEON 5 haben Sie sich für eine leicht zu benutzende Universalfernbedienung entschieden. Die KAMELEON 5 ist ausgestattet mit einem einzigartigem, benutzerfreundlichem Display mit Hintergrundbeleuchtung, was einen einfachen Zugang zu allen benötigten Tasten sicherstellt, da die Funktionen, die Sie nicht benötigen, versteckt bleiben. Hergestellt unter den strengsten Qualitätsmaßstäben, wird eine langfristige Zufriedenheit geboten. Wenn Sie die Batterien in die KAMELEON 5 einlegen, befindet diese sich im „Demo Mode“ und zeigt verschiedene Screens an. Der "Demo Mode" wird abgebrochen durch die Einstellung Ihrer Fernbedienung (halten Sie die Magic Taste gedrückt für ca. 3 Sekunden und drücken Sie dann die ESC Taste und lassen diese dann wieder los).

Nach dem Batterieeinlegen, müssen Sie erst eine beliebige Taste drücken, um die Hintergrundbeleuchtung zu aktivieren. Ab dann können Sie das Display aktivieren durch gleichzeitiges berühren von Gehäuse und "EL" Display. Es ist auch möglich den Aktivierungsmodus zu ändern, um das EL-Display per Knopfdruck zu aktivieren. Lesen Sie bitte auf Seite 30 das Kapitel „EL-Display Aktivierungseinstellung“.

### Bedient bis zu 5 Geräte.

Ihre KAMELEON 5 ist so konzipiert, dass Sie nur eine Fernbedienung zur Steuerung Ihrer Audio- und Videogeräte benötigen, vorausgesetzt das diese mit einem Infrarotsignal funktionieren. Ihre KAMELEON 5 ist mit zwei weitreichenden Infrarot-Übermittlern für maximalen Bedienbereich ausgestattet und ist HF-tauglich (Hochfrequenz) bis zu 450 kHz. Sie können jede beliebige Kombination von bis zu 5 Geräten zum Bedienen auswählen.

- TV** Fernsehgerät/LCD/Plasma/Projektor/Rückprojektor
- DVD** DVD Spieler / DVD-R / DVD Home Cinema / DVD Kombi / DVD/HDD / Laser Disc Spieler, Video Recorder / TV/VCR Kombi / DVD/VCR Kombi / Kassetten Spieler (Tape Deck) / Digital Audio Tape / DCC
- SAT** Satellitenempfänger, Kabeldecoder, DSS / Video Zubehör (z.B. Media Center), Personal Video Recorder, Hard Disc Recorder, DVB-S / DVB-T / Freeview (UK)
- AUD** Verstärker/ Tuner / Audioverstärker / Diverse Audio / (DVD) Heimkino
- LIGHT** IR kontrollierte Lichtschalter – Die KAMELEON 5 verfügt auch über einen sogenannten "LIGHT" Modus, zur Kontrolle von Power Modulen verwendet mit Light Control™. Dieser Modus sendet Infrarot (IR) Signale zu einem separat erhältlichen "ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300", welches diese Signale von Infrarot- in Funk Signale (RF) umwandelt, welche wiederum von Power Modulen empfangen werden um Lampen zu schalten bzw. zu dimmen.

**Um mit Ihrer KAMELEON 5 Beleuchtungssysteme z.B. Lichtschalter etc. ( light control™ ) steuern zu können, benötigen Sie das ONE FOR ALL „LIGHT CONTROL – STARTERS KIT (HC-8300)“.**

## Über Ihre **KAMELEON 5**

### **Lernfähigkeit**

Ihre **KAMELEON 5** ist ausgerüstet mit einer einzigartigen "Lernfähigkeit". Das bedeutet, dass Sie fast jede Funktion (max. ± 50) von Ihrer Originalfernbedienung auf Ihre neue **KAMELEON 5** kopieren können (siehe "Lernfähigkeit" Seite 41). Dies ist praktisch, wenn Sie nach dem Einstellen Ihrer **KAMELEON 5** feststellen, dass Ihnen vielleicht einige Funktionen von Ihrer Originalfernbedienung auf der **KAMELEON 5** Tastatur fehlen.

### **Makros (bestimmte Befehlsfolge auf Knopfdruck)**

Ihre **KAMELEON 5** ist mit einem einfach zu bedienendem Makro Merkmal ausgestattet. Dies ermöglicht Ihnen durch Drücken einer einzelnen Taste mehrere Befehle gleichzeitig zu senden (zum Beispiel um mehrere Geräte EIN oder AUS zu schalten). Wenn die Befehlsfolge auf diese Taste programmiert wurde, funktioniert sie in jedem Gerätemodus.

### **Codenachlade -Technologie**

Ihre ONE FOR ALL **KAMELEON 5** besitzt auch eine Möglichkeit um Codes nachzuladen. Diese Technik ermöglicht Ihnen Codes dem Speicher hinzuzufügen. Wenn Ihr Gerät einen bestimmten Code benötigt, welcher sich nicht im Speicher der **KAMELEON 5** befindet (bei Benutzung der "Code Einstellung" von Seite 38 oder des "Code Suchlauf" von Seite 39), können Sie von der Codenachlade - Technologie gebrauch machen (siehe Seite 50). Dank dieser Technologie wird Ihre **KAMELEON 5** immer aktuell bleiben.

## Batterien

**Bitte beachten: Wenn Sie die Batterien in die **KAMELEON 5** einlegen, befindet diese sich im „Demo Mode“ (zeigt verschiedene Screens an). Der "Demo Mode" wird abgebrochen durch die Einstellung Ihrer Fernbedienung (halten Sie die Magic Taste gedrückt für ca. 3 Sekunden und drücken Sie dann die ESC Taste und lassen diese dann wieder los.**

**Ihre **KAMELEON 5** benötigt 2 AA/LR6 Alkali-Batterien.**

1. Entfernen Sie den Deckel des Batteriefachs auf der Rückseite der **KAMELEON 5** mit einer Münze.
2. Legen Sie die Batterien in die entsprechenden (+) und (-) Markierungen ein.
3. Schließen Sie den Deckel des Batteriefachs wieder.

### **Anzeige bei schwachen Batterien**

Bei schwächer werdenden Batterien wird die **KAMELEON 5** Ihnen dies anzeigen. Die IR Anzeige wird dann 5x aufleuchten, sobald Sie eine Taste drücken und der Einstellungsmodus ist nicht erreichbar.

Ersetzen Sie die Batterien durch 2 neue AA/LR6 Alkali-Batterien.

## Das Tastenfeld




Dieses Produkt hat ein "EL" Display (Elektro-Luminenz-Technologie), welches durch gleichzeitiges berühren von Gehäuse und „EL“ Display oder per Knopfdruck aktiviert wird. Um eine längere Lebensdauer der Batterien zu gewährleisten, wird das "EL" Display, bei normalem Gebrauch nach 8 Sekunden automatisch ausgeschaltet.

Die Besonderheit des "EL" Displays der *KAMELEON 5* ist die Anpassung an die jeweils zu bedienenden Geräte. Die Übersicht auf Seite 32 zeigt Ihnen alle möglichen Funktionstasten an.

### „EL“ Display Aktivierungseinstellung

Die *KAMELEON 5* besitzt ein EL-Display, welches durch gleichzeitiges berühren von Gehäuse und „EL“ Display oder per Knopfdruck aktiviert wird.

Um eine der Aktivierungseinstellungen festzulegen:

-  **MAGIC** Halten Sie die **MAGIC** -Taste für 3 Sekunden gedrückt. Die *KAMELEON 5* wird zum Setup Display umschalten.
-  **OTHER** Drücken Sie **OTHER**.
-  Drücken Sie **9 8 9**. Die IR-Anzeige wird zweimal aufleuchten (oder viermal).

-> Wenn die IR-Anzeige zweimal blinkt, wird das EL-Display durch gleichzeitiges berühren von Gehäuse und „EL“ Display aktiviert.

-> Wenn die IR-Anzeige viermal blinkt, wird das EL-Display **per Knopfdruck aktiviert**.

Führen Sie einfach diese Schritte durch, um Ihren bevorzugten **Aktivierungsmodus auszuwählen**.

### „EL“ Display Helligkeitseinstellung

Um die Helligkeit auf Ihrem *KAMELEON 5* "EL" Display zu erhöhen oder zu verringern:

-  **MAGIC** Halten Sie die **MAGIC** -Taste für 3 Sekunden gedrückt.. Die *KAMELEON 5* wird zum Setup Display umschalten.
-  **BRIGHT** Drücken Sie **BRIGHT**.
-  **NEXT** > Um die Helligkeit auf dem "EL" Display zu erhöhen, halten Sie **NEXT** gedrückt.  
 **PREV** > Um die Helligkeit auf dem "EL" Display zu verringern, halten Sie **PREVIOUS** gedrückt.
-  **ENTER** Drücken Sie die **ENTER** Taste um die Helligkeitseinstellung zu sichern und zurück zu kehren zum Setup Display ODER drücken Sie **ESC** um zur ursprünglichen Helligkeitseinstellung zurück zu kehren.

- Die Helligkeit des *KAMELEON 5* "EL" Displays kann Einfluss auf die Lebensdauer der Batterien haben. Die Lebensdauer der Batterien variiert zwischen 3 – 12 Monaten (abhängig von Helligkeitseinstellung und Gebrauch).

## “EL” Display Beleuchtungsdauer

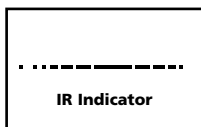
Um die „EL“ Beleuchtungsdauer (Grundeinstellung: 8 sec.) zu ändern (außer in Einstellungs-Modus):

1.  **Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt.** Die KAMELEON 5 wird umschalten zum Setup Display.
2.  Drücken Sie **OTHER**.
3.  Drücken Sie **9 7 8**. Die IR-Anzeige wird zweimal aufleuchten.
4.  Drücken Sie **1, 2, 3, 4** oder 5 (z.B. 1 = 4 Sekunden), siehe Tabelle. Die IR-Anzeige wird zweimal aufleuchten. Drücken Sie die ENTER Taste um die Beleuchtungsdauer zu sichern und zurück zu kehren zum Setup Display ODER drücken Sie ESC um zur ursprünglichen Beleuchtungsdauer zurück zu kehren.

Selektion	Beleuchtungsdauer
1	4 Sekunden
2	8 Sekunden (Grundeinstellung)
3	12 Sekunden
4	16 Sekunden
5	20 Sekunden



# Das Tastenfeld



# Das Tastenfeld

## 1. IR (Infrarot) Anzeige

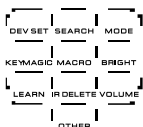
Die IR Anzeige zeigt an, wenn IR "gesendet" oder "empfangen" wird. Die bei der *KAMELEON 5* animierte IR Anzeige gibt ein "ausgehendes IR" immer an, sobald eine beliebige, funktionierende Taste gedrückt wird. Bei Benutzung der "Lern-Prozedur" oder der „Code Nachlade Prozedur“ zeigt die IR Anzeige Ihnen ein ankommendes IR Signal an. Ausgehende Signale werden durch ein „von außen nach innen“ Animation des IR Indikators gezeigt. Der IR Indikator wird eine Bestätigung zeigen: sobald eine Taste "bei normalem Gebrauch" wie auch im „Programmier-Modus“ gedrückt wird (das mittlere Segment des IR Indikators wird aufleuchten).

## 2. Gerätetasten

Mit den TV, DVD, SAT, AUD und LIGHT Tasten wählen Sie das Gerät, welches Sie bedienen möchten. Sobald eine Gerätetaste gedrückt wird, wird das ausgewählte Geräte Symbol animiert sein um den gerade ausgewählten Modus zu signalisieren. Durch das Drücken einer Gerätetaste (Auswahl von TV und AUD) wird Ihnen die Rückkehr ins Hauptdisplay gewährt. Die *KAMELEON 5* verfügt außerdem über einen "LIGHT" modus. Zusammen mit einem separat erhältlichen "ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300", ermöglicht Ihnen dieses Set, Lampen in Ihrem gesamten Haus an und aus zu schalten bzw. zu dimmen.

## 3. MAGIC UMSCHALT "Shift" oder Einstellungs-Taste

Die MAGIC Taste ist bei Ihrer *KAMELEON 5* zur Einstellung und als Zugang zu speziellen Funktionen zu gebrauchen. Wenn Sie diese Taste kurz drücken, wird das Display in den Umschalt "Shift" Modus wechseln (für 10 Sekunden) und wird Ihnen Zugang zu weiteren Funktionen ermöglichen sowie Farbe, Helligkeit und Sleep timer.

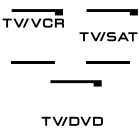
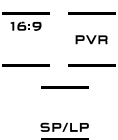



### Einstellungs-Modus



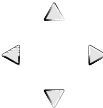

Wenn Sie die MAGIC Taste länger gedrückt halten (ca. 3 Sekunden), wird die *KAMELEON 5* zum Programmier-Modus umschalten. Die *KAMELEON 5* wird zum Setup Display umschalten.

<b>DEV SET</b>	• Gerät Einstellung
<b>SEARCH</b>	• Code Suchlauf
<b>MODE</b>	• Geräte Neuordnung
<b>KEY MAGIC</b>	• Das Programmieren von fehlenden Funktionen
<b>MACRO</b>	• Zur Programmierung einer bestimmten Befehlsfolge auf eine Taste
<b>BRIGHT</b>	• „EL“ Display Helligkeitseinstellung
<b>LEARN</b>	• Funktionen von Ihrer Originalfernbedienung auf die <i>KAMELEON 5</i> kopieren
<b>IR DELETE</b>	• Löschen von „gelernte“ und „Key Magic“ Funktionen
<b>VOLUME</b>	• Lautstärke Direktbedienung
<b>OTHER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Beleuchtungsdauer (4 sec, 8 sec, 12 sec, 16 sec, 20 sec)</li> <li>• Benutzer Reset</li> <li>• <i>KAMELEON 5</i> Timer</li> <li>• EL-Display Aktivierungseinstellung</li> <li>• Code Auslesen</li> <li>• Code Nachladung</li> </ul>


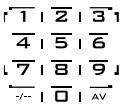




## Das Tastenfeld

4. **SCROLL**      **SCROLL**  
Die SCROLL Taste gibt Ihnen die Möglichkeit zwischen den verschiedenen Displays (wenn anwendbar) zu wechseln. Dies funktioniert beim normalen Gebrauch aber auch im Einstellungs-Modus. Das gilt im TV und AUD Modus.
5. **ENTER**      **ENTER**  
Die ENTER Taste erlaubt es Ihnen Ihre Auswahl im Programmierung Modus zu bestätigen.
6. **POWER**      **POWER (im Shift Modus; Sleptimer)**  
Die POWER Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung.
7.  **TV/VCR / TV/SAT / TV/DVD**  
Im DVD (VCR) Modus erhalten Sie die Funktion TV/VCR. Im SAT Modus erhalten Sie die Funktion TV/SAT. Im DVD Modus erhalten Sie die Funktion TV/DVD.
8.  **16:9 / PVR / SP/LP**  
Im TV Modus erhalten Sie die 16:9 (Breitbild) Funktion. Im SAT Modus ist die PVR (Personal Video recorder) Funktion erhältlich. Im DVD (VCR) Modus erhalten Sie die Funktion SP/ LP (Bandgeschwindigkeit).
9.  **DSP / GUIDE**  
Im AUD Modus erhalten Sie die "DSP" Funktion. Im TV, SAT, DVD Modus erhalten Sie die „GUIDE“ Funktion (wenn erhältlich auf Ihrer Original-fernbedienung). Im TV Modus wird die "GUIDE" Taste den Screen in den "Menu Modus Screen" umschalten.
10. **MENU**      **MENÜ**  
Beim Drücken dieser Taste wird Ihnen das Bedienen des Menüs ermöglicht. Im TV und AUD Modus wechselt das Display in den Menü Modus. Die Menü Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung.

## Das Tastenfeld

- 11. EXIT EXIT**  
Die EXIT Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Um zum Hauptdisplay zurückzukehren (TV, SAT und AUD Modus), drücken Sie die Gerätetaste oder die SCROLL Taste.
- 12. MUTE MUTE (Stummtaste)**  
Die Mute Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung.
- 13.  CH +/- (im Umschalt "Shift" -Modus; Helligkeit +/-)**  
  
Diese Tasten haben dieselben Funktionen wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im TV Umschalt "Shift" Modus (zugänglich durch kurzes Drücken der MAGIC Taste) werden diese Tasten die Helligkeitseinstellung +/- Ihres Fernsehers regulieren.
- 14.  Richtungstasten**  
Falls auf Ihrer Originalfernbedienung Richtungstasten vorhanden sind, ermöglichen diese Tasten Ihnen die Navigation im Menü. Bei einigen Fernsehern müssen die CH+/- und VOL+/- ODER die Farbtasten (rot, grün, gelb, blau) für die Navigation im Menü gedrückt werden; dies hängt von Ihrem Fernsehermodell ab. Im AUD (Haupt Schirm) wird Ihnen mit diesen Tasten (wenn auf Ihrer Originalfernbedienung vorhanden) ermöglicht, die Lautstärke Ihrer Center (Mittel) und Rear (Hinteren) Lautsprecher zu regeln. Abhängig von der Originalfernbedienung kann man die Richtungstasten benutzen, um im Menü zu navigieren (im Audio Menu Modus).
- 15.  OK / SURROUND**  
Im Menü Modus wird diese Taste Ihre Auswahl bestätigen (Bestätigungstaste). Abhängig von der Originalfernbedienung muss man die MENÜ Taste (statt OK) drücken, um Ihre Wahl im Menü zu bestätigen. Wenn auf Ihrer Originalfernbedienung vorhanden, erhalten Sie, in AUD Haupt Modus, mit dieser Taste den Zugang in den Surround Modus Ihres Gerätes.

## Das Tastenfeld

- 16.**  **VOL +/- (im Umschalt "Shift"modus; Farbe +/-)**  
Die Lautstärke Tasten haben dieselben Funktionen wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im TV Umschalt "Shift" Modus (zugänglich durch kurzes Drücken der MAGIC Taste) werden diese Tasten die Farbeinstellung +/- Ihres Fernsehers regulieren.
- 17.**  **Numerertasten / Eingangswahltasten im Programmiermodus Einstellungen**  
Die Numerertasten (1 - 9, 0) funktionieren wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im Audibereich werden die Numerertasten 1 - 9, 0) eine Eingangsfunktion (z.B. TUNER) darstellen (falls auf Ihrer Original- Fernbedienung vorhanden). Hat die Originalfernbedienung eine „Eingangs/Select- Taste“, finden Sie diese unter der AV-Taste. Im Einstellungs- Modus werden die Nummertasten die jeweiligen Einstellmöglichkeiten anzeigen.
- 18.**  **-/- / PPV**  
Wenn Ihre Originalfernbedienung zwischen einer ein- bzw. zweistelligen Kanalauswahl unterscheidet (-/-), kann diese Funktion mit Drücken der -/- Taste aufgerufen werden. Im SAT (Menu Schirm).
- 19.**  **AV / HELP**  
Die AV Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Falls Ihre Originalfernbedienung (TV oder DVD (VCR)) eine 20-Taste besitzt, erhalten Sie diese Funktion durch Drücken der AV-Taste. Im SAT oder PVR Modus wird durch die "HELP" Taste die „Hilfefunktion“ ausgewählt. In AUD Modus wird die "input source" Funktion ausgewählt.
- 20.**  **ESC**  
Diese Taste erscheint nur im Einstellungs-Modus und wird benutzt um zum Setup Display zurückzukehren oder um den Einstellungs-Modus zu verlassen.
- 21.**  **Transport Tasten (REW, PLAY, STOP etc.)**  
Diese Tasten übernehmen die Funktionen: PLAY, FF, REW SKIP +/- (TRACK+/-) +/- etc. Um eine unbeabsichtigte Aufzeichnung zu vermeiden, muss die Aufnahmetaste (RECORD) zweimal gedrückt werden.



## 22. Texttasten

Nachdem Sie die TV Text Taste gedrückt haben, erscheinen im Display die restlichen Textfunktionen. Diese Tasten werden benötigt, um die Hauptfunktionen des Videotextes zu steuern. Voraussetzung hierfür ist, dass Ihr Fernseher Videotext empfangen kann. Weitere Erklärungen zu Videotext und Toptext finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehers. Denken Sie daran, dass bei verschiedenen Geräten die Videotext- und Toptext- Funktionen auch unterschiedlich bedient werden. Es kann sein, dass bei Ihrem Modell nicht alle Videotext Funktionen verfügbar sind.



**VERGRÖßERN:** Zeigt die obere Hälfte vom Videotext in vergrößerten Buchstaben. Bei nochmaligem Drücken werden Sie die untere Hälfte der Videotext Seite vergrößert sehen. Um die reguläre Seitengröße zu sehen, drücken Sie nochmals die Vergrößerungstaste, oder drücken Sie die TEXT EIN- Taste, um in den TV Modus zurückzukehren.



**TEXT EIN (im TV Modus):** Wenn Sie sich im Text Modus befinden (abhängig von Ihrem Fernseher), drücken Sie diese Taste um zu MIX oder TEXT AUS zu gelangen. Diese Funktion ist auch im SAT Modus möglich.



**HALT/ STOP:** Stoppt das Wechseln der Seiten.



**MIX:** Zeigt Videotext und Fernsehbild gleichzeitig.



**TEXT AUS (im TV Modus):** Schaltet den Fernseher in den normalen Fernsehmodus zurück. Bei einigen Fernsehmodellen muss die "TEXT EIN" Taste zu diesem Zweck mehrmals gedrückt werden. Diese Funktion ist auch im SAT Modus möglich.



**TEXT INDEX:** Gibt Ihnen Zugang zur Index Funktion im Videotext Modus.



## 23. Rot / Grün / Gelb / Blau






Bei Benutzung des Videotextes sind die farbigen Tasten, rot, grün, gelb und blau für die Toptext Funktionen Ihres Fernsehers zuständig. Wenn auf Ihrer Original-Fernbedienung diese Tasten benutzt werden, um das Menü zu steuern, werden die KAMELEON 5 Toptext Tasten auf die gleiche Weise funktionieren.

# Einstellung der KAMELEON 5

(Wie Sie die KAMELEON 5 einstellen, um Ihre Geräte zu bedienen)

**Bitte beachten:** Wenn Sie die Batterien in die KAMELEON 5 einlegen, befindet sich diese im „Demo Mode“ und zeigt verschiedene Screens an. Folgen Sie einfach den nächsten Schritten und die KAMELEON 5 wird automatisch den „Demo Mode“ verlassen.

**Beispiel: Wie Sie die KAMELEON 5 auf Ihren Fernseher einstellen:**

1. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Gerät **eingeschaltet** ist (nicht im Standby Modus).
2. **Ermitteln Sie den richtigen Code für Ihr Gerät in der Codeliste (Seite 261 - 288).** Die Codes sind eingeteilt nach Geräteart und Markennamen. Die meist verwendeten Codes stehen an erster Stelle. Wenn Ihre Gerätemarke nicht aufgeführt ist, versuchen Sie es mit dem Code Suchlauf auf Seite 39.
3. **MAGIC Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt.**  
Die KAMELEON 5 wird zum Setup Display umschalten.
4.  Drücken Sie die **DEV SET** Taste.
5.  Drücken Sie kurz die **TV** Taste, um den Gerätetyp zu selektieren, den Sie einstellen möchten.
6.  **Geben Sie mit Hilfe der Nummerntasten Ihren vierstelligen Code ein. Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.**
7.  **Richten Sie jetzt Ihre KAMELEON 5 auf Ihren Fernseher** und drücken Sie eine der folgenden Tasten und kontrollieren Sie ob Ihr Gerät reagiert.
  - MUTE
    - **CH +, CH-**
    - **VOL +, VOL -**
  - POWER
    - **MUTE**
    - **POWER.**
  - MENU
    - **MENU.**
8. **ENTER** Sobald Ihr Gerät reagiert, **drücken Sie bitte die ENTER-Taste um diesen Code zu speichern.** Wenn Ihr Gerät nicht reagiert, geben Sie den nächsten Code ein, der unter Ihrer Marke aufgelistet ist. Wenn Ihr Gerät nicht mit einem der aufgelisteten Codes Ihrer Marke funktioniert, versuchen Sie es mit dem Code-Suchlauf auf Seite 39.
9.  **Halten Sie die ESC Taste für ca. 3 Sekunden gedrückt um zum Gebrauchermodus zurückzukehren (alle Tasten des Geräte Modus werden angezeigt) ODER drücken Sie die Gerätetaste für das nächste Gerät das Sie einstellen möchten.**

- 
- Die meisten Fernseher lassen sich nicht mit der POWER Taste einschalten. Bitte drücken Sie die „CH+“ -Taste um Ihren Fernseher wieder einzuschalten.
  - Manche Codes sind sich sehr ähnlich. Wenn Ihr Gerät gar nicht oder nicht richtig funktioniert, versuchen Sie einen anderen Code unter Ihrer Gerätemarke.
  - Um Ihre anderen Geräte einzustellen, folgen Sie denselben Anweisungen. Drücken Sie aber bei Schritt 5 die gewünschte Gerätetaste.
  - Vergessen Sie bitte nicht, die richtige Gerätetaste zu drücken, bevor Sie Ihr Gerät bedienen. Es kann nur ein Gerät pro Gerätetaste zugeordnet werden.
- 

**Um ein zweiten TV, DVD, SAT oder AUD einzustellen (sehen Sie bitte auf Seite 45 nach).**









# Einstellung der KAMELEON 5

## Code Suchlauf

- > Wenn Sie Ihr Gerät nicht mit der KAMELEON 5 Fernbedienen können, nachdem Sie alle aufgelisteten Codes Ihrer Gerätemarken ausprobiert haben.
- > Wenn Ihre Gerätemarke nicht im Codebuch aufgelistet ist.

Mit dem Code- Suchlauf können Sie auch den Code für Ihr Gerät finden, indem Sie alle Codes im Speicher der KAMELEON 5 durchlaufen.

### Beispiel: Um Ihren TV Code zu finden:

1. Schalten Sie Ihren Fernseher ein (nicht auf Standby).
2.  **Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt.** Die KAMELEON 5 wird zum Einstell-Display umschalten.
3.  Drücken Sie die **SEARCH** Taste.
4.  Drücken Sie die **TV** Taste um das Gerät auszuwählen das Sie bedienen möchten.
5.  Als nächstes drücken Sie die **POWER** Taste.
6.  **Richten Sie die KAMELEON 5 auf Ihren Fernseher. Drücken Sie NEXT bis sich Ihr Fernseher ausschaltet** (wenn Sie die NEXT Taste drücken, wird die KAMELEON 5 das POWER Signal vom jeweils nächsten Code im Speicher aussenden). **Möglicherweise müssen Sie diese Taste viele Male drücken (bis zu 150 Mal). Haben Sie etwas Geduld. Beachten Sie bitte, dass Ihre KAMELEON 5 immer auf Ihr Gerät gerichtet ist, während Sie diese Taste drücken** (wenn Sie einen Code verpasst haben, können Sie zu dem vorherigen Code zurück schalten, indem Sie die Taste PREVIOUS drücken).
7.  **Sobald sich Ihr Fernseher ausschaltet,** drücken Sie die **ENTER** Taste um den gefundenen Code zu speichern. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
8.  Drücken Sie bitte die **ESC -Taste** um zum Setup Display zurückzukehren ODER eine **Gerätetaste**, um ein anderes Gerät  **einzustellen**.
9.  Drücken Sie bitte noch mal die ESC -Taste um zum Gebrauchermodus zurückzukehren (alle Tasten werden angezeigt). Schalten Sie Ihr Gerät (Fernseher) wieder ein und probieren Sie alle Funktionen der Fernbedienung aus, um sich zu vergewissern, dass diese richtig funktionieren. Wenn Sie Ihr Gerät nicht richtig bedienen können, wiederholen Sie bitte den Code-Suchlauf, vielleicht haben Sie noch nicht den richtigen Code gefunden.

- Bei Schritt 5 können Sie anstelle von POWER, auch irgendwelche andere angezeigte Tasten, drücken. Dadurch wird dieselbe Funktion ausgesendet, wie NEXT oder PREVIOUS bei Schritt 6. Wenn Sie z.B. bei Schritt 5, die Taste 2 anstatt POWER drücken, wird die KAMELEON 5 das Signal der Taste 2 senden wenn Sie die Taste NEXT bei Schritt 6 drücken (vergewissern Sie sich, das Ihr Fernseher zu einem anderen Sender schaltet).
- Um den Code für ein anderes Gerät zu suchen, befolgen Sie die gleichen Anweisungen. Drücken Sie jedoch bei Schritt 4 die entsprechende Gerätetaste.
- Wenn die Originalfernbedienung Ihres Videorecorders keine POWER- Taste hat, drücken Sie bei Schritt 5 anstelle von POWER die Play-Taste.
- Im LIGHT-Modus funktioniert der Suchlauf nicht.













# Code Auslesen

(Um heraus zu finden welcher Code Aktuell programmiert ist)

Wenn Sie Ihre KAMELEON 5 mit Hilfe des Code-Suchlaufs eingestellt haben, können Sie Ihren Code auslesen um ihn in Ihre Persönliche Code-Übersicht zu notieren. Bitte beachten Sie, dass die animierte IR Anzeige Ihnen die 4 Nummern durch Aufleuchten anzeigen wird.






## Zum Beispiel: Um Ihren Fernseher-Code auszulesen:

-  **Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt.**  
Die KAMELEON 5 wird zum Einstell-Display umschalten.
-  Drücken Sie die **OTHER** Taste.
-  Drücken Sie dann **9 9 0**, die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
-  Drücken Sie die **TV** Taste um das Gerät auszuwählen, das Sie überprüfen möchten.
-  Für die **erste** Ziffer Ihres **vierstelligen Codes** drücken Sie **1** und zählen Sie, wie oft der animierte IR Indikator aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0".
-  Für die **zweite** Ziffer drücken Sie **2** und zählen Sie, wie oft der animierte IR Indikator aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0".
-  Für die **dritte** Ziffer drücken Sie **3** und zählen Sie, wie oft der animierte IR Indikator aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0".
-  Für die **vierte** Ziffer drücken Sie **4** und zählen Sie, wie oft der animierte IR Indikator aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0". **Damit haben Sie nun den vierstelligen Code ermittelt.**
-  Drücken Sie bitte die **ENTER-Taste** um zum Setup Display zurückzukehren oder eine **Gerätetaste** um einen anderen Gerät auszulesen.
-  Drücken und halten Sie die **ESC** -Taste für ca. 3 Sekunden um zum Gebrauchermodus zurückzukehren.

- Sie können die Schritte 5 – 8 sooft in jeglicher Reihenfolge wiederholen. Sollten Sie die Anzahl des aufleuchten vergessen haben, so ist es möglich das aufleuchten noch einmal anzeigen zu lassen (z.B. wenn Sie bei Schritt 6 die Anzahl nicht mitbekommen haben). Um zu sehen wie oft der animierte IR Indikator aufleuchtet, pressen Sie einfach die Nummer 2 Taste noch einmal und zählen das aufleuchten.
- Um die Codes für Ihre anderen Geräte zu finden, wiederholen Sie bitte die gleichen Schritte, drücken Sie aber dann bei Schritt 4 die passende Gerätetaste.

## Code-Übersicht

Tragen Sie die Codes Ihrer Geräte in die dafür vorgesehenen Kästchen ein, damit Sie diese bei Bedarf schnell nachschlagen können.

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

# Lernfähigkeit

(Funktionen von Ihrer Funktionsfähigen Originalfernbedienung auf die KAMELEON 5 kopieren)

Die KAMELEON 5 wird mit einem komplett vorprogrammiertem Code-Speicher ausgeliefert. Nachdem Sie Ihre KAMELEON 5 auf Ihre Geräte eingestellt haben, können Sie vielleicht feststellen, dass Ihre Originalfernbedienung eine oder mehrere Funktionen zusätzlich beinhaltet, die nicht auf Ihrer KAMELEON 5 Tastatur zu finden sind. Die KAMELEON 5 hat eine spezielle Lernfähigkeit, welche Ihnen die Möglichkeit gibt, fast jede Funktion Ihrer Originalfernbedienung auf die Tastatur Ihrer KAMELEON 5 zu kopieren.

## Bevor Sie beginnen:




- Vergewissern Sie Sich, dass Ihre Originalfernbedienung einwandfrei funktioniert.
- Vergewissern Sie Sich, dass weder die KAMELEON 5, noch Ihre Originalfernbedienung auf Ihre Geräte gerichtet sind.

## Lernen (Direkt)

**Beispiel: Um die Funktion "Mono/ Stereo" von Ihrer Originalfernbedienung auf die "Rote" Taste der KAMELEON 5 zu kopieren:**

1. **Legen Sie die KAMELEON 5 und Ihre Originalfernbedienung auf eine flache Oberfläche. Vergewissern Sie Sich, dass die Seiten die normalerweise auf die Geräte gerichtet sind, gegeneinander gerichtet sind. Legen Sie die Originalfernbedienung mittig vor die KAMELEON 5 (siehe Abbildung). Halten Sie zwischen den Fernbedienungen einen Abstand von ca. 2 bis 5 cm ein.**



2. **MAGIC** Halten Sie die **MAGIC**-Taste für 3 Sekunden gedrückt. Die KAMELEON 5 wird zum Einstell-Display umschalten.
3. **LEARN** Drücken Sie **LEARN**.
4.  Wählen Sie den **Gerätemodus** (auf der KAMELEON 5 Fernbedienung) unter dem Sie die Funktion kopieren möchten (Beispiel: **TV** Taste).
5.  Drücken Sie nun die Taste auf der KAMELEON 5 Fernbedienungen, auf der Sie die Funktionen lernen möchten (z.B. „**Rote**“ Taste). Die IR wird 3 mal eingehendes IR anzeigen, das Display wird sich dann ausschalten.
6.  **Drücken** Sie die Taste, die Sie kopieren möchten und **halten Sie diese gedrückt**. (z.B. Die **Mono/Stereo** Taste Ihrer Originalfernbedienung). Das Display wird sich wieder einschalten und nach Beendigung des erfolgreichen Lernvorganges wird die animierte IR Anzeige zweimal aufleuchten.
7. Wenn Sie eine weitere Funktion im selben Gerätemodus lernen möchten, wiederholen Sie einfach die Schritte 5 und 6. Drücken Sie dann die nächste Taste, die Sie kopieren möchten. Wenn Sie eine andere Funktion aus einem anderen Gerätemodus kopieren möchten, machen Sie einfach bei Schritt 4 weiter, gefolgt durch die Schritte 5 und 6.
8. **ENTER** Drücken Sie **ENTER** um den Lernmodus zu beenden und zum Setup Display umzuschalten ODER halten Sie die **ESC** Taste gedrückt um zum Gebrauchermodus zurückzukehren.

- Sobald sich das Display bei Schritt 5 ausgeschaltet hat, müssen Sie innerhalb von 15 Sekunden die Taste (im Beispiel oben: die mono/stereo Taste) auf Ihrer Originalfernbedienung drücken. Wenn (während Sie sich im Lernmodus befinden) keine Taste gedrückt wird, wird sich die Fernbedienung nach 30 Sekunden wieder in den normalen Gebrauchsmodus zurückschalten.
- Während des Lernens werden Tasten wie Guide (TV), Menü (TV) etc. nicht das Display verändern.
- Wenn Sie auf einer Taste lernen, die bei der KAMELEON 5 schon eine Funktion hat, wird diese automatisch auf eine zweite Ebene umgeschaltet. Drücken Sie dann die MAGIC Taste, danach die entsprechende Taste, um diese Funktion aufzurufen. Dieses Umschalten sollte nicht auf der POWER, CH+/- und VOL+/- Tasten genutzt werden. Wenn Sie auf einer der Nummerntasten lernen, können Sie den Zugang zur Originalfunktion bekommen, indem Sie zweimal MAGIC und dann die entsprechende Nummerntaste drücken.
- Wenn Sie eine Taste neu belegen möchten, die sich nicht auf dem Hauptdisplay befindet, benutzen Sie die SCROLL Taste, um das Display zu wechseln.
- Die Lernfähigkeit ist modusspezifisch. Sie können also pro Modus die dafür vorgesehenen Tasten verschieden programmieren.
- Die KAMELEON 5 kann ungefähr 50 Funktionen lernen. Die genaue Anzahl ist abhängig von den anderen programmierten Funktionen und der Fernbedienung von der gelernt wird.
- Sie können eine gelernte Funktion ersetzen, indem Sie diese mit einer anderen Funktion überschreiben.
- Führen Sie diese Prozedur niemals unter Einwirkung des direkten Sonnenlichtes oder bei weißem Licht (Neonlicht) durch.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie neue Batterien einlegen, bevor Sie die oben aufgeführten Instruktionen befolgen.
- Wenn Sie die Batterien wechseln, werden die gelernten Funktionen nicht gelöscht.

## ■ Lernen (Umschalt "Shift" Funktion)

Lernen (Umschalt "Shift" Funktion)

Es ist möglich, eine Funktion auf eine Taste zu platzieren, ohne die Originalfunktion zu verlieren.

**Beispiel:** Die Funktion **mono/ stereo** als "Shift" Funktion auf die "rote" Taste platzieren:

Um die Funktion **Mono/Stereo** als "Shift" Funktion auf die rote Taste zu platzieren, folgen Sie einfach den Schritten 1-8 von Seite 41. Drücken Sie bei Schritt 5 "**MAGIC**" und dann die "**Rote**" Taste.

Um in diesem Beispiel Zugang zu der Funktion "Mono/Stereo" zu bekommen, drücken Sie einfach "**MAGIC**" und dann die "**Rote**" Taste.

- Wenn die "Shift" Funktion auf die CH+/- und VOL+/- Tasten platziert sind, werden die Funktionen "Farbe & Helligkeit" verloren gehen.
- Wenn Sie eine "Shift" Funktion auf die Nummerntasten (0 - 9) programmieren, müssen Sie, um Zugang zu dieser "Shift" Funktion zu bekommen, die MAGIC Taste zweimal drücken und dann die Nummerntaste.

### Um eine gelernte und Key Magic Funktion von einer speziellen Taste zu löschen:

Beispiel: Um die gelernte oder Key Magic Funktion **Mono/ Stereo** von der Taste **"I"** im **TV Modus** zu löschen:

1. Halten Sie die **MAGIC** -Taste für 3 Sekunden gedrückt. **Die KAMELEON 5 wird zum Einstell-Display umschalten.**
2. Drücken Sie **IR DELETE**.
3. Wählen Sie den Gerätemodus, unter dem Sie die Funktion wieder löschen möchten aus (Beispiel: **TV** Taste).
4. Drücken Sie die Taste, die Sie wieder herstellen möchten (Beispiel I).
5. Drücken Sie **ENTER** um die Original Funktion wiederherzustellen ODER halten Sie die **ESC** gedrückt um zum Gebrauchermodus zurückzukehren.

- Die Originalfunktion (wenn vorhanden) wird auf der **KAMELEON 5** wieder hergestellt sein.

### Um eine „gelernte“ und „Key Magic“ – Stift-Funktion von einer speziellen Taste zu löschen:

Beispiel: Um eine einzelne gelernte oder Key Magic **„Shift“** Funktion zu löschen folgen Sie bitte Schritten weiter unten. **Um die gelernte „Shift“ Funktion Mono / Stereo** von der **„roten“** Taste im **TV Modus** zu löschen:

1. **Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt.** Die **KAMELEON 5** wird zum Einstell- Display umschalten.
2. Drücken Sie **IR DELETE**.
3. Wählen Sie den entsprechenden Gerätemodus (Beispiel: **TV** Taste).
4. Drücken Sie **MAGIC**.
5. Drücken Sie die **Funktions-Taste** die Sie wiederherstellen möchten (Beispiel **„rote“** Taste).
6. Drücken Sie **ENTER** um die gelernte Funktion zu löschen ODER halten Sie die **ESC** Taste gedrückt um zum Gebrauchermodus zurückzukehren.

- Die Originalfunktion (wenn vorhanden) wird auf der **KAMELEON 5** wiederhergestellt sein.

### Um alle „gelernten“ und „Key Magic“ Funktionen innerhalb eines Gerätemodus zu löschen:

Beispiel: Um alle „gelernten“ und „Key Magic“ Funktionen im **TV Modus** zu löschen:

1. Halten Sie die **MAGIC** -Taste für 3 Sekunden gedrückt. Die **KAMELEON 5** wird zum Einstell- Display umschalten.
2. Drücken Sie **IR DELETE**.
3. Drücken Sie die entsprechende Gerätemodus-Taste (in diesem Beispiel: die **TV**-Taste).
4. Drücken Sie **ENTER** um die gelernten und Key Magic Funktionen zu löschen ODER halten Sie die **ESC** gedrückt um zum Gebrauchermodus zurückzukehren.

- Die Originalfunktion (wenn vorhanden) wird auf der **KAMELEON 5** wiederhergestellt sein.

## Benutzer Reset

Beim Benutzer Reset, werden sämtliche nachträglich programmierten Funktionen (gelernte Funktionen, Key Magic®, Makros etc.) gelöscht.

1. **Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt.** Die **KAMELEON 5** wird zum Einstell- Display umschalten.
2. Drücken Sie **OTHER**.
3. Drücken Sie **9 8 0**. Die animierte IR Anzeige wird viermal aufleuchten. Die **KAMELEON 5** wird zum Einstell-Display umschalten.

# Extra Funktionen

## Key Magic®

(Das Programmieren von fehlenden Funktionen)

Key Magic® ist eine exklusive ONE FOR ALL Funktion. Die KAMELEON 5 gewährleistet, dass viele Funktionen von Ihrer Originalfernbedienung gesteuert werden können, sogar diejenigen, welche keine eigene(n) Taste(n) auf der KAMELEON 5 (hat) haben. Zur Programmierung einer bestimmten Funktion mit Key Magic® müssen Sie die entsprechenden Funktionscodes kennen. Da die Funktionscodes von Gerät zu Gerät variieren, sind diese nicht in der Bedienungsanleitung verzeichnet. Sie können die Funktionscodes bei unserem telefonischen Kundenservice, per Post, Fax oder Email erfragen.

### Wir benötigen:

- Marke und Modelnummer des betreffenden Gerätes um zu kontrollieren das Sie den richtigen Code benutzen.
- Den 4-stelligen Einstellcode, mit dem Sie Ihr Gerät eingestellt haben.
- Die Bezeichnung der gewünschten Funktion Ihrer Originalfernbedienung.

Sie können uns auch im Internet besuchen ([www.oneforall.de](http://www.oneforall.de)) um eine Antwort auf Ihre Fragen zu bekommen.

**Sobald Sie den Funktionscode von unserem Kundendienst erhalten haben, können Sie den Code ganz einfach wie folgt programmieren:**

1. Halten Sie die **MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt**. Die KAMELEON 5 wird zum Einstell- Display umschalten.
2. Drücken Sie **KEY MAGIC**.
3. Drücken Sie eine Gerätetaste (**TV, DVD, SAT** or **AUD**).
4. Drücken Sie die **MAGIC** Taste einmal.
5. Geben Sie den **5-stelligen Funktionscode** ein, den Sie beim Kundendienst erhalten haben.
6. Drücken Sie die **Funktionstaste, die Sie mit dieser Funktion belegen möchten**. Wenn diese Taste in einem anderen Display, als der des Hauptdisplay steht, benutzen Sie die **SCROLL** Taste, um Zugang zu diesem Display zu bekommen. Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. Die KAMELEON 5 wird zum Einstell-Display umschalten.

- Die Key MAGIC® Funktion ist gerätespezifisch. Für die Aktivierung dieser Funktion drücken Sie bitte zuerst die gewünschte Gerätetaste.
- Sie können die Key MAGIC® Funktion auf alle Tasten einprogrammieren, mit Ausnahme der folgenden Tasten: Gerätetasten, ESC, ENTER, MAGIC Taste und der SCROLL Taste.
- Bitte notieren Sie sich die Funktionscodes, die Sie vom Kundendienst erhalten haben, damit Sie diese für die Zukunft parat haben.
- Während Sie Key Magic® programmieren, können die Tasten wie z.B. Guide (TV), Menü (TV) etc. das Display nicht verändern. Dies ist nur mit der SCROLL Taste möglich.

### Ihre persönliche Funktionscode-Übersicht (Der erste Eintrag ist ein Beispiel):

GERÄT	EINSTELL CODE	FUNKTION	FUNCTIONSCODE
TV	0556	16/9 format	00234

## Extra Funktionen

### Gerätemodus Neuordnung

(Wenn Sie zwei Geräte gleicher Art auf der KAMELEON 5 einstellen möchten)

Es ist möglich, den Modus jeder beliebigen Gerätetaste zu ändern. Dieses ist praktisch, wenn Sie zwei (oder mehrere) Geräte gleicher Art (z.B. drei Fernseher) auf der KAMELEON 5 einstellen möchten. Die geänderte Gerätetaste zeigt die anwendbaren Tasten für den korrigierten Modus an. Der Code kann durch "Code Eingabe" (Seite 38) oder mit dem "Code-Suchlauf" (Seite 39) eingestellt werden. Um eine Gerätetaste zu ändern, sehen Sie folgenden Beispiele:

**Beispiel 1:** Wenn Sie einen zweiten Fernseher auf die DVD Taste programmieren möchten.

**Beispiel 2:** Wenn Sie einen zweiten DVD auf die SAT Taste programmieren möchten.

#### Beispiel 1:

Um einen zweiten Fernseher auf die DVD Taste zu programmieren, müssen Sie die DVD Taste in eine TV Taste ändern. Drücken Sie bitte:



**Die DVD Taste ist nun eine zweite TV Taste und wird in diesem Modus die notwendigen TV Funktionen beinhalten.**

Um die Einstellung für Ihren zweiten Fernseher zu vervollständigen drücken Sie:



#### Beispiel 2:

Um einen zweiten DVD Spieler auf die SAT Taste zu programmieren, müssen Sie die SAT Taste in eine DVD Taste verändern. Drücken Sie bitte:



**Die SAT Taste ist nun eine zweite DVD Taste und wird in diesem Modus die notwendigen DVDFunktionen beinhalten.**

Um die Einstellung für Ihren DVD Spieler zu vervollständigen drücken Sie:



- Die Animation der Gerätetaste bleibt bestehen, obwohl der Modus geändert wurde. Wenn Sie unterschiedliche Geräte Typen auf eine andere Taste legen (z.B.: dritten Fernseher auf DVD Taste), wird das Symbol der Originalgerätetaste bestehen bleiben, aber die Funktionen werden sich dem neuen Gerätemodus anpassen. Zum Beispiel: Wenn ein dritter Fernseher auf der DVD Taste programmiert ist, werden die Videotext Funktionen im DVD Modus trotzdem zur Verfügung stehen.

### Geräte Taste wiederherstellen

Beispiel: wenn Sie die DVD Taste wiederherstellen möchten, drücken Sie:



(\*) Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt. Die KAMELEON 5 wird zum Einstell-Display umschalten.

(\*\*) Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. Die KAMELEON 5 wird zum Einstell-Display umschalten.

## Lautstärke Direktbedienung

Dieses Merkmal ermöglicht Ihnen die Lautstärkeregelung in einem bestimmten Modus, (z.B. TV) obwohl Sie sich in einem anderen Gerätemodus (z.B. VCR) befinden. Wenn Sie zum Beispiel einen Film über Ihren Videorecorder ansehen, können Sie die Lautstärke (eine TV Funktion) regeln, ohne vorher auf die TV Taste gedrückt zu haben.

### Zuletzt gedrückte Taste:

**DVD**  
**SAT**  
**AUD**  
**LIGHT**

### Folgende Funktionen können kontrolliert werden

: TV Volumen plus und minus und Mute  
: TV Volumen plus und minus und Mute  
: TV Volumen plus und minus und Mute  
: TV Volumen plus und minus und Mute


Beispiel: Sie möchten die Lautstärke Ihres Verstärkers, der auf die AUD Taste programmiert ist, regeln, während Sie in einem anderen Modus sind (z.B. SAT oder DVD (VCR) Modus):

1. Halten Sie die **MAGIC** -Taste für 3 Sekunden gedrückt. Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie **VOLUME**.
3. Drücken Sie dann die **AUD** Taste und die IR Anzeige wird **zweimal** aufleuchten. Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

**Resultat:** Während Sie z.B. im DVD Modus sind, können Sie trotzdem die Lautstärke +/- oder MUTE-Taste Ihres Verstärkers bedienen.


### Um in einem Modus die "Lautstärke Direktbedienung" zu löschen:

Beispiel: Sie möchten die "Lautstärke Direktbedienung" vom VCR- Spieler (in DVD modus) löschen.

1. **Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt.** Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie **VOLUME**.
3. Drücken Sie **VOL-** (  ).
4. Drücken Sie **DVD** einmal und die IR Anzeige wird **viermal** aufleuchten. Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

**Resultat:** In DVD (VCR) Modus sind Sie jetzt wieder in der Lage, die Lautstärke +/- oder MUTE- Taste von Ihrem VCR- Spieler zu bedienen (vorausgesetzt bei Ihrem VCR- Spieler ist eine Lautstärkeregelung / Stummtaste vorhanden).

### Um in allen Modi die "Lautstärke Direktbedienung" zu löschen:

1. **Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt.** Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie **VOLUME**.
3. Drücken Sie **VOL+** (  ) und die IR Anzeige wird **viermal** aufleuchten und das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

**Resultat:** In jeden Modus wird die VOL+, VOL- und MUTE- Taste wieder die Originalfunktion erhalten.

## Extra Funktionen

### Geräte Sleeptimer

Wenn Ihr Gerät einen Sleeptimer enthält, haben Sie mit der *KAMELEON 5* Fernbedienung ebenfalls die Möglichkeit zur Bedienung dieser Funktion.

1. Vergewissern Sie sich, dass Ihr **Gerät eingeschaltet ist**.
2. Drücken Sie die Gerätetaste **TV** (oder **DVD, SAT, AUD**).
3. Richten Sie die *KAMELEON 5* auf Ihr Gerät und drücken Sie dann kurz die **MAGIC** Taste und danach **POWER**. Der Sleeptimer Ihres Fernsehers sollte jetzt aktiviert sein. Um die Zeit zu erhöhen, drücken Sie einfach noch einmal **POWER** (innerhalb von 10 Sekunden), bis der Timer die gewünschte Zeit angibt.

- 
- Um den "Sleeptimer" auszuschalten, wiederholen Sie die obenstehenden Schritte 1-3. Bei Schritt 3 drücken Sie weiter **POWER** (innerhalb von 10 Sekunden) bis die Zeiteinstellung Null angibt.
  - Abhängig davon wie Sie den Sleeptimer auf Ihrer Originalfernbedienung einstellen, kann es sein, dass Sie den Sleeptimer auf eine andere Weise bedienen müssen (zum Beispiel über das **MENÜ**).
- 

### KAMELEON 5 - Timer

Die *KAMELEON 5* - Timer Funktion ermöglicht Ihnen eine "gewünschte Funktion" aus einem bestimmten "Gerätemodus" während eines "bestimmten Zeitraumes" (max. Zeit ist 60 Minuten) zu aktivieren.

- 
- Die gewünschte Funktion kann eine existierende Funktion eines bestimmten Modus, entweder ein Makro, Key Magic Funktion, oder eine gelernte Funktion, sein.
- 

**Beispiel:** Sie möchten das sich Ihr Fernseher nach 45 Minuten ausschaltet.

1. **Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt.** Die *KAMELEON 5* wird zum Einstell- Display umschalten.
2. Drücken Sie **OTHER**.
3. Drücken Sie **9 8 5** um den *KAMELEON 5* – Timer Funktion zu aktivieren. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
4. Drücken Sie **TV** um den Gerätemodus zu selektieren wo sich die gewünschte Funktion befindet. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
5. Drücken Sie **POWER** um die gewünschte Funktion zu selektieren. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
6. Drücken Sie **4 5** um die zeit einzugeben wonach die gewünschte Funktion Aktiviert wird (z.B. für 5 Min. drücken Sie 05. Max. ist 60 Min.).
7. Drücken Sie die **ENTER-Taste** um den *KAMELEON 5* – Timer Funktion zu aktivieren. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

- 
- Die *KAMELEON 5* wird während des *KAMELEON 5* - Timer Programmiermodus das drücken von unerlaubten Tasten ignorieren.
  - Jede gewünschte Funktionstaste kann benutzt werden, nicht aber die Gerätetasten, **SCROLL**, **ESC**, **ENTER** und **MAGIC**.
  - Während der *KAMELEON 5* - **TIMER** aktiv ist, wird die animierte IR-Anzeige alle 15 Sekunden aufleuchten.
  - Die *KAMELEON 5* - Timer Funktion wird gelöscht mittels einer Programmierung einer neuen *KAMELEON 5* - Timer Funktion.
  - Wenn (während Sie sich im *KAMELEON 5* - Timermodus befinden) keine Taste gedrückt wird, wird sich die Fernbedienung nach 30 Sekunden wieder in den normalen Gebrauchermodus zurückschalten.
  - Die **SCROLL** Taste steht immer zur Verfügung um das gewünschte Display aufzurufen (während Sie sich im *KAMELEON 5* – Timermodus befinden).
-



### Makros (Bestimmte Befehlsfolge per Knopfdruck)

#### Makros (direkt)

Sie können die *KAMELEON 5* so programmieren, dass Sie mit einem Knopfdruck eine bestimmte Reihenfolge von Befehlen durchführen können. Zum Beispiel: Sie möchten Ihren Fernseher, DVD und Satellitenempfänger gleichzeitig ausschalten. Jede Befehlsfolge, die Sie regelmäßig verwenden, können Sie einfach auf einen Knopfdruck reduzieren. Wenn eine Taste mit einem Makro programmiert ist, funktioniert diese in jedem Modus (vorausgesetzt dass es in diesem Modus verfügbar ist). Sie können jedoch auf jeder beliebigen Taste ein Makro programmieren (sofern in diesem Gerätemodus vorhanden), außer auf den Gerätetasten (TV, DVD, SAT, AUD und LIGHT), MAGIC, ESC, ENTER and der SCROLL Taste.

Um ein Makro (**Beispiel:** Ausschalten Ihres Fernsehers, DVD Spieler und Satellitenempfängers) auf die "Rote" Taste Ihrer *KAMELEON 5* zu programmieren:

1. **Halten Sie die MAGIC -Taste für 3 Sekunden gedrückt.** Die *KAMELEON 5* wird zum Einstell-Display umschalten.
2. Drücken Sie dann **MACRO**.
3. Als nächstes drücken Sie die Geräte -Taste (z.B. **TV**) um die gewünschte Taste im gewünschten Modus zu zeigen.
4. Drücken Sie die gewünschte Taste (**z.B. „Rote Taste“**) wo Sie das Makro programmieren möchten.
5. Drücken Sie **TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER**.
6. Um das Makro zu speichern, **drücken Sie die ENTER Taste**. Die *KAMELEON 5* wird zum Einstell-Display umschalten.

**Resultat:** Immer, wenn Sie jetzt die "Rote" Taste drücken, wird die *KAMELEON 5* Ihren Fernseher, DVD Spieler und Satellitenempfänger ausschalten.

- 
- *Jedes Makro kann eine Sequenz von bis zu 22 Befehlen speichern.*
  - *Um eine Funktion von einem bestimmten Display in einem Modus zu erhalten, benutzen Sie die SCROLL Taste.*
  - *Vergewissern Sie sich, dass die Taste, auf die Sie das Makro programmieren möchten von keinem anderen Gerät verwendet wird..*
  - *Sobald Sie das Makro auf eine bestimmte Taste programmiert haben, wird die Befehlsfolge in jedem Gerätemodus funktionieren. Dies ist unabhängig davon, in welchem Gerätemodus Sie sich befinden (TV, DVD, DVD, AUD oder LIGHT). Das bedeutet, dass jede vorprogrammierte Funktion auf dieser bestimmten Taste ihre Funktion verliert.*
  - *Um eine versehentliche Aufnahme mit der KAMELEON 5 zu vermeiden, müssen Sie die Aufnahmetaste zweimal drücken, bevor die Aufnahme beginnt. Wenn Sie also einem Makro oder "Shift" Makro auf die Aufnahme Taste (Record) programmieren, wird das "doppelte Tasten drücken deaktiviert". Deswegen empfehlen wir, kein Makro auf diese Taste zu programmieren.*
  - *Wenn Sie auf Ihrer Originalfernbedienung eine Taste länger gedrückt halten mussten, um eine bestimmte Funktion zu erhalten, kann es sein, dass diese im Makrobereich der KAMELEON 5 nicht funktionieren wird.*
  - *Tasten wie Guide (TV), Menü (TV) etc. werden während des Programmieren eines Makros nicht das Display wechseln.*
  - *Bei einem Batteriewechsel werden die Makros beibehalten.*
  - *Wenn Sie das Makro auf eine Taste programmieren, wird die Originalfunktion eine "Shift" Funktion (exklusive POWER, CH+/- und VOL+/- Tasten). Drücken Sie MAGIC und dann die Taste, um Zugang zu dieser Funktionen zu bekommen. Wenn Sie ein Makro auf eine Nummerntaste programmieren, müssen Sie, um die Originalfunktion zu bekommen, die MAGIC Taste zweimal drücken und dann die Nummerntaste.*
  - *Sie können ein Makro verändern, indem Sie dieses mit einem neuen Makro überschreiben.*

## Extra Funktionen

### Umschalt "Shift" Makro

Es ist möglich ein "Shift" Makro auf eine Taste zu programmieren, so dass diese Ihre Originalfunktion behält. Die Magic Taste kann als Shift Funktion benützt werden.

**Zum Beispiel:** Sie möchten ein "Shift" Makro auf die „Rote“ Taste programmieren, die Ihren TV, DVD Spieler und Satelliten Receiver ausschaltet (und die „Rote“ Taste Ihre Originalfunktion behält).

<b>MAGIC*</b>	<b>MACRO</b>	<b>TV</b>	<b>MAGIC</b>	<b>"Rot"</b>	<b>TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER</b>	<b>ENTER</b>
---------------	--------------	-----------	--------------	--------------	--	--------------

Nun wird jedes Mal wenn Sie "**MAGIC**" und dann die "**rote**" Taste drücken, die **KAMELEON 5** Ihren Fernseher, DVD und Satellitenempfänger ausschalten.

- Wenn Sie ein "Shift" Makro auf die **POWER, CH+/- oder VOL +/-** Tasten programmieren, werden die Funktionen des **Sleeptimers** und der **Farbe/Helligkeit** verloren gehen.

### Ein Makro entfernen

Beispiel: Um das Makro von der "Rote" taste zu entfernen:

<b>MAGIC*</b>	<b>MACRO</b>	<b>TV</b>	<b>"Rot"</b>	<b>ENTER</b>
---------------	--------------	-----------	--------------	--------------

### Ein Umschalt "Shift" Makro entfernen

Beispiel: Um das „Shift“ Makro von der "roten" Taste zu entfernen:

<b>MAGIC*</b>	<b>MACRO</b>	<b>TV</b>	<b>MAGIC</b>	<b>"Rot"</b>	<b>ENTER</b>
---------------	--------------	-----------	--------------	--------------	--------------

### Um alle Makros in allen Gerätemodi zu löschen

<b>MAGIC*</b>	<b>MACRO</b>	<b>ENTER</b>
---------------	--------------	--------------

- (\*) **Drücken und halten Sie die Magic Taste für ca. 3 Sekunden.**  
Das Display wird zum Einstell-Display umschalten.

## Code Nachladung

Ihre *KAMELEON 5* verfügt über eine einzigartige Technologie, mit der neue Codes hinzugefügt werden können, indem Sie die Fernbedienung an Ihr Telefon halten. Innerhalb weniger Sekunden werden alle Informationen mit Hilfe unserer "magnetic coupling technology" schnell und zuverlässig ohne komplizierte Stecker, Adapter oder Zubehörteile auf die *KAMELEON 5* übertragen. Dies bedeutet, dass die *KAMELEON 5* niemals veraltet sein wird, gleichgültig welche neuen Produkte Sie in Zukunft kaufen werden.

### Internet Download

(Code Nachladung der *KAMELEON 5* ...per PC) **Beginnen Sie wie folgt:**

1. Besuchen Sie die Webseite "[www.oneforall.de](http://www.oneforall.de)".
2. Wählen Sie "**Produktunterstützung**".
3. Wählen Sie "**Universal-Fernbedienungen**".
4. Wählen Sie die **ONE FOR ALL Fernbedienung** die Sie nachladen wollen: **KAMELEON 5 (URC-8305)**.
5. Wählen Sie nun "**Internet Download**". Jetzt haben Sie unseren speziellen Online-Download-Bereich erreicht. Folgen Sie ab jetzt bitte den Anweisungen am Bildschirm für eine einfache Nachladung Ihrer Fernbedienung.



### Telefonische Nachladung

(Code Nachladung der *KAMELEON 5* ...per Telefon)

Als Alternative ist es möglich unseren Kundendienst anzurufen, und einer unserer Kundendienstmitarbeiter hilft Ihnen beim Nachladevorgang Ihrer *KAMELEON 5*. Um sicherzugehen, dass das Nachladen einfach verläuft, sollten Sie folgende Schritte durchführen:

1. Notieren Sie, bevor Sie uns anrufen, den/die Markennamen und die Modellnummer(n) Ihres/Ihrer Gerätes/Geräte an der dafür vorgesehenen Stelle.
2. Rufen Sie den Kundendienst an und teilen Sie uns mit, welche(s) Gerät(e) Sie auf Ihrer *KAMELEON 5* hinzufügen möchten.
3. Nachdem unser Kundendienstmitarbeiter den/die Markennamen und die Modellnummer(n) Ihres/Ihrer Geräts/Geräte notiert hat, wird er/sie Sie bitten, Ihre *KAMELEON 5* an den Hörer Ihres Telefons zu halten (siehe Diagramm). So werden die für Ihr Gerät benötigten Informationen innerhalb weniger Sekunden über das Telefon auf die *KAMELEON 5* übertragen.
4. Nachdem Ihre *KAMELEON 5* auf diese Weise nachgeladen wurde, sollten Sie noch kurz am Telefon bleiben. Unser Kundendienstmitarbeiter wird sich vergewissern, dass Ihre *KAMELEON 5* richtig auf Ihr/Ihre Gerät(e) eingestellt ist, und er/sie wird sämtliche Fragen Ihrerseits beantworten.



## Extra Funktionen

### Farbe & Helligkeit

Abhängig von den Funktionen Ihrer Originalfernbedienung, kann die *KAMELEON 5* die Farbsättigung und Helligkeit Ihres Fernsehers steuern.

#### Um die Farbe einzustellen:

Drücken Sie **MAGIC**, danach **Lautstärke +** (für Farbe +) oder **Lautstärke -** (für Farbe -).

#### Um die Helligkeit einzustellen:

Drücken Sie **MAGIC** danach **Programm +** (für Helligkeit +) oder **Programm-** (für Helligkeit -).

Abhängig davon, wie die Farb- und Helligkeitseinstellung auf Ihrer Originalfernbedienung funktioniert, müssen Sie diese Funktion unter Umständen auf eine andere Weise aufrufen (z.B. über das Menü).

## Nützliche Hinweise

### Problem & Lösung

Problem:	Solution:
Ihre Marke ist nicht in der Codeliste aufgeführt?	Versuchen Sie es mit dem Code-Suchlauf von Seite 39.
Ihre <i>KAMELEON 5</i> steuert Ihr(e) Gerät(e) nicht?	A) Probieren Sie alle für Ihr Gerät aufgelisteten Codes. B) Versuchen Sie es mit dem Code-Suchlauf von Seite 39.
Die <i>KAMELEON 5</i> führt die Befehle nicht richtig aus?	Möglicherweise verwenden Sie den falschen Einstellcode. Versuchen Sie mit der Direkteinstellung alle Codes, die unter Ihrer Marke in der Liste stehen, oder starten Sie noch einmal den Code-Suchlauf, um Ihren richtigen Code zu finden.
Probleme beim Kanalwechsel?	Geben Sie die Programmnummer (ARD, ZDF etc.) genauso wie bei Ihrer Originalfernbedienung ein.
Die <i>KAMELEON 5</i> sendet Aufnahme (REC) nicht?	Als Sicherheitsfunktion Ihrer <i>KAMELEON 5</i> müssen Sie die Aufnahmetaste zweimal drücken.
Die <i>KAMELEON 5</i> reagiert nicht, wenn eine Taste gedrückt wird?	Vergewissern Sie sich, dass Sie neue Batterien verwenden und die <i>KAMELEON 5</i> auf Ihr Gerät gerichtet ist.
Ihre Originalfernbedienung hat eine Taste "20"?	Sie finden diese Funktion auf der AV- Taste.
Nach jeden Tastendruck leuchtet die obere IR Anzeige fünfmal auf.	Tauschen Sie die Batterien durch 4 neue "AA/LR6" Alkali-Batterien aus.
Es gelingt nicht den Einstell-Modus zu erreichen.	Tauschen Sie die Batterien durch 4 neue "AA/LR6" Alkali-Batterien aus.

## Kundendienst

Falls Sie noch Fragen haben zur Bedienung Ihrer *KAMELEON 5* Universalfernbedienung und noch keine Antwort auf der Seite 51 "Problem & Lösung" gefunden haben, dann nehmen Sie bitte mit unserem Kundendienst Kontakt auf. Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Besuchen Sie uns im Internet: **www.oneforall.de**

Unsere Internet-Seite bietet viele Vorteile:

- 24 Stunden erreichbar
- keine Wartezeiten
- Seite für oft gestellte Fragen (FAQ)
- Informationen über die ONE FOR ALL Produkt Reihe

**Bevor Sie uns kontaktieren, per FAX, E-mail oder Telefon, vergewissern Sie sich, dass Sie folgende Information in die untenstehende Liste eingetragen haben.**

Was Sie benötigen, bevor Sie uns kontaktieren:

**1** Ihre ONE FOR ALL *KAMELEON 5* Universalfernbedienung hat die Modellnummer **URC-8305 (\*)**.

**2** Das Kaufdatum (...../...../.....).

**3** Eine Liste mit Ihren Geräten/ Modellnummern: (siehe untenstehendes Beispiel)

Gerät	Marke	Mod. Nr. Gerät.	Mod. Nr. Fernbedienung	Einstellcode
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (Beispiel)

**Marke und Modellnummer finden Sie vorne oder hinten am Gerätegehäuse, in der Bedienungsanleitung oder auf dem Fabrikaufkleber auf der Rückseite Ihres Gerätes.**

**4.** Faxen, E-mailen oder rufen Sie uns an:

### In Deutschland

E-Mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)

Fax : +31 53 432 9816

Tel. : 06966984962

### In Österreich

E-Mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)

Fax : +31 53 432 9816

Tel. : 01790876064

### In der Schweiz

E-Mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)

Fax : +31 53 432 9816

Tel. : 0443420449

### In Luxemburg

E-Mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)

Fax : +31 53 432 9816

Tel. : 4066615632

**(\*\*\*) Bitte senden Sie uns nur eine leere E-Mail, Sie erhalten direkt eine automatisch generierte Antwort.**

<b>INFORMATION SUR VOTRE KAMELEON 5</b> .....	54
<b>LES PILES</b> .....	55
<b>LE CLAVIER</b> .....	56 - 63

## • Configuration du **KAMELEON 5** ..... Page **64**

(Procédure de configuration du **KAMELEON 5** pour vos appareils)

## • Méthode de recherche ..... 65

### CODES DE PROGRAMMATION

<b>TV</b> : Téléviseur/à cristaux liquides/plasma/projecteur/réprojecteur ..	261
<b>VCR</b> : Magnéscope / Combiné TV/Magnéscope / Enregistreur vidéo ..	272
<b>SAT</b> : Récepteur satellite / Décodeur / DVB-S / DVB-T / Freeview (R-U) / TNT (F) / Digitenne (NL) TDT (E) / DTT (I) / SAT / HDD .....	275
<b>CBL</b> : Décodeur câble / Décodeur / DVB-C .....	280
<b>VAC</b> : Centres multimédia tels que les accessoires vidéo / accessoires AV / sélecteurs AV .....	281
<b>AMP</b> : Audio / Amplificateur / Système de haut-parleurs actifs .....	281
<b>TUN</b> : Audio / Récepteur audio / Tuner / Amplificateur / Cinéma à domicile (DVD) .....	281
<b>CAS</b> : Lecteur de cassette (magnétophone) .....	283
<b>LDP</b> : Lecteur de disque laser / CD vidéo .....	283
<b>DAT</b> : Digital Audio Tape / DCC .....	283
<b>DVD</b> : Lecteur de DVD / DVD-R / Cinéma à domicile DVD / Combi DVD / DVD/HDD / DVD/PVR / Combiné DVD/Magnéscope .....	283

## COMMENT LIRE LE CODE ..... 66

(Pour un appareil déjà programmé)

## RÉFÉRENCE RAPIDE ..... 66

## FONCTION D'APPRENTISSAGE ..... 67

(Comment copier sur le **KAMELEON 5** les fonctions d'une **télécommande d'origine** en état de marche)

## MISE À ZÉRO OPÉRATIONNELLE ..... 69

### FONCTION COMPLÉMENTAIRES

- Key Magic® (Programmation de fonctions supplémentaires) ..... 70
- Ré-affectation de mode  
(pour installer deux appareils similaires sur le **KAMELEON 5**) ..... 71
- Accès direct au volume ..... 72
- Minuterie d'appareil (Sleeptimer) ..... 73
- Minuterie **KAMELEON 5** ..... 73
- Macros (séquences de commandes) ..... 74
- Technologie d'actualisation de code ..... 76
- Couleur & Luminosité ..... 77

### GUIDE DE DÉPANNAGE

- Problème & Solution ..... 77
- Service consommateurs ..... 78

Utilisez le site One For All Wizard pour programmer votre télécommande avec l'aide d'internet. Ce Wizard, vous indiquera comment installer vos différents appareils sans avoir à lire tout le manuel. Afin d'utiliser cette aide d'outil facile d'installation, veuillez visiter le site :  
[www.oneforallwebwizard.com](http://www.oneforallwebwizard.com)

## INFORMATION sur votre **KAMELEON 5**

### **Ecran unique "EL" simple d'utilisation**

En choisissant la télécommande universelle ONE FOR ALL KAMELEON 5, vous avez opté pour une utilisation simplifiée. Votre KAMELEON 5 possède un écran rétro-éclairé unique et particulièrement simple vous garantissant un accès facile à toutes les touches nécessaires et en masquant automatiquement celles inutiles. Le KAMELEON 5 est un produit de grande qualité conçu pour durer. *Une fois les piles insérées, le KAMELEON 5 se trouve en mode "démon" et affiche les touches de plusieurs modes. La programmation de la télécommande annulera ce mode "Démon" (appuyez sur la touche MAGIC pendant environ 3 secondes puis appuyez et relâchez la touche ESC).*

Quand des piles sont de nouveau insérées, il est nécessaire d'appuyer d'abord sur une touche pour que l'écran s'allume. Dès lors, il s'éclairera automatiquement en touchant simultanément l'écran et la télécommande. Il est possible de changer le mode d'activation de l'écran "EL". Pour passer au mode d'activation de l'écran "EL" en appuyant sur une touche, voir page 56, section "Réglage du mode d'activation de l'écran "EL".

### **Commande jusqu'à 5 appareils**

Votre KAMELEON 5 est conçu pour vous permettre d'utiliser une seule télécommande pour commander vos appareils audios & vidéos; à savoir, tout appareil fonctionnant avec un signal infrarouge. Votre KAMELEON 5 est doté de deux émetteurs IR (infrarouges) puissants permettant un champ d'action maximal et une capacité haute-fréquence allant jusqu'à 450 kHz. Vous pouvez choisir n'importe quelle combinaison de 5 appareils télécommandables.

- TV** Téléviseur/à cristaux liquides/plasma/projecteur/rétroprojecteur
- DVD** Lecteur DVD / DVD-R / DVD Home Cinema / DVD Combi / DVD/HDD / LD (Laser Disc), Magnétoscope / Combi TV/VCR / Combi DVD/VCR / Lecteur audio-cassette / Lecteur DAT / DCC
- SAT** Démodulateur Satellite, Décodeur Câble, DSS / Accessoire Vidéo (Centre Média etc.), Enregistreur Vidéo Personnel (PVR)
- AUD** Audio / Amplificateur / Amp/Tuner / Home Cinéma (DVD)
- LIGHT** Interrupteurs de lumières télécommandables par IR – Le KAMELEON 5 possède également un mode "LIGHT" (LUMIERE) lui permettant de commander les interrupteurs utilisés pour le contrôle des lumières (Light Control™). Ce mode permettra l'envoi des commandes (Light Control™) vers un ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300 (disponible séparément) qui convertira l'IR en Fréquence Radio (RF) reçus par les interrupteurs de contrôle des lumières.

**Pour permettre le contrôle de lumière (light control™) sur votre KAMELEON 5, vous devez acheter le "LIGHT CONTROL - STARTERS KIT (HC-8300)" de marque ONE FOR ALL.**

## Information sur votre **KAMELEON 5**

### Fonction d'apprentissage

Le **KAMELEON 5** est équipé de la fonction unique d'apprentissage, ce qui signifie que vous pouvez copier presque toutes les fonctions (max. ± 50) de votre télécommande d'origine sur votre nouveau **KAMELEON 5** (voir "Fonction d'apprentissage", page 67). C'est particulièrement utile lorsque, après avoir configuré votre **KAMELEON 5** et avoir essayé son clavier, vous vous apercevez que certaines fonctions de votre télécommande d'origine manquent.

### Macros (séquences de commandes)

Votre **KAMELEON 5** est doté d'une fonction Macro facile vous permettant d'envoyer une suite de commandes en appuyant sur une seule touche (par ex.: allumer ou éteindre l'ensemble de vos appareils simultanément). Une fois que vous avez programmé une macro sur une de ces touches, cette touche exécutera cette macro dans tous les modes.

### Technologie d'actualisation de code

Votre **KAMELEON 5** vous offre également la technologie d'actualisation. Cette technologie vous donne la possibilité d'ajouter des codes à la mémoire. Si votre appareil a besoin d'un code particulier non encore inclus dans la mémoire du **KAMELEON 5** (après essai de «la Configuration directe », page 64 ou la « Méthode de recherche », page 65), vous pouvez avoir recours au service d'actualisation (voir page 76). Grâce à cette technologie, votre **KAMELEON 5** ne sera jamais dépassé.

## Piles

**Note: une fois les piles insérées, le **KAMELEON 5** se trouve en mode "démo" (affichage des touches de plusieurs modes).**

Votre **KAMELEON 5** fonctionne avec 2 piles alcalines AA/LR6.

1. Dévissez le couvercle du compartiment des piles à l'aide d'une pièce de monnaie.
2. Insérez les piles avec le pôle positif (+) en haut.
3. Remplacez le couvercle.

### Indication de la baisse du voltage des piles

Le **KAMELEON 5** vous indique une baisse du voltage des piles lorsqu'à l'appui d'une touche, l'indicateur IR s'allume 5 fois de suite et lorsqu'il est impossible d'accéder au mode de programmation. Veuillez alors remplacer les piles par 2 nouvelles piles alcalines AA/LR6.



## Le Clavier


Ce produit est doté d'un tableau de bord EL (Electro- Luminescent) qui s'allume en touchant simultanément l'écran et la télécommande et/ou en appuyant sur une touche. Pour économiser les piles, l'écran EL va rester illuminé pendant 8 secondes lors d'une utilisation normale.

Une des caractéristiques des touches du *KAMELEON 5* réside dans l'écran EL qui change en fonction de l'appareil commandé. Vous trouverez page 58 l'image de le *KAMELEON 5* et toutes les fonctions disponibles pour tous les modes.


### Réglage du mode d'activation de l'écran "EL"

Le *KAMELEON 5* possède un écran "EL" qui s'allume en touchant simultanément l'écran et la télécommande et/ou en appuyant sur une touche.

Pour changer le mode d'activation:

1.  Appuyez sur la touche **MAGIC** et **maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.

2.  Appuyez sur **OTHER**.

3.  Composez **9 8 9**.


-> Si L'indicateur IR s'allume **deux fois**, l'écran "EL" **s'activera en touchant simultanément l'écran et la télécommande**.

-> Si L'indicateur IR s'allume **quatre fois**, l'écran "EL" **s'activera en appuyant sur une touche**.


**Suivez ces étapes afin de régler votre *KAMELEON 5* sur le mode d'activation que vous préférez.**

### Réglage de la luminosité de l'écran "EL"


Pour augmenter ou diminuer la luminosité de l'écran "EL" du *KAMELEON 5*.

1.  Appuyez sur la touche **MAGIC** et **maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.

2.  Appuyez sur **BRIGHT**.

3.  -> Pour augmenter la luminosité de l'écran "EL", appuyez sur NEXT.






-> Pour diminuer la luminosité de l'écran "EL", appuyez sur PREVIOUS.

4.  Appuyez sur la touche ENTER et maintenez-la appuyée pour mémoriser le nouveau réglage et revenir à l'écran de configuration OU appuyez sur ESC pour **retourner en mode d'utilisation**.

- Augmenter la luminosité du "tableau de bord" de *KAMELEON 5* influence considérablement la durée de vie des piles (elle peut varier de 3 à 12 mois selon le degré de luminosité et l'usage).

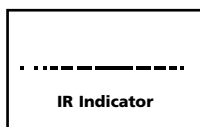
## Réglage de la durée d'éclairage de l'écran "EL"

Pour régler la durée (8 sec. par défaut) d'éclairage de l'écran "EL" du KAMELEON 5 entre deux utilisations (ceci ne vaut pas pour la durée de l'éclairage en mode de programmation).

- MAGIC** Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la appuyée (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
-  Appuyez sur **OTHER**.
-  |  ||  | Composez **9 7 8**.
-  | Appuyez sur **1, 2, 3, 4** ou **5** ( par ex.1 = 4 secondes) selon votre choix, voir tableau ci-dessous. L'indicateur IR animé s'allumera deux fois. Appuyez sur la touche **ENTER** pour mémoriser le nouveau réglage et revenir à l'écran de configuration OU appuyez sur **ESC** pour **retourner en mode d'utilisation**.

Sélection	Durée de l'éclairage de l'écran "EL"
1	4 secondes
2	8 secondes (par défaut)
3	12 secondes
4	16 secondes
5	20 secondes

# Le Clavier



## 1. ----- Indicateur IR (infrarouge)

L'indicateur infrarouge s'anime lorsqu'un signal IR est émis ou reçu. L'indicateur IR du KAMELEON 5 fera un "signal IR sortant" quand une touche fonctionnelle est appuyée. Lorsque vous utilisez la "procédure d'apprentissage" et le "service d'actualisation", l'indicateur IR fera un "signal IR entrant". L'indicateur IR s'active lorsque des touches sont appuyées pendant l'utilisation normale et dans le mode de configuration. Outgoing IR will be indicated by an "outside to inside" animation of the IR Indicator. Ingoing IR will be indicated by an "inside to outside" animation of the IR Indicator. The IR Indicator will give feedback when keys are pressed both during normal use and in programming mode (middle segment of the IR Indicator will blink).

## 2. Touches d'appareil

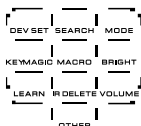
Les touches TV, DVD, SAT, AUD et LIGHT sélectionnent les appareils que vous voulez commander. Après avoir appuyé sur une touche d'appareil (mode) de votre KAMELEON 5, l'icône correspondant à cet appareil apparaîtra afin d'indiquer le mode activé.

Le fait d'appuyer sur la touche d'appareil vous permettra de retourner à l'écran principal. Le KAMELEON 5 possède également un mode "LIGHT" (LUMIÈRE). En combinaison avec le "ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300", ce mode vous permet de régler, d'allumer ou d'éteindre les lumières dans toute la maison.

## 3. MAGIC

### MAGIC (en mode shifté ou de programmation)

La touche MAGIC est utilisée pour configurer votre KAMELEON 5 et pour accéder à des fonctions spéciales. Si vous appuyez brièvement dessus, vous passerez en mode shifté (disponible pendant 10 secondes) pour l'accès aux commandes de la couleur, la luminosité et la minuterie (sleeptimer).

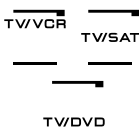
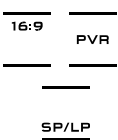
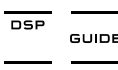


### Mode de programmation


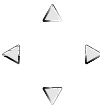

Si vous appuyez dessus plus longtemps (environ 3 secondes), le KAMELEON 5 passera en mode de programmation. L'écran « de configuration » apparaîtra.

<b>DEV SET</b>	• Configuration des appareils
<b>SEARCH</b>	• Méthode de recherche
<b>MODE</b>	• Mode de ré-affectation (changement de mode)
<b>KEY MAGIC</b>	• Programmation de fonctions supplémentaires
<b>MACRO</b>	• Programmation d'une séquence de commandes
<b>BRIGHT</b>	• Réglage de la luminosité de l'écran « EL »
<b>LEARN</b>	• Comment copier sur le KAMELEON 5 les fonctions d'une télécommande d'origine en état de marche (apprentissage).
<b>IR DELETE</b>	• Effacer des fonctions apprises (effacer apprentissage).
<b>VOLUME</b>	• Accès direct au volume.
<b>OTHER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durée d'éclairage de l'écran EL (4 sec, 8 sec, 12 sec, 16 sec, 20 sec)</li> <li>• Remise à zéro opérationnelle</li> <li>• Minuterie – KAMELEON 5</li> <li>• Mode d'activation de l'écran EL</li> <li>• Vérification Code</li> <li>• Actualisation par Modem</li> </ul>


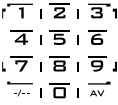




## Le Clavier

4. **SCROLL** **SCROLL**  
La touche SCROLL vous permet de traverser les différents écrans (si disponibles) dans un certain mode lors de l'utilisation normale ou lors de la configuration. Cela s'applique uniquement aux modes TV, SAT et AUD.
5. **ENTER** **ENTER**  
La touche ENTER vous permet de confirmer une sélection dans le mode de configuration.
6. **POWER** **VEILLE (en mode shifté: Minuterie)**  
La touche VEILLE donne la même fonction que celle de votre télécommande d'origine.
7.  **TV/VCR / TV/SAT / TV/DVD**  
En mode VCR, cette touche vous donne la fonction "TV/VCR". En mode SAT vous obtenez la fonction "TV/SAT". En mode DVD la touche vous donne la fonction "TV/DVD".
8.  **16 :9 / PVR / SP/LP**  
En mode TV cette touche donne la fonction "16:9" (format écran). En mode TV cette touche donne la fonction "PVR" (Personal Video recoder) et en mode DVD (VCR), vous accédez à la fonction SP/LP (vitesse de la cassette).
9.  **DSP / GUIDE**  
Si elle est présente sur la télécommande d'origine, vous obtenez la fonction DSP en mode AUD. Dans les modes TV, SAT, DVD, VCR et PVR la touche « GUIDE » vous donne la fonction équivalente si elle est présente sur la télécommande d'origine. En mode TV, cette touche fait apparaître l'écran « mode menu ».
10. **MENU** **MENU**  
En appuyant sur cette touche vous obtenez le menu et dans les modes TV et AUD l'écran menu apparaît. La touche MENU reproduit la même fonction que celle de votre télécommande d'origine.

## Le Clavier


- 11. EXIT**      **EXIT (sortie)**  
La touche "Exit" vous offre la même fonction que celle de votre télécommande d'origine. Pour retourner à l'écran principal (modes TV, SAT, AUD) appuyez sur la touche d'appareil correspondante ou sur la touche SCROLL.
- 12. MUTE**      **MUTE (Silence)**  
Cette touche reproduit la même fonction que celle de votre télécommande d'origine.
- 13.**            **CH+/- (en mode shifté: luminosité +/-)**  
Ces touches reproduisent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode TV shifté (accessible en appuyant brièvement sur MAGIC), ces touches peuvent vous donner la fonction luminosité +/-.
- 14.**            **Les touches directionnelles (haut, bas, droite, gauche)**  
Ces touches vous permettent de naviguer dans le menu si elles sont également présentes sur la télécommande d'origine. Pour certains téléviseurs il est possible que vous ayez besoin d'appuyer sur les touches CH+/- et VOL+/- OU sur les touches de couleur (rouge, jaune, vert, bleu) afin de naviguer dans le menu, cela dépend de votre modèle de téléviseur. Si celles-ci sont présentes sur la télécommande d'origine, elles vous donnent accès, en mode AUD (écran principal), aux fonctions de réglage des enceintes centrales et arrières. Dans l'écran menu du mode AUD, ces touches vous font naviguer dans le menu si cela est possible avec la télécommande d'origine.
- 15.**            **OK / SURROUND**  
Dans l'écran menu cette touche "OK" permet de confirmer un choix. Sur certains appareils, il vous suffit d'appuyer sur la touche MENU pour confirmer.  
En mode AUD, cette touche vous permet d'accéder au mode Surround de votre appareil (si celui-ci est disponible sur votre télécommande d'origine).


## Le Clavier


16.  **VOL+/- (en mode shifté: couleur +/-)**  
Ces touches reproduisent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode TV shifté (accessible en appuyant brièvement sur MAGIC) ces touches peuvent vous donner la fonction couleur +/-.
17.  **Touches numériques / INPUT (en mode de programmation : options de configuration)**  
Les touches numériques (1 - 9, 0, -/-) remplissent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode AUD, les touches numériques (1 - 9, 0, -/-) peuvent vous donner la sélection des entrées (si disponibles sur la télécommande d'origine comme TUNER, etc.). Si votre télécommande d'origine possède une touche "function select" ou "input select" vous devriez la retrouver sur la touche AV. En mode de configuration les touches numériques affichent les différentes options.
18.  **-- / PPV**  
Si votre télécommande d'origine fonctionne avec un numéro à un/deux chiffre(s) (symbole --), cette fonction peut être obtenue en appuyant sur la touche --. En mode SAT (écran principal) et PVR, vous obtenez la fonction PPV.
19.  **AV / HELP (Aide)**  
La touche AV commande la même fonction que celle de votre télécommande d'origine. Si votre télécommande d'origine a une touche 20, vous retrouverez cette fonction sur la touche AV. Si la télécommande d'origine de votre SAT ou de votre PVR possède la fonction « help » (aide), elle sera disponible sur la touche HELP. En mode AUD, HELP vous donne accès à la fonction de "function select" ou "input select"
20.  **ESC (Échapper)**  
Cette touche apparaît seulement en mode de configuration et permet de retourner à l'écran des options de configuration ou de quitter le mode de configuration.
21.  **Touches de transfert (LECTURE, STOP etc.)**  
Lorsque vous vous trouvez en mode VCR, DVD, SAT (écran menu), PVR, CR ou AUD, ces touches commandent les fonctions Lecture, Avance et Retour Rapide, etc. de votre appareil. Pour éviter des enregistrements accidentels, la touche d'ENREGISTREMENT doit être appuyée deux fois avant que l'enregistrement ne commence.

## 22. **Touches de Télétexte**


Ces touches sont utilisées pour accéder aux fonctions télétexte de votre téléviseur. Celui-ci doit bien sûr disposer de ces fonctions au départ. Pour plus d'informations sur le télétexte et le fastexte, veuillez vous référer au mode d'emploi de votre téléviseur. Rappelez-vous, certains téléviseurs commandent le télétexte et le fastexte de façon différente. Toutes les fonctions télétexte ne seront peut-être pas disponibles pour votre modèle particulier.


 **ELARGISSEMENT:** Vous montre la première moitié (partie haute) de la page télétexte de manière élargie. En appuyant de nouveau, vous verrez la deuxième moitié (partie basse) de la même manière. Pour retourner en mode télétexte normal, il vous faut appuyer de nouveau sur cette touche élargissement ou sur la touche Texte/marche, selon votre téléviseur.

 **TEXTE/MARCHE:** En mode TV: une fois dans le télétexte appuyer de nouveau sur cette touche pourra vous donner les fonctions MIX ou Texte/Arrêt, selon votre téléviseur. Cette fonction est aussi disponible en mode SAT.

 **HOLD/STOP:** Arrête le changement de pages du télétexte.

 **MIX:** Combine texte et image du téléviseur.

 **TEXTE/ARRÊT:** En mode TV: Permet au téléviseur de revenir au mode normal de visionnage et au *KAMELEON 5* de revenir au mode TV principal. Sur certains téléviseurs, vous pouvez obtenir cette fonction en pressant plusieurs fois sur la touche Texte/marche. Cette fonction est aussi disponible en mode SAT.

 **INDEX:** Cette touche vous donne accès à la fonction Index du télétexte.

## 23. **Rouge / Vert / Jaune / Bleu**

Après avoir accédé au mode télétexte, les touches de couleur rouge, verte, jaune et bleue, vous permettent d'accéder aux fonctions Fastexte de votre téléviseur. Si votre télécommande d'origine possède également les touches de couleur pour pouvoir naviguer dans le menu, les touches Fastexte du *KAMELEON 5* auront la même fonction.








# Configuration du KAMELEON 5

(Comment configurer le KAMELEON 5 pour le contrôle de vos appareils)

**Note:** une fois les piles insérées, le KAMELEON 5 se trouve en mode "démon" (affichage des touches de plusieurs modes). Suivez les étapes suivantes et ce mode démon sera automatiquement désactivé.

## Exemple de la configuration du KAMELEON 5 pour votre téléviseur:

- 1. Allumez votre téléviseur sur un programme** (pas en veille).
- 2. Cherchez le code d'appareil dans la liste des codes (page 261 - 288).** Les codes sont listés par type d'appareil (voir pictogrammes) et par nom de marque. Le code le plus courant est listé en premier. Si votre marque n'est pas du tout listée dans la section des codes, essayez la Méthode de Recherche à la page 65.
- 3. MAGIC** Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la appuyée (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
- 4. ** Appuyez sur la touche **DEV SET**.
- 5. ** Appuyez sur la touche **TV** afin de sélectionner l'appareil que vous désirez installer.
- 6. ** Composez le **code à quatre chiffres en** utilisant les touches numériques (voir la liste des codes). L'indicateur IR animé s'allume deux fois.
- 7. ** **Pointez maintenant votre KAMELEON 5 vers votre téléviseur** et essayez les touches suivantes afin de savoir si le KAMELEON 5 fonctionnera avec votre appareil;
  - **CHANNEL +, CHANNEL-**
  - **VOLUME +, VOLUME -**
  - **MUTE**
  - **POWER.**
  - **MENU.**

MUTE  
POWER  
MENU
- 8. ENTER** Si votre appareil répond, **appuyez sur ENTER pour mémoriser le code.** Si votre appareil ne répond pas, entrez simplement le code suivant listé pour votre marque. Si votre appareil ne répond à aucun code, veuillez alors essayer la Méthode de Recherche décrite à la page 65.
- 9. ** **Appuyez sur la touche ESC (pendant environ 3 secondes) pour retourner au mode d'utilisation** (toutes les touches apparaissent), OU appuyez sur une touche d'appareil pour sélectionner le prochain appareil que vous souhaitez installer.

- 
- Beaucoup de téléviseurs ne se rallumeront pas en ré-appuyant sur la touche VEILLE, alors essayez la touche CH+ pour rallumer votre TV.
  - Certains codes se ressemblent. Si votre appareil ne répond pas ou s'il ne fonctionne pas correctement avec l'un des codes, essayez un autre code listé pour votre marque.
  - Pour installer vos autres appareils, suivez les mêmes instructions que ci-dessus mais appuyez sur la touche d'appareil correspondante lors de l'étape 5.
  - Rappelez-vous d'appuyer sur la bonne touche d'appareil avant de pouvoir commander celui-ci. Seul un appareil peut être affecté par touche.

- 
- **Pour la programmation par ex. d'un deuxième téléviseur ou d'un deuxième démodulateur satellite voir page 71.**

# Configuration du KAMELEON 5

## Méthode de Recherche

--> Si votre appareil ne répond pas au KAMELEON 5 après avoir essayé tous les codes listés pour votre marque.


--> Si votre marque n'est pas du tout listée.


Cette méthode vous permet de passer en revue tous les codes présents en mémoire.

### Exemple: pour chercher le code de votre téléviseur.


1. Allumez votre téléviseur sur un programme (pas en veille).

2. **MAGIC** Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la appuyée (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.


3.  Appuyez sur **SEARCH**.


4.  Appuyez sur la touche **TV** afin de sélectionner l'appareil que vous désirez installer.

5. **POWER** Ensuite, appuyez sur **VEILLE**.

6.  **Pointez votre KAMELEON 5 vers votre téléviseur. Maintenant, appuyez sur NEXT plusieurs fois** jusqu'à ce que le téléviseur s'éteigne (chaque fois que vous appuyez sur NEXT le KAMELEON 5 passe en revue chacun des codes de la mémoire et émet le signal de VEILLE correspondant). **Peut-être devrez-vous appuyer sur cette touche de très nombreuses fois (jusqu'à 150), aussi soyez patient! N'oubliez pas de garder le KAMELEON 5 pointé vers votre téléviseur pendant cette étape.** (Si vous pensez avoir omis un code, retournez au précédent en appuyant sur la touche PREVIOUS.)

7. **ENTER** **Lorsque votre téléviseur s'éteint**, appuyez sur **ENTER** afin de **mémoriser le code**. L'indicateur IR animé s'allume deux fois. Votre KAMELEON 5 est dorénavant prêt à pouvoir commander votre téléviseur.

8.  Appuyez sur ESC pour retourner à l'écran de configuration, ou appuyez sur une touche d'appareil si vous désirez suivre la Méthode de Recherche pour un autre appareil.

9.  **Appuyez encore sur ESC pour retourner en mode d'utilisation** (toutes les touches apparaissent). Rallumez votre appareil (téléviseur) et essayez les différentes fonctions afin de vérifier leur bon fonctionnement. Si vous ne parvenez pas à commander votre téléviseur correctement, veuillez continuer la "Méthode de Recherche" car peut-être n'utilisez-vous pas tout à fait le bon code.









- Lors de l'étape 5, vous pouvez appuyer sur n'importe quelle touche allumée au lieu de VEILLE. Ce sera la fonction émise lors de chaque pression de la touche NEXT ou PREVIOUS lors de l'étape 6. Si, par exemple, vous choisissez "2" au lieu de VEILLE à l'étape 5, le KAMELEON émettra le signal "2" de chaque code en mémoire chaque fois que vous appuierez sur NEXT à l'étape 6 (le téléviseur doit être allumé sur une autre chaîne auparavant).
- Pour chercher les codes de vos autres appareils, suivez les mêmes instructions que mentionnées plus haut, mais en appuyant sur la touche d'appareil appropriée lors de l'étape 4.
- Si la télécommande d'origine de votre magnétoscope n'a pas de touche VEILLE, appuyez sur LECTURE à l'étape 5.
- La méthode de recherche ne fonctionne pas avec le mode LIGHT (LUMIÈRE)

## Comment lire le code

(Pour découvrir le code d'un appareil déjà programmé)

Si vous avez programmé le *KAMELEON 5* par la « Méthode de Recherche », il est utile de connaître le code programmé pour pouvoir vous y référer dans le futur. Vous pouvez lire le code à quatre chiffres grâce aux clignotements animés de l'indicateur IR.






### Exemple pour lire le code de votre téléviseur:

- MAGIC** Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
-  Appuyez sur la touche **OTHER**.
-  Composez **9 9 0**. L'indicateur IR animé s'allume deux fois.
-  Appuyez sur la touche **TV** afin de sélectionner l'appareil dont vous désirez lire le code.
-  Pour obtenir le **premier** chiffre de votre **code à quatre chiffres**, appuyez sur **1** et comptez le nombre de clignotements émis par l'indicateur IR. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0".
-  Pour obtenir le **deuxième** chiffre, appuyez sur **2** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0".
-  Pour obtenir le **troisième** chiffre, appuyez sur **3** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0".
-  Pour obtenir le **quatrième** chiffre, appuyez sur 4 et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est "0". **Vous avez maintenant votre code à quatre chiffres.**
- ENTER** Appuyez sur **ENTER** pour **retourner à l'écran de configuration**, ou appuyez sur **une touche d'appareil** si vous désirez lire le code d'un autre appareil.
-  Appuyez encore sur **ESC** (pendant environ 3 secondes) pour retourner en mode d'utilisation.

- Pour lire le code de vos autres appareils, suivez les mêmes étapes que précédemment, seulement appuyez sur la touche de l'appareil désiré lors de l'étape 4.

## Référence Rapide

Inscrivez les codes de vos appareils dans les cases ci-dessous pour vous y référer facilement dans le futur.

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

# Fonction d'apprentissage

(comment copier sur le **KAMELEON 5** les fonctions d'une télécommande d'origine en état de marche)

Le **KAMELEON 5** contient une bibliothèque complète de codes préprogrammés. Après avoir programmé le **KAMELEON 5** pour votre appareil, il se peut que vous constatiez qu'une ou plusieurs touches de votre télécommande d'origine ne se retrouve(nt) pas sur le clavier du **KAMELEON 5**.

Votre **KAMELEON 5** possède la technologie d'apprentissage qui vous permet de copier et de transférer presque toutes les fonctions de votre télécommande d'origine sur le clavier du **KAMELEON 5**.

## Avant de commencer:

- Assurez-vous que votre télécommande d'origine fonctionne parfaitement.
- Le **KAMELEON 5** et la télécommande d'origine ne doivent pas être pointés vers l'appareil.

## ■ Apprentissage/Copier (direct)

**Exemple: pour copier la fonction "mono/stéréo" de votre télécommande d'origine de TV sur la touche "rouge" du KAMELEON 5 :**

1. Placez le **KAMELEON 5** et la télécommande d'origine sur une surface plate. Assurez-vous que les parties de ces télécommandes que vous pointez généralement vers votre appareil soient face à face. Pointez la télécommande d'origine vers la partie avant du **KAMELEON 5** (voir illustration ci-dessous). Gardez une distance de 2 à 5 cm entre les deux télécommandes.



2. **MAGIC** Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la appuyée (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
3. **LEARN** Appuyez sur **LEARN**.
4. Appuyez sur la **touche d'appareil** (exemple: touche **TV**) du **KAMELEON 5** pour sélectionner le mode dans lequel vous désirez copier la fonction.
5. Appuyez sur la **touche** (exemple: touche "**rouge**") du **KAMELEON 5** où vous voulez placer la fonction à copier. L'indicateur IR indiquera 3 signaux IR rentrants, puis l'écran s'éteint.
6. Appuyez et maintenez la touche que vous désirez copier (exemple: la touche **mono/stéréo** de la télécommande d'origine). L'écran s'allume alors et vous voyez apparaître deux lumières indiquant le succès de l'opération.
7. Si vous voulez copier d'autres fonctions dans le même mode, répétez simplement les étapes 5 et 6 en appuyant sur la touche suivante que vous souhaitez copier par "apprentissage". Si vous voulez copier une fonction mais dans un mode différent, reprenez l'étape 4 suivie par les étapes 5 et 6.
8. **ENTER** Appuyez sur **ENTER** pour sortir du mode d'apprentissage et retourner à l'écran de configuration OU appuyez sur **ESC** (pendant environ 3 secondes) pour retourner en mode d'utilisation.

## Fonction d'apprentissage

- Dès que l'écran s'éteint durant l'étape 5, vous devez appuyer sur la touche à copier de votre télécommande d'origine dans les 15 secondes. Si aucune touche n'a été pressée pendant le mode apprentissage, le KAMELEON 5 reviendra en mode normal après 30 secondes.
- Durant le mode apprentissage, appuyer sur les touches de (TV) menu, (TV) guide etc. ne fera pas changer l'écran.
- Si vous copiez une fonction sur une touche déjà occupée, la fonction d'origine de cette touche deviendra automatiquement "shiftée". Pour y accéder, il vous suffira d'appuyer sur **MAGIC** puis sur ladite touche (à l'exception de **VEILLE**, touches de **CHaine** et **VOLUME**). En copiant une fonction sur une des touches numériques, vous accéderez à la fonction d'origine en appuyant d'abord deux fois sur **MAGIC** puis ledit chiffre.
- Si vous souhaitez copier une fonction sur une touche hors de l'écran principal, vous devez utiliser la touche **SCROLL** pour passer à l'écran désiré.
- La technique d'apprentissage est dépendante d'un mode spécifique. Ainsi vous pouvez placer une fonction par mode sur la même touche.
- Le KAMELEON 5 peut apprendre approximativement 50 fonctions. Cela dépend des autres fonctions programmées et de la télécommande d'origine.
- Vous pouvez remplacer une fonction copiée en en plaçant une autre par-dessus.
- Il est conseillé de pratiquer l'apprentissage à l'abri du soleil ou de toute source incandescente.
- Assurez-vous que vous utilisez des piles neuves avant de procéder à la procédure d'apprentissage.
- Les fonctions qui auront été apprises resteront en mémoire même lors d'un changement de piles.

### ■ Apprentissage/Copier shifté

Il est également possible de placer une fonction dite "shiftée" (en double) sur une touche afin de maintenir sa fonction initiale.

**Exemple:** pour placer la fonction shiftée **mono/stéréo** sur la touche "rouge":

Pour placer la fonction **mono/stéréo** shiftée sur la touche "rouge", suivez les étapes de 1 à 8 de la page 67. Mais vous devez appuyer sur **MAGIC** puis sur la touche "**rouge**" lors de l'étape 5.

Ensuite, pour avoir accès à la nouvelle fonction "mono/stéréo" sur le KAMELEON 8, vous devrez appuyer sur **MAGIC** puis sur la touche "**rouge**".

- Si une fonction est apprise shiftée sur les touches **VEILLE**, **CHaine** et **VOLUME**, alors les fonctions complémentaires "minuterie" et "couleur/luminosité" seront sacrifiées.
- Si vous placez une fonction shiftée sur une touche numérique (de 0 à 9), cette dernière sera dorénavant disponible en appuyant d'abord deux fois sur **MAGIC** et puis sur la touche numérique.

## Fonction d'apprentissage

### Pour effacer une « fonction Key Magic » ou une « fonction apprise » sur une touche

Exemple pour effacer une « fonction Key Magic » ou une « fonction apprise » de la touche "I" en mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
  2. Appuyez sur **IR DELETE**.
  3. Appuyez sur la touche d'appareil appropriée (exemple: touche **TV**)
  4. Appuyez sur la touche où se trouve la fonction à effacer (exemple: touche "I")
- 
- La fonction d'origine (si présente) de la touche du KAMELEON 5 lui sera restituée.

### Pour effacer une « fonction Key Magic shiftée » ou une « fonction apprise shiftée »

Exemple: pour effacer la fonction "mono/stéréo" apprise shiftée sur la touche "rouge" en mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
2. Appuyez sur **IR DELETE**.
3. Appuyez sur **la touche d'appareil** (exemple: touche TV)
4. Appuyez sur **MAGIC**
5. Appuyez sur la touche où se trouve la fonction à effacer a été copiée (exemple: touche "rouge")
6. Appuyez sur **ENTER** pour restituer à la touche sa fonction d'origine OU appuyez **ESC** (pendant environ 3 secondes) pour retourner en mode d'utilisation d'utilisation.

---

- La fonction d'origine (si présente) de la touche du KAMELEON 5 lui sera restituée.

### Pour effacer toutes les « fonctions Key Magic » et les « fonctions apprises » dans un mode spécifique:

Exemple pour effacer toutes les « fonctions Key Magic » et les « fonctions apprises » dans le mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
2. Appuyez sur **IR DELETE**.
3. Appuyez sur la touche d'appareil (exemple: touche TV)
4. Appuyez sur **ENTER** pour restituer à la touche sa fonction d'origine OU appuyez **ESC** (pendant environ 3 secondes) pour retourner en mode d'utilisation d'utilisation.

---

- Les fonctions d'origine (si présentes) de la touche du KAMELEON 5 lui sera restituée.

## La mise à zéro opérationnelle:

La mise à zéro opérationnelle effacera toutes les fonctions apprises dans tous les Modes.

Cette remise à zéro pourra effacer d'autres fonctions programmées comme les fonctions Key magic ou les macros.

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
2. Appuyez sur **OTHER**.
3. Composez **9 8 0**. L'indicateur IR s'allume quatre fois et l'écran de configuration apparaît.

# Fonctions Complémentaires

## Key Magic®

(Programmation des fonctions manquantes)

Key Magic® est une fonction exclusive ONE FOR ALL. Le design du KAMELEON 5 vous assure l'accès à beaucoup de fonctions de votre télécommande d'origine même des fonctions qui n'ont pas de touche propre sur le clavier du KAMELEON 5. Des fonctions fréquemment utilisées peuvent être affectées à la touche de votre choix en utilisant la procédure Key Magic® de votre KAMELEON 5. Afin de programmer une certaine fonction avec Key Magic®, vous avez besoin de connaître son code correspondant. Comme ces codes de fonction varient selon les différents modèles d'appareil, vous ne les trouverez pas dans ce mode d'emploi. Vous pouvez néanmoins obtenir les codes de fonction par l'intermédiaire de notre service après-vente par téléphone, par courrier, fax ou e-mail.

Tout ce que notre service a besoin de savoir :

- La marque et le numéro de modèle de l'appareil en question (pour vérifier si vous utilisez le bon code).
- Le code de configuration à quatre chiffres avec lequel l'appareil fonctionne.
- Le nom précis sur la télécommande d'origine de la fonction désirée.

Vous pouvez également nous rendre visite sur notre site ([www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)) afin de trouver une réponse à vos questions.

### ■ Une fois le(s) code(s) de fonction obtenu(s) par notre service, il est facile de le(s) programmer:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
2. Appuyez sur **KEY MAGIC**.
3. Appuyez sur la touche d'appareil (**TV, DVD, SAT** ou **DVD**).
4. Appuyez sur **MAGIC** une fois.
5. Entrez le **code de fonction à cinq chiffres** (obtenu par le service après vente).
6. Appuyez sur la **touche où la fonction va être assignée** (si cette touche se trouve dans un écran autre que l'écran principal, utilisez la touche **SCROLL** pour y accéder). L'indicateur IR s'allume deux fois et l'écran de configuration apparaît.

- Une Key Magic® étant liée à un mode spécifique vous devrez, pour accéder à la fonction programmée, appuyer sur la touche d'appareil en premier lieu.
- Une Key Magic® peut être attribuée à toute touche SAUF aux suivantes: touches d'appareil, MAGIC et SCROLL.
- Notez bien tous les codes de fonctions obtenus par notre service après-vente.
- Les touches comme (TV) menu, (TV) guide etc., n'appelleront pas l'écran habituel correspondant pendant la programmation d'une Key Magic®.

### ■ FONCTIONS PROGRAMMÉES (référence rapide) (la première ligne a été remplie à titre d'exemple)

APPAREIL	CODE DE CONFIGURATION	FONCTION	CODE DE FONCTION
TV	0556	16/9 format	00234

# Fonctions Complémentaires

## Ré-affectation de mode

(Pour installer deux appareils similaires sur le KAMELEON 5)

Il est possible de changer le mode de n'importe quelle touche d'appareil. Cela peut être utile, par exemple, si vous souhaitez installer deux (ou d'autre encore) appareils similaires sur le KAMELEON 5. La touche d'appareil modifiée fera apparaître les touches de fonction correspondantes au nouveau mode. Vous pouvez installer le code en utilisant "la Configuration Directe" (page 64) ou la "Méthode de Recherche" (page 65). Deux exemples vous sont donnés ci-dessous.

**Exemple 1;** Programmer une seconde TV sur la touche DVD.

**Exemple 2;** Programmer un second DVD sur la touche SAT.

### Exemple 1:

Pour programmer une seconde TV sur la touche DVD (par exemple), vous devrez "ré-affecter" la touche DVD en touche TV, soit:



**The DVD key has now become a second TV key and will display the applicable keys for this mode.**

Introduisez le code de configuration du 2nd téléviseur:



### Exemple 2:

Pour programmer un 2nd DVD sur la touche SAT, vous devrez "transformer" la touche SAT en touche DVD, soit:



**La touche SAT est maintenant devenue une seconde touche DVD et les touches correspondantes apparaissent.**

Introduisez le code de configuration du 2nd DVD:



- L'icône animée correspondant à la touche d'appareil sera conservée bien que le mode ait changé. Si vous programmez un type d'appareil différent sur une autre touche (ex: 2nd TV sur la touche DVD), l'icône de la touche d'appareil initiale sera maintenue, mais sa fonction changera et s'adaptera au nouveau mode d'appareil. Par exemple, si un troisième téléviseur est programmé sur la touche DVD, les fonctions télétexte seront disponibles sous l'icône DVD.

## Réinitialiser une touche d'appareil

Exemple: pour réinitialiser la touche DVD, faites:



- (\*) Appuyez sur la touche MAGIC et maintenez-la appuyée (pendant environ 3 secondes). L'écran de configuration apparaît.
- (\*\*) L'indicateur IR s'allume deux fois (l'écran de configuration apparaît).



## Accès direct au volume

Cette fonction vous permet de régler le volume d'un certain mode (par ex: TV) bien que vous vous trouviez dans un mode différent (par ex: mode VCR). Si par exemple, vous êtes en train de visionner un programme de votre magnéto, vous pouvez également régler le volume (fonction TV généralement), sans pour autant appuyer sur la touche TV d'abord. Voici quelques possibilités :

<b>Dernière touche appuyée:</b>	<b>Vous pouvez contrôler</b>
<b>DVD</b>	: TV volume haut et bas, silence
<b>SAT</b>	: TV volume haut et bas, silence
<b>AUD</b>	: TV volume haut et bas, silence
<b>LIGHT</b>	: TV volume haut et bas, silence

Exemple: vous pouvez aussi accéder au volume AUD bien qu'en vous trouvant en un autre mode (par ex. Magnéto, Satellite ou DVD):

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
2. Appuyez sur **VOLUME**.
3. Appuyez sur la touche **AUD** et l'indicateur IR s'allume **deux** fois et l'écran de configuration apparaît.

**Résultat** : vous pourrez toujours commander directement le volume +/- et le silence de votre audio à partir de tous les modes (par ex. DVD)

### ■ Comment annuler "l'accès direct au volume" par mode:

Exemple pour annuler « l'accès direct au volume » du mode VCR.

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
2. Appuyez sur **VOLUME**.
3. Appuyez sur la touche **VOL- (▲)**.
4. Appuyez sur **DVD (VCR)** et l'indicateur IR s'allume **quatre fois** et l'écran de configuration apparaît.

**Résultat** : tout en étant en mode DVD (VCR), vous serez en mesure de retrouver les fonctions VOL+/- d'origine de votre magnéto (si présentes initialement).

### ■ Comment annuler "l'accès direct au volume" dans tous les modes:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
2. Appuyez sur **VOLUME**.
3. Appuyez sur la touche **VOL+ (▼)** et l'indicateur IR s'allume quatre fois et l'écran de configuration apparaît.

**Résultat** : tous les modes retrouveront maintenant leurs fonctions VOL(+), VOL(-) et SILENCE d'origine.

## Fonctions Complémentaires

### Minuterie d'appareil (Sleeptimer)

Si votre appareil a une fonction minuterie (sleeptimer) intégrée, vous pouvez également l'obtenir sur votre KAMELEON 5 comme suit:

1. **Allumez votre appareil.**
2. Appuyez sur la touche **TV** (ou **DVD, SAT, AUD**) du KAMELEON 5 .
3. Pointez le KAMELEON 5 vers votre appareil, appuyez sur **MAGIC** et relâchez, puis sur **VEILLE**. La minuterie devrait apparaître à l'écran de l'appareil. Pour augmenter la minuterie, appuyez de nouveau sur VEILLE (dans les 10 secondes) jusqu'à ce que la minuterie ait atteint le temps désiré.

- 
- Pour désactiver la minuterie, répétez les étapes de 1 à 3 ci-dessus. Lors de l'étape 3 continuez à appuyer sur VEILLE (dans les 10 secondes) jusqu'à ce que vous arriviez à zéro (min.).
  - Attention, chaque appareil (et sa télécommande d'origine) est différent; peut-être que vous accédez à la minuterie différemment (par exemple en passant par le menu).
- 

### La Minuterie du KAMELEON 5

La Minuterie - KAMELEON 5 vous permet d'envoyer une <fonction désirée> d'un <appareil spécifique> après un certain <nombre de minutes> (avec un maximum de 60 minutes).

- 
- La <fonction désirée> peut être une fonction préprogrammée sous un mode spécifique, une Macro, une fonction Key Magic, ou une fonction apprise.
- 

Exemple: vous souhaitez que votre TV s'éteigne dans 45 minutes.

1. Appuyez sur la touche MAGIC et maintenez-la appuyée (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
2. Appuyez sur **OTHER**.
3. Tapez **9 8 5** afin d'entrer dans le Mode Minuterie - KAMELEON 5. L'indicateur IR s'allume deux fois.
4. Appuyez sur **TV** afin de sélectionner l'appareil sous lequel se trouve la fonction désirée pour le mode minuterie - KAMELEON 5. L'indicateur IR s'allume deux fois.
5. Appuyez sur **VEILLE** afin de sélectionner la fonction désirée. L'indicateur IR s'allume deux fois.
6. Tapez alors **4 5** afin d'entrer le nombre de minutes après lequel la fonction désirée devrait être envoyée (par ex. pour 5 min. tapez 05, max. de 60).
7. Appuyez et maintenez appuyé **ENTER**. L'indicateur IR s'allume deux fois et la Minuterie du KAMELEON 5 est activée.

- 
- L'appui de touches incorrectes durant la programmation du Mode Minuterie KAMELEON 5 ne sera pas pris en compte.
  - La <Touche désirée> ne peut pas être une touche d'appareil, la touche SCROLL, ESC, ENTER ou MAGIC.
  - Lors du Mode Minuterie - KAMELEON 5, l'animation IR s'allumera toutes les 15 secondes.
  - Le Mode Minuterie du KAMELEON 5 est annulé en programmant un nouveau Mode Minuterie - KAMELEON 5.
  - Si aucune touche n'est appuyée durant la programmation du Mode Minuterie - KAMELEON 5, la télécommande retournera en mode d'utilisation après 30 secondes.
  - La touche SCROLL, si disponible sous l'appareil choisi, est accessible durant toute la programmation.
-

### Macros (directes)

Vous pouvez programmer votre KAMELEON 5 de façon à ce qu'il réalise une séquence de commandes en n'appuyant que sur une seule touche. Par exemple, si vous souhaitez que votre téléviseur, magnétoscope et satellite s'éteignent en même temps, c'est maintenant possible. Toutes les séries de commandes que vous effectuez fréquemment peuvent être réduites à la pression d'une seule touche. Une touche qui a été programmée avec une macro fonctionne dans tous les modes (à condition qu'elle soit accessible dans ce mode).

Toutefois vous pouvez programmer une Macro sur n'importe quelle touche, à l'exception des touches d'appareil (TV, DVD, SAT, AUD et LIGHT), des touches MAGIC, ESC, ENTER et SCROLL.

**Exemple:** pour programmer une Macro qui éteint votre Téléviseur, lecteur DVD et Satellite sur la touche « rouge » du KAMELEON 5 :

1. Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la appuyée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que l'écran de configuration apparaisse.
2. Appuyez sur "**MACRO**".
3. Appuyez sur la touche d'appareil (par ex. **TV**) pour faire apparaître les touches dans ce mode.
4. Appuyez alors sur la touche sur laquelle vous souhaitez programmer la Macro, ici il s'agit de la touche "**rouge**".
5. Appuyez sur **TV, VEILLE, DVD, VEILLE, SAT, VEILLE**.
6. Pour mémoriser la Macro, appuyez **ENTER**. L'écran de configuration apparaît.

**Résultat :** dès que vous appuierez sur la touche "rouge", le KAMELEON 5 éteindra votre Téléviseur, lecteur DVD et Satellite.

- 
- Chaque Macro peut consister en un maximum de 22 commandes.
  - Pour inclure une fonction issue d'un écran autre que l'écran principal d'un mode utilisez la touche SCROLL.
  - Vous ne devez programmer une Macro que sur une touche libre que vous n'utilisez encore dans aucun mode.
  - Une fois la Macro programmée sur une touche spécifique, la séquence fonctionnera peu importe le d'appareil (TV, DVD, SAT, AUD ou LIGHT) que vous utilisiez. Cela implique que la fonction se trouvant sur cette touche spécifique disparaîtra.
  - Pour éviter des enregistrements accidentels avec le KAMELEON 5, vous devrez appuyer deux fois sur la touche ENREGISTREMENT (REC) avant de pouvoir débiter un enregistrement. Notez que si vous affectez une Macro ou une Macro shiftée sur la touche REC, cela désactivera la double pression nécessaire à son accès. C'est pourquoi nous vous conseillons de ne pas attribuer de Macro à cette touche REC (enregistrement).
  - Si vous deviez appuyer sur une touche de la télécommande d'origine pendant quelques secondes afin d'obtenir une fonction, celle-ci pourrait ne pas fonctionner lors d'une macro sur le KAMELEON 5.
  - Les touches comme (TV) menu, (TV) guide etc., n'appelleront pas l'écran habituel correspondant pendant la programmation d'une Macro.
  - Vos Macros resteront en mémoire même lors d'un changement de piles.
  - Si vous programmez une Macro sur une touche, sa fonction d'origine deviendra "shiftée" (= en double), à l'exception des touches VEILLE, CH+/- et VOL+/- . Pour y accéder, appuyez sur MAGIC puis la touche. Si vous placez une Macro shiftée sur une touche numérique, vous aurez accès à sa fonction d'origine en appuyant sur MAGIC deux fois puis le chiffre.
  - Vous remplacerez une Macro en en plaçant une autre par-dessus.
-

## Fonctions Complémentaires

### Macros shiftées

Il est aussi possible de placer une Macro shiftée sur une touche afin que celle-ci garde sa fonction d'origine. La touche MAGIC peut être utilisée comme une « fonction SHIFT ».

Si, par exemple, vous désirez programmer une Macro shiftée (pour éteindre votre TV, lecteur DVD et SAT) sur la touche "rouge" (pour lui garder sa fonction d'origine).

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"Rouge"	TV, VEILLE, DVD, VEILLE, SAT, VEILLE	ENTER
--------	-------	----	-------	---------	--	-------

Résultat : à chaque fois que vous appuyez sur MAGIC, puis sur la touche "rouge", le KAMELEON 5 éteindra votre Téléviseur, lecteur DVD et Satellite.

- Si une Macro shiftée est placée sur VEILLE, CH+/- et VOL+/-, Les fonctions secondaires "minuterie" et "couleurlluminosité" seront sacrifiées.

### Effacer une Macro (directe)

Exemple pour effacer la Macro de la touche "rouge", appuyez sur:

MAGIC*	MACRO	TV	"rouge"	ENTER
--------	-------	----	---------	-------

### Effacer une Macro shiftée

Exemple: pour effacer la Macro shiftée de la touche "rouge", appuyez sur:

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"rouge"	MAGIC**
--------	-------	----	-------	---------	---------

### Pour effacer toutes les macros sous tous les modes

MAGIC*	MACRO	ENTER
--------	-------	-------

(\*) Maintenez la touche MAGIC appuyée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. L'écran de configuration configuration apparaît.

## Technologie d'actualisation de code

Votre *KAMELEON 5* possède une fonction unique en son genre qui vous permet de lui ajouter de tous nouveaux codes en mémoire, soit par Internet ou soit par téléphone. En quelques secondes, notre technologie de couplage magnétique transmet des informations au *KAMELEON 5*, sans fiches, ni adaptateurs ou connecteurs. Cela signifie que votre *KAMELEON 5* ne sera jamais dépassé, même pour vos achats d'appareils futurs. Il vous suffit de consulter notre site Internet ou d'appeler notre Service Après-Vente et l'un de nos spécialistes vous assistera pendant toute la durée du processus d'actualisation de votre *KAMELEON 5*.

### Actualisation de code par Internet

(Mettez à jour votre *KAMALEON 8*  
...avec votre ordinateur)

1. Rendez-vous sur notre site web « [www.oneforall.com](http://www.oneforall.com) ».
2. Sélectionnez votre « région ».
3. Sélectionnez « product support » (support produit).
4. Sélectionnez « universal remote controls » (télécommandes universelles).
5. Sélectionnez la télécommande ONE FOR ALL que vous souhaitez actualiser, soit: *KAMELEON 5* (URC-8305).
6. Sélectionnez « internet download » (téléchargement). Maintenant vous trouvez dans notre section spéciale de Téléchargement En Ligne. A partir d'ici, vous n'avez plus qu'à suivre les instructions à l'écran pour une actualisation rapide de votre télécommande.



### Actualisation de code par téléphone

Vous pouvez aussi contacter notre Service Après-Vente et indiquer quel(s) appareil(s) vous souhaitez ajouter au *KAMELEON 5*.

1. Inscrivez le(s) nom(s) de(s) marque(s) et numéro(s) de modèle de votre(vos) appareil(s) avant d'appeler.
2. Appelez notre numéro d'assistance consommateurs et indiquez quel(s) est(sont) l'(les) appareil(s) que vous désirez ajouter à votre *KAMELEON 5*.
3. Après avoir noté vos informations, notre agent vous guidera pendant la procédure de configuration et vous demandera d'appliquer l'écouteur de votre téléphone sur votre *KAMELEON 5* (voir illustration ci-dessous). L'information nécessaire concernant votre appareil sera alors transférée par téléphone dans votre *KAMELEON 5* en une poignée secondes.  
**Des téléphones sans-fil, téléphones à haut-parleur et téléphones portables ne sont pas recommandés.**
4. Après que votre *KAMELEON 5* a été mis à jour par téléphone, restez en ligne. Notre agent du Service Après-Vente va s'assurer que le *KAMELEON 5* fonctionne correctement avec votre (vos) appareil(s) et répondra à toutes les questions que vous pourriez encore vous poser.



# Fonctions Complémentaires

## Couleur & Luminosité

Le **KAMELEON 5** peut modifier le réglage de la couleur et de la luminosité de votre téléviseur, si ces fonctions sont aussi présentes sur la télécommande d'origine.

### Pour régler la couleur:

Appuyez sur **MAGIC** suivie de **Volume +** (pour couleur +) ou **Volume -** (pour couleur -).

### Pour régler la luminosité:

Appuyez sur **MAGIC** suivie de **Chaîne +** (pour luminosité +) ou **Chaîne -** (pour luminosité -).

La manière de régler la couleur et la luminosité dépend de la télécommande d'origine, il est possible que le réglage de la couleur et de la luminosité soit différent (par exemple en passant par un menu).

## Guide de dépannage

### Problème & Solution

Problème:	Solution:
Votre marque ne figure pas dans la liste des codes?	Essayez la Méthode de Recherche à la page 65.
Le <b>KAMELEON 5</b> ne fait pas fonctionner vos appareils?	A) Essayez tous les codes listés pour votre marque. B) Essayez la Méthode de Recherche à la page 65.
La <b>KAMELEON 5</b> n'exécute pas les commandes correctement?	Il se peut que vous utilisiez un code inadéquat. Essayez la configuration directe en utilisant un autre code sous votre marque ou recommencez la Méthode de Recherche afin de localiser le code approprié.
Vous rencontrez des problèmes lors d'un changement de chaînes?	Introduisez le numéro de la chaîne comme vous le feriez sur votre télécommande d'origine.
Magnétoscope / PVR / DVD / AUD refuse d'enregistrer?	Pour éviter des enregistrements accidentels, vous devez appuyer deux fois sur la touche Enregistrement de votre <b>KAMELEON 5</b> .
Le <b>KAMELEON 5</b> ne réagit pas après avoir pressé une touche?	Assurez-vous d'avoir de nouvelles piles et de bien pointer votre <b>KAMELEON</b> vers votre appareil.
Votre télécommande d'origine a une touche 20?	Vous retrouverez cette fonction sous la touche AV.
La partie supérieure de l'indicateur IR s'allume 5 fois à chaque appui de touche.	Veillez remplacer les piles par 4 nouvelles piles alcalines AA/LR6.
Vous ne pouvez pas accéder au mode de programmation?	Veillez remplacer les piles par 4 nouvelles piles alcalines AA/LR6.

# Guide de dépannage

## Service Consommateurs

Au cas où vous auriez encore des questions sur le fonctionnement de votre **KAMELEON 5 ONE FOR ALL** et pour lesquelles vous ne trouvez pas de solution dans le guide de dépannage (Problème & Solution) voir page 77, nous vous invitons à prendre contact avec notre service consommateurs pour une aide complémentaire.

Rendez-nous visite sur notre site Internet: **www.oneforall.com**

Notre site vous offre de multiples avantages:

- accès 24/24 h
- pas de temps d'attente
- page spéciale sur les questions les plus souvent posées
- informations sur la gamme de produits ONE FOR ALL

**Avant de nous contacter, par Fax, E-mail ou Téléphone, munissez-vous des informations demandées en vous aidant du tableau ci-dessous que vous aurez rempli auparavant.**

1 Modèle de votre ONE FOR ALL, soit: URC-8305 **KAMELEON 5** (\*).

2 Date d'achat (...../...../.....).

3 Liste de vos appareils/modèles (voir exemple ci-dessous):

Appareil	Marque	N° modèle appareil	N° modèle télécommande	Code d'installation
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (exemple)

**Les numéros de type/modèle se trouvent souvent dans le mode d'emploi de vos appareils ou sur une plaque d'identification au dos de ceux-ci.**

4. Puis envoyez-nous un Fax ou e-mail ou alors appelez-nous:

### En France

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)

Fax : +31 53 432 9816

Tel. : 0892-687062 (€0,34 par minute) (\*) (\*\*)

### En Belgique

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)

Fax : +31 53 432 9816

Tel. : 0800-74525 (\*) (\*\*)

### Au Luxembourg

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)

Fax : +31 53 432 9816

Tel. : 0800-23150 (\*) (\*\*)

### En Suisse

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)

Fax : +31 53 432 9816

Tel. : 0800-837762 (\*) (\*\*)

(\*) **Lorsque vous nous appellerez, nous vous demanderons de composer un numéro URC. Le numéro URC de votre **KAMELEON 5** est 8305.**

(\*\*) **Si vous appelez avec un téléphone portable:**  
- **il peut y avoir des frais supplémentaires si vous nous appelez du Royaume-Uni ou de la France.**  
- **il est possible que vous ne puissiez pas nous joindre si vous appelez de la Belgique, des Pays-Bas, du Luxembourg, de la Grèce, du Portugal, de la Suisse, de l'Italie, de l'Irlande ou de l'Autriche.**

(\*\*\*) **Envoyez juste un message 'blanc', vous obtiendrez automatiquement un questionnaire à remplir.**

<b>EL KAMELEON 5</b> .....	80
<b>PILAS</b> .....	81
<b>EL TECLADO</b> .....	82 - 89

## • PROGRAMACIÓN DEL KAMELEON 5 ..... Pág. 90

(Cómo configurar el KAMELEON 5 para que controle sus aparatos)

### • Método de búsqueda ..... 91

#### CÓDIGOS DE PROGRAMACIÓN

<b>TV</b> : Televisión / LCD / Plasma / Proyector / Retroproyector .....	261
<b>VCR</b> : Grabador de videocasete / Combi TV/VCR / .....	272
<b>SAT</b> : Receptor de satélite / Convertidor y descodificador integrado / DVB-S / DVB-T / TDT (E) / Freeview (Reino Unido) / DTT (I) / TNT (F) / Digitenne (NL) / SAT/HDD .....	275
<b>CBL</b> : Convertidor de cable / Convertidor y descodificador integrado / DVB-C .....	280
<b>VAC</b> : Accesorios de vídeo como Media Centres / Accesorios AV / Selectores AV .....	281
<b>AMP</b> : Audio / Amplificador / Sistema de altavoz activo .....	281
<b>TUN</b> : Audio / Receptor de Audio/Sintonizador/Amplificador / Cine en Casa (DVD) .....	281
<b>CAS</b> : Reproductor de casete .....	283
<b>LDP</b> : Reproductor disco láser / CD vídeo .....	283
<b>DAT</b> : Cinta audio digital / DCC .....	283
<b>DVD</b> : Reproductor DVD / DVD-R / Cine en Casa DVD/ Combi DVD / DVD/HDD / DVD/PVR / Combi DVD/VCR .....	283

<b>LECTURA DE CÓDIGOS</b> .....	92
(Para saber qué código está utilizando actualmente)	

<b>REFERENCIA DE CÓDIGOS</b> .....	92
------------------------------------	----

<b>MÉTODO DE APRENDIZAJE</b> .....	93
(Cómo copiar funciones de su mando a distancia original en el KAMELEON 5)	

<b>REAJUSTE OPERACIONAL</b> .....	95
-----------------------------------	----

#### FUNCIONES ADICIONALES

• Key Magic® (Cómo programar funciones adicionales) .....	96
• Re-asignación de modo (Para programar dos aparatos del mismo tipo en el KAMELEON 5) .....	97
• Interfuncionalidad del volumen .....	98
• Autoapagado (Sleeptimer) del aparato .....	99
• Timer del KAMELEON 5 .....	99
• Macros (secuencias de comandos) .....	100
• Actualización de códigos .....	102
• Color y brillo .....	103

#### CONSEJOS ÚTILES

• Problemas y Soluciones .....	103
• Servicio de atención al cliente .....	104

Use el Mágico de Web OneForAll para programar su mando con la ayuda del Internet. Este mágico le dice como instalar sus diferentes aparatos sin tener que leer todo el manual de instrucciones. Para usar esta herramienta fácil de usar, por favor visite [www.oneforallwebwizard.com](http://www.oneforallwebwizard.com).



## EL KAMELEON 5

### Pantalla "EL" de fácil utilización

Al escoger el mando a distancia universal *KAMELEON 5* de ONE FOR ALL, usted ha optado por una utilización sencilla. Su *KAMELEON 5* posee una pantalla luminosa, única y especial que le asegura el acceso a todas las teclas que necesita mientras esconde las que no le son útiles en ese momento. Fabricado con la más estricta calidad, le proporcionará una gran satisfacción a largo plazo. Cuando le ponga pilas nuevas, el *KAMELEON 5* se iniciará en el modo de "demo" y mostrará distintas pantallas. Este modo se puede cancelar al configurar el mando a distancia (pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC durante tres segundos y luego pulse y suelte la tecla ESC). Después de colocar las pilas tendrá que pulsar cualquier tecla para que la pantalla se ilumine. A partir de entonces, la pantalla se iluminará automáticamente cada vez que coja el mando a distancia universal (al tocar la pantalla y el mando simultáneamente). También existe la posibilidad de cambiar el modo de activación directo por el modo de activación a través de la pulsación de una tecla. Para programar la pantalla "EL" en el modo de activación a través de la pulsación de una tecla, deberá consultar la página 82, sección "Programación de la activación de la pantalla EL".

### Controla hasta 5 aparatos

Su *KAMELEON 5* está diseñado para permitirle el uso de un sólo mando a distancia para controlar equipos audiovisuales de señal infrarroja de cualquier tipo. Su *KAMELEON 5* viene equipado con dos transmisores IR (infrarrojos) de alto alcance para ser utilizado a distancias un poco más largas que las convencionales.

Su capacidad de alta frecuencia le da la posibilidad de controlar aparatos de hasta 450 kHz. Usted puede elegir cualquier combinación de 5 aparatos que quiera controlar.

<b>TV</b>	Televisión / LCD / Plasma / Proyector / Retroproyector
<b>DVD</b>	Reproductor de DVD / DVD-R / DVD Home Cinema / DVD Combi / DVD/HDD / reproductor de Laser Disc, Reproductor de vídeo / TV/VCR Combi / DVD/VCR Combi / reproductor de cassette / reproductor digital de cassette / DCC
<b>SAT</b>	Receptor de satélite, decodificador de TV por cable , DSS / accesorios de vídeo (por ejemplo, Media Center), Cámara de vídeo
<b>AUD</b>	Audio / audio receptor / sintonizador / amplificador / (DVD) Home Cinema
<b>LIGHT</b>	Interruptores de luz controlados por señal IR - El <i>KAMELEON 5</i> también incorpora el modo "LIGHT" (LUZ), para controlar los módulos utilizados en el Light Control™ con protocolo de 433MHz. Este modo enviará por separado comandos de señal IR a un "ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300", que los convertirá en comandos de radio frecuencia (RF) para que a su vez sean captados por los módulos que atenuarán la luz y controlarán los interruptores.

**Para que permita su mando a distancia en ( light control™ ) su KAMELEON 5 tendrá que comprar el ONE FOR ALL "LIGHT CONTROL – STARTERS KIT (HC-8300)".**

## EL KAMELEON 5

### **Función de aprendizaje**

El *KAMELEON 5* posee también la especial función de aprendizaje, lo cual quiere decir que usted puede copiar casi cualquier función (max. +/- 50 funciones) de su mando original en el *KAMELEON 5* (consulte el método de aprendizaje en la página 93). Ello le será de gran utilidad cuando haya programado su *KAMELEON 5* y se dé cuenta de que le puede faltar alguna función de su mando a distancia original.

### **Macros (secuencias de comandos)**

Su *KAMELEON 5* es capaz de realizar macros de un modo sencillo permitiéndole enviar varios comandos a sus aparatos simplemente pulsando una sola tecla (por ejemplo, encender o apagar al mismo tiempo sus aparatos). Una vez haya programado un macro en una de estas teclas, la secuencia funcionará en todos los modos de los aparatos.

### **Actualización de códigos**

El *KAMELEON 5* de ONE FOR ALL también le ofrece la posibilidad de actualizar códigos. Esta tecnología le permite añadir códigos en la memoria del mando a distancia. Si su aparato utiliza un código en particular que no se encuentra en la memoria del mando (después de haber utilizado la programación directa de códigos de la página 90 y el método de búsqueda de la página 91) podrá utilizar el servicio de actualizaciones (vea la página 102). Gracias a esta tecnología su *KAMELEON 5* nunca se quedará obsoleto.

## Pilas

**Nota: Cuando le ponga pilas nuevas, el *KAMELEON 5* se iniciará en el modo de "demo" y mostrará distintas pantallas.**

Su *KAMELEON 5* necesita 2 pilas alcalinas del tipo AA/LR6.

1. Desatornille la tapa del compartimiento de las pilas utilizando una moneda
2. Coloque las pilas con el polo positivo (+) hacia arriba
3. Vuelva a colocar en su sitio la tapa del compartimiento de las pilas

### **Indicador de bajo voltaje**

Una vez se hayan agotado las pilas, el mando a distancia universal *KAMELEON 8* se activará para avisarle. El indicador IR parpadeará 5 veces cada vez que pulse cualquier tecla y no podrá acceder al modo de programación. Por favor, asegúrese de que utiliza 2 pilas alcalinas del tipo AA/LR6.

## El Teclado


Este producto dispone de un panel "EL" (tecnología electro luminiscente) el cual se activa al tocar la pantalla y el mando a distancia simultáneamente y / o al pulsar una tecla. Para poder preservar la duración de las pilas, la pantalla "EL" permanecerá iluminada durante 8 segundos.

Una de las características especiales del *KAMELEON 5* es el panel "EL", el cual cambia para adecuarse al aparato que está controlando en ese preciso momento. La imagen de la página 84 le muestra las funciones que puede llegar a obtener.

### Activación de la pantalla "EL"

El *KAMELEON 5* tiene un panel "EL" el cual se activa al tocar la pantalla y el mando a distancia simultáneamente y / o al pulsar una tecla.

Si lo desea podrá programar el *KAMELEON 5* en un modo de activación concreto.

1.  Pulse y mantenga apretada la tecla **MAGIC** durante **3 segundos**. La pantalla cambiará al modo de programación.

2.  Pulse **OTHER**.

3.  Pulse **9 8 9**.

-> Si el indicador IR parpadea **dos veces**, el panel "EL" se activa al **tocar la pantalla y el mando a distancia simultáneamente**.

-> Si el indicador IR parpadea cuatro veces, el panel "EL" se activará al **pulsar una tecla**.


**Simplemente siga estos pasos para utilizar el *KAMELEON 5* con el modo de activación que usted prefiera.**

### Ajuste de la luminosidad de la pantalla "EL"

Para aumentar o disminuir la luminosidad de la pantalla "EL" en el *KAMELEON 5*:


1.  Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** durante **3 segundos**. La pantalla cambiará al modo de programación.

2.  Pulse **BRIGHT**.

3.  > Para aumentar la luminosidad de la pantalla "EL" pulse y mantenga la tecla **NEXT**.







> Para disminuir la luminosidad de la pantalla "EL" pulse y mantenga la tecla **PREVIOUS**.

4.  Pulse **ENTER** para memorizar la configuración de luminosidad y regresar a la pantalla de programación O pulse **ESC** para volver al nivel previo de luminosidad.

- *Incrementar el brillo del panel "EL" puede afectar la duración de sus pilas. La duración de éstas puede ser de 3 a 12 meses (dependiendo de los ajustes de brillo y de uso).*

## Programación del tiempo de encendido del panel "EL"

Para cambiar el tiempo (por defecto 8 segundos) que la pantalla "EL" del *KAMELEON 5* permanece encendida, después de la pulsación de cualquier tecla del mando a distancia universal (no en modo de programación):

1.  Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC durante 3 segundos**. La pantalla cambiará al modo de programación.
2.  Pulse **OTHER**.
3.  Pulse **9 7 8**.
4.  Pulse **1, 2, 3, 4 o 5** (por ejemplo 1 = 4 segundos) dependiendo de lo que elija, consulte con la tabla que le mostramos a continuación. El indicador IR parpadeará dos veces y la pantalla del mando volverá al modo de programación. Pulse **ENTER** para memorizar el nuevo tiempo de encendido programado y para regresar a la pantalla de programación O pulse ESC para volver al tiempo de encendido anterior.

Selección	Tiempo de encendido de la pantalla "EL"
1	4 segundos
2	8 segundos (por defecto)
3	12 segundos
4	16 segundos
5	20 segundos

# El Teclado



# El Teclado

## 1. .... Indicador de IR (infrarrojos)

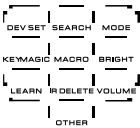
El indicador de infrarrojos se ilumina cuando se está "enviando" o "recibiendo" señal infrarroja. El indicador IR del KAMELEON 5 mostrará así la "salida" de señal IR cada vez que se pulse cualquier tecla. Cuando se utilice el "método de aprendizaje" o "el método de actualización de códigos", el indicador de IR mostrará la de señal IR "entrante". La salida de señal IR se indicará con una animación de "salida a entrada". El indicador IR le proporcionará información cuando las teclas se utilicen durante su uso cotidiano y cuando se utilicen para realizar cualquier tipo de configuración (el segmento medio del indicador IR parpadeará).

## 2. Teclas de aparato

Las teclas TV, DVD, SAT, AUD y LIGHT seleccionan el aparato que desea controlar. Por ejemplo, al pulsar la tecla TV usted podrá controlar las funciones del televisor, después de pulsar la tecla VCR podrá controlar las funciones de su reproductor de vídeo, al pulsar SAT manejará las funciones de su receptor de satélite o decodificador de TV por cable etc. (para más detalles consulte en la página 80). Cuando pulse la tecla de un aparato en su KAMELEON 5, aparecerá el icono del aparato que está controlando en ese momento, para indicar así el modo en el cual está operando. Al pulsar la tecla de aparato volverá a la pantalla principal (modos TV, SAT y AUD). El KAMELEON 5 también incorpora el modo LIGHT. Junto con el "ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300" podrá atenuar la iluminación o apagar y encender la luz de toda su casa.

## 3. MAGIC **MAGIC (en modo de cambio o de programación)**

La tecla MAGIC se utiliza para programar el KAMELEON 5 y para acceder a las funciones especiales. Si usted pulsa esta tecla una vez, la pantalla cambiará al modo de segunda función (durante 10 segundos) lo cual le dará acceso a algunas funciones secundarias tales como color, brillo y auto apagado.




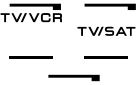

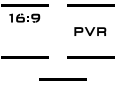




### Modo de programación








Si pulsa esta tecla durante más tiempo (3 segundos), el KAMELEON 5 cambiará al modo de programación (durante el modo de programación verá el icono del sombrero de copa con el conejo).

<b>DEV SET</b>	• Programación de códigos para los aparatos
<b>SEARCH</b>	• Método de búsqueda
<b>MODE</b>	• Re-asignación de modo
<b>KEY MAGIC</b>	• Para programar funciones que faltan en el mando
<b>MACRO</b>	• Para programar una tecla con una secuencia de órdenes o comandos
<b>BRIGHT</b>	• Ajuste de la luminosidad de la pantalla
<b>LEARN</b>	• Para copiar funciones de su mando a distancia original en el KAMELEON 5
<b>IR DELETE</b>	• Eliminar funciones programadas con el método de aprendizaje o con Key Magic
<b>VOLUME</b>	• Interfuncionalidad del volumen
<b>OTHER</b>	• Variación del tiempo de encendido de la pantalla EL (4 segundos, 8 segundos, 12 segundos, 16 segundos, 20 segundos) • Reajuste operacional • Timer del KAMELEON 5 • Programación de la activación de la pantalla EL • Verificación de códigos • Actualización a través de módem

## El Teclado


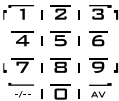




4. **SCROLL** **SCROLL**  
  
La tecla SCROLL le da la posibilidad de moverse entre las diferentes pantallas (siempre que sea posible) de un modo en concreto durante su utilización normal y durante el modo de programación. Esto será sólo posible en los modos de TV, SAT, y AUD.
5. **ENTER** **ENTER**  
  
La tecla ENTER le permite confirmar las opciones elegidas en el modo de programación
6. **POWER** **POWER (en el modo de segunda función; autoapagado)**  
  
La tecla POWER (encendido/apagado) controla la misma función que en el mando a distancia original.
7.  **TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD**  
En modo DVD (VCR) obtendrá la función de TV/VCR. En el modo SAT, obtendrá la función de TV/SAT. En el modo DVD, obtendrá la función de TV/DVD.  

8.  **16:9 / PVR / SP/LP**  
En el modo de TV obtendrá la función 16:9 (formato de pantalla). En el modo de SAT obtendrá la función PVR (Personal Video Recorder). En el modo de VCR, obtendrá la función de SP/LP (velocidad de la cinta).  

9.  **GUIDE / DSP**  
En el modo de AUD obtendrá la función DSP siempre y cuando ésta esté disponible en el mando a distancia original. En los modos TV, SAT, DVD, VCR y DVD la tecla "GUIDE" le dará acceso a la función guía siempre y cuando ésta esté disponible en su mando a distancia original. En el modo TV la tecla "Guía" le dará acceso a la pantalla de modo de menú.
10. **MENU** **MENÚ**  
Pulsando esta tecla usted podrá controlar el menú y en el modo de TV y AUD, cambiará directamente a la pantalla del modo de menú. La tecla menú funciona igual que en su mando a distancia original.

## El Teclado

- 11. EXIT EXIT**  
La tecla EXIT funcionará del mismo modo en que lo hacía en su mando a distancia original. Para regresar a la pantalla principal (modos TV, SAT, y AUD) pulse la tecla de aparato o la tecla SCROLL.
- 12. MUTE MUTE (sordina)**  
Esta tecla controla la misma función que en su mando a distancia original.
- 13.   CH+/- (en el modo de segunda función: brillo+/-)**  
Estas teclas funcionan igual que en el mando a distancia original. En el modo de TV y como segunda función estas controlan el ajuste de brillo+/- (para acceder a esa segunda función se debe pulsar MAGIC una vez y suelte).
- 14.     Teclas direccionales (arriba, abajo, derecha, izquierda)**  
Si se encuentran disponibles en su mando a distancia original, estas teclas le permitirán navegar a través del menú. Es posible que en algunos televisores usted deba pulsar CH+/- y VOL+/- o las teclas de color (roja, verde, amarilla, azul) para desplazarse por el menú. Esto dependerá del modelo de televisor que usted tenga. En el modo AUD estas teclas (si se encuentran disponibles en el mando a distancia original) le permitirán controlar los niveles de sonido de los altavoces. En el menú del modo AUD, estas teclas le permitirán navegar a través del menú.
- 15.  SURROUND / OK**  
En el modo de menú esta tecla confirmará las selecciones elegidas. En algunos aparatos usted puede confirmar la opción de menú elegida simplemente pulsando MENU. En el modo AUD, esta tecla le dará acceso al modo de sonido surround de su aparato siempre y cuando, esta función, se encuentra disponible en su mando a distancia original.








## El Teclado

16.  **VOL+/- (en el modo de segunda función: color+/-)**  
Las teclas de volumen funcionan del mismo modo que en el mando a distancia original. En el modo de TV y como segunda función (para acceder a esa segunda función se debe pulsar MAGIC una vez y suelte), estas teclas controlan el ajuste de color+/-.
17.  **Teclas numéricas / Input (En el modo de programación: funciones de configuración)**  
Las teclas numéricas (1 – 9, 0) le proveen de las mismas funciones que en el mando a distancia original. En el modo AUD las teclas numéricas (1 – 9, 0, --/-) le podrán proporcionar (si se encuentra disponible en su mando a distancia original) la función INPUT (TUNER etc.). Si su mando a distancia original dispone de las funciones "selección de función" o "selección de input", usted las encontrará bajo la tecla AV. En el modo de programación, las teclas numéricas mostrarán las distintas funciones de configuración.
18.  **-/- / PPV**  
Si su mando a distancia original utiliza el símbolo de uno dos dígitos para cambiar de canal (-/-), esta función la obtendrá al pulsar la tecla -/- del KAMELEON 5. En el modo SAT (pantalla de menú) obtendrá esta función.
19.  **AV / HELP**  
La tecla AV funciona del mismo modo que en el mando a distancia original. Si su mando original tiene la tecla 20, esta función la obtendrá pulsando la tecla AV del KAMELEON 5. Si en el mando a distancia original de su receptor de satélite o PVR tiene la función "help", la podrá obtener pulsando la tecla HELP. En el modo de AUD le proporcionará la función de selección de "input".
20.  **ESC**  
Esta tecla solo aparecerá en el modo de programación y se utiliza para volver a la pantalla de configuración, o para salir del modo de programación.
21.  **Teclas de movimiento o rebobinado**  
Estas teclas realizarán las funciones de movimiento (PLAY, FF, REW, etc...) de su aparato. Para prevenir grabaciones accidentales deberá pulsar la tecla RECORD dos veces para comenzar la grabación.

### 22. Teclas de teletexto

Estas teclas se utilizan para controlar las funciones principales del teletexto. Por favor consulte el manual de instrucciones de su televisor para más información sobre su funcionamiento. Recuerde que no todos los televisores controlan el teletexto y sus funciones del mismo modo. Es posible que muchas funciones de teletexto no se encuentren disponibles en su modelo.

-  **EXPAND:** Le muestra la primera parte del texto en caracteres más grandes. Pulsándola otra vez podrá ver la segunda parte del texto también en caracteres más grandes. Para volver a obtener caracteres de tamaño normal deberá pulsar la tecla EXPAND de nuevo o simplemente la tecla TEXT ON, eso dependerá de cómo lo haga con el mando a distancia original de su televisor.
-  **TEXT ON:** En el modo de TV y una vez dentro del teletexto, esta tecla le dará acceso a la función de MIX o la de TEXT OFF (salida de teletexto). Esta función también está disponible en el modo de SAT. HOLD/STOP: Esta tecla detiene el cambio de páginas.
-  **MIX:** Esta tecla le muestra al mismo tiempo el teletexto y la imagen real de su televisor.
-  **TEXT OFF:** En el modo de TV le permite la salida del teletexto obteniendo de nuevo la imagen del canal en el que se encuentre. En algunos televisores esta función se obtiene pulsando la tecla "TEXT ON" varias veces. Esta función está también disponible en el modo SAT.
-  **TEXT INDEX:** Esta tecla le dará acceso a la función de índice del teletexto.

### 23. Roja / verde / amarilla / azul:






Dentro del modo de teletexto, las teclas de colores le permiten el acceso a las opciones de selección rápida. Si en el mando a distancia original de su televisor usted utilizaba estas teclas para navegar a través del menú, en el *KAMELEON 5* realizarán la misma función.

# PROGRAMACIÓN DEL KAMELEON 5

(Cómo configurar el KAMELEON 5 para que controle sus aparatos)

**Nota:** al introducir las pilas, el KAMELEON 5 iniciará el modo "demo" (aparecerán distintas pantallas). Realice los siguientes pasos y el KAMELEON 5 saldrá automáticamente del modo "demo".

**Ejemplo:** Para programar su TV en el KAMELEON 5 :

- 1. Asegúrese de que su televisor esté encendido (no en standby).**
- 2. Busque el código de su aparato en la sección de códigos (páginas 261 - 288).** Los códigos están anotados por tipo de aparato y nombre de la marca. Los primeros códigos anotados son los más comunes de cada marca. Si la marca de su aparato no se encuentra anotada en la sección de códigos, intente el Método de Búsqueda de la página 91.
- 3. MAGIC** Pulse y mantenga apretada la tecla **MAGIC** (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
- 4. ** Pulse y suelte la tecla **DEV SET**.
- 5. ** Pulse y suelte la tecla **TV** para seleccionar el tipo de aparato que desea configurar.
- 6. ** Entre el **código de cuatro dígitos** utilizando las teclas numéricas. El indicador IR parpadeará dos veces.
- 7. ** **Ahora apunte su KAMELEON 5 hacia su televisor y pruebe con las distintas teclas para comprobar si el KAMELEON 5 funciona con su aparato;**
  - **CHANNEL +, CHANNEL -**
  - **VOLUME +, VOLUME -**
  - **MUTE**
  - **POWER.**
  - **MENU.**
- 8. ENTER** Si su aparato responde, **pulse la tecla ENTER para memorizar el código.** Si su aparato no responde, utilice el próximo código que se encuentre anotado en la lista que corresponde a su marca. Si ninguno de los códigos para su marca funciona con su aparato, pruebe entonces con el Método de Búsqueda descrito en la página 91.
- 9. ** **Pulse y mantenga apretada (durante 3 segundos aproximadamente) la tecla ESC para volver al modo normal de utilización (todas las teclas del modo serán visualizadas) O pulse una tecla de aparato para seleccionar el siguiente aparato que desea programar.**

- 
- Muchos televisores no se vuelven a encender pulsando la tecla POWER, por favor intente encenderlo pulsando la tecla CH+.
  - Algunos códigos son parecidos. Si su aparato no responde o no funciona debidamente con uno de esos códigos, pruebe con otro que esté anotado en la lista para su marca.
  - Para programar sus otros aparatos siga las mismas instrucciones. En este caso deberá pulsar en el paso 5 la tecla del aparato correspondiente.
  - Recuerde que debe pulsar la tecla correcta antes de empezar a controlar su aparato. Solamente se puede asignar un aparato a cada tecla de aparato.

**Para programar un segundo TV, DVD, satélite o equipo de audio, consulte la página 97.**









## Método de búsqueda

--> Si su aparato no funciona con el KAMELEON 5 después de haber introducido todos los códigos anotados en la lista para su marca.

--> Si la marca de su aparato no aparece en la lista de códigos.

El método de búsqueda le permite encontrar el código de su aparato ya que el KAMELEON 5 explora todos los códigos que contiene en su memoria.

### Ejemplo: para localizar el código de su TV:

1. Encienda su televisor (no en standby).
2.  Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
3.  Pulse **SEARCH**.
4.  Pulse y suelte la tecla **TV** para seleccionar el tipo de aparato que desea buscar.
5.  A continuación pulse **POWER**.
6.  **Apunte con el KAMELEON 5 hacia su televisor. Ahora pulse la tecla NEXT una y otra vez hasta que su televisor se apague** (cada vez que pulse la tecla NEXT el KAMELEON 5 enviará la señal de POWER de cada código que contiene en su memoria). **Es posible que tenga que pulsar esta tecla varias veces (quizás hasta 150 veces), por favor, sea paciente. Recuerde que debe seguir apuntando el KAMELEON 5 hacia su televisor mientras pulsa esta tecla.** (Si se pasa de código, puede volver hacia atrás pulsando la tecla PREVIOUS)
7.  **Cuando su televisor se haya apagado, pulse ENTER para memorizar el código.** El indicador IR parpadeará dos veces.
8.  Pulse **ESC** para **regresar a la pantalla de programación**, o pulse **una tecla de aparato** si desea realizar el Método de Búsqueda para otro aparato.
9.  **Pulse ESC otra vez para volver al modo normal de utilización (dónde se muestran todas las teclas).** Encienda de nuevo su aparato (televisión) y pruebe todas las funciones del mando a distancia para asegurarse de que éstas funcionan correctamente. Si no puede controlar su televisión normalmente, por favor continúe con el Método de Búsqueda, es posible que esté utilizando un código que no sea el correcto.









- Durante el paso 5 en lugar de POWER también puede pulsar cualquier tecla iluminada. Esta será la función que se enviará para la próxima vez que se pulse NEXT o PREVIOUS en el paso 6 (asegúrese de que su televisor está encendido en otro canal).
- Para buscar los códigos de sus otros aparatos siga las mismas instrucciones. En este caso deberá pulsar durante el paso 4 la tecla que corresponda al aparato que quiera programar.
- Si el mando a distancia original de su reproductor de vídeo no tiene la tecla POWER, pulse la tecla PLAY en su lugar durante el paso 5.
- En el modo LIGHT, el Método de Búsqueda no funciona

## Lectura de códigos

(Para saber qué código se está utilizando actualmente)

Si ya ha programado su *KAMELEON 5* a través del método de búsqueda, usted puede leer el código para anotarlo como referencia. Por favor, tenga en cuenta que la parte de abajo de la animación del indicador IR, indicará los 4 dígitos con parpadeos animados.






### Ejemplo: para leer el código de su televisor:

- MAGIC** Pulse y mantenga apretada la tecla **MAGIC** (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
-  Pulse **OTHER**.
-  Pulse **9 9 0**. El indicador IR parpadeará dos veces.
-  Pulse la tecla **TV** para seleccionar el tipo de aparato que desea leer.
-  Para el **primer dígito de su código**, pulse **1** y cuente los parpadeos del indicador IR. Si no hay ningún parpadeo el dígito será el 0.
-  Para el **segundo** dígito de su código, pulse **2** y cuente los parpadeos del indicador IR. Si no hay parpadeos el dígito será el 0.
-  Para el **tercer** dígito de su código, pulse **3** y cuente los parpadeos del indicador IR. Si no hay parpadeos el dígito será el 0.
-  Para el **cuarto** dígito de su código, pulse 4 y cuente los parpadeos del indicador IR. Si no hay parpadeos el dígito será el 0. **Ahora ya ha completado su código de cuatro dígitos.**
- ENTER** Pulse **ENTER** para regresar a la pantalla de programación O pulse **una tecla de aparato** si desea realizar la lectura del código para otro aparato.
-  Pulse **ESC** y manténgala apretada (durante 3 segundos más o menos) para regresar al modo normal de utilización.

- Puede utilizar los pasos del 5 al 8 tantas veces como quiera. Si ha perdido la cuenta de los parpadeos podrá comenzar de nuevo (si por ejemplo durante el paso 6 no vio exactamente cuantas veces parpadeó el indicador IR, pulse el número 2 otra vez y vuelva a contar).
- Para leer los códigos de otros aparatos siga las mismas instrucciones. En este caso deberá pulsar durante el paso 4 la tecla del aparato en cuestión.

## Referencia de códigos

Anote los códigos de sus aparatos en las casillas que le indicamos a continuación para que tenga una referencia sencilla.

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

# MÉTODO DE APRENDIZAJE

(Cómo copiar funciones de su mando a distancia original en el KAMELEON 5)

El KAMELEON 5 contiene en su memoria una librería completa de códigos preprogramados. Después de haber configurado el KAMELEON 5 con su aparato es posible que le falten una o más funciones del mando a distancia original y que no se encuentran en el teclado del KAMELEON 5. El KAMELEON 5 le ofrece la función especial de aprendizaje que le permite copiar casi todas las funciones de su mando a distancia original.

## Antes de comenzar:

- Asegúrese de que su mando a distancia original funciona correctamente.
- Asegúrese de que ni el KAMELEON 5 ni su mando a distancia original apuntan hacia su aparato.

## Aprendizaje (directo)

**Ejemplo: Para copiar la función "mono/stereo" del mando a distancia original de su TV en la tecla roja de su KAMELEON 5.**

1. Coloque el KAMELEON 5 y su mando a distancia original en una superficie plana. Asegúrese de que las partes del final que normalmente apuntan hacia su aparato se encuentran cara a cara. Apunte el mando a distancia original hacia la parte frontal del KAMELEON 5 (vea el diagrama que le indicamos abajo). Mantenga los mandos a unos 2 o 5 centímetros de distancia el uno del otro.



2. **MAGIC** Pulse y mantenga apretada la tecla **MAGIC** (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
3. **LEARN** Pulse **LEARN**.
4. Pulse la **tecla del aparato** (por ejemplo **TV**) en el KAMELEON 5 para seleccionar el modo en el que usted desea copiar la función.
5. Pulse la tecla (por ejemplo la tecla **roja**) donde quiere programar esa función en el KAMELEON 5. El indicador IR parpadeará tres veces y luego la pantalla se apagará.
6. **1-1** Pulse y mantenga apretada la tecla que quiere copiar (ejemplo **mono/stereo** en su mando a distancia original). La pantalla se volverá a encender y el indicador IR parpadeará dos veces indicándole que la operación ha funcionado correctamente.
7. Si desea copiar otras funciones en el mismo modo de aparato, simplemente repita los pasos 5 y 6 pulsando la próxima tecla que quiere copiar a través de este método. Si quiere copiar otra función en un modo distinto de aparato, continúe con el paso 4 seguido del paso 5 y 6.
8. **ENTER** Para salir del modo de aprendizaje y para regresar al modo normal de utilización pulse la tecla **ENTER** o pulse y mantenga apretada la tecla **ESC** para volver a la pantalla de programación.

## Método de aprendizaje

- Tan pronto como la pantalla se apague en el paso 5, deberá pulsar la tecla en que desea copiar de su mando a distancia original en menos de 15 segundos. Si no pulsa ninguna tecla durante la operación, el KAMELEON 5 volverá a su función normal al cabo de 30 segundos.
- Durante el aprendizaje las teclas como (TV) menú, (TV) guía etc., no cambiarán de pantalla cuando se pulsen.
- Si copia una función en una tecla, la función original del KAMELEON 5 se convertirá automáticamente en una segunda función. Pulse la tecla MAGIC una vez y después la tecla para acceder a ésta (esto excluye la tecla POWER y las teclas de cambio de canal y volumen). Si ha copiado una función en una tecla numérica, accederá a su función original pulsando la tecla MAGIC dos veces y luego el dígito.
- Si quiere copiar una función en una tecla que no se encuentra en la pantalla principal, utilice la tecla SCROLL para cambiar de pantalla.
- La función de aprendizaje es específica para cada aparato. Así pues usted puede programar una función por cada modo en la misma tecla.
- EL KAMELEON 5 puede aprender hasta 50 funciones aproximadamente. La cantidad de teclas dependerá de la programación de otras funciones y del mando del cual se están copiando las funciones.
- Usted puede reemplazar una función programando otra encima de esa.
- Por favor asegúrese de que no utiliza este método cerca de luces incandescentes o en la luz directa del sol.
- Asegúrese de que utiliza pilas nuevas antes de seguir todas estas instrucciones.
- Aunque cambie las pilas, las funciones que ha programado permanecerán en la memoria del KAMELEON 5.

### Aprendizaje indirecto

También es posible programar una función "aprendida" como segunda función en una tecla en concreto y para que ésta conserve su función original.

**Ejemplo:** para programar la función **mono/stereo** como segunda función en la tecla roja.

Para programar la función **mono/stereo** como segunda función en la tecla roja simplemente siga los pasos del 1 al 8 que se describen en la página 93. Deberá pulsar **MAGIC** y luego la **tecla roja** (en lugar de I) durante el paso 5.

Para acceder, en este ejemplo, a la función mono/stereo pulse **MAGIC** y luego la tecla "**roja**".

- Si se "aprende" una segunda función en las teclas de cambio de canal y de volumen, las funciones de control de color y brillo se perderán.
- Si "aprende" una segunda función en una tecla numérica (0-9) deberá pulsar MAGIC dos veces y luego el dígito para poder utilizar la segunda función.

## Método de aprendizaje

### Como eliminar una función "Key Magic" o "aprendida":

Para eliminar la función de una tecla "aprendida" o con "Key Magic", siga los pasos que le indicamos a continuación.

**Ejemplo:** para eliminar la función mono/stereo que ha sido previamente "aprendida" o copiada con "Key Magic" en la tecla I y en el modo de TV:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante tres segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **IR DELETE**.
3. Pulse la tecla de aparato (por ejemplo **TV**)..
4. Pulse la tecla "aprendida" o "copiada" que desea reinicializar (por ejemplo **I**).
5. Pulse **ENTER** para memorizar la función original o pulse **ESC** para regresar a la pantalla de programación.

---

- La función original (si está presente) del KAMELEON 5 volverá a restablecerse.

---

### Cómo eliminar una segunda función "Key Magic" o "aprendida":

Para eliminar la función secundaria "aprendida" o copiada con "Key Magic", siga los pasos que le indicamos a continuación.

**Ejemplo:** para eliminar la función mono/stereo "aprendida" o copiada con "Key Magic" como segunda función de la tecla roja y en el modo de TV:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante tres segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **IR DELETE**.
3. Pulse la tecla de aparato (por ejemplo **TV**).
4. Pulse **MAGIC**.
5. Pulse la tecla "aprendida" o copiada que desea reinicializar (por ejemplo la tecla **roja**).
6. Pulse **ENTER** para memorizar la función original o pulse **ESC** para regresar a la pantalla de programación.

---

- La función original (si está presente) del KAMELEON 5 volverá a restablecerse.

---

### Cómo eliminar todas las funciones "Key Magic" o "aprendidas" dentro de un modo en concreto:

Ejemplo: para eliminar todas las funciones "Key Magic" o "aprendidas" en el modo de TV:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante tres segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **IR DELETE**.
3. Pulse la **tecla de aparato o modo** (por ejemplo **TV**)
4. Pulse **ENTER** para memorizar la función original o pulse **ESC** para regresar a la pantalla de programación.

---

- La función original (si está presente) del KAMELEON 5 volverá a restablecerse.

---

## Reajuste Operacional

El Reajuste Operacional eliminara todas las funciones "aprendidas" en todos los modos. Es posible que elimine otras funciones programadas como Key Magic o Macros.

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante tres segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **OTHER**.
3. Pulse **9 8 0**. El indicador IR parpadeará cuatro veces. La pantalla cambiará al modo de programación.



## Funciones adicionales

### Key Magic®

(Cómo programar funciones que faltan)

Key Magic® es una función exclusiva de ONE FOR ALL. El diseño del KAMELEON 8 le asegura que la mayoría de las funciones de su mando a distancia original puedan ser controladas (incluso aquellas que no tengan una tecla específica en el teclado del KAMELEON 5). Utilizando la función de Key Magic® de su KAMELEON 5 puede asignar las funciones más comunes a cualquier tecla que desee. Para programar una función en concreto con Key Magic® necesita saber el código que corresponde a esa función. Ya que los códigos de las funciones pueden variar dependiendo del tipo de aparato, no los podrá encontrar en el manual de instrucciones, podrá obtener los códigos para su función a través del servicio de atención al cliente, por teléfono, por carta, fax o E-mail.

Todo lo que necesitamos saber es:

- Marca(s) y número(s) de modelo(s) de su(s) aparato(s).
- El código de programación de 4 dígitos de su aparato.
- Como se llama esa función en su mando a distancia original.

También puede visitar nuestra página de Internet ([www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)) para encontrar la respuesta a sus preguntas.

#### Una vez obtenga del servicio de atención al cliente el/los código(s) de la(s) función(es) podrá comenzar fácilmente la programación:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **KEY MAGIC**.
3. Pulse la tecla de aparato (**TV, DVD, SAT** o **AUD**).
4. Pulse una vez la tecla **MAGIC**.
5. Entre el **código de 5 dígitos** para su función (facilitado por el servicio de atención al cliente).
6. Pulse la **tecla en la cual quiere asignar la función deseada** (si esta tecla se ubica en una pantalla diferente a la pantalla principal, utilice la tecla **SCROLL** para acceder a ella). El indicador IR se encenderá dos veces. La pantalla cambiará al modo de programación.

- 
- Las funciones de Key Magic® son específicas de cada modo. Para acceder a ellas debe pulsar primero la tecla de aparato correspondiente.
  - Se puede asignar funciones de Key Magic® a cualquier tecla EXCEPTO las siguientes: teclas de aparato, ESC, ENTER, tecla MAGIC y tecla SCROLL.
  - Por favor anote todos los códigos de las funciones adicionales que obtenga del servicio de atención al cliente como futura referencia.
  - Las teclas como (TV) menú, (TV) guía etc. no cambiarán de pantalla cuando se pulsen durante la programación de Key Magic®.
- 

#### REFERENCIA DE FUNCIONES ADICIONALES (la primera línea es un ejemplo):

APARATO	CÓDIGO PROGRAMACIÓN	FUNCIÓN	CÓDIGO FUNCIÓN
TV	0556	16/9 format	00234

## Funciones adicionales

### Re-asignación de modo

(Para programar dos aparatos del mismo tipo en el KAMELEON 5)

Es posible cambiar el modo de cualquier tecla de aparato. Esto le será útil si quiere programar hasta dos (o más) aparatos del mismo tipo en el KAMELEON 5. La tecla de aparato modificada mostrará en pantalla las teclas que necesite para su aparato. El código lo puede programar utilizando el método de programación directa de códigos (página 90) o el método de búsqueda (página 91). Para cambiar una tecla de aparato siga los ejemplos que le describimos a continuación:

**Ejemplo 1;** Si desea programar un tercer televisor en la tecla DVD.

**Ejemplo 2;** Si desea programar un segundo lector DVD en la tecla SAT.

#### Ejemplo 1:

Para programar un tercer televisor en la tecla DVD (por ejemplo) debe convertir primero la tecla DVD en tecla TV, así pues, pulse:



**La tecla DVD se ha convertido así en tecla TV y le mostrará las teclas necesarias para este tipo de aparato.**

Ahora entre el código de programación para su segundo televisor pulsando:



#### Ejemplo 2:

Para programar un segundo lector DVD en la tecla SAT (por ejemplo) debe convertir primero la tecla SAT en tecla DVD, así pues, pulse:



**La tecla SAT se ha convertido así en tecla DVD para que pueda programar un segundo lector DVD y le mostrará las teclas necesarias para este tipo de aparato.**

Ahora entre el código de programación para su segundo DVD pulsando:



- Si programa un tipo de aparato diferente en otra tecla (por ejemplo: un segundo televisor en la tecla DVD) el icono de la tecla de aparato original permanecerá, pero la función cambiará para satisfacer sus necesidades en el nuevo modo. Por ejemplo: si se programa un segundo televisor en la tecla DVD, las funciones de teletexto estarán disponibles en el modo DVD.

### Reinicialización de las teclas de aparato

Ejemplo: para reinicializar la tecla DVD a su modo original, pulse:



- (\*) **Pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.**
- (\*\*) **El indicador IR parpadeará dos veces. La pantalla cambiará al modo de programación.**

# Funciones adicionales

## Interfuncionalidad del volumen

Esta función le permite ajustar el volumen en un modo en concreto (por ejemplo el modo de TV) mientras está en un modo diferente (por ejemplo VCR). Si por ejemplo usted está viendo un programa en su vídeo, podrá ajustar el volumen (una función del televisor) sin tener que pulsar primero la tecla TV

La siguiente tabla le muestra las distintas posibilidades:


Última tecla pulsada	Puede controlar:
DVD	: Volumen y mute del TV
SAT	: Volumen y mute del TV
AUD	: Volumen y mute del TV
LIGHT	: Volumen y mute del TV

Ejemplo: para obtener el volumen del AUD estando en otro modo (por ejemplo VCR, SAT o DVD):

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **VOLUME**.
3. Pulse la tecla **AUD**. El indicador IR parpadeará **dos veces**. La pantalla cambiará al modo de programación.


**Resultado:** Estando en algún modo (por ejemplo DVD) usted será capaz de controlar las funciones volumen +/- y mute de su audio.

### Para cancelar la interfuncionalidad del volumen por modo:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **VOLUME**.
3. Pulse la tecla **VOL-** (  ).
4. Pulse la tecla **DVD (VCR)**. El indicador IR parpadeará **cuatro veces**. La pantalla cambiará al modo de programación.

**Resultado:** Estando en el modo DVD (VCR) usted será capaz de controlar las funciones originales de volumen +/- y mute de su VCR (si se encuentra disponible en su mando a distancia original).

### Para cancelar la interfuncionalidad del volumen en todos los modos:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **VOLUME**.
3. Pulse la tecla **VOL+** (  ). El indicador IR parpadeará **cuatro veces**. La pantalla cambiará al modo de programación.

**Resultado:** En todos los modos las teclas VOL +, VOL - y MUTE volverán a realizar sus funciones originales.

# Funciones adicionales

## Autoapagado del aparato

Si su aparato incluye la función de auto apagado (sleeptimer), podrá acceder a esta función con el KAMELEON 5. Para ello haga lo siguiente:

1. Asegúrese de que su **aparato** está **encendido**.
  2. Pulse la tecla **TV** (o **DVD, SAT, AUD, LIGHT**).
  3. Apunte el KAMELEON 5 hacia su aparato y pulse y suelte la tecla **MAGIC**, seguidamente pulse la tecla **POWER**. Debería ver el sleeptimer activado en la pantalla de su aparato. Para aumentar el tiempo, simplemente pulse la tecla **POWER** de nuevo (en menos de 10 segundos) hasta que el sleeptimer haya aumentado al tiempo deseado.
- 
- *Para desactivar el auto apagado del aparato repita los pasos del 1 al 3. Durante el paso 3 continúe pulsando de nuevo la tecla **POWER** (en menos de 10 segundos) hasta que el sleeptimer indique 0 minutos.*
  - *Dependiendo de cómo utilice el sleeptimer en su mando a distancia original es posible que necesite acceder a éste de una forma diferente (por ejemplo a través de la tecla menú).*
- 

## Timer del KAMELEON 5

La función timer del KAMELEON 5 – le permite activar **<una función deseada>** desde **<un modo de aparato>** específico dentro de **<una cantidad específica de minutos>** (el tiempo máximo del timer es de 60 minutos).

- *La <función deseada> puede ser una función existente dentro de un modo específico, un Macro, una función Key Magic o una función "aprendida".*
- 

**Ejemplo:** usted desea que su TV se apague después de 45 minutos.

1. **Pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **OTHER**.
3. Pulse **9 8 5** para acceder al modo de programación timer del KAMELEON 5. El indicador IR se encenderá dos veces.
4. Pulse **TV** para seleccionar el modo dónde se programará la función timer del KAMELEON 5. El indicador IR se encenderá dos veces.
5. Pulse la tecla **POWER** para seleccionar la función deseada. El indicador IR se encenderá dos veces.
6. Ahora pulse **4 5** para programar la cantidad de minutos después de los cuales <la función deseada > debe activarse (por ejemplo para 5 min. pulse 05, hasta un máximo de 60).
7. Pulse **ENTER**. El indicador parpadeará dos veces y se activará la función timer del KAMELEON 5.

- 
- *Aquellas pulsaciones que no hayan sido válidas durante la programación de la función de timer del KAMELEON 5, serán ignoradas.*
  - *La <función deseada > se puede programar en cualquier tecla a excepción de las teclas de aparatos, la tecla **SCROLL, ESC, ENTER** y la tecla **MAGIC**.*
  - *Mientras el timer del KAMELEON 5 esté funcionando, el indicador IR se encenderá cada 15 segundos.*
  - *La función timer del KAMELEON 5 se puede cancelar programando una nueva función timer.*
  - *Si no se pulsa ninguna tecla mientras se esté configurando la función timer del KAMELEON 5, el mando a distancia regresará al modo normal de utilización al cabo de 30 segundos.*
  - *La tecla **SCROLL** se puede utilizar durante la programación, en cualquier momento y si es necesario en el modo actual de aparato.*
-

### Macros (secuencia de comandos)

#### Macros (directos)

Usted puede programar su *KAMELEON 5* para controlar una secuencia de comandos pulsando solamente un botón. Por ejemplo a lo mejor usted desea apagar al mismo tiempo su televisor, vídeo y receptor de satélite. Cualquier secuencia de comandos que utilice normalmente se puede reducir, según su conveniencia, a la pulsación de una única tecla. Una tecla programada con un macro funciona a través de todos los modos (si está disponible, es accesible en ese mismo modo). Usted puede instalar un macro en cualquier tecla, excepto en las teclas de aparatos (TV, DVD, SAT, AUD, y LIGHT), la tecla MAGIC, ESC, ENTER y la tecla SCROLL.

**Ejemplo:** Para programar un macro en el *KAMELEON 5* que apague su televisión, lector DVD y receptor de satélite en la tecla "roja":

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos). La pantalla cambiará al modo de programación.
2. Pulse **MACRO**.
3. Pulse la tecla de aparato (por ejemplo **TV**) para visualizar todas las teclas del modo.
4. Pulse la tecla "**roja**" en la cual se asignará el macro.
5. A continuación pulse **TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER**.
6. Para memorizar el macro pulse **ENTER**. La pantalla cambiará al modo de programación.

**Resultado:** Cada vez que pulse la tecla "**roja**" el *KAMELEON 5* apagará su televisor, lector DVD, y receptor de satélite.

- 
- Cada macro puede estar constituido de un máximo de 22 pulsaciones.
  - Para incluir una función de una pantalla en particular en un modo en concreto, utilice la tecla SCROLL.
  - Asegúrese de que programa el macro en una tecla que esté libre y que no utilice en ningún otro modo.
  - Una vez haya programado el macro en una tecla específica, la secuencia funcionará sin importar el modo (TV, DVD, SAT, AUD o LIGHT) en el que esté. Esto significa que la función original de esa tecla específica será sacrificada.
  - Para prevenir grabaciones accidentales con el *KAMELEON 5*, usted debe pulsar la tecla RECORD dos veces para comenzar la grabación. Por favor tenga en cuenta que si asigna un macro o un macro como segunda función en la tecla RECORD, éste desactivará la doble pulsación. Así pues le recomendamos que no asigne ningún macro a esta tecla.
  - Si usted tiene que pulsar una tecla durante más de dos segundos en su mando a distancia original para obtener una función, ésta no funcionará en el macro que programe en su *KAMELEON 5*.
  - Las teclas como (TV) menú, (TV) guía etc. no cambiarán de pantalla cuando se pulsen durante la programación de un macro.
  - Aunque cambie las pilas los macros permanecerán en la memoria del *KAMELEON 5*.
  - Si programa un macro en una tecla la función original se convertirá en secundaria (excluyendo las teclas POWER; CH +/- y VOL +/-). Pulse MAGIC y luego la tecla para poder acceder a esa función. Si programa un macro como segunda función en una tecla numérica, accederá a la función original pulsando MAGIC dos veces y luego el dígito.
  - Puede reemplazar un macro programando otro encima.
-

## Funciones adicionales

### Macro como segunda función

También es posible programar un macro como segunda función en una tecla para mantener la función original de ésta.

**Si por ejemplo** usted quiere programar un macro como segunda función (que apague su TV, lector DVD y receptor de satélite) en la tecla roja (para poder conservar

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"roja"	TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER	ENTER
--------	-------	----	-------	--------	---	-------

la función original de esa tecla), pulse:

Ahora cada vez que pulse **MAGIC** y luego la **"tecla roja"**, el **KAMELEON 5** apagará su televisor, lector DVD y receptor de satélite.

- Si un macro como segunda función se programa en la tecla **POWER**, **CH + I -** o **VOL + I -**, el autoapagado y la función de ajuste de color y brillo se perderán.

### Para eliminar un macro (directo)

Ejemplo: para eliminar el macro de la tecla "roja", pulse:

MAGIC*	MACRO	TV	"roja"	ENTER
--------	-------	----	--------	-------

### Para eliminar un macro como segunda función"

Ejemplo: para eliminar el macro como segunda función de la "tecla roja", pulse:

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"roja"	ENTER
--------	-------	----	-------	--------	-------

### Para eliminar todos los macros de todos los modos

MAGIC*	MACRO	ENTER
--------	-------	-------

(\*) **Debe pulsar y apretar la tecla MAGIC (durante 3 segundos más o menos)**. La pantalla cambiará al modo de programación.

### Actualización de códigos

Su **KAMELEON 5** incluye una función única y especial la cual le permite añadir nuevos códigos en su memoria: esto se puede hacer por Internet o por teléfono. En cuestión de segundos nuestra tecnología de actualización transfiere rápidamente toda información al **KAMELEON 5** sin enchufes, adaptadores o conectores. Esto significa que a medida que usted compre productos nuevos en el futuro, el **KAMELEON 5** nunca se quedará obsoleto. Simplemente visite nuestra página de Internet o llame a nuestro servicio de atención al cliente y uno de nuestros agentes le asistirá durante todo el proceso de actualización de su **KAMELEON 5**.

#### Actualización de códigos a través de Internet

(Actualice su mando a distancia universal **KAMELEON 5** ...a través de su PC)

1. Visite nuestra página de Internet "[www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)".
2. Seleccione **su región**.
3. Seleccione "**Product Support**".
4. Seleccione "**Universal Remote Controls**".
5. Seleccione el mando a distancia ONE FOR ALL que quiere actualizar: ONE FOR ALL **KAMELEON 5** (URC-8305).
6. Seleccione "**Internet Download**".



Ahora usted acaba de entrar en nuestra sección especial "Online Download". A partir de este punto siga las instrucciones en su monitor para conseguir la sencilla actualización de su mando.

#### Actualización de códigos por teléfono

(Actualice su mando a distancia universal **KAMELEON 5** ...a través de su teléfono)

Alternativamente usted puede llamar a nuestro servicio de atención al cliente para explicarles que quiere actualizar su mando a distancia universal **KAMELEON 5**. Para asegurar que esta operación funciona correctamente le detallamos algunos pasos a seguir:

1. Anote la(s) marca(s) y número(s) de modelo(s) de su(s) aparato(s) antes de llamarnos.
2. Llame a nuestra línea de asistencia telefónica y mencione qué aparato(s) quiere añadir a su **KAMELEON 5**.
3. Después de que nuestro agente procese la información sobre la(s) marca(s) y número(s) de modelo(s) de su(s) aparato(s), él/ella le ayudará a actualizar su **KAMELEON 5**, y le pedirá que ponga su **KAMELEON 5** encima de la parte por la que usted habla por teléfono (vea a continuación la ilustración). Al hacer esto y en cuestión de segundos, se transferirá a su **KAMELEON 5** la información que necesita para su aparato. No se recomienda la utilización de teléfonos inalámbricos, manos libres y teléfonos móviles para actualizar su mando **KAMELEON 5**.
4. Después de haber actualizado su **KAMELEON 5** por teléfono no cuelgue, nuestro agente se asegurará que su **KAMELEON 5** funciona correctamente con su(s) aparato(s) y le responderá a otras preguntas que pueda tener.



## Funciones adicionales

### Color y brillo

Dependiendo de las funciones de su mando a distancia original, el KAMELEON 8 puede controlar las funciones de ajuste de color y brillo de su televisor.

#### Para ajustar el color:

Pulse la tecla **MAGIC** seguido de **Volumen +** (para aumentar el color) o **Volumen -** (para disminuir el color).

#### Para ajustar el brillo:

Pulse la tecla **MAGIC** seguido de **Canal +** (para aumentar el brillo) o **Canal -** (para disminuir el brillo).

Dependiendo de cómo acceda al control de color y brillo en su mando original, es posible que deba utilizar un método distinto para obtener estas funciones (por ejemplo, a través de un menú).

## Problemas y Soluciones

### Consejos útiles

Problema:	Solución:
¿Su marca no aparece anotada en la sección de códigos?	Pruebe con el método de búsqueda de la página 91.
¿El KAMELEON 5 no funciona con su(s) aparato(s)?	A) Pruebe todos los códigos anotados para su marca. B) Pruebe con el método de búsqueda de la página 91.
¿El KAMELEON 5 no efectúa los comandos debidamente?	Es posible que utilice el código erróneo. Intente la programación directa de códigos utilizando otro código que esté anotado para su marca o comience de nuevo el método de búsqueda para localizar el próximo código.
¿Problemas al cambiar de canales?	Entre el número de programa del mismo modo en que lo hacía con su mando a distancia original.
¿El vídeo (o PVR, DVD, AUD) no graba?	Como medida de seguridad en su KAMELEON 5, debe pulsar la tecla Record dos veces.
¿El KAMELEON 5 no responde al pulsar cualquier tecla?	Asegúrese de que está utilizando pilas nuevas y de que apunta el KAMELEON 5 hacia su aparato.
¿Su mando tenía la tecla "20"?	Podrá encontrar esta función en la tecla AV..
¿Después de la pulsación de una tecla, el indicador IR parpadea 5 veces?	Por favor, cambie las pilas del KAMELEON 5 por unas nuevas (4 pilas alcalinas del tipo AA/LR6).
¿No es capaz de acceder al modo de programación?	Por favor, cambie las pilas del KAMELEON 5 por unas nuevas (4 pilas alcalinas del tipo AA/LR6).



## Servicio de atención al cliente

Si todavía tiene preguntas sobre el funcionamiento de su mando a distancia universal ONE FOR ALL *KAMELEON 5* y no encuentra la(s) respuesta(s) en la sección "Problemas y Soluciones" (vea la pág. 103), puede contactar con el servicio de atención al cliente para que le asistan.

Si lo desea puede visitar nuestra página de Internet: **www.oneforall.com**

Nuestra página web tiene muchas ventajas:

- 24 horas de acceso.
- No hay tiempos de espera.
- Sección especial de preguntas frecuentes.
- Información sobre toda la gama de productos ONE FOR ALL.

**Antes de contactar con nosotros por fax, E-Mail o teléfono, asegúrese de que dispone de la información necesaria la cual puede obtener rellenando la tabla que le facilitamos a continuación.**

Datos que necesitamos saber antes de que contacte con nosotros:

- 1 Que tiene un mando a distancia universal ONE FOR ALL *KAMELEON 5* **URC-8305** (\*).
- 2 Fecha de compra (...../...../.....).
- 3 Una lista de todos los códigos de ayuda de sus aparatos/modelos (\*):  
(vea el ejemplo a continuación)

Aparato	Modelo	Nº modelo aparato	Nº modelo mando	Código programación
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (ejemplo)

**El número de tipo/modelo de sus aparatos se puede encontrar en el manual de instrucciones de éstos o en la placa ubicada detrás del aparato.**

4. Fax, E-Mail o teléfonos:  
En España  
E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)  
Fax : +31 53 432 9816  
Tel. : 900-993141 (\*) (\*\*)

(\*) **Cuando nos llame se le pedirá el número de URC de su mando. El número de URC de su *KAMELEON 5* es el 8305.**

(\*\*) **Cuando nos llame de un teléfono móvil:**  
- Puede ser que tenga un coste extra cuando nos llame de: Francia o Inglaterra  
- Puede ser que no pueda contactarnos cuando nos llame de: Bélgica, Holanda, Luxemburgo, Grecia, Portugal, Suiza, Italia, Irlanda o Austria.

(\*\*\*) **Por favor envíenos un mensaje en blanco, a su vez recibirá una respuesta automática con un formulario a rellenar.**

<b>TUDO SOBRE O SEU KAMELEON 5</b> .....	106
<b>PILHAS</b> .....	107
<b>O TECLADO</b> .....	108-115

## • PROGRAMANDO O KAMELEON 5 ..... Pág 116

(Como programar o KAMELEON 5 para controlar os seus aparelhos)

### • Método de busca ..... 117

#### CÓDIGOS DE PROGRAMAÇÃO

<b>TV</b> : Televisor / LCD / Plasma / Projetor / Retroprojetor .....	261
<b>VCR</b> : Videogravador / Combinado TV/Videogravador .....	272
<b>SAT</b> : Receptor de Satélite / TV a Cabo / DVB-S / DVB-T / TDT (E) Vista livre (UK) / TNT (F) / Digitenne (NL) / SAT/HDD .....	275
<b>CBL</b> : Conversor de Cabo / Set-Top-Box / DVB-C .....	280
<b>VAC</b> : Acessórios de Vídeo como Media Centres / Acessórios de AV / Selectores de AV .....	281
<b>AMP</b> : Áudio / Amplificador / Sistema Ativo de Autofalante .....	281
<b>TUN</b> : Áudio / Receptor/Audio/Amplificador Áudio / Cinema em Casa (DVD) .....	281
<b>CAS</b> : Leitor de Cassetes (Leitor de Cassetes) .....	283
<b>LDP</b> : Leitor de Discos Laser / CD de Vídeo .....	283
<b>DAT</b> : Cassete de Áudio Digital / DCC .....	283
<b>DVD</b> : Leitor de DVD / DVD-R / Cinema em Casa DVD / Combinação DVD / DVD/HDD / DVD/PVR / Combinação DVD/Videogravador .....	283

<b>DESCOBIR O CÓDIGO PROGRAMADO</b> .....	118
(Para descobrir o código programado no momento)	

<b>CÓDIGO DE REFERÊNCIA</b> .....	118
-----------------------------------	-----

<b>FUNÇÃO DE APRENDIZAGEM</b> .....	119
(Como copiar as funções do <b>telecomando original funcionando</b> ao KAMELEON 5)	

<b>RESTAURAÇÃO OPERACIONAL</b> .....	121
--------------------------------------	-----

#### OUTRAS CARACTERÍSTICAS

- Key Magic® (como programar funções em falta) ..... 122
- Alteração do modo de aparelho (Para programar dois  
aparelhos do mesmo tipo com o KAMELEON 5) ..... 123
- Volume Punch-Through ..... 124
- Temporizador do aparelho ..... 125
- Temporizador do KAMELEON 5 ..... 125
- Macros (Sequências de comandos) ..... 126
- Actualização de código ..... 128
- Cor e Brilho ..... 129

#### PROBLEMAS & SOLUÇÕES

- Problema & Solução ..... 129
- Serviço de apoio ao cliente ..... 130

Utilize o Mágico de Web OneForAll para programar o seu telecomando com a ajuda da Internet. Este mágico lhe dirá como instalar os seus diferentes aparelhos sem ler todo o manual de instruções. Para utilizar esta ferramenta fácil de programar, favor visitar o [www.oneforallwebwizard.com](http://www.oneforallwebwizard.com).

## Sobre o seu KAMELEON 5

### Fácil de usar o ecrã "EL"

Ao ter escolhido o telecomando universal da ONE FOR ALL KAMELEON 5 optou por uma fácil utilização. O KAMELEON 5 possui um ecrã luminoso, único, o qual lhe assegura um acesso fácil a todas as teclas que precisa utilizar, e escondendo aquelas que não precisar. Fabricado em material de alta qualidade, vai fornecer longa satisfação. Quando colocar as pilhas o KAMELEON 5 estará e "modo demonstrativo" e mostrara diversos ecrãs. O "modo demonstrativo" será cancelado ao programar o seu telecomando (carregue e mantenha carregada a tecla MAGIC por mais ou menos 3 segundos e logo carregue na tecla ESC e solte-a).

Ao trocar as pilhas, em primeiro lugar e preciso pressionar numa tecla qualquer, o ecrã ficará iluminado em seguida. Daí em diante o display fica automaticamente iluminado quando tocado (tocando o ecrã e o telecomando simultaneamente). Também é possível mudar o modo de ativação para ativação com pressão de tecla. Para ajustar o ecrã "EL" a ativação por pressão de tecla, veja página 108, secção: Ajuste de activação do ecrã "EL".

### Controla até 5 aparelhos

O seu KAMELEON 5 está preparado para controlar o seu equipamento de Áudio e Vídeo; qualquer aparelho que esteja preparado para funcionar com sinais de infra vermelhos. O seu KAMELEON 5 tem 2 transmissores (infra vermelhos) para uma máxima captação e com uma capacidade de alta frequência até 450KHz. É possível escolher qualquer combinação até 5 aparelhos que gostaria de operar simultaneamente.

<b>TV</b>	Televisor / LCD / Plasma / Projetor / Retroprojetor
<b>DVD</b>	Leitores de DVD/ DVD-R / DVD Cinema em Casa / DVD Combi / DVD/HDD / Leitores de Disco Laser, Gravador de Vídeo / TV/VCR Combi / DVD/VCR Combi / Leitores de Cassetes (Tape Deck) / Leitores de Áudio Digitais / DCC
<b>SAT</b>	Receptores de Satélites, Conversores de Cabo, DSS / Acessório de Vídeo (e.g. Centros de Mídia), Gravador de Vídeo Pessoal, Gravador de Disco Duro
<b>AUD</b>	Amp./Sintonizador / Amplificador / Áudio Variado / (DVD) Cinema em Casa
<b>LIGHT</b>	Interruptores de luz controlada IR - O KAMELEON 5 também possui um modo "LUZ", para controle de módulos de poder utilizado em Light Control™ dedicado endereçável 433.92 MHz protocolo. Este modo enviará comandos infra vermelhos (IR) para "ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300" separadamente disponível, o qual ira converter os comandos IR em Frequencia de Radio (RF) para ser recebida por módulos de moder para escurecer e mudar as luzes.

**Para permitir o telecomando de luz ( light control™ ) no seu KAMELEON 5 terá que comprar o ONE FOR ALL "LIGHT CONTROL – STARTERS KIT (HC-8300)".**

## Sobre o seu **KAMELEON 5**

### **Característica Aprendizagem**

O **KAMELEON 5** vem equipado com uma "Capacidade de Aprendizagem" única o que significa que poderá copiar quase qualquer função (max. +/- 50) do seu comando original (funcionando) para o seu **KAMELEON 5** (Ver "Característica de Aprendizagem" na pág. 119). Isto é acessível, quando depois ter programado o seu **KAMELEON 5** poderá encontrar que algumas funções do seu comando original estão faltando no teclado do **KAMELEON 5**.

### **Macros (sequência de comandos)**

O seu **KAMELEON 5** tem uma tecla Macro, a qual permite enviar várias ordens com a pressão de apenas uma tecla (por exemplo desligar ou ligar todos os seus aparelhos).

Al ter programado um macro em uma dessas teclas, a sequência irá funcionar em qualquer modo de aparelho.

### **Tecnologia de actualização de códigos**

O seu ONE FOR ALL **KAMELEON 5** também lhe oferece uma tecnologia de actualização. Esta tecnologia o permite adicionar códigos à memória. Se o seu aparelho usa um código que não se encontra na memória do seu **KAMELEON 5** (utilizando a "Programação directa" na pág. 116 ou o "Método de busca" pág. 117) pode também utilizar a tecnologia de actualização de código (ver pág. 128). Graças a esta tecnologia o seu **KAMELEON 5** nunca ficará obsoleto.

**Nota: quando introduzindo as pilhas o **KAMELEON 5** estará em "modo**

## **Pilhas**

**de demonstração" (mostrando varios ecrãs). O **KAMELEON 5** sairá do modo de demonstração automaticamente programando o **KAMELEON 5**.**

O **KAMELEON 5** precisa de 2 pilhas alcalinas AA/LR6.

1. Retire a tampa do compartimento das pilhas utilizando uma moeda.
2. Introduza as pilhas nos respectivos lugares, que coincidam com as marcas (+) e (-).
3. Volte a colocar a tampa do compartimento das pilhas em sua posição.

### **Indicador de Baixa Tensão**

Assim que as pilhas estiverem baixas o **KAMELEON 5** dará um indicativo.

O indicador IR (infra vermelho) piscará 5 vezes sempre que carregar numa tecla e não consegue ter acesso a um modo.

Por favor certifique-se de substituir as pilhas por 2 pilhas AA/LR6 alcalinas novas.

## Teclado




Este produto contém a característica de um painel "EL" (tecnologia electro luminescente) o qual é activado ao tocar simultaneamente o ecrã e o telecomando carregando numa tecla. Para economizar as pilhas, o ecrã "EL" ficará iluminado por 8 segundos durante a utilização normal.

Uma das características das teclas do *KAMELEON 5* é o ecrã "EL" que modifica-se de acordo com o aparelho que estiver a comandar. A vista geral da página 110 lhe mostrará todas as funções possíveis que podera obter.

### Ajuste de activação do ecrã "EL"

O *KAMELEON 5* contém a característica de um painel "EL" o qual é activado **ao tocar simultaneamente o ecrã e o telecomando ou ao carregar numa tecla.**

É possível **bloquear** o *KAMELEON 5* para um ajuste de ativação:

1.  **Prima a tecla MAGIC carregada por três segundos até o coelho aparecer.** O ecrã de instalação aparecerá.
2.  Prima a tecla **OTHER.**
3.  Introduza o código **9 8 9**. O indicador IR piscará duas vezes (ou 4 vezes).


-> Se o indicador IR piscar **duas** vezes o painel "EL" será activado somente **ao tocar o ecrã e o telecomando simultaneamente.**

-> Se o indicador IR piscar quatro vezes o painel "EL" será activado **ao carregar numa tecla.**

**Simplemente siga estes passos para bloquear o seu *KAMELEON 5* para ajuste de activação da maneira que preferir.**

### Ajuste de Brilho do ecrã "EL"


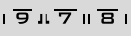

Para aumentar ou diminuir o brilho no ékra do *KAMELEON 5*:

1.  **Prima a tecla MAGIC carregada por três segundos até o coelho aparecer.** O ecrã de instalação aparecerá.
2.  Prima a tecla **BRIGHT.**
3.  > Para aumentar a intensidade do brilho no ékra "EL" carregue e mantenha a tecla **NEXT** carregada.  
 > Para diminuir a intensidade do brilho no ékra "EL" carregue e mantenha a tecla **PREVIOUS** carregada.
4.  Carregue na tecla **ENTER** para guardar a intensidade programada e voltar ao ecrã de instalação OU carregue na tecla **ESC** para voltar nível de brilho anterior.

- *Aumentando a intensidade do brilho no painel do *KAMELEON 5* "EL" pode afectar o tempo de vida das pilhas do *KAMELEON 5*. A vida das pilhas varia de 3-12 meses (dependendo da intensidade do brilho que for programada e do uso).*

## Ajuste do tempo de activação "EL"

Para trocar o tempo (inicial: 8 segundos) de iluminação do ecrã "EL" do *KAMELEON 5* estará LIGADO, após de cada pressão de tecla durante a utilização do telecomando (não durante o modo de programação):

- MAGIC** Prima a tecla **MAGIC** carregada por três segundos até o coelho aparecer. O ecrã de instalação aparecerá.
-  Prima a tecla **OTHER**.
-  Introduza os números **9 7 8**. O indicador IR piscará duas vezes (ex. 1= 4 segundos).
-  Prima o número **1, 2, 3, 4** ou **5** dependendo da sua preferência, veja a tabela abaixo. O indicador IR piscará duas vezes. Carregue na tecla ENTER para guardar o novo ajuste de ativação EL e volte ao ecrã de INSTALAÇÃO OU carregue na tecla ESC para voltar ao ajuste do tempo de activação EL anterior.

Seleccção	Tempo de activação "EL"
1	4 segundos
2	8 segundos (inicial)
3	12 segundos
4	16 segundos
5	20 segundos

# Teclado



## 1. ----- Indicador de IR (Infra Vermelhos)

O indicador de IR fica activado quando o IR está a ser "enviado" ou a ser "recebido". O indicador animado de IR do *KAMELEON 5* mostrará "saída IR" sempre que uma tecla de função é carregada. Quando se utiliza o "método de busca" e o "serviço de actualização de código" o indicador IR mostrará "entrante IR". A saída IR estará indicada por uma animação "fora para dentro" do indicador de IR. A entrada IR será indicada por uma animação "dentro para fora" do indicador de IR. O indicador de IR dará feedback quando as teclas são carregadas ambas durante uso normal em modo de programação (o segmento médio do indicador de IR piscará).

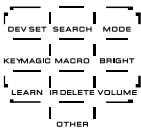
## 2. Teclas do aparelho

As teclas de TV, DVD, SAT, AUD e LIGHT seleccionam o aparelho a ser controlado. Ao carregar na tecla do modo dum aparelho no seu *KAMELEON 5* o ícone do aparelho actual deverá aparecer, para mostrar o modo de aparelho activado no momento. Carregando na tecla de aparelho lhe permitirá voltar ao ecrã principal (modos de TV, SAT e AUD). O *KAMELEON 5* também contém um modo "LIGHT". Junto com um "ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300" disponível separadamente, isto lhe permite enfraquecer e ON/OFF (= acender/apagar) as luzes ao longo de toda sua casa.

## 3. MAGIC

### MAGIC (em shifted ou modo de programação)

A tecla MAGIC é utilizada para programar o seu *KAMELEON 5* e aceder a funções especiais. Se pressionar esta tecla levemente, o ecrã irá ao modo "shifted" (durante 10 segundos) que proporcionará acesso à algumas funções secundárias assim como cor, brilho, e sleeptimer (tempo para apagar).



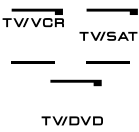
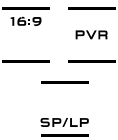

### Modo de programação

Se premir a tecla MAGIC por mais tempo (mais ou menos 3 segundos, o *KAMELEON 5* entrará no modo de "programação". O ecrã mudará ao "ecrã de instalação".



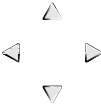

<b>DEV SET</b>	• Modalidade de instalação de aparelhos
<b>SEARCH</b>	• Método de busca
<b>MODE</b>	• Modalidade de nova atribuição
<b>KEY MAGIC</b>	• Como programar funções extras
<b>MACRO</b>	• Como instalar uma tecla para executar uma seguência de comandos.
<b>BRIGHT</b>	• Ajustamento do brilho do ecrã "EL"
<b>LEARN</b>	• Como copiar funções do seu telecomando original que estiver a funcionar ao <i>KAMELEON 5</i> .
<b>IR DELETE</b>	• Suprimir funções (aprendidas e Key Magic)
<b>VOLUME</b>	• Característica de volume punch through
<b>OTHER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Variável tempo de activação EL (4 segundos, 8 segundos, 12 segundos, 16 segundos, 20 segundos)</li> <li>• Restauração de funcionamento</li> <li>• <i>KAMELEON 5</i> - Temporizador</li> <li>• Ajustamento de activação do ecrã EL</li> <li>• Verificação de códigos</li> <li>• Actualização do modem</li> </ul>




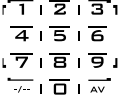
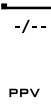



## Teclado

4. **SCROLL**      **SCROLL**  
A Tecla SCROLL dá-lhe a possibilidade de percorrer todos os diferentes ecrãs (se aplicável) dentro de um certo modo durante a utilização normal ou modo programação. Isto só se aplica aos modos de TV, SAT e AUD.
5. **ENTER**      **ENTER**  
A tecla ENTER lhe permite confirmar a sua escolha em modo de programação.
6. **POWER**      **POWER (no modo Shifted; Sleptimer)**  
A tecla POWER controla a mesma função que o seu comando original.
7.  **TV/VCR / TV/SAT / TV/DVD**  
No modo DVD (VCR) obterá a função TV/VCR. No modo SAT obterá a função TV/SAT. No modo DVD obterá a função TV/DVD.
8.  **16:9 / PVR / SP/LP**  
No modo TV obterá a função 16:9 (formato do ecrã). No modo SAT obterá a função PVR (Personal Video Recorder). No modo DVD (VCR) obterá a função SP/LP (velocidade de casete).
9.  **DSP / GUIDE**  
Se estiver disponível no seu telecomando original, na modalidade AUD irá obter a função "DSP". Nos modos TV, SAT, DVD, VCR e PVR com a tecla "GUIDE" o ecrã lhe dará a função "GUIDE", (se disponível no seu telecomando original). Na modalidade TV, o ecrã mudará a "ecrã do modo de menu", se disponível no seu telecomando original.
10. **MENU**      **MENU**  
Premindo esta tecla permite-lhe utilizar o Menu e no modo de TV e AUD o ecrã também mudará para o modo menu. Esta tecla funciona igualmente como a do seu comando original.

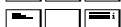
# Teclado

- 11. EXIT EXIT**  
A tecla EXIT funciona igualmente como a do seu comando original. Para regressar ao ecrã principal (Modos TV, SAT ou AUD) prima a tecla do aparelho ou use a tecla SCROLL.
- 12. MUTE MUTE**  
A tecla MUTE funciona igualmente como a do seu telecomando original.
- 13.  **Canal +/- (no modo shift; brilho +/-)****  
  
Estas teclas "CANAL +/-" (CH +/-) funcionam igualmente como as do seu comando original. No modo Shifted TV (activado por premir levemente a tecla MAGIC e soltá-la logo de seguida) estas teclas possibilitam a função de brilho +/-.
- 14.  **Teclas Direccionais****  
Se estiverem disponíveis também no seu comando original, estas teclas permitem-lhe navegar pelo menu. Em algumas televisões pode ser que tenha que carregar nas teclas CH +/- e VOL +/- OU as teclas a cores (vermelha, verde, amarela, azul) para movimentar-se dentro do menu, dependendo do modelo da sua televisão. No modo principal de AUD estas teclas (se disponíveis em seu telecomando original) lhe permiteram ajustar o CENTRE (=centro) e REAR (=parte do fundo) de seus autofalante(s). No modo do menu de AUD esta teclas (se disponíveis em seu telecomando original) lhe permiteram navegar no ecrã do menu.
- 15.  **OK / SURROUND****  
No modo menu esta tecla confirmará a sua escolha. Com alguns aparelhos a confirmação pode ser feita ao carregar na tecla MENU simplesmente. Se estiver disponível no seu comando original, esta tecla permite aceder ao modo surround do seu aparelho.


## Teclado


16.  **VOLUME +/- (no modo shifted; cor +/-)**  
As teclas de volume funcionam como as do seu comando original. No modo shifted TV (activado por premir levemente a tecla MAGIC e soltá-la logo de seguida) estas teclas possibilitam a função de cor +/-.
17.  **Teclas numéricas / Entrada (na modalidade de programação: características de instalação)**  
As teclas numéricas (1 - 9, 0) efectuam as mesmas funções que as seu comando original. Na modalidade AUD, as teclas numéricas (1 - 9, 0) irão fornecer-lhe (se disponível no seu telecomando original) as funções das ENTRADAS (Tuner etc.). Se o seu telecomando original tiver uma "função de selecção" ou "selecção de ENTRADA" poderá encontrar esta função na tecla HELP (= ajuda). Quando estiver na modalidade de programação as teclas numéricas irão mostrar as várias características de instalação.
18.  **-/-- / PPV**  
Se o seu comando original permite a introdução de 2 dígitos, ex: 99 (-/-- símbolo), pode obter esta função por pressionar a tecla -/--. No modo SAT (ecrã do menu) e no modo PVR obterá a função PPV.
19.  **AV / HELP**  
A tecla AV opera a mesma função que tinha no seu comando original. Também se o seu comando original tiver a tecla 20, esta função pode ser encontrada na tecla AV. Se o telecomando do seu Receptor de Satélite ou PVR tiver uma função "HELP", poderá obter esta função carregando na tecla HELP. No mode de AUD obterá a função de "selecção de ENTRADA".
20.  **ESC**  
Esta tecla aparece somente na modalidade de programação e é utilizada para retornar ao ecrã de instalação ou para sair da modalidade de programação.
21.  **Transport keys (PLAY, STOP etc.)**  
Estas teclas operam as funções de transporte (PLAY, FF; REW SKIP (TRACK) +/- etc) do seu aparelho. A fim de evitar gravações acidentais, para gravar, a tecla RECORD tem de ser premida **duas vezes**.


### 22. **Teclas de Teletexto**





Estas teclas são utilizadas para operar as principais funções de teletexto. A sua televisão terá de ter a função de teletexto. Para uma informação mais detalhada sobre o teletexto e fasttext consulte o manual da sua televisão. Lembre-se que as funções de teletexto e fasttext das televisões que existem no mercado são controladas de diferentes maneiras. Nem todas as funções de teletexto estão disponíveis num determinado modelo.


 **EXPANÇÃO:** Mostra metade da parte superior da página do teletexto em letra maiúscula. Premindo novamente poderá ver a parte inferior da página. Para regressar ao tamanho normal do teletexto, prima novamente a tecla EXPAND, ou prima a tecla TEXT ON, dependendo da sua televisão.

 **TEXT ON:** No modo TV: prima esta tecla ligará o text MIX ou TURN OFF, dependendo do seu televisor. Esta função também está disponível em modo SAT.

 **HOLD/STOP:** Pára a função de mudança de páginas.

 **MIX:** Mostra tanto a imagem de texto como a de TV.

 **TEXT OFF:** No modo TV: A televisão volta novamente ao estado normal e ao ecrã principal. Em algumas televisões isto talvez poderá ser feito premindo a tecla "TEXT ON" várias vezes. Esta função também está disponível no modo SAT.

 **TEXT INDEX:** Esta tecla dá-lhe acesso á função do índice dentro do modo texto.

### 23. **Vermelho / Verde / Amarelo / Azul**








Quando aceder ao modo texto, as teclas a cores marcadas em vermelho, verde, amarelo e azul, lhe permitem aceder ás funções de fasttext da sua televisão. Se no seu comando original estas teclas são usadas para o MENU de navegação, as teclas do Fasttext do KAMELEON 5 fazem o mesmo.

# Programar o KAMELEON 5

(Como programar o seu KAMELEON 5 afim de controlar os seus aparelhos)

**Nota:** quando introduzindo as pilhas o KAMELEON 5 estara em "modo de demonstração" (mostrando varios ecrãs). Somente siga os seguintes passos e o KAMELEON 5 saira do modo de demonstração automaticamente.

**Exemplo: Para programar o KAMELEON 5 para funcionar com a sua TV:**

1. Verifique se a sua TV está **ligada** (não no standby).
2. **Procure o código para o seu aparelho na secção de códigos (pág. 261 - 288).** Os códigos estão listados por modelo de aparelho e marca. Os códigos mais usados estão alistados primeiro. Se a sua marca não se encontra listada de forma alguma na secção de códigos, tente fazer o Método de Busca na página 117.
3.  **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
4.  Prima **DEV SET.**
5.  Prima e solte a tecla **TV** para seleccionar o tipo do aparelho que deseja programar.
6.  Introduza o código de 4 algarismos usando as teclas numéricas. O indicador animado de IR piscará duas vezes.
7.   
MUTE  
POWER  
MENU  
**Agora, aproxime o seu KAMELEON 5 à sua televisão e teste as teclas a seguir para ver se o seu KAMELEON 5 funciona com o seu aparelho;**
  - **CANAL +, CANAL-**
  - **VOLUME +, VOLUME -**
  - **MUTE**
  - **POWER.**
  - **MENU.**
8.  Se o seu aparelho responder, **prima a tecla OK para guardar o código.** Se o seu aparelho não responder, introduza o código seguinte listado abaixo da sua marca. Se nenhum dos códigos listados para a sua marca funcionarem com o seu aparelho, tente então o Método de Busca descrito na página 117.
9.  **Prima a tecla ESC por três segundos para voltar ao modo de usuário (todas as teclas para o modo de aparelho estão mostradas), OU prima a tecla de aparelho para seleccionar o próximo aparelho que deseja programar.**

- 
- A maioria das TV's não ligam ao premir a tecla POWER, por favor tente premindo a tecla CH+ para ligar a sua TV.
  - Alguns códigos são muito idênticos. Se o seu aparelho não responder ou se não estiver a funcionar convenientemente com um desses códigos, tente outro código listado para a sua marca.
  - Para programar outros aparelhos, siga as mesmas instruções acima referidas, apenas terá de premir a tecla apropriada para cada aparelho durante o passo 5.
  - Lembre-se de premir a tecla correcta do aparelho antes de o pôr a funcionar. Apenas um aparelho pode estar a funcionar com a respectiva tecla.

- 
- **Para programar p. Ex. um segundo televisor o um segundo receptor de satélite ver pág. 123.**

# Programar o KAMELEON 5









## Método de busca

--> Se o seu aparelho não responder ao KAMELEON 5 depois de ter tentado todos os códigos listados para a sua marca.

--> Se a sua marca não estiver listada.

O método de busca permite-lhe encontrar o código para o seu aparelho por fazer passar por todos os códigos contidos na memória do KAMELEON 5.

### Exemplo: Para procurar o código da sua TV:

1. Ligue a sua televisão (que não esteja no standby).
2.  **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
3.  Prima **SEARCH**.
4.  Prima **TV** para seleccionar o tipo de aparelho que desejar instalar.
5.  A seguir pressione **POWER**.
6.  **Aponte o KAMELEON 5 para a sua televisão. Agora prima a tecla "NEXT" várias vezes até a sua televisão desligar.** (sempre que premir a tecla NEXT do KAMELEON 5 este envia um sinal de POWER para o próximo código contido na memória).  **Talvez terá de premir esta tecla muitas vezes (acima de 150 vezes), assim que por favor tenha um pouco de paciência. Lembre-se de que enquanto estiver a premir esta tecla o KAMELEON 5 deve estar apontado para a sua televisão.** (Se passar por alto algum código, pode voltar ao(s) código(s) anterior(es) ao premir a tecla PREVIOUS).
7.  **Quando a sua televisão apagar-se,** prima a tecla **ENTER** para **guardar o código.** O indicador IR irá piscar duas vezes.
8.  Prima a tecla **ESC** para **retornar ao ecrã de instalação,** ou prima uma **tecla de um aparelho** se desejar executar o método de busca para um outro aparelho.
9.  **Prima a tecla ESC novamente para retornar à modalidade do usuário (todas as teclas estarão iluminadas).** Ligue novamente o seu aparelho (televisão) e tente todas as funções do telecomando para assegurar que estejam a funcionar correctamente. Se não puder comandar a sua televisão correctamente, por favor continue com o método de busca, pode estar a utilizar o código incorrecto.


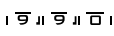






- Durante o passo 5, em vez de usar a tecla POWER também pode premir qualquer outra tecla do ecrã. Esta será a função enviada para a próxima tecla premindo NEXT ou PREVIOUS no passo 6. Se por exemplo; durante o passo 5, você premir "2" em vez de "POWER", o KAMELEON 5 envia sempre o sinal "numero 2" sempre que premir NEXT durante o passo 6 (assegure-se que a televisão esteja ligada em outro canal).
- Para outros aparelhos, siga as mesmas instruções, prima a tecla correcta para cada aparelho durante o passo 4.
- Se o comando original do seu Vídeo não tiver a tecla POWER, prima PLAY em vez de POWER durante o passo 5.
- Na modalidade LIGHT o método de busca não funcionará

## Descobrir o código programado

(Para descobrir qual código foi programado correntemente)

Se programou o seu *KAMELEON 5* através do método de busca, pode descobrir o código que estiver a usar para utilizações futuras. Tenha em conta que o indicador de IR indicará os 4 dígitos, ao piscar.






**Exemplo: Para descobrir o código programado da sua televisão:**

- MAGIC** Prima a tecla **MAGIC** por três segundos. O ecrã de instalação aparecerá.
-  Prima **OTHER**.
-  Prima **9 9 0**, o indicador de IR piscará duas vezes.
-  Prima **TV** para seleccionar o tipo de aparelho que desejar. Descubra o código programado.
-  Para o **primeiro** dígito do **código de 4 dígitos**, prima **1** e conte as piscadelas do indicador de IR. Se não piscar então o dígito é "0".
-  Para o **segundo** dígito, prima 2 e conte as piscadelas. Se não piscar o dígito é "0".
-  Para o **terceiro** dígito, prima 3 e conte as piscadelas. Se não piscar o dígito é "0".
-  Para o **quarto** dígito, prima 4 e conte as piscadelas. Se não piscar o dígito é "0". **Agora possui o seu código de quatro dígitos.**
- ENTER** Prima a tecla **ENTER** para **retornar ao ecrã de instalação**, OU prima uma **tecla de um aparelho** se desejar executar o método de descobrir o código programado para um outro aparelho.
-  Prima a tecla **ESC** e **mantenha-a pressionada** (durante mais ou menos 3 segundos) para retornar à modalidade do usuário.

- *Pode fazer os passos 5-8 em qualquer ordem e quantas vezes desejar. Assim que se perder a conta será possível repetir o número novamente (por exemplo, se durante o passo 6, não viu quantas vezes o indicador piscou, simplesmente prima o "número 2" e conte novamente).*
- *Para descobrir o código dos outros aparelhos siga os passos acima, somente pressione a tecla do aparelho que desejar durante o passo 4.*

## Código de referência rápida

**Anote os códigos para cada aparelho que você utiliza nos quadros a baixo para uma rápida procura.**

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

# Função de aprendizagem

(Como copiar as funções do seu comando original para o **KAMELEON 5**)

O **KAMELEON 5** contém uma biblioteca completa de códigos pré programados. Depois de ter programado o seu aparelho no **KAMELEON 5**, irá ver que existia no seu comando original mais teclas as quais não existem no teclado do **KAMELEON 5**. Depois de ter programado o **KAMELEON 5** para o seu aparelho, pode ser que lhe faltem uma ou mais teclas que encontram-se disponíveis no seu telecomando original, que não encontram-se no seu **KAMELEON 5**.

O **KAMELEON 5** oferece uma capacidade especial de aprendizagem que permite copiar quase todas as funções do comando original para o teclado do **KAMELEON 5**.

## Antes de começar:

- Certifique-se que o seu comando original esteja a funcionar correctamente.
- Certifique-se que o **KAMELEON 5** e o comando original não estejam apontados para o seu aparelho.

## Aprendizagem (directa)

**Exemplo: Para copiar a função "mono/stereo" do seu comando original para a tecla "vermelha" do seu KAMELEON 5.**

1. **Coloque o KAMELEON 5 e o comando original numa superfície plana. Certifique-se de que estejam devidamente virados um para o outro. Aponte o comando original para o lado da frente do KAMELEON 5 (ver fig. Em baixo). Mantenha os comandos a uma distância de 2 a 5 cm.**



2. **MAGIC** Prima a tecla **MAGIC** (durante mais ou menos três segundos). O ecrã de instalação aparecerá.
3. **LEARN** Prima **LEARN**.
4. Prima a **tecla do aparelho** (Exemplo: tecla **TV**) no **KAMELEON 5** para seleccionar o modo com o qual deseja copiar a função.
5. Prima a tecla "Por exemplo: a tecla **vermelha**" no **KAMELEON 5** aonde pretende colocar a função. O indicador mostrará "incoming IR" 3 vezes e em seguida o ecrã desligará.
6. **Prima e mantenha** a tecla que quer copiar premida (exemplo: tecla **mono/stereo** no seu comando original). O ecrã acende novamente e piscará duas vezes o que indica que a operação foi bem sucedida.
7. Se quiser copiar outras funções dentro da mesma modalidade, simplesmente repita os passos 5 e 6 premindo a próxima tecla que deseja copiar através da aprendizagem. Se quiser copiar outra função numa modalidade diferente, continue com o passo 4 seguido dos passos 5 e 6.
8. **ENTER** Prima a tecla **ENTER** para sair do modo de aprendizagem y voltar ao ecrã de instalação OU prima e mantenha pressionada a tecla **ESC** para voltar à modalidade do usuário.



## Função de aprendizagem

- Assim que o ecrã se desligar no passo 5 terá de premir a tecla (neste exemplo: a tecla "mono/stereo") do comando original dentro de 15 segundos. Se não premir nenhuma tecla durante o modo de aprendizagem, o comando volta ao modalidade normal depois de 30 segundos.
- Durante a aprendizagem, teclas tais como (TV) menu, (TV) guia etc. não mudam o ecrã quando premidas.
- Se programar uma função numa tecla, a função original do KAMELEON 5 passa automaticamente a ser shift. Prima a tecla MAGIC e depois a tecla para acender (isto exclui as teclas POWER, Canal +/- e as teclas de Volume +/-). Se fez a aprendizagem numa tecla numérica, aceda á função original premindo MAGIC duas vezes e a seguir o número.
- Se quiser fazer a aprendizagem numa tecla que não se encontra no ecrã principal, utilize a tecla SCROLL para mudar o ecrã.
- A capacidade de aprendizagem é possível utilizar em somente uma modalidade. Por isso pode introduzir uma função de aprendizagem por modalidade na mesma tecla.
- O KAMELEON 5 pode programar aproximadamente 50 funções. Isto depende das outras funções programadas e do telecomando a partir do qual será feito o modo de aprendizagem.
- Pode alterar uma função que já esteja programada, apenas por programar a nova função por cima da outra.
- Certifique-se que, quando estiver em processo de aprendizagem não esteja exposto ao sol nem a luzes incandescentes.
- Certifique-se que está a utilizar pilhas novas antes de começar o processo acima mencionado.
- Ao trocar as pilhas, as funções aprendidas ficarão retidas.

### Aprendizagem (shifted)

É possível introduzir a função de shifted numa tecla afim de manter a função original.

**Exemplo:** Para introduzir a função mono/stereo alternada (shifted) com a função da tecla "vermelha".

Para introduzir a função **mono/stereo**, alternada, na tecla vermelha, siga os passos 1 - 8 da página 119, prima a tecla "**MAGIC**" em seguida a tecla "**vermelha**" (em vez da tecla "1") durante o passo 5.

Para aceder á função e.g. "mono/stereo" neste exemplo, prima simplesmente "**MAGIC**" de seguida a tecla "**vermelha**".

- Se a função de aprendizagem shifted é introduzida nas teclas Canal +/- ou Volume +/- as funções de "Cor & Brilho" serão sacrificadas.
- Se introduzir uma função shifted numa tecla de dígitos (0-9) terá de premir a tecla MAGIC duas vezes e em seguida a tecla de dígitos para aceder.

## Função de aprendizagem

### Para apagar uma função "Key Magic" ou "de aprendizagem" de uma certa tecla:

Exemplo: Para apagar uma função "Key Magic" ou "de aprendizagem" programada na tecla "I" no **modalidade TV**.

1. **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **IR DELETE**.
3. Prima a tecla (exemplo **TV**) do aparelho aonde a função será apagada.
4. Prima **a tecla que deseja apagar** (exemplo I).
5. Prima na tecla ENTER para voltar a função original OU prima e mantenha pressionada a tecla ESC para voltar a modalidade do usuário.

---

- A função original (se presente) do KAMELEON 5 retornará.

---

### Para apagar uma função programada shifted:

Exemplo: para apagar a função "mono/stereo" programada (shifted na tecla "vermelha" no modo TV:

1. **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **IR DELETE**.
3. Prima a tecla no aparelho (exemplo **TV**) onde a função será apagada.
4. Prima **MAGIC**
5. Prima **a tecla que quer apagar (exemplo a tecla "vermelha")**. O indicador IR piscará duas vezes. O ecrã de instalação aparecerá.
6. Prima ENTER para restaurar a função original ou prima e mantenha pressionada ESC para voltar ao ecrã de usuário.

---

- A função original (se presente) do KAMELEON 5 retornará.

---

### Para apagar todas as funções num determinado Modo:

Exemplo: para apagar todas as "funções Key Magic" ou "funções aprendidas" no modo TV:

1. **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **IR DELETE**.
3. Prima a **tecla (por exemplo TV) correspondente**.
4. Prima ENTER para restaurar a função original ou prima e mantenha pressionada ESC para voltar ao ecrã de usuário.

---

- A função original (se presente) do KAMELEON 5 retornará.

---

## A restauração de funcionamento

A restauração de funcionamento irá apagar todas as funções através de todos os modos. A restauração de funcionamento poderá também apagar algumas funções programadas as quais estão listadas neste manual (como Key Magic, Macro).

1. **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **OTHER**.
3. Prima **9 8 0**. O indicador IR piscará 4 vezes. O ecrã de instalação aparecerá.

## Outras características

### Key Magic®

(Como programar funções em falta)

Key Magic® é uma função exclusiva da ONE FOR ALL. O desenho do *KAMELEON 5* garante-lhe que a maioria das funções do seu telecomando original funcionarão – mesmo algumas que não tenham uma tecla definida no teclado do *KAMELEON 5*. Outras funções utilizadas frequentemente poderão ser agregadas à teclas do seu *KAMELEON 5* usando função Key Magic®. Para programar uma determinada função com o Key Magic® precisará de conhecer o código para a respectiva função. Visto que os códigos variam de aparelho para aparelho, eles não poderão ser encontrados no manual. Poderá requisitar o código necessário para dada função através do “Serviço de apoio ao cliente” por telefone, por carta, fax ou e-mail.

Tudo o que precisamos saber:

- O nome das marcas e números de modelos dos seus aparelhos.
- O código de 4 dígitos que funcionam com os seus aparelhos.
- Qual é o nome da função determinada no seu telecomando original.

Poderá também visitar o nosso website ([www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)) para encontrar as respostas às suas questões.

#### Uma vez obtidos os seus códigos para as funções determinadas, é fácil fazer a programação:

1. **MAGIC por três segundos até o ecrã de instalação aparecerá.**
2. Prima **KEY MAGIC**.
3. Prima a tecla referente ao aparelho (**TV, DVD, SAT** ou **AUD**).
4. Prima a tecla **MAGIC** uma vez.
5. Introduza o **código de 5 dígitos** (fornecido pelos nossos serviços).
6. Prima a **tecla na qual a função deverá ser programada** (se esta tecla deverá ser programada em outro ecrã da mesma modalidade de aparelho, utilize a tecla **SCROLL** para entrar neste ecrã determinado). O indicador IR piscará duas vezes e voltará ao ecrã de programação.

- 
- *Visto que as funções Key Magic® são relativas a uma modalidade específica, para acceder às funções que foram programadas, prima a tecla do aparelho antes.*
  - *Key Magic® pode ser associada à qualquer tecla com excepção das: Teclas dos aparelhos, da tecla **MAGIC** e da tecla **SCROLL, ESC, ENTER**.*
  - *Por favor tenha em conta que todos os códigos de funções podem ser obtidos do Serviço de atenção ao cliente, para referência no futuro.*
  - *Teclas como (TV) menu, (TV) guia, etc. não mudarão o ecrã quando premidas durante a programação Key Magic®.*
- 

#### FUNÇÕES EXTRA (Referência) (a primeira entrada é um exemplo):

APARELHO	CÓDIGO	FUNÇÃO	CÓDIGO DE FUNÇÃO
TV	0556	16/9 format	00234

## Outras características

### Alterar a modalidade do aparelho

(Para programar dois aparelhos do mesmo tipo com o KAMELEON 5)

É possível mudar o tipo de aparelho controlado por cada tecla. Isto é muito útil se pretender controlar dois (ou mais) aparelhos do mesmo tipo com o KAMELEON 5. A tecla de aparelho modificada mostrará as funções da modalidade trocada. O código pode ser programado usando a 'Programação directa' (p. 116) ou 'Método de busca' (p. 117). Para mudar o tipo de aparelho controlado por uma tecla veja os dois exemplos abaixo.

**Exemplo 1;** Se pretende programar uma segunda TV na tecla de DVD.

**Exemplo 2;** Se pretende programar um segundo leitor DVD na tecla SAT.

#### Exemplo 1:

Para programar uma segunda Televisão na tecla de DVD, precisa mudar a tecla de DVD para uma tecla de TV, para isso prima:



**A tecla de DVD passou a ser uma segunda tecla de TV e apresentará as teclas aplicáveis a esta modalidade.**

Agora introduza o código de programação para a sua segunda TV premindo:



#### Exemplo 2:

Para programar um segundo leitor DVD na tecla de SAT, precisa mudar a tecla de SAT para uma tecla de DVD, para isso prima:



**A tecla de SAT passou a ser um segundo tecla de DVD e apresentará as teclas aplicáveis a esta modalidade.**

Agora introduza o código de programação para o seu segundo leitor DVD premindo:



- Se programar uma tecla para um aparelho diferente à outra tecla (exemplo: uma segunda TV na tecla DVD) o símbolo original da tecla permanece, mas as funções modificam-se para se adaptarem à nova modalidade. Por exemplo: Se uma segunda TV é programada na tecla DVD, as funções de teletexto ficam disponíveis na modalidade DVD.

### Restauração da função original de uma modalidade de aparelho

Exemplo: para restaurar a tecla DVD à sua modalidade original, prima:



(\*) Prima a tecla MAGIC por três segundos. O ecrã de instalação aparecerá.

(\*\*) O indicador IR piscará duas vezes (O ecrã de instalação aparecerá).

## Outras características

### Volume Punch-Through

Esta função permite-lhe ajustar o volume de uma determinada modalidade (exemplo, modalidade TV) enquanto estiver numa modalidade diferente (exemplo, VCR). Se por exemplo você estiver a ver um determinado programa no seu Vídeo, pode ajustar o volume (função TV) sem ter de primeiro premir a tecla TV. O gráfico a seguir contém algumas possibilidades:

#### Última tecla premida:

**DVD**

**SAT**

**AUD**

**LIGHT**

#### Pode comandar:

: TV volume + e -, mudo

: TV volume + e -, mudo

: TV volume + e -, mudo

: TV volume + e -, mudo


**Exemplo: Para trabalhar com o volume do AUD, estando na outra modalidade (exemplo, modalidade VCR, SAT, ou DVD):**

1. **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **VOLUME.**
3. Prima a tecla **AUD** e o indicador IR piscará **duas vezes**. O telecomando voltará ao ecrã de programação.

**Resultado:** estando na modalidade DVD, poderá comandar as funções VOLUME+/- ou MUDO do seu AUD.


#### ■ Para cancelar "Volume Punch Through" por modalidade:

(Exemplo: para cancelar "Volume Punch Through" do seu VCR)

1. **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **VOLUME.**
3. Prima a tecla **VOL-** (  ).
4. Prima **DVD (VCR)**. O indicador de IR piscará **quatro** vezes. O comando voltará ao ecrã de instalação.

**Resultado:** ao estar na modalidade DVD (VCR), poderá comandar as funções de VOLUME +/- ou MUDO do seu VCR (se este tiver controlo do volume).

#### ■ Para cancelar o "Volume Punch Through" de todas as modalidades:

1. **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **VOLUME.**
3. Prima a tecla **VOL+** (  ) e o indicador de IR piscará **quatro** vezes. O comando voltará ao ecrã de instalação.

**Resultado:** Em todas as modalidades as teclas de VOLUME+, VOLUME - e MUDO voltarão outra vez a operar as funções originais.

## Outras características

### Temporizador do aparelho

Se o seu aparelho tiver a função de temporizador, pode acceder a esta função com o seu KAMELEON 5. Pode fazê-lo:

1. Certifique-se de que o seu **aparelho** esteja **ligado**.
2. Prima a tecla referente ao aparelho **TV** (ou **DVD, SAT, AUD, LIGHT**).
3. Aponte o seu **KAMELEON 5** ao seu aparelho e prima e solte em seguida a tecla **MAGIC**, a seguir prima a tecla **POWER**. Poderá ver no ecrã da sua TV o Temporizador activado. Para aumentar o tempo, basta premir a tecla **POWER** novamente (dentro de 10 segundos) até o tempo ficar com o tempo desejado.

- Para desactivar a função do temporizador basta repetir os passos 1-3 acima mencionados. Durante o passo 3, continue a premir a tecla **POWER** (durante 10 segundos) até o tempo indicar 0 minutos.
- Depende de como usava o temporizador no seu comando original, talvez terá de acceder ao temporizador de uma outra maneira (por exemplo; através do menu).

### O temporizador do KAMELEON 5

A função de temporização do **KAMELEON 5** permite-lhe activar uma <função desejada> a partir de uma <modalidade específica de aparelho> dentro de uma <quantidade específica de minutos> (a quantidade máxima do temporizador é 60 minutos).

- A <função desejada> pode ser uma função existente dentro de uma modalidade específica, um Macro, uma função Key Magic ou uma função de aprendizagem.

**Por exemplo:** você deseja apagar a sua TV depois de 45 minutos.

1. **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **OTHER**.
3. Introduza **9 8 5** para entrar na modalidade de programação do temporizador do **KAMELEON 5**. – “Timer programming mode” O indicador IR irá piscar duas vezes.
4. Prima a tecla **TV** para seleccionar a modalidade aonde a função de temporização do **KAMELEON 5** vier. O indicador IR irá piscar duas vezes.
5. Prima a tecla **POWER** para seleccionar a função desejada. O indicador IR irá piscar duas vezes.
6. Agora prima os números **4 5** para introduzir a quantidade de minutos que a <função desejada> precisa para activar-se. (por exemplo, para 5 minutos prima os números **0 5**, máximo de 60 minutos).
7. Prima a tecla **ENTER** O indicador IR irá piscar duas vezes e a função de temporização do **KAMELEON 5** será activada.

- Se introduzir tecla(s) inválida(s) durante a programação do **KAMELEON 5** – as teclas serão ignoradas.
- A <função desejada> pode ser qualquer tecla com excepção das teclas dos aparelhos, **SCROLL, ESC, ENTER** e a tecla **MAGIC**.
- Enquanto o temporizador do **KAMELEON 5** estiver a funcionar, o indicador IR irá piscar cada 15 segundos.
- A função de temporização do **KAMELEON 5** é cancelada ao instalar uma nova função de temporização no **KAMELEON 5**.
- Se nenhuma tecla for pressionada durante a instalação de uma função de temporização no **KAMELEON 5**, o telecomando retornará à modalidade do usuário depois de 30 segundos.
- A tecla **SCROLL** pode ser utilizada em qualquer momento durante a programação se aplicável na modalidade actual do aparelho.

### Macros (Sequências de comandos)

#### Macros (directo)

Pode programar o seu KAMELEON 5 para efectuar uma sequência de instruções ou comandos ao pressionar apenas uma tecla. Por exemplo, pode desligar a sua TV, VCR e Satélite ao mesmo tempo. Qualquer sequência de comandos que utiliza regularmente pode ser reduzida a apenas uma instrução para a sua conveniência. Uma tecla que é programada com um MACRO trabalha em todas as modalidades. (proporcionado, somente naquela modalidade).

Entretanto pode-se instalar o MACRO em qualquer tecla, excepto as teclas correspondentes aos aparelhos (TV, DVD, SAT, AUD e LIGHT), MAGIC, ESC, ENTER e a tecla SCROLL.

**Exemplo:** Para programar uma MACRO que desligue simultaneamente os seus aparelhos - TV, leitor DVD e Satélite - na tecla "vermelha" do seu KAMELEON 5:

1. **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.
2. Prima **MACRO**.
3. Prima a tecla do aparelho (por exemplo, **TV**) para que todas as teclas da modalidade iluminem-se.
4. Logo prima a tecla aonde o macro será programado, neste caso a tecla "**vermelha**".
5. Depois prima **TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER**.
6. Para guardar o MACRO, **Prima a tecla MAGIC por três segundos.** O ecrã de instalação aparecerá.

**Resultado:** Sempre que premir a tecla "vermelha", o KAMELEON 5 irá desligar os seus aparelhos - TV, leitor DVD e Satélite.

- 
- Cada MACRO pode conter instruções de até 22 teclas (sequências).
  - Para incluir uma função de um ecrã de uma modalidade específica, use a tecla SCROLL.
  - Certifique-se de programar o MACRO numa tecla que não vai usar em nenhuma modalidade.
  - Uma vez que programe um MACRO numa determinada tecla, a sequência funcionará independentemente da modalidade (TV, DVD, SAT, AUD or LIGHT) que estiver a usar (se a identificação for a mesma que a identificação do Macro que estiver a utilizar). Isto significa que a função que fosse desempenhada por essa tecla será sacrificada.
  - Para evitar gravações acidentais com o KAMELEON 5, deve premir a tecla RECORD duas vezes para começar a gravar. Tenha em conta que se usar a tecla RECORD para um MACRO poderá ter problemas. Por isso desaconselhamos o seu uso para o tal.
  - Se precisar de manter premida por alguns segundos uma tecla no seu telecomando original para que esta funcione, significa que essa função pode não funcionar com o MACRO do KAMELEON 5.
  - Teclas como (TV) menu, (TV) guia, etc. não mudarão a página quando premidas durante a programação de um MACRO.
  - Se precisar trocar as pilhas, os seus MACROS permanecerão programados.
  - Se programar um MACRO numa tecla, a função original da tecla será mudada (excluindo POWER, CANAL +/- e VOLUME +/-). Prima MAGIC e depois a tecla para aceder à função original. Se programar um Macro numa tecla numérica, para usar a função original deverá carregar na tecla MAGIC duas vezes e logo na tecla numérica.
  - Pode substituir um MACRO por outro, programando um novo no 'lugar' do anterior.
-

## Outras características

### Shifted Macros

É possível programar um 'shifted Macro' numa tecla de modo que se mantenha a sua função original. A tecla MAGIC pode ser utilizada como funções SHIFTED.

**Se por exemplo** desejar programar um 'Shifted Macro' para desligar os seus aparelhos - TV, leitor DVD e Satélite na tecla vermelha do seu KAMELEON 5 (para

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"vermelha"	TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER	ENTER
--------	-------	----	-------	------------	-----------------------------------	-------

manter a função original dessa tecla);

Agora sempre que premir a tecla "MAGIC" seguida da tecla "Vermelha", o KAMELEON 5 irá desligar os seus TV, leitor DVD e Satélite.

- Se um 'SHIFTED MACRO' fosse programado nas teclas POWER, CANAL+/- ou VOLUME+/-, as funções do temporizador e Cor/Brilho (Luminosidade) seriam sacrificadas.

### Para apagar um Macro (directo)

Por exemplo: Para apagar o macro da tecla "vermelha", prima:

MAGIC*	MACRO	TV	"vermelha"	ENTER
--------	-------	----	------------	-------

### Para apagar uma Shifted Macro

Por exemplo: Para apagar o "SHIFTED MACRO" programado na tecla vermelha, prima:

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"vermelha"	ENTER
--------	-------	----	-------	------------	-------

### Para apagar todos os macros em todas as modalidades:

MAGIC*	MACRO	ENTER
--------	-------	-------

- (\*) **Aqui deve manter premida a tecla MAGIC por três segundos.**  
O ecrã de instalação aparecerá.



## Outras características

### Actualização de códigos

O *KAMELEON 5* contém uma função, a qual permite que novos códigos sejam introduzidos na memória: tanto através da internet como pelo telefone, numa questão de segundos, a nossa rápida e confiante tecnologia magnética transfere informação para o *KAMELEON 5* sem serem necessárias complexas tomadas e fios, adaptadores ou conectores. Isto significa que, se no futuro comprar novos aparelhos, o *KAMELEON 5* nunca ficará obsoleto.

#### Actualização de código através da Internet download

(Atualize o seu *KAMELEON 5*... via o seu PC)

1. Visite o nosso site "[www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)".
2. Seleccione a **sua região**.
3. Seleccione "**Product support**". (Apoio para Produtos)
4. Seleccione "**Universal Remote Controls**". (Comandos Universais)
5. Seleccione o comando da ONE FOR ALL que deseja fazer o UPGRADE "Actualização de código": **ONE FOR ALL KAMELEON 5 (URC-8305)**
6. Seleccione "**Internet Download**".



Agora accedeu á nossa secção especial Download Online. Deste ponto siga as instruções que vão aparecendo no ecrã para uma fácil "Actualização de códigos" do seu comando.

#### Actualização de códigos através do telefone

(Atualize o seu *KAMELEON 5*... via o seu telefone)

Alternativamente contacte a nossa linha de apoio ao cliente e explique qual o aparelho que deseja adicionar ao seu *KAMELEON 5*.

Para garantir que o processo de Actualização de códigos ocorra de uma maneira simples, aqui estão alguns passos que deve seguir:

1. **Anote o(s) nome(s) da(s) marca(s) e número(s) de modelo(s) do(s) seu(s) aparelho(s) no espaço indicado do serviço ao consumidor antes de ligar.**
2. Ligue para o Serviço de Apoio ao Cliente e explique quais os aparelhos que gostaria de adicionar ao seu *KAMELEON 5*.
3. Depois do nosso assistente gravar a(s) marca(s) e modelo(s) do(s) seu(s) aparelho(s), ele/ela o encaminhará pelo processo de programação e depois irá pedir para pôr o aoescutador do seu telefone na seu *KAMELEON 5* (ver figura abaixo). Ao fazer isto, a informação necessária para o seu aparelho será transferida através do telefone para o seu *KAMELEON 5* numa questão de segundos. **Telefones sem fios e telemóveis não são recomendáveis.**
4. Após ter sido feito a "Actualização de códigos" do seu *KAMELEON 5* por telefone, permaneça na linha. O nosso assistente irá garantir que o seu *KAMELEON 5* esteja a funcionar convenientemente com o(s) seu(s) aparelho(s) e poderá responder a outras questões que possa ter.



## Outras características

### Cor & Brilho

Dependendo das funções do seu telecomando original, o **KAMELEON 5** pode alterar os valores da cor e brilho da sua televisão.

#### Para ajustar a Cor:

Prima a tecla **MAGIC** seguida de **VOLUME +** (para cor +) ou **VOLUME -** (para cor -).

#### Para ajustar o Brilho:

Prima a tecla **MAGIC** seguida de **CANAL+** (para Brilho +) ou **CANAL -** (para Brilho -).

Dependendo de como ajustava a cor e o brilho com o telecomando original, pode ser que tenha de ajustar a cor e o brilho de uma maneira diferente (através do Menu por exemplo).

## Problemas & Soluções

Problema:	Solução:
A sua marca (modelo) não está alistada na secção de códigos?	Tente o método de busca na página 117.
O <b>KAMELEON 5</b> não funciona com o(s) seu(s) aparelho(s)?	Tente o método de busca na página 117. A) Tente todos os códigos listados referentes à sua marca. B) Tente o método de busca página 117.
O <b>KAMELEON 5</b> não está a executar comandos correctamente?	Pode estar a usar o código errado. Tente repetir a programação directa usando outro código dentro da sua marca ou tente o método de busca até encontrar o código indicado.
Problemas na mudança de canais?	Introduza o canal exactamente como fazia com o seu comando original.
Vídeo / AUD / PVR / DVD não grava?	Como um sistema de segurança no seu <b>KAMELEON 5</b> , precisa de premir a tecla <b>RECORD</b> duas vezes.
O <b>KAMELEON 5</b> não responde depois de premir uma tecla?	Certifique-se de que está a usar pilhas novas e que está a apontar o <b>KAMELEON 5</b> para seu aparelho.
O seu comando original tinha a tecla "20"?	Pode encontrar esta função na tecla <b>AV</b> .
Logo depois de cada pressão de tecla, o indicador IR pisca 5 vezes?	Substitua as pilhas velhas por 4 pilhas alcalinas "AA/LR6" novas.
Não consigo entrar na modalidade de programação?	Substitua as pilhas velhas por 4 pilhas alcalinas "AA/LR6" novas.

## Serviço de apoio ao cliente

Se ainda tem dúvidas e questões ao respeito do seu *KAMELEON 5* da ONE FOR ALL e não conseguiu encontrar as respostas na secção de Problemas & Soluções (ver pág. 149), pode sempre contactar o serviço de apoio ao cliente para pedir assistência.

Pode, se quiser visitar o nosso site na Internet: **www.oneforall.com**

O nosso site na Internet tem muitas vantagens:

- Acesso 24 horas
- Não tem tempo de espera
- Página para Questões feitas frequentemente
- Informação sobre todos os produtos da ONE FOR ALL

**Antes de contactar nos através de fax, telefone ou E-mail, certifique-se que tem toda a informação necessária disponível na tabela em baixo.**

O que precisamos saber antes de nos contactar:

- 1 Que tem o comando universal da ONE FOR ALL o *KAMELEON 5 URC-8305* (\*).
- 2 Data de compra (...../...../.....).
- 3 Uma lista do seu equipamento/modelos/códigos de ajuda (\*):  
(ver exemplo a baixo)

Aparelho	Marca	N.º do mod. do aparelho	Nº do mod. do comando	Código de programação
TV	Sony	KVX-25C5D	RMT-883	1505 (exemplo)

**Geralmente o modelo, tipo e números podem ser encontrados no equipamento ou no manual do fabricante ou ainda na parte de trás do aparelho.**

4. **Pode contactar-nos por fax, E-mail ou ligar para:**  
**Em Portugal**  
**E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)**  
**Fax : +31 53 432 9816**  
**Tel. : 800-831397 (\*) (\*\*)**

- 
- (\*) **Quando entrar em contacto connosco será pedido o número de URC do seu telecomando. O número de URC do seu *KAMELEON 5* é 8305.**
- (\*\*) **Se ligar de um telemóvel:**  
**- Pode ser que a chamada tenha um custo extra se estiver chamando da; França e Inglaterra**  
**- Pode ser que não seja possível entrar em contato conosco se estiver chamando da; Bélgica, Holanda, Luxemburgo, Grécia, Portugal, Suíça, Itália, Irlanda ou Austria.**
- (\*\*\*) **Por favor envie-nos somente uma mensagem em branco, porque você receberá um e-mail de volta.**
-

<b>INFORMAZIONI SUL KAMELEON 5</b> .....	132
<b>INSERIRE LE PILE</b> .....	133
<b>TASTIERA</b> .....	134 - 141

## • **COME IMPOSTARE IL KAMELEON 5** ..... **Pag. 142**

(come impostare *KAMELEON 5* per controllare i Vostri apparecchi)

### • **Metodo di Ricerca** ..... **143**

#### **CODICI D'IMPOSTAZIONE**

<b>TV</b> : Televisore / LCD / Plasma / Proiettore/ Retroproiettore .....	261
<b>VCR</b> : Videoregistratore / Apparecchio combinato TV/VCR / .....	272
<b>SAT</b> : Ricevitore satellitare / Set-Top-Box / DVB-S / DVB-T / Freeview (UK) / TNT (F) / DTT (I) / SAT/HDD .....	275
<b>CBL</b> : Convertitore di rete / Set-Top-Box / DVB-C .....	280
<b>VAC</b> : Accessori Video come Media Centres / Accessori AV / Selettori AV .....	281
<b>AMP</b> : Audio / Amplificatore / Sistema diffusori attivi .....	281
<b>TUN</b> : Audio / Ricevitore/sintonizzatore/amplificatore Audio / (DVD) Home Cinema .....	281
<b>CAS</b> : Lettore di cassette (Tape Deck) .....	283
<b>LDP</b> : Lettore Laser Disc / Video CD .....	283
<b>DAT</b> : Digital Audio Tape / DCC .....	283
<b>DVD</b> : Lettore DVD / DVD-R / DVD Home Cinema / DVD Combi / DVD/HDD / DVD/PVR / Apparecchio combinato DVD/VCR .....	283

<b>VISUALIZZAZIONE DEL CODICE</b> .....	144
(Per trovare quale codice è impostato attualmente)	

<b>RIFERIMENTO RAPIDO DEI CODICI</b> .....	144
--	-----

<b>PROCEDURA D'APPRENDIMENTO (LEARNING)</b> .....	145
(Come copiare le funzioni del Vostro <b>telecomando originale</b> sul <i>KAMELEON 5</i> )	

<b>RESET OPERAZIONALE</b> .....	147
---------------------------------	-----

#### **FUNZIONI EXTRA**

• Key Magic® (Come programmare funzioni mancanti) .....	148
• Riassegnazione dei tasti apparecchio (Per impostare due apparecchi dello stesso tipo) .....	149
• Interfunzionalità del Volume .....	150
• Sleptimer dell'apparecchio .....	151
• Timer del <i>KAMELEON 5</i> .....	151
• Macros (sequenza di comandi) .....	152
• Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici .....	154
• Colore & Luminosità .....	155

#### **EVENTUALI PROBLEMI**

• Problemi e soluzioni .....	155
• Servizio Clienti .....	156

Utilizza il OneForAll Web Wizard per programmare il suo telecomando tramite l'internet Questo Wizard Le guida per installare I suoi vari apparecchi senza dover consultare l'intero manuale operativo. Per utilizzare questo atrezzo d'impostazione facile, La preghiamo di visitare nostro sito web [www.oneforallwebwizard.com](http://www.oneforallwebwizard.com).

## Informazioni sul **KAMELEON 5**

### Display "EL" facile da usare

Scegliendo il **KAMELEON 5 ONE FOR ALL** avete optato per la facilità d'uso. Il **KAMELEON 5** è caratterizzato da un originale display luminoso che assicura un facile accesso a tutti i tasti che necessitano per l'apparecchio con cui si vuole operare, nascondendo gli altri. La qualità superiore del telecomando Vi garantirà la massima soddisfazione per lungo tempo. Il **KAMELEON 5** per prima sarà in "demo mode" dimostrando i vari schermi. Per cancellare questo premete e tenete premuto il tasto **MAGIC** poi premete **ESC**. Dopo inserito le pile, bisogna poi premere un tasto qualsiasi per illuminare lo schermo. Da quel momento in poi, il display si illuminerà automaticamente ogni volta quando viene toccato il telecomando ed il display "EL" simultaneamente. È anche possibile cambiare il modo d'attivazione. Per accedere al modo per <attivazione del display "EL" preme-ndo un tasto>, vedere a pagina 134, sezione: "Modo d'attivazione del display "EL".

### Controllo fino a 5 apparecchi

Il **KAMELEON 5** Vi permette di usare un solo telecomando per le Vs apparecchiature Video/Audio poiché ogni apparecchio viene comandato attraverso un segnale a infrarossi. Il **KAMELEON 5** opera con due trasmettitori IR (infra-red) a largo raggio con una frequenza fino a 450 KHz. Potete scegliere qualsiasi combinazione di 5 apparecchi da telecomandare.

- TV**           Televisore / LCD / Plasma / Proiettore/ Retroproiettore
- DVD**        Lettore DVD / DVD-R / DVD Home Cinema / DVD Combi / DVD/HDD /  
Lettore Laser Disc, Videoregistratore / Apparecchio combinato TV/VCR /  
Apparecchio combinato DVD/VCR / Digital Audio Tape / DCC
- SAT**        Ricevitore satellitare / Convertitore di rete / Accessori AV (Media  
Center), Videoregistratore digitale PVR
- AUD**        Audio / Ricevitore/sintonizzatore/amplificatore Audio / (DVD) Home  
Cinema
- LUCI**       Controllo interruttore Luci a Infrarossi – Il **KAMELEON 5** ha anche la  
funzione "LUCI", per controllare alimentatori utilizzati in sistemi di  
Light Control™ dedicati, indirizzabili con protocollo a 433.92 MHz. In  
questa modalità verranno inviati segnali a Infrarossi (IR) a un  
"ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300" disponibile  
separatamente, che convertirà i segnali IR in Radio Frequenza (RF)  
per essere ricevuti da moduli di potenza che accendono o modulano  
le luci.

**Per permettere il controllo della luce ( light control™ ) sul suo telecomando KAMELEON 5 sarà necessario acquistare il ONE FOR ALL "LIGHT CONTROL – STARTERS KIT (HC-8300)".**

## Informazioni sul **KAMELEON 5**

### **Procedura d'apprendimento (Learning)**

Questa funzione permette di trasferire una funzione (max. +/- 50) del telecomando originale nel nuovo **KAMELEON 5** (vedere a pag. 145). Ciò torna utile se, dopo aver impostato il Vostro **KAMELEON 5**, scoprite che alcune funzioni del Vostro telecomando originale non compaiono sulla tastiera del **KAMELEON 5**.

### **MACROS (Sequenza di comandi)**

La funzione **MACROS** di **KAMELEON 5** permette di inviare diversi comandi premendo un singolo tasto (per es. per accendere o spegnere diversi apparecchi). Quando il macro (sequenza di comandi) è programmato su uno di questi tasti, la sequenza verrà eseguita in ogni modo.

### **Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici (code upgrade)**

Il **KAMELEON 5 ONE FOR ALL** consente di aggiungere nuovi codici alla memoria. Se il Vs apparecchio usa un codice particolare che non si trova nella memoria del **KAMELEON 5** usando il metodo d'impostazione tramite un codice su pag. 142 o il "Metodo di Ricerca" su pag. 143, potete usare il servizio d'aggiornamento (vedere pag. 154). Grazie a questa tecnologia il **KAMELEON 5** non sarà mai obsoleto.

## Inserire le Pile

**Nota: inserendo le pile sul **KAMELEON 5** si apparirà in "modalità demo" (mostrando diverse schermate).**

**Il **KAMELEON 5** uscirà automaticamente dalla "modalità demo" programmando il **KAMELEON 5**.**

Il vostro **KAMELEON 5** richiede 2 pile alcaline AA/LR6.

1. Svitare il coperchio pile usando una moneta.
2. Inserire le pile con il polo positivo (+) in alto.
3. Reinserrire il coperchio.

### **Indicatore di basso voltaggio**

Quando le pile saranno scariche il **KAMELEON 5** darà questa indicazione: L'indicatore IR lampeggerà 5 volte ogni volta che premerete un tasto e non potrete accedere al modo programmazione. Rimpiazzate le pile con 2 nuove alcaline AA/LR6.

## Tastiera


Questo telecomando presenta un (pannello) display "EL" (Elettroluminescente) quale è attivato toccando simultaneamente il telecomando ed il "EL" display o semplicemente premendo un tasto. Per una maggiore durata delle pile, lo schermo "EL" resta illuminato per 8 sec. durante l'uso normale.


Una delle principali particolarità del *KAMELEON 5* è il display "EL" che cambia per adattarsi all'apparecchio che si sta controllando. Pagina 136 mostra l'immagini delle funzioni che si possono ottenere.

### Modo d'attivazione del "EL" display

Il *KAMELEON 5* contiene un "EL" display quale è attivato toccando simultaneamente il telecomando ed il "EL" display o semplicemente premendo un tasto.

Per cambiare il modo d'attivazione:

1.  **MAGIC** Premete e tenete premuto il tasto **MAGIC** (per ca. 3 sec.) finché lo schermo d'impostazione apparirà.

2.  Premete **OTHER**.

3.  Premete **9 8 9**.

-> Quando l'indicatore IR lampeggerà due volte, il display "EL" viene **attivato toccando simultaneamente il telecomando ed il display "EL"**.


-> Quando l'indicatore IR lampeggerà quattro volte, il display "EL" viene attivato **premendo un tasto**.


**Semplicemente seguire i passi soprannominati per accedere al modo d'attivazione preferito.**

### Regolazione della luminosità del display "EL"


Per aumentare o diminuire la luminosità del display "EL" del *KAMELEON 5*

1.  **MAGIC** Premete e tenete premuto il tasto **MAGIC** finché lo schermo d'impostazione apparirà).

2.  Premete **BRIGHT**.

3.  > Per aumentare la luminosità del display "EL" premete e tenete premuto **NEXT**.





 > Per diminuire la luminosità del display "EL" premete e tenete premuto **PREVIOUS**.

4.  **ENTER** Premete **ENTER** per memorizzare la regolazione della luminosità del display "EL" (o premete **ESC** per ritornare allo schermo d'impostazione).

- *L'aumento della luminosità del display "EL" del *KAMELEON 5* può determinare un aumento del consumo delle pile. La durata delle pile è di 3 - 12 mesi a seconda del grado di luminosità o secondo dell'uso.*

## Regolazione del tempo, in cui il display "EL" rimanga acceso

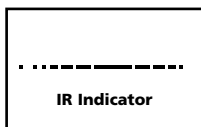
Per cambiare il tempo (pre-prog.: 8 sec.) in cui il display "EL" rimanga acceso.

1.  **Premete e tenuto premuto il tasto MAGIC finché lo schermo d'impostazione apparirà.**
2.  Premete **OTHER.**
3.  Premete **9 7 8.**
4.  Premete **1, 2, 3, 4 o 5** (es.. 1 = 4 secondi) secondo della tabella che vedete qui giu. l'indicatore IR lampeggerà due volte. Premete ENTER per memorizzare il tempo (apparirà lo schermo d'impostazione). Premete ESC per ritornare allo schermo precedente.

Selezione	Tempo quale il display "EL" rimanga acceso
1	4 secondi
2	8 secondi (pre-programmato)
3	12 secondi
4	16 secondi
5	20 secondi



# La Tastiera



# Tastiera

## 1. ----- Indicatore IR (Infrarossi)

Si anima quando un raggio a infrarossi viene inviato o ricevuto. Mostrerà "IR in uscita" quando viene premuto un qualsiasi tasto funzionale. Quando si usa la "Procedura d'apprendimento" l'indicatore IR mostrerà "IR".  
L'indicatore IR darà feed back quando i tasti vengono premuti durante il normale uso e durante l'impostazione.

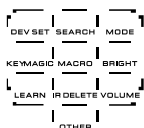
## 2. Tasti apparecchio

I tasti TV, DVD, SAT, AUD e LIGHT selezionano l'apparecchio da telecomandare. Premendo un tasto apparecchio (device) sul *KAMELEON 5*, l'icona corrispondente s'illumina per mostrare che l'apparecchio (Mode) è attivato. Premendo il tasto apparecchio (device) ritornerete allo schermo principale (modi TV, SAT e AUD). Il *KAMELEON 5* ha anche una modalità "LUCI" (LIGHT). Insieme al "ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300" disponibile separatamente, questo vi permetterà di accendere o spegnere le luci in tutta la vostra casa.

## 3. MAGIC

### MAGIC (in "shifted" or "Programming" Mode)

Il tasto MAGIC è usato per impostare il *KAMELEON 5* e per accedere a funzioni speciali. Se si preme brevemente, lo schermo andrà in "Shifted" Mode (per 10 sec.) quale darà accesso ad alcune funzioni secondarie come per es. colore, luminosità e sleep timer.

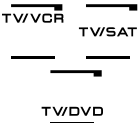
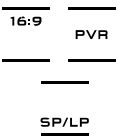



### Programming" Mode (schermo d'impostazione)



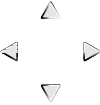

Se si preme più a lungo (ca 3 sec.) il *KAMELEON 5* andrà in "Programming" Mode (Impostazione).

<b>DEV SET</b>	• Installazione dell'apparecchio
<b>SEARCH</b>	• Metodo di ricerca
<b>MODE</b>	• ri-assegnazione dei tasti apparecchio
<b>KEY MAGIC</b>	• Come programmare funzioni mancanti
<b>MACRO</b>	• Come programmare una sequenza di comandi
<b>BRIGHT</b>	• Regolazione della luminosità del display "EL"
<b>LEARN</b>	• (Come copiare le funzioni del Vostro telecomando originale sul <i>KAMELEON 5</i> )
<b>IR DELETE</b>	• Cancellare funzioni copiate
<b>VOLUME</b>	• Interfunzionalità del Volume
<b>OTHER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Regolazione del tempo quale il display "EL" rimanga acceso (4 sec., 8 sec., 12 sec., 16 sec., 20 sec.)</li> <li>• Reset Operazionale</li> <li>• Timer del <i>KAMELEON 5</i></li> <li>• Modo d'attivazione del display "EL"</li> <li>• Verificazione del codice</li> <li>• Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici</li> </ul>

## Tastiera


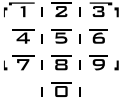
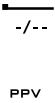



4. **SCROLL**      **SCROLL**  
Il tasto SCROLL Vi dà la possibilità di visionare i vari schermi (se previsto) in un determinato Mode durante l'uso normale e la programmazione.
5. **ENTER**      **ENTER**  
Il tasto ENTER vi permette di confermare la vostra scelta in modalità programmazione.
6. **POWER**      **POWER**  
Il tasto POWER ha la stessa funzione che aveva sul Vostro telecomando originale.
7.  **TV/VCR / TV/SAT / TV/DVD**  
In VCR, Mode la funzione TV/VCR. In SAT Mode potete utilizzare la funzione TV/SAT. In DVD Mode la funzione TV/DVD.
8.  **16:9 / PVR / SP/LP**  
In TV Mode potete utilizzare la funzione 16:9 (format). In SAT Mode potete utilizzare la funzione PVR (Personal Video Recorder). In DVD (VCR) Mode la funzione SP/LP (velocità nastro).
9.  **DSP / GUIDE**  
In AUD Mode si ottiene la funzione "DSP". In TV, SAT, DVD, VCR e PVR Mode il tasto "GUIDE" cambia lo schermo in menù Mode e consente la funzione "GUIDE", se questa era disponibile sul telecomando originale. In TV Mode il tasto "GUIDE" cambia lo schermo in TV menù Mode e consente la funzione "GUIDE".
10. **MENU**      **MENU**  
Premendo questo tasto si può accedere al Menu. In TV e AUD Mode modifica lo schermo in Menu Mode. Il tasto MENU, ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale.

## Tastiera

- 11. EXIT EXIT**  
Il tasto EXIT ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale. Per tornare alla schermata principale (AUD e SAT mode) premete il tasto apparecchio o il tasto SCROLL.
- 12. MUTE MUTE**  
Il tasto MUTE ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale.
- 13.  CH +/- (in shifted Mode, luminosità +/-)**  
Questi tasti funzionano come sul telecomando originale. In Shifted TV Mode (che si ottiene premendo brevemente MAGIC e rilasciandolo) servono a regolare la luminosità.  

- 14.  Tasti direzionali**  
Se disponibili sul telecomando originale, questi tasti consentono di navigare attraverso il menù. È possibile che sul telecomando originale serviva premere i tasti CH+/- e VOL+/- o i tasti di colore (rosso, verde, giallo, blu) per navigare attraverso il menu. In AUD Mode questi tasti (se disponibili sul telecomando originale) permettono di regolare i livelli „centre“ e „rear“ dei/vostri/o altoparlante(i).
- 15.  OK / SURROUND**  
È possibile che sul telecomando originale serviva premere semplicemente MENU per confermare la scelta. Se disponibile sul telecomando originale, questo tasto Vi permette di accedere al surround Mode del Vostro apparecchio. In menù Mode, questo tasto conferma la scelta.









# Tastiera

16.  **VOL +/- (in Shifted Mode : color +/-)**  
I tasti volume hanno la stessa funzione che avevano sul telecomando originale. In Shifted TV Mode (che si ottiene premendo brevemente MAGIC e rilasciandolo) regolano il colore +/-.
17.  **Tasti numerici / INPUT / funzioni d'impostazione**  
I tasti numerici (1 - 9, 0) hanno la stessa funzione che avevano sul telecomando originale. In AUD Mode I tasti numerici (1 - 9, 0, +10) consentono la selezione diretta dei vari INPUT (se disponibile sul telecomando originale) come per es. TUNER ecc. Quando il telecomando originale aveva un solo tasto per questa selezione (es. Input, Select o Function) troverà questa funzione probabilmente sul tasto "SEL". In "Modo d'impostazione" i tasti numerici mostrano le varie possibilità di programmazione.
18.  **-/-- / PPV**  
Se il telecomando originale usava la funzione a uno/duo cifre (simbolo -/--), tale funzione si può ottenere premendo il tasto -/--. In modo SAT (schermo menu) e modo PVR otterrà la funzione PPV.
19.  **AV / HELP**  
Il tasto AV ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale. Se il telecomando originale utilizza un tasto 20, questa funzione si può trovare sul tasto AV. In SAT mode PPV otterrà la funzione "HELP". Quando il telecomando originale del vostro Audio aveva un singolo tasto per la selezione dei vari INPUT (es. "function select" o "input select").
20.  **ESC**  
Questo tasto compare solo durante il modo di programmazione e serve per tornare in Modo d'impostazione o per uscire dal modo di programmazione.
21.  **Tasti "trasporto" (PLAY, STOP, REW ecc.)**  
Questi tasti hanno la funzione di trasporto (PLAY, STOP, SKIP+/-, REW ecc.) del Vostro apparecchio. Al fine di evitare registrazioni accidentali, il tasto RECORD deve essere premuto **due volte** per iniziare una registrazione.

## 22. **Tasti Teletext**

Questi tasti servono a comandare le funzioni principali di teletext. Naturalmente il Vostro televisore deve avere la funzione teletext. Per maggiori informazioni su teletext e fasttext consultate il manuale del Vostro televisore. Attenzione: ogni televisore ha differenti modi di operare in teletext e fasttext. Sul Vostro modello di televisore potrebbero non essere disponibili alcune funzioni teletext.

-  **EXPAND:** Mostra la metà superiore della pagina teletext con caratteri più grandi. Premendo ancora, comparirà ingrandita la parte inferiore della pagina. Per tornare alla visione normale premere ancora il tasto EXPAND o premere il tasto TEXT ON a seconda del televisore.
-  **TEXT ON:** In TV Mode: una volta che si è in text mode, premendo questo tasto si accede a MIX o TURN OFF text a seconda del televisore. Questa funzione è disponibile anche in SAT Mode.
-  **HOLD/STOP:** Ferma il cambio pagina.
-  **MIX:** Mostra sia text che il programma TV.
-  **TEXT OFF:** In TV Mode: riporta il televisore alla visione normale (TV schermo principale). Su certi televisori questo si può ottenere premendo diverse volte il tasto "TEXT ON". Questa funzione è disponibile anche in SAT Mode.
-  **TEXT INDEX:** In text Mode questo tasto consente l'accesso all'indice.

## 23. **Rosso / Verde / Giallo / Blu**








In text Mode, i tasti colorati rosso, verde, giallo e blu consentono l'accesso alle funzioni fasttext del televisore. Se, sul Vs telecomando originale, questi tasti sono usati per navigare attraverso il Menù, questi tasti del *KAMELEON 5* funzionano nello stesso modo.

# Come impostare il KAMELEON 5

(come impostare il KAMELEON 5 per controllare i Vostri apparecchi)

**Nota:** quando inserite le pile il KAMELEON 5 mostrerà dei vari schermi ("Demo mode"). Seguite i prossimi passi e il KAMELEON 5 uscirà da "Demo Mode" automaticamente.

## Esempio: impostazione del KAMELEON 5 per il televisore

1. AccertateVi che il televisore sia **acceso** (non in standby).
2. **Cercate il Vostro codice apparecchio nella sezione codici (pag. 261 - 288).** I codici sono elencati per apparecchio e marca. I codici più diffusi sono elencati per primi. Se la Vostra marca non è elencata, tentate con il "Metodo di Ricerca" descritto a pag. 143.
3.  **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché** apparirà lo schermo d'impostazione.
4.  Premete **DEV SET.**
5.  Premete e rilasciate il tasto **TV** per selezionare l'apparecchio quale desiderate programmare.
6.  Digitate il **codice a 4 cifre** usando i tasti numerici. L'Indicatore lampeggia due volte.
7.  **Ora puntate il KAMELEON 5 verso il televisore e premete i seguenti tasti** per vedere se il KAMELEON 5 comanda il Vostro televisore.
  - **CHANNEL +, CHANNEL-**
  - **VOLUME +, VOLUME -**
  - **MUTE**
  - **POWER.**
  - **MENU.**
8.  Se il televisore risponde premete ENTER per registrare il codice. Se il vostro apparecchio non risponde, digitate il seguente codice elencato per la marca del vostro televisore. Se nessun codice funziona allora tentate con il "Metodo di ricerca" descritto a pag. 143.
9.  **Premete ESC due volte per ritornare allo schermo d'uso o premete un tasto d'apparecchio per selezionare un'altro apparecchio che desiderate impostare (continuate dal passo 6).**

- 
- Molti televisore non si riaccendono premendo il tasto POWER. Tentate premendo il tasto CH+.
  - Alcuni codici sono molto simili. Se il Vostro televisore non risponde o non funziona adeguatamente con uno dei codici, provate con un altro della stessa marca elencato.
  - Per programmare gli altri apparecchi, seguite le stesse istruzioni facendo attenzione di premere, al punto 5, il tasto apparecchio appropriato. Riferire sui "tasti d'apparecchio" su pag. 157.
  - RicordateVi di premere il tasto apparecchio corretto prima di operare con il Vostro apparecchio. Si può assegnare un solo apparecchio ad ogni tasto apparecchio. Se il Vostro telecomando originale opera con più di un apparecchio dovete impostare ciascun apparecchio separatamente.
- 

**Per programmare un(a) 2° televisore, lettore DVD ecc. ved. pag. 149.**

# Come impostare il KAMELEON 5









## Metodo di Ricerca

--> Se il Vostro apparecchio non risponde al KAMELEON 5 dopo avere tentato con tutti i codici della Vostra marca.

--> Se la Vostra marca non è compresa nell'elenco.

Il Metodo di Ricerca Vi permette di trovare il codice desiderato analizzando tutti codici contenuti nella memoria del KAMELEON 5.

### Esempio: per cercare il Vostro codice TV:

1. Accendete il televisore (non in standby).
2.  **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC** finché apparirà lo schermo d'impostazione.
3.  Premete **SEARCH**.
4.  Premete **TV** per selezionare l'apparecchio quale desidera programmare.
5.  Premete **POWER**.
6.  **Puntate il KAMELEON 5 sul Vostro televisore. Ora premete più volte NEXT** finché il Vostro televisore si spegne (ogni volta che premete il tasto NEXT, il KAMELEON 5 emette un segnale POWER dei vari codici in sequenza contenuti nella memoria).  
**Può darsi che dobbiate premere questo tasto molte volte (fino a 150) perciò abbiate pazienza. Ricordate di tenere puntato il KAMELEON 5 verso il televisore mentre premete questo tasto.** (Per tornare al codice precedente, premete il tasto PREVIOUS.)
7.  **Quando il televisore si spegne**, premete il tasto **ENTER** per registrare il codice. L'Indicatore lampeggia due volte.
8.  Premete **ESC** per ritornare allo schermo d'impostazione o premete un **tasto d'apparecchio** per ricercare il codice di un altro apparecchio.
9.  Premete **ESC** per ritornare allo schermo d'uso. Riaccendere il suo apparecchio (televisore) e provare tutti i tasti del telecomando. Se il televisore non risponde, ripetete la ricerca, può essere che usate un codice errato.

- Al punto 5, invece di POWER, potete premere qualsiasi altro tasto illuminato. Il tasto premuto sarà poi quello premuto in ripetizione con NEXT o PREVIOUS al punto 6. Se, per esempio, al punto 5 premete "2" invece di "POWER", il KAMELEON 5 invierà il segnale del "numero 2" ogni volta che premerete CH+ al punto 6 (assicurateVi che il televisore sia su un altro canale).
- Per altri apparecchi seguite le medesime istruzioni di ricerca ricordandoVi di premere, al punto 4, il tasto apparecchio appropriato.
- Se il Vs telecomando originale non aveva il tasto POWER, premete PLAY invece di POWER al punto 5.
- In modo "LIGHT" il Metodo di Ricerca non funziona.











## Visualizzazione del codice

(Per trovare quale codice è impostato attualmente)

Se avete programmato il *KAMELEON 5* con il Metodo di Ricerca, potete visualizzare il Vostro codice per poterlo utilizzare nel futuro. L'Indicatore indicherà le 4 cifre tramite lampeggi.






### Esempio: per visualizzare il codice del Vostro televisore:

- MAGIC** Premete e tenete premuto il tasto **MAGIC** finché apparirà lo schermo d'impostazione.
-  Premete **OTHER**.
-  Premete **9 9 0**. L'Indicatore IR lampeggerà 2 volte.
-  Premete **TV** per selezionare l'apparecchio per quale desiderate verificare il codice.
-  Per la **prima cifra** del Vostro **codice a 4 cifre**, premete **1** e contate i lampi dell'indicatore IR. Se non ci sono lampi, la cifra è "0".
-  Per la **seconda cifra**, premete **2** e contate i lampi. Se non ce ne sono la cifra è "0".
-  Per la **terza cifra**, premete **3** e contate i lampi. Se non ce ne sono la cifra è "0".
-  Per la **quarta cifra**, premete **4** e contate i lampi. Se non ce ne sono la cifra è "0". **A questo punto avete trovato il codice a quattro cifre.**
- ENTER** Premete **ENTER** per ritornare allo schermo d'impostazione o premete un **tasto d'apparecchio** per visualizzare il codice di un altro apparecchio (continuate dal passo 5).
-  Premete **ESC** per ritornare allo schermo d'uso.

- Per visualizzare il codice degli altri apparecchi seguite le medesime istruzioni ricordandoVi di premere, al punto 4, il tasto apparecchio appropriato.

## Riferimento rapido dei codici

Scrivete qui di seguito i codici dei Vostri apparecchi per averli sempre a portata di mano.

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

# Procedura d'apprendimento

(come copiare le funzioni del Vostro telecomando originale sul **KAMELEON 5**)

Il **KAMELEON 5** contiene una memoria completa di codici pre-programmati. Dopo aver impostato il **KAMELEON 5** per il Vostro apparecchio, potreste scoprire che uno o più tasti presenti sul Vostro telecomando originale non sono presenti sulla tastiera del **KAMELEON 5**.

Il **KAMELEON 5** con la speciale "Procedura d'apprendimento" è in grado di copiare quasi tutte le funzioni del telecomando originale sulla propria tastiera.

## Prima di iniziare:




- AccertateVi che il Vostro telecomando originale funzioni bene.
- AccertateVi che né il **KAMELEON 5** né il Vostro telecomando originale siano puntati sull'apparecchio.

## ■ Apprendimento diretto

**Esempio: per copiare la funzione "mono/stereo" dal Vostro telecomando originale al tasto "rosso" di KAMELEON 5:**

1. **Mettete KAMELEON 5 ed il Vostro telecomando originale su una superficie piana in modo che le parti normalmente puntate sul Vostro apparecchio siano l'una di fronte all'altra. Puntate il telecomando originale sulla fronte del KAMELEON 5 (vedere immagine seguente). Tenete i telecomandi ad una distanza di 2 - 5 cm.**



2. **MAGIC** Premete e tenete premuto il tasto **MAGIC** finché apparirà lo schermo d'impostazione.
3. **LEARN** Premete **LEARN**.
4.  Premete il tasto **apparecchio** (es. il tasto **TV**) sul **KAMELEON 5** per scegliere il Mode in cui volete copiare la funzione desiderata.
5.  Premete il tasto (es. tasto "**rosso**") sul **KAMELEON 5** dove volete introdurre la funzione desiderata. L'Indicatore IR lampeggerà tre volte e poi il display si spegnerà.
6.  **Premete e tenete** premuto il tasto che volete copiare (es. "**mono/stereo**") del Vostro telecomando originale. Il display si riaccende e due lampi indicheranno che l'operazione è riuscita.
7. Se volete copiare altre funzioni nello stesso Mode, ripetete i punti 5 e 6 premendo il tasto successivo che siete interessati a copiare. Se volete copiare un'altra funzione in un Mode differente, ripartite dal punto 4 e poi passate ai punti 5 e 6.
8. **ENTER** Premete il tasto **ENTER** per uscire dalla "Procedura d'apprendimento" o premete **ESC** per ritornare allo schermo d'uso.

## Procedura d'apprendimento

---

- Appena il display si spegne al punto 5 dovete premere il tasto sul Vostro telecomando originale (es. mono/stereo) entro 15 sec. Se non viene premuto alcun tasto in Learning Mode, il telecomando tornerà all'uso normale dopo 30 sec.
  - Durante la procedura Learning, i tasti come (TV) menù, (VCR) menù ecc., se premuti, non cambiano la schermata.
  - Se copiate una funzione su un tasto, la funzione originale di KAMELEON 5 diventa automaticamente Shifted. Per accedervi premete il tasto MAGIC e poi il tasto (esclusi i tasti POWER, Channel (CH+/-) e Volume (VOL+/-)). Se avete copiato una funzione su un tasto numerico, per accedere alla funzione originale, premete MAGIC due volte e poi il tasto numerico.
  - Se volete copiare una funzione su un tasto che non è sullo schermo principale, usate SCROLL per cambiare lo schermo.
  - La procedura Learning è specifica per ogni Mode e perciò potete copiare una funzione per Mode sullo stesso tasto.
  - KAMELEON 5 può copiare ca 50 funzioni. Questo dipende dalle funzioni programmate e dal telecomando originale.
  - Potete sostituire una funzione copiata con un'altra.
  - Attenzione: non utilizzate la procedura Learning alla luce diretta del sole o sotto luci incandescenti.
  - Prima di iniziare la procedura Learning, accertatevi che le pile siano cariche.
  - Quando si sostituiscono le pile, le funzioni copiate rimangono inserite.
- 

### Metodo d'apprendimento indiretto (shifted)

È possibile inserire una funzione shifted su un altro tasto per mantenere la funzione originale.

**Esempio:** per immettere la funzione **mono/stereo** Shifted sul tasto "rosso".

Per inserire la funzione **mono/stereo**, Shifted sul tasto rosso, seguite quindi i punti da 1 a 8 della pagina 145 premendo solo "**MAGIC**" poi il tasto **rosso** (invece di "I") al punto 5.

Per accedere alla funzione "mono/stereo" di questo esempio, premete "**MAGIC**" e poi il "**Tasto rosso**".

---

- Se una funzione Shifted viene immessa sui tasti POWER, Channel e Volume allora le funzioni "Sleeptimer" e "Colore & Luminosità" verranno sacrificate.
  - Se immettete una funzione Shifted su un tasto numerico (0 - 9), per accedervi dovete premere due volte MAGIC e poi il tasto numerico.
-

## Procedura d'apprendimento

### ■ Per cancellare una funzione copiata:

Esempio: per cancellare la funzione "mono/stereo" copiata sul tasto "I" in TV Mode.

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché apparirà lo schermo d'impostazione.**
2. Premete **IR DELETE**.
3. Premete il tasto apparecchio (es. **TV**) dove la funzione deve essere cancellata.
4. Premete il tasto che volete ripristinare (es. "I") 2 volte. L'indicatore IR lampeggerà 2 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.
5. Premete **ENTER** per ripristinare la funzione originale (o premete **ESC** per ritornare allo schermo d'uso).

---

- *La funzione originale (se presente) del KAMELEON 5 sarà ripristinata.*

---

### ■ Per cancellare una funzione Shifted copiata:

Esempio: per cancellare la funzione copiata "mono/stereo" trasferita sul "tasto rosso" in TV Mode:

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC (per ca. 3 sec.) finché lo schermo d'impostazione apparirà.**
2. Premete **IR DELETE**.
3. Premete il tasto apparecchio (es. **TV**) dove la funzione deve essere cancellata.
4. Premete **MAGIC**.
5. Premete poi il **tasto con la funzione copiata** che volete ripristinare (es. "tasto rosso").
6. Premete **ENTER** per ripristinare la funzione originale (o premete **ESC** per ritornare allo schermo d'uso).

---

- *La funzione originale (se presente) del KAMELEON 5 sarà ripristinata.*

---

### ■ Per cancellare tutte le funzioni copiate in un determinato Mode:

Esempio: Per cancellare tutte le funzioni copiate in TV Mode.

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC (per ca. 3 sec.) finché lo schermo d'impostazione apparirà.**
2. Premete **IR DELETE**.
3. Premete **2** volte il **tasto Mode** di cui volete cancellare tutte le funzioni (p. es. "TV").
4. Premete **ENTER** per ripristinare la funzione originale (o premete **ESC** per ritornare allo schermo d'uso).

---

- *La funzione originale (se presente) del KAMELEON 5 sarà ripristinata.*

---

## Reset operativo

Lo Reset operativo cancella tutte le funzioni copiate in tutti i Mode, anche altre funzioni programmate elencate in questo manuale come Key Magic, macros.

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC (per ca. 3 sec.) finché lo schermo d'impostazione apparirà.**
2. Premete **OTHER**.
3. Premete **9 8 0**. L'indicatore IR lampeggerà 4 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

## Funzioni extra

### Key Magic®

(Come programmare funzioni mancanti)

Il Key Magic® è un dispositivo esclusivo di ONE FOR ALL. Il disegno del KAMELEON 5 consente di impostare molte funzioni del Vs telecomando originale, anche quelle che non hanno un proprio tasto sulla tastiera del KAMELEON 5. Usando il tasto MAGIC del KAMELEON 5 potete assegnare ad un tasto a scelta le funzioni più usate. Per impostare una determinata funzione con Key Magic® è necessario conoscere il corrispondente codice. Dato che i codici funzione variano con le diverse marche di apparecchi, non si trovano nel manuale. Li potete però richiedere al nostro Servizio Clienti per telefono, per lettera, per fax o email.

Tutto ciò che dobbiamo sapere è:

- La marca e il(i) numero(i) del modello del Vostro apparecchio(i).
- Il codice a 4 cifre del Vostro apparecchio.
- Come la funzione è titolata sul telecomando originale.

Potete anche visitare il nostro sito ([www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)) per trovare una risposta alle Vostre domande.

#### Una volta ottenuto il(i) codice(i) dal Servizio Clienti, impostarlo è facile:

1. **Premete e tenete premuto** il tasto **MAGIC (per ca. 3 sec.)** finché lo schermo d'impostazione apparirà.
2. Premete **KEY MAGIC**.
3. Premete il tasto apparecchio (**TV, DVD, SAT e AUD**).
4. Premete una volta il tasto **MAGIC**.
5. Immettete il **codice a 5 cifre** (fornito dal Servizio Clienti).
6. Premete il **tasto cui volete assegnare la funzione** (se questo tasto è posizionato in uno schermo diverso dal principale, usate il tasto **SCROLL** per accedervi). L'indicatore IR lampeggerà 2 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

- 
- *Dato che le funzioni Key Magic® sono specifiche per ogni Mode, per accedere alla funzione che avete impostato, premete prima il tasto apparecchio.*
  - *Key Magic® può essere assegnato a qualsiasi tasto TRANNE i seguenti: tasti apparecchio, tasto MAGIC e tasto SCROLL.*
  - *Prendete nota di tutti i codici funzione ottenuti dal nostro Servizio Clienti per poterli riutilizzare in futuro.*
  - *Tasti come (TV) menù, (VCR) menù ecc., premuti durante la programmazione Key Magic®, non cambiano lo schermo.*
- 

#### CODICI DELLE FUNZIONI SUPPLEMENTARI (la prima riga ed un esempio):

APPARECCHIO	CODICE IMPOSTAZIONE	FUNZIONE	CODICE FUNZIONE
TV	0556	16/9 format	00234

## Funzioni extra

### Riassegnazione dei tasti apparecchio

(Per impostare due apparecchi dello stesso tipo)

È possibile cambiare il Mode di ogni tasto apparecchio. Ciò è utile se volete impostare due (o più) apparecchi dello stesso tipo. Il tasto apparecchio modificato mostrerà i tasti accessibili per il Mode modificato. Il codice può essere impostato usando il metodo d'impostazione tramite un codice descritto a pag. 142 o il "Metodo di Ricerca" descritto a pag. 143. Per cambiare un tasto apparecchio, vedere i seguenti due esempi:

**1° esempio;** Volete impostare un secondo televisore sul tasto DVD.

**2° esempio;** Volete impostare un secondo lettore DVD sul tasto SAT.

#### 1° esempio:

Per impostare un secondo televisore sul tasto DVD, dovete modificare il tasto DVD in un tasto TV. Premete:



**Il tasto DVD è ora diventato un secondo tasto TV e mostrerà i tasti accessibili per questo Mode.**

Ora inserite il codice d'impostazione per il Vs terzo televisore premendo:



#### 2° esempio:

Per impostare un secondo lettore DVD sul tasto SAT dovete modificare il tasto SAT in un tasto DVD premendo:



**Il tasto SAT è ora diventato un secondo tasto DVD e mostrerà i tasti accessibili per questo Mode.**

Ora inserite il codice d'impostazione per il Vs ricevitore satellitare premendo :



- L'icona del tasto apparecchio si conserva anche quando il Mode viene cambiato. Se impostate un apparecchio diverso su un altro tasto (es. un terzo TV sul tasto DVD) l'icona del tasto originale rimane ma la funzione cambia per seguire il nuovo Mode. Per esempio; se un terzo TV è programmato sul tasto DVD, le funzioni di teletext saranno disponibili in DVD mode.

### Per ripristinare un tasto apparecchio

Esempio: per ripristinare il tasto DVD con il suo Mode originale, premete:



- (\*) **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC (per ca. 3 sec.) finché lo schermo d'impostazione apparirà.**
- (\*\*) **L'Indicatore lampeggerà 2 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.**

## Interfunzionalità del volume

Questo dispositivo permette di regolare il volume in un determinato Mode (es. TV Mode) pur essendo operativo un Mode diverso (es. VCR). Per esempio, se state guardando un programma sul Vostro video, potete regolare il volume (una funzione TV) senza premere prima il tasto TV.

### Ultimo tasto premuto:

**DVD**

**SAT**

**AUD**

**LIGHT**

### Può controllare:

: TV vol +/-, mute

: TV vol +/-, mute

: TV vol +/-, mute

: TV vol +/-, mute


Per regolare il volume del Vs amplificatore programmato sul tasto AUD pur essendo in un altro Mode (es. SAT, DVD (VCR)):

1. **Premete e tenete premuto** il tasto **MAGIC (per ca. 3 sec.)** finché lo schermo d'impostazione apparirà.
2. Premete **VOLUME**.
3. Premete il tasto **AUD**. l'Indicatore IR lampeggerà 2 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

**Resultato:** essendo in qualsiasi modo (es. SAT Mode), potete controllare le funzioni VOL +/- o MUTE del Vostro amplificatore.


### Per cancellare "l'Interfunzionalità del volume" per Mode:

(Esempio: per cancellare "l'Interfunzionalità del volume" del Vostro VCR)

1. **Premete e tenete premuto** il tasto **MAGIC (per ca. 3 sec.)** finché lo schermo d'impostazione apparirà.
2. Premete **VOLUME**.
3. Premete **VOL-** (  ).
4. Premete una volta **DVD**. l'Indicatore IR lampeggerà 4 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

**Resultato:** se siete in DVD (VCR) Mode, potete controllare le funzioni VOL +/- o MUTE del Vostro Videoregistratore (sempre che questo sia provvisto di un controllo volume).

### Per cancellare "l'Interfunzionalità del volume" per tutti i Mode:

1. **Premete e tenete premuto** il tasto **MAGIC (per ca. 3 sec.)** finché lo schermo d'impostazione apparirà.
2. Premete **VOLUME**.
3. Poi premete il tasto **VOL+** (  ) e l'Indicatore IR lampeggerà 4 volte. Apparirà lo schermo d'impostazione.

**Resultato:** In tutti i Mode i tasti VOL+, VOL- e MUTE torneranno ora alle funzioni originali.

## Funzioni extra

### Sleeptimer dell'apparecchio

Se il Vostro apparecchio ha incorporato una funzione "Sleeptimer", con il telecomando **KAMELEON 5** potete accedere a questa funzione:

1. Accertatevi che il Vostro **apparecchio** sia acceso.
2. Premete il tasto apparecchio **TV** (o **DVD, SAT, AUD**).
3. Puntate il **KAMELEON 5** verso l'apparecchio, premete e rilasciate il tasto **MAGIC** e poi premete **POWER**. Sullo schermo del vostro apparecchio dovreste vedere attivato lo Sleeptimer. Per aumentare l'ora, premere ancora **POWER** (entro 10 sec.) finché l'orologio indica l'ora desiderata.

- Per disattivare il dispositivo "Sleeptimer" dell'apparecchio, ripetere i punti 1 - 3. Al punto 3 continuate a premere ancora **POWER** (entro 10 sec) finché l'orologio indica 0.
- A seconda di come usate le funzioni Sleeptimer sul telecomando originale, potreste dovere accedere a questa funzione in un modo diverso (per es. attraverso Menù).

### Timer del KAMELEON 5

La funzione Timer del **KAMELEON 5** permette di attivare **una funzione desiderata** di un **mode particolare** dentro un **tempo determinato** (max. 60 min.).

- La funzione desiderata può essere una funzione già esistente in un mode particolare, un macro (sequenza di comandi), una funzione programmata con Key Magic o una funzione copiata.

**Esempio:** se desiderate che il TV si Spenga dopo 45 minuti.

1. **Premete e tenete premuto** il tasto **MAGIC** (per ca. 3 sec.) finché lo schermo d'impostazione apparirà.
2. Premete **OTHER**.
3. Premete **9 8 5** per accedere al modo d'impostazione del **TIMER** del **KAMELEON 5**. l'Indicatore IR lampeggia 2 volte.
4. Poi premete il tasto d'apparecchio (es. **TV**) per selezionare il modo dal quale dovrà derivare la funzione desiderata. l'Indicatore IR lampeggia 2 volte.
5. Poi premete il tasto (es. **POWER**) per selezionare la funzione desiderata. l'Indicatore IR lampeggia 2 volte.
6. Premete **4 5** per immettere i minuti dopo di che dovrebbe essere attivata la funzione desiderata (es. per 5 min. premere 05, max. 60 min).
7. Premete **ENTER** per attivare il **TIMER** del **KAMELEON 5**.

- Se durante la programmazione del timer del **KAMELEON 5** viene premuto un tasto non valido quest'ultimo verrà ignorato.
- La "funzione desiderata" può corrispondere ogni tasto tranne i tasti d'apparecchio, **SCROLL**, **ENTER** and **MAGIC**.
- Ogni 15 secondi l'Indicatore IR s'illuminerà per indicare che il telecomando è in timer Mode. Attenzione! Quando programmate un **TIMER**, il **TIMER** precedente verrà cancellato.
- Se non viene premuto alcun tasto durante la programmazione del timer del **KAMELEON 5**, il telecomando tornerà all'uso normale dopo 30 sec.
- Il tasto **SCROLL** rimane sempre accessibile durante programmazione per dare accesso al proprio tasto che desiderate usare.



### Macros (Sequenza di comandi)

#### Macro (diretta)

Potete impostare il **KAMELEON 5** per ottenere una sequenza di comandi premendo un solo tasto. Per esempio, volete spegnere i Vostri TV, VCR e Ricevitore satellitare contemporaneamente. La sequenza di comandi che usate normalmente può essere limitata alla pressione di un solo tasto. Un tasto impostato su **MACRO** opera in tutti i Mode (ammesso che sia accessibile in quel Mode). Una **MACRO** dovrebbe quindi essere impostata preferibilmente sui tasti A, B o C. Comunque potete impostare una **MACRO** su qualsiasi tasto tranne i tasti apparecchio (TV, DVD, SAT e AUD), il tasto **MAGIC** ed il tasto **SCROLL**.

**Esempio:** Per impostare una Macro che spenga il televisore, il lettore DVD e il ricevitore satellitare con il tasto "rosso" del **KAMELEON 5**:

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC (per ca. 3 sec.)** finché lo schermo d'impostazione apparirà.
2. Premete **MACRO**.
3. Poi premete il tasto d'apparecchio (es. **TV**) per mostrare tutti i tasti accessibili in questo mode.
4. Poi premete il tasto su cui la macro dev'essere impostata (es. "**rosso**").
5. Premete **TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER**.
6. Per memorizzare la **MACRO** premete **ENTER**. Apparirà lo schermo d'impostazione.

**Resultato:** Quando premerete il tasto "**rosso**", il **KAMELEON 5** spegnerà contemporaneamente TV, lettore DVD e Ricevitore satellitare.

- 
- Ogni **MACRO** può essere costituita da un max di 22 pressioni.
  - Per includere una funzione da uno schermo particolare in un determinato Mode, usate il tasto **SCROLL**.
  - Accertatevi di impostare una **MACRO** su un tasto di riserva che non usate.
  - Una volta che avete impostato una **MACRO** su un determinato tasto, la sequenza resterà attiva indipendentemente dal Mode (TV, DVD, SAT, e AUD) che state usando. Questo significa che la funzione di questo tasto specifico sarà sacrificata.
  - Per evitare registrazioni accidentali con il **KAMELEON 5**, dovete premere il tasto **RECORD** due volte per iniziare una registrazione. Tenete presente che, se assegnate una **MACRO** o **Shifted MACRO** al tasto **RECORD**, questo disattiverà la doppia pressione. Vi raccomandiamo perciò di non assegnare una **MACRO** a questo tasto.
  - Se, sul telecomando originale, dovevate tenere premuto un tasto per alcuni secondi per ottenere una funzione, può darsi che tale funzione non si attivi in una **MACRO** del **KAMELEON 5**.
  - Tasti come (TV) menù, (VCR) menù ecc., quando usati durante una impostazione **MACRO**, non cambiano lo schermo.
  - Quando si cambiano le pile, la funzione **MACRO** resta in memoria.
  - Se programmate una **MACRO** su un tasto, la funzione originale diventerà **Shifted** (esclusi **POWER**, **CH+/-** e **VOL+/-**). Per accedervi, premete **MAGIC** e poi il tasto. Se impostate una **MACRO** su un tasto numerico, per accedere alla funzione originale premete due volte **MAGIC** e poi il tasto numerico.
  - Potete sostituire una **MACRO** impostandone sopra un'altra.
-

## Funzioni extra

### Macro indiretta (Shifted)

È anche possibile inserire una MACRO Shifted su un tasto per mantenere la funzione originale. Il tasto MAGIC può essere utilizzato come "funzione shift".

**Se per esempio** volete programmare una MACRO Shifted che spegnerà il Vostro TV, lettore DVD e Ricevitore satellitare sul tasto rosso (in modo da mantenere la funzione originale su quel tasto):

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"rosso"	TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER	ENTER
--------	-------	----	-------	---------	---	-------

Ora, ogni volta che premete **"MAGIC"** e poi il **"tasto rosso"**, KAMELEON 5 spegnerà i Vostri TV, lettore DVD e Ricevitore satellitare.

- Se una Macro Shifted è programmata sui tasti POWER, CH+/- o VOL+/-, saranno sacrificate le funzioni Sleptimer e Colore/illuminosità.

### Per cancellare una Macro (diretta) da un tasto

Esempio: Per cancellare la MACRO dal tasto "rosso" premete:

MAGIC*	MACRO	TV	"rosso"	ENTER
--------	-------	----	---------	-------

### Per cancellare una Macro indiretta (shifted)

Esempio: Per cancellare la MACRO Shifted dal "tasto rosso" premete:

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"rosso"	ENTER
--------	-------	----	-------	---------	-------

### Per cancellare tutte le Macro in tutti i modi

MAGIC*	MACRO	ENTER
--------	-------	-------

**(\*) Tieni premuto il tasto MAGIC per circa 3 secondi.**

Lo schermo si disporrà in modalità setup.

### "Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici"

Il *KAMELEON 5* possiede una caratteristica unica che permette di aggiungere nuovi codici in memoria sia via Internet che per telefono. In pochi secondi la nostra tecnologia ad accoppiamento magnetico trasferisce velocemente ed in modo affidabile informazioni a *KAMELEON 5* senza problemi di spine, adattatori o cavi.

Nel caso in futuro compriate un nuovo apparecchio, il *KAMELEON 5* non diventerà quindi mai obsoleto.

#### ■ Aggiornamento codici via "Internet Download"

1. Visitate il nostro sito "[www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)".
2. Selezionate **your region**.
3. Selezionate "**Product support**".
4. Selezionate "**Universal Remote Controls**".
5. Selezionate il tipo di telecomando che volete aggiornare: ONE FOR ALL *KAMELEON 5* (URC-8305).
6. Selezionate '**Internet Download**'.



Ora siete entrati nella nostra sezione speciale On Line Download. Da questo momento seguite le istruzioni sullo schermo.

#### ■ Aggiornamento codici via telefono

Come alternativa chiamate il nostro Servizio Clienti ed un nostro incaricato Vi assisterà durante il processo d'aggiornamento del *KAMELEON 5*. Per consentirci di offrirVi un Servizio veloce, seguite i punti qui sotto elencati:

1. Prima di chiamare scrivete la marca e il(i) numero(i) del modello del Vostro apparecchio(i).
2. Chiamare il Servizio Clienti e comunicare l'apparecchio (o gli apparecchi) che desidera aggiungere al telecomando.
3. Dopo che il(la) nostro incaricato(a) del Servizio Clienti ha registrato la marca ed il(i) numero(i) del modello del(i) Vostro apparecchio(i) egli(ella) Vi guiderà durante tutta la procedura e poi Vi chiederà di mettere il ricevitore del telefono sul *KAMELEON 5* (vedere figura seguente). In questo modo le informazioni relative al Vostro apparecchio vengono trasferite in pochi secondi tramite il telefono al Vostro *KAMELEON 5*.  
**Si consiglia di non usare telefoni portabili (cordless), vivavoce e cellulari**
4. Dopo aver aggiornato il Vostro *KAMELEON 5* per telefono, restate in linea. Il nostro incaricato Vi confermerà che il *KAMELEON 5* può ora comandare il Vostro apparecchio e risponderà ad ogni eventuale domanda.



## Funzioni Extra

### Colore e Luminosità

In funzione delle caratteristiche del vostro telecomando originale, il *KAMELEON 5* Può regolare il colore e la luminosità sul vostro televisore.

#### Per regolare il colore:

Premete il tasto **MAGIC** seguito da **Volume +** (per colore +) o **Volume -** (per colore -).

#### Per regolare la luminosità:

Premete il tasto **MAGIC** seguito da **Channel +** (per luminosità +) o **Channel -** (per luminosità -).

In funzione di come avete regolato colore e luminosità sul vostro telecomando originale, potreste avere bisogno di accedere a queste regolazioni in modi differenti (ad esempio via menu).

## Problemi e Soluzioni

### Eventuali problemi

Problema:	Soluzione:
La marca del Vostro apparecchio non compare nella sezione Codici?	Tentate con il Metodo di Ricerca a pag. 143.
Il <i>KAMELEON 5</i> non funziona con il(i) Vostro apparecchio(i)?	A) Provate tutti i codici elencati della stessa marca. B) Provate con il Metodo di Ricerca a pag. 143.
Il <i>KAMELEON 5</i> non funziona correttamente?	Forse state usando un codice sbagliato. Provate a ripetere l'impostazione diretta usando un altro codice elencato tra quelli del Vostro marchio o iniziate il metodo di Ricerca per individuare il codice appropriato.
Problemi nel cambio dei canali?	Immettete il numero di programma esattamente come se usaste il telecomando originale.
Non riuscite a registrare?	Come misura di sicurezza, sul <i>KAMELEON 10</i> dovete premere 2 volte il tasto RECORD.
<i>KAMELEON 5</i> non funziona dopo la pressione di un tasto?	AccertateVi che le pile siano cariche e che il <i>KAMELEON 5</i> sia puntato sull'apparecchio.
Il Vostro telecomando originale aveva il tasto "20"?	Potete trovare questa funzione sul tasto AV.
Premendo un tasto l'indicatore IR lampeggerà 5 volte?	Sostituisca le pile con 4 batterie alcaline "AA/LR6"
Schermo non cambia in modo d'impostazione?	Sostituisca le pile con 4 batterie alcaline "AA/LR6"

## Servizio Clienti

Se avete ancora domande in riguardo al telecomando *KAMELEON 5* e non avete trovato una risposta consigliando questo manuale o se avete domande non contemplati nel paragrafo "Problemi e Soluzioni (pag. 155), potete contattare il nostro Servizio Clienti.

E' anche possibile visitare il nostro Sito Internet: **www.oneforall.com**

Il ns sito Internet presenta molti vantaggi:

- Accesso 24 ore su 24
- Accesso diretto senza aspettare in linea
- Pagina relativa ai quesiti più comuni
- Informazioni su tutta la gamma ONE FOR ALL

**Prima di contattarci via fax, email o telefono, è comunque opportuno che venga completata la seguente tabella.**

Ecco ciò che desideriamo conoscere:

**1** Il telecomando universale in Vostro possesso è *KAMELEON 5*  
ONE FOR ALL - URC-8305

**2** Data di acquisto (...../...../.....).

**3** Elenco degli apparecchi in Vostro possesso (vedere esempio).

Apparecchio	Marca	n. modello apparecchio	n. modello telecomando	Codice impostazione (Set-up)
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (example)

**Il tipo/n. di modello dei Vostri apparecchi si trova sul manuale originale o sul retro degli stessi.**

**4.** Ora siete pronti per chiamarci via fax, e-mail o telefono:

**In Italia**

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)

Fax : +31 53 432 9816

Tel. : 800 790580 (\*) (\*\*)

**In Svizzera**

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)

Fax : +31 53 432 9816

Tel. : 0800 837762 (\*) (\*\*)

**(\*) Le verrà richiesto di inserire un numero URC. Il numero URC del suo *KAMELEON 5* è 8305.**

**(\*\*) Se ci chiama con un cellulare:**

- potrebbe essere necessario pagare un supplemento se ci chiama da Inghilterra o Francia.
- potrebbe non essere possibile contattarci in caso chiami da: Belgio, Olanda, Lussemburgo, Grecia, Portogallo, Svizzera, Italia, Irlanda o Austria.

**(\*\*\*) Basta inviare un messaggio vuoto, riceverà un'auto reply (risposta automatica).**

<b>OVER UW KAMELEON 5</b> .....	158
<b>DE BATTERIJEN</b> .....	159
<b>DE TOETSEN</b> .....	160 - 167

## • HET INSTELLEN VAN UW KAMELEON 5 .. Pag. 168

(Het instellen van de KAMELEON 5 op uw apparatuur)

• De zoekmethode .....	169
------------------------	-----

### SET-UP CODES

<b>TV</b> : Televisie / LCD / Plasma / Projector / Rear-projection .....	261
<b>VCR</b> : Videorecorder / TV/VCR-combinatie / .....	272
<b>SAT</b> : Satellietontvanger / Set-top-box / DVB-S / DVB-T / DTT (I) Freeview (GB) / TNT (F) / Digitenne (NL) / SAT/HDD .....	275
<b>CBL</b> : Kabeldecoder / set-top-box / DVB-C .....	280
<b>VAC</b> : Videoaccessoires zoals Media Center / AV-accessoires / AV-selector ..	281
<b>AMP</b> : Audio / versterker / actief luidsprekersysteem .....	281
<b>TUN</b> : Audio / audio-ontvanger/tuner/versterker / (DVD) home cinema ..	281
<b>CAS</b> : Cassetedeck .....	283
<b>LDP</b> : Laserdiscspeler / video-cd .....	283
<b>DAT</b> : Digitale Audio Tape / DCC .....	283
<b>DVD</b> : DVD-speler / DVD-Recorder / DVD-home cinema / DVD/PVR DVD-combinatie / DVD/HDD / DVD/VCR-combinatie .....	283

<b>HET UITLEZEN VAN UW INSTELCODE</b> .....	170
(Achterhalen welke code momenteel ingesteld is)	

<b>NOTEER HIER UW CODE</b> .....	170
----------------------------------	-----

<b>LEER(KOPIEER)FUNCTIE</b> .....	171
(Functies van uw originele afstandsbediening kopiëren naar de KAMELEON 5)	

<b>GEbruikers RESET</b> .....	173
-------------------------------	-----

### EXTRA FUNCTIES

Key Magic® (Het programmeren van ontbrekende functies) .....	174
• Omprogrammeren van apparaattoetsen (Het programmeren van meerdere apparaten van hetzelfde type) .....	175
• Volume direct bediening .....	176
• Apparaat Sleeptimer .....	177
• KAMELEON 5 - Timer .....	177
• Macro's (Serie van commando's) .....	178
• Code naladen .....	180
• Kleur en helderheid .....	181

### PROBLEEMOPLOSSING

• Probleem & Oplossing .....	181
• Klantenservice .....	182

Gebruik de OneForAll Web Wizard voor het installeren van uw afstandsbediening met behulp van het internet. Deze wizard begeleidt u bij het installeren van uw verschillende apparaten zonder dat u de gehele gebruiksaanwijzing hoeft door te lezen. Ga naar [www.oneforallwebwizard.com](http://www.oneforallwebwizard.com) om gebruik te maken van deze uiterst handigewizard.

### **Gebruiksvriendelijk "EL" Display**

Door de ONE FOR ALL **KAMELEON 5** universele afstandsbediening te kiezen heeft u gekozen voor gebruiksgemak. Uw **KAMELEON 5** heeft een uniek, gebruiksvriendelijk display met achtergrondverlichting welke u met zekerheid een makkelijke bediening zal bieden en u toegang zal geven tot alle toetsen die u nodig heeft en tegelijkertijd die toetsen zal verbergen die u op dat moment niet nodig heeft. Omdat de ONE FOR ALL **KAMELEON 5** geproduceerd is volgens zeer hoogwaardige kwaliteitsrichtlijnen, zal het ook op langere termijn naar uw tevredenheid functioneren.

Als u de batterijen vervangt is het noodzakelijk dat u eerst een willekeurige toets drukt voordat het display weer op zal lichten. Daarna zal het display telkens automatisch oplichten wanneer de afstandsbediening opgepakt wordt (bij gelijktijdige aanraking van scherm en behuizing). Het is ook mogelijk de activeringsinstelling van het "EL" display te veranderen naar een activering per toetsdruk (zie pagina 160, sectie: "EL" display activeringsinstelling).

### **Bedient 5Ø apparaten**

De **KAMELEON 5** is ontworpen om met één afstandsbediening 8 apparaten te bedienen uitgaande van het feit dat deze apparatuur ontworpen is om bediend te worden d.m.v. een infrarood signaal. Uw **KAMELEON 5** is voorzien van 2 infrarood wijd bereik "transmitters" voor maximaal bereik en kan bovendien "High Frequency" (HF) apparaten tot en met 450 kHz bedienen. U kunt zelf een keuze maken uit elke combinatie van 5 apparaten die u zou willen bedienen.

- TV**            Televisie / LCD / Plasma / Projector / Rear-projection
- DVD**            DVD Speler / DVD-R / DVD Home Cinema / DVD Combi / DVD/HDD / Laser Disc, Video Cassette Recorder / TV/VCR Combi / DVD/VCR Combi / Cassette Speler (Tape Deck) / Digitale Audio Cassette / DCC
- SAT**            Satellietontvanger, Cable Box, DSS / Video Accessoires (e.g. Media Center), Personal Video Recorder, Hard Disc Recorder
- AUD**            Audio / Audio Ontvanger/Tuner/Versterker / (DVD) Home Cinema
- LIGHT**        IR Gecontroleerde Lichtschakelaar – De **KAMELEON 5** kenmerkt een "LIGHT" mode, voor het bedienen van power modules met 433.92 MHz protocol. Deze mode zal InfraRed (IR) commando's uitzenden naar een afzonderlijk beschikbare "ONE FOR ALL Light Control™ Starters kit". Deze zal de IR signalen naar Radio signalen omzetten en d.m.v. de power module(s) het licht aan/uit schakelen en dimmen.

**Om met uw **KAMELEON 5** de controle over uw afstandbedienbare Lichtschakelaar(s) ( light control™ ) te bewerkstelligen, benodigd u de ONE FOR ALL „LIGHT CONTROL – STARTERS KIT (HC-8300)".**

## Over uw **KAMELEON 5**

### **Leer(kopieer)functie**

De **KAMELEON 5** is voorzien van een unieke leer(kopieer)functie, dit betekent dat u bijna alle functies (MAX. +/- 50) van uw originele (functionerende) afstandsbediening kunt kopiëren naar de **KAMELEON 5** (zie pag. 171 voor meer informatie). Deze functie komt goed van pas als blijkt dat u (na het programmeren van uw instelcode) nog functies mist die u op uw originele afstandsbediening wel kunt bedienen.

### **Macro's (Series van commando's)**

Uw **KAMELEON 5** heeft ook een gebruiksvriendelijke "Macro" functie, welke u de mogelijkheid geeft een bepaalde toets met een serie van commando's te voorzien (bijvoorbeeld het aan- en / of uitschakelen van al uw apparaten). Zodra de macro (serie van commando's) eenmaal geprogrammeerd is, zal deze in elke modus oproepbaar zijn.

### **Code nalaad technologie**

Uw **ONE FOR ALL KAMELEON 5** biedt ook de "code nalaad technologie". Deze technologie geeft u de mogelijkheid om codes toe te voegen aan het geheugen van uw **KAMELEON 5**. Als u voor één van uw apparaten een code nodig heeft welke (door gebruik te maken van de "directe code instelling" (pag. 168) of de "zoekmethode" (pag. 169) niet gevonden kan worden in het geheugen van de **KAMELEON 5** kunt u gebruik maken van de "code nalaad service" (zie pag. 180 voor meer informatie). Dankzij deze technologie zal de **KAMELEON 5** altijd "up to date" zijn.

## Batterijen

**Opmerking: Zodra u de **KAMELEON 5** heeft voorzien van batterijen zal deze naar de "demo mode" omschakelen. De "demo mode" wordt automatisch uitgeschakeld zodra u uw **KAMELEON 5** programmeert.**

Uw **KAMELEON 5** maakt gebruik van 2 AA/LR6 alkaline batterijen.

1. Maak gebruik van een muntstuk om de batterijsluiting los te schroeven.
2. Plaats de batterijen met de + markering aan de bovenkant
3. Schroef de batterijsluiting weer vast.

### **Lege batterij indicator**

Zodra de energie van de batterijen opraakt zal de **KAMELEON 5** dit aangeven. Zodra een toets gedrukt wordt zal de IR indicator 5 maal oplichten. Vervang de batterijen door 2 nieuwe AA/LR6 alkaline batterijen.



## De toetsen

Dit product beschikt over een "EL" display (Electro Luminescence technologie) welke door gelijktijdige aanraking van scherm en behuizing of door toetsdruk geactiveerd wordt. Het is ook mogelijk de activeringsinstelling van het "EL" display te veranderen naar een activering per toetsdruk. Om de levensduur van de batterijen te verlengen zal het "EL" display oplichten gedurende 8 seconden bij normaal gebruik.

Een van de voordelen van uw *KAMELEON 5* "EL" display is het feit dat het toetsenveld zich aanpast aan het apparaat dat u op dat moment bedient. Op pagina 162 vindt u een overzicht met alle mogelijke functies waarover u kunt beschikken.

### "EL" display activeringsinstelling

De *KAMELEON 5* beschikt over een "EL" display welke door gelijktijdige aanraking van scherm en behuizing of door toetsdruk geactiveerd wordt (afhankelijk van de huidige instelling).

Om deze instelling te programmeren:

- MAGIC** Houd de **MAGIC** toets ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
-  Druk **OTHER**.
-  Druk **9 8 9**.

- > Als de IR indicator **tweemaal** oplicht is het "EL" display op **activering via gelijktijdige aanraking van scherm en behuizing** ingesteld.
- > Als de IR indicator **viermaal** oplicht is het "EL" display op **toetsdruk activering** ingesteld.

**Voer deze eenvoudige stappen uit om de activering naar eigen voorkeur in te stellen.**

### "EL" display helderheid aanpassen




Om de helderheid van het "EL" display op de *KAMELEON 5* aan te passen:

- MAGIC** Houd de **MAGIC** toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
-  Druk **BRIGHT**.
-  > Voor helderheid + druk **NEXT** en houdt deze ingedrukt.  
 > Voor helderheid - druk **PREVIOUS** en houdt deze ingedrukt.
- ENTER** Druk de **ENTER** toets om de helderheid instelling van het "EL" display op te slaan (het scherm zal naar "het Instelscherm" omschakelen).

- Wanneer u de helderheid wil vergroten of verkleinen moet u eerst de lichtsensoren deactiveren (volg simpelweg de stappen 1-3 op pagina 184). Het 4 keer knipperen van de IR indicator zal de deactivering van de lichtsensoren bevestigen.
- Het verhogen van de helderheid van het "EL" display van de *KAMELEON 5* kan effect hebben op het verbruik van de batterijen. De levensduur van de batterijen varieert van 3 – 12 maanden (afhankelijk van de instelling van de helderheid van het "EL" display en gebruik).

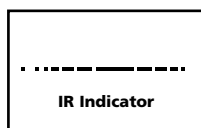
## Instelling van de "EL" tijdsduur

Om de tijdsduur (standaard instelling: 8 sec.) te veranderen dat de *KAMELEON 5* aan blijft na elke toetsendruk tijdens gebruik (niet in programmeer modus):

- MAGIC** Houd de **MAGIC** toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
-  Druk **OTHER**.
-  Druk **9 7 8**.
-  Druk **1, 2, 3, 4** of **5** (bijv. 1 = 4 seconden) afhankelijk van je keuze (zie tabel). De IR indicator zal tweemaal oplichten. Het scherm zal overschakelen naar het Instelscherm.

Selectie	Tijd dat "EL" display aan blijft
1	4 seconden
2	8 seconden (standaard instelling)
3	12 seconden
4	16 seconden
5	20 seconden

## De toetsen



# De toetsen

## 1. ----- IR (Infrarood) indicator

De IR indicator geeft aan of er een "IR signaal" verzonden of ontvangen wordt. De IR indicator van de *KAMELEON 5* zal telkens "uitgaande IR" signalen animeren wanneer een functionele toets voor regulier gebruik ingedrukt wordt. Bij gebruik van de "Leer(kopieer)functie" zal de IR indicator signalen voor "IR" animeren. De IR indicator geeft aan wanneer een toets (gedurende normaal gebruik of in programmering modus) gedrukt wordt.

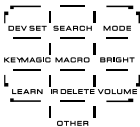
## 2. De apparaattoetsen

De TV, DVD, SAT, AUD en LIGHT toetsen selecteren het apparaat dat u wilt bedienen. Nadat een apparaattoets op uw *KAMELEON 5* ingedrukt is zal de desbetreffende apparaattoets oplichten welke aangeeft welke "apparaattoets" (modus) op dat moment geactiveerd is. Het indrukken van een apparaattoets geeft u bovendien de mogelijkheid terug te keren naar het desbetreffende hoofdscherm (TV, SAT en AUD modus).

## 3. MAGIC

### MAGIC (in "shifted" of "programmeer" modus)

Deze toets wordt gebruikt om uw *KAMELEON 5* in te stellen en om speciale functies te activeren. Als u deze toets kort indrukt zal het display in "shifted" modus gaan (voor 10 seconden) welke toegang geeft tot een aantal shift functies zoals Kleur, Helderheid en Sleptimer.

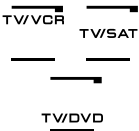
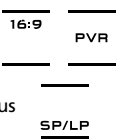



### Instelmodus


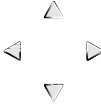

Als u MAGIC toets langer indrukt (3 seconden), zal de *KAMELEON 5* naar "het Instelscherm" omschakelen. De volgende insteliconen komen in beeld.

<b>DEV SET</b>	• Apparaat instellen (Device Setup)
<b>SEARCH</b>	• Zoek methode (Search Method)
<b>MODE</b>	• Apparaatmodus veranderen (Mode re-assignment)
<b>KEY MAGIC</b>	• Het programmeren van ontbrekende functies
<b>MACRO</b>	• Serie van commando's programmeren
<b>BRIGHT</b>	• "EL" scherm helderheid aanpassen
<b>LEARN</b>	• Functies van de originele afstandsbediening kopiëren naar de <i>KAMELEON 5</i>
<b>IR DELETE</b>	• Geprogrammeerde functies verwijderen
<b>VOLUME</b>	• Volume direct bediening
<b>OTHER</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instelling van "EL" tijdsduur (4 sec, 8 sec, 12 sec, 16 sec of 20 sec)</li> <li>• Gebruikers Reset</li> <li>• <i>KAMELEON 5</i> - Timer</li> <li>• "EL" scherm activeringsinstelling</li> <li>• Uitlezen van ingestelde code</li> <li>• Code nalaad technologie</li> </ul>


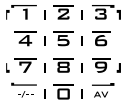
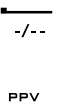
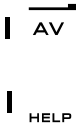


## De toetsen









4. **SCROLL**      **SCROLL**  
De "SCROLL" toets geeft u de mogelijkheid om door de verschillende schermen (indien voorhanden) te bladeren binnen een bepaalde "apparaat modus" (gedurende normaal gebruik en in de programmeermodus). Dit is overigens alleen van toepassing in de TV, SAT and AUD modus.
5. **ENTER**      **ENTER**  
The ENTER toets bevestigt uw keuze in programmeermodus.
6. **POWER**      **De POWER toets**  
De POWER toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening.
7.  **TV/VCR / TV/SAT / TV/DVD**  
In de DVD (VCR) modus kunt u beschikken over de TV/VCR functie. In de SAT modus kunt u beschikken over de TV/SAT functie. In de DVD modus kunt u beschikken over de TV/DVD functie.
8.  **16:9 / PVR / SP/LP**  
In de TV modus kunt u beschikken over de "16:9" (screen format) functie. In de SAT modus kunt u beschikken over de PVR (Personal Video Recorder) functie. In de DVD (VCR) modus kunt u beschikken over de SP/LP (tape speed) functie.
9.  **GUIDE / DSP**  
In TV modus kunt u beschikken over de DSP functie. In de SAT modus zal de "GUIDE" toets het scherm veranderen in de SAT menu modus en zal toegang geven tot de "GUIDE" functie (als deze functie ook op de originele afstandsbediening voorhanden is). In TV, SAT, DVD, VCR en PVR modus kunt u beschikken over de "GUIDE" functie.
10. **MENU**      **MENU**  
Deze toets geeft u toegang tot de bediening van het menu. In de TV en AUD modus worden automatisch uw MENU functies opgeroepen. De menu toets zal op dezelfde manier functioneren als op uw originele afstandsbediening.

## De toetsen

- 11. EXIT EXIT**  
De "EXIT" toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. Om terug te keren naar het hoofdscherm (TV, SAT and AUD modus) drukt u de desbetreffende apparaattoets of gebruikt u de "SCROLL" toets.
- 12. MUTE MUTE**  
Deze toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening.
- 13.  Kanaal +/- (in "shifted" modus; helderheid +/-)**  
Deze toetsen (CH+ en CH-) functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In de "shifted" TV modus (te bereiken door kort de MAGIC toets in te drukken) kunnen deze toetsen eventueel functioneren als helderheid +/- toetsen.
- 14.  De navigatie toetsen**  
Als deze toetsen ook op uw originele afstandsbediening voorhanden zijn dan kunt u met deze toetsen binnen het menu navigeren. Eventueel dient u de CH+ en CH- toetsen of Fasttext (rood, groen, geel, blauw) toetsen te gebruiken om in het menu te navigeren (afhankelijk van de originele afstandsbediening). In de AUD modus zullen deze toetsen (indien op de originele afstandsbediening aanwezig) toegang geven tot het aanpassen van "center" (frontluidspreker) en "rear" (achterluidsprekers) niveau (level) van uw luidsprekers.
- 15.  OK / SURROUND**  
In de menu modus zal deze toets uw keuze bevestigen. Op sommige apparaten moet u de MENU toets drukken om uw keuze in menu te bevestigen. Als deze toets ook op uw originele afstandsbediening voorhanden is, dan geeft deze toets toegang tot de "surround" modus van uw apparaat.

## De toetsen

16.  **Volume +/- (in "shifted" modus; kleur +/-)**  
Deze toetsen (VOL+ en VOL-) functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In "shifted" TV modus (te bereiken door kort de MAGIC toets in te drukken) kunnen deze toetsen eventueel functioneren als de kleur +/- toetsen.
17.  **Nummer toetsen / INPUT (in prog. modus: Setup)**  
De nummertoeetsen (1 – 9, 0, -/-) functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In AUD modus vindt u onder de nummertoeetsen de verschillende INPUT functies (indien aanwezig op uw originele afstandsbediening). Als uw originele afstandsbediening een enkele toets (bijv. "function select" of "input select") hiervoor heeft, dan vindt u deze functie onder de SEL toets. In programmeer modus toont het instelscherm i.p.v. de nummertoeetsen de verschillende instelmogelijkheden.
18.  **-/- / PPV**  
Als uw originele afstandsbediening een omschakeling heeft voor het ingeven van kanalen boven de 10 (-/- symbool) dan kan deze functie verkregen worden door de -/- toets te drukken. In SAT (hoofd scherm) en PVR mode kunt u beschikken over de "PPV" functie.
19.  **AV / HELP**  
De AV toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. Als uw originele afstandsbediening een 20 toets heeft voor het ingeven van kanalen boven de 20, kunt u deze functie bedienen met de AV toets. Als uw originele afstandsbediening (van uw satellietontvanger of PVR-box) beschikt over een "help" toets dan kunt u deze functie d.m.v. de HELP toets bedienen. In AUD mode beschikt u over de "input bron" functie.
20.  **ESC**  
Deze toets verschijnt alleen in instelmodus. Met deze toets schakelt u terug naar het instelscherm of verlaat u de instelmodus.
21.  **Transport toetsen (PLAY, STOP, SKIP, REW, REC etc.)**  
In de DVD, SAT of AUD modus kunt u met deze toetsen (PLAY, STOP, REW, SKIP etc.) uw apparaat bedienen. Om het "per ongeluk" opnemen te voorkomen moet de RECORD toets twee keer gedrukt worden als u wilt opnemen.








22.  **De teletekst toetsen**  
Deze toetsen worden gebruikt voor de hoofd teletekst functies. Het spreekt voor zich dat uw televisie hiervoor wel over teletekst functies moet beschikken. Let wel, verschillende televisies bedienen teletekst en fastext op verschillende manieren. Het kan zijn dat niet alle teletekst functies voorhanden zijn op uw televisie model.
-  **EXPAND:** Met deze toets kunt u de tekstpagina vergroten. Als u de toets een keer drukt, ziet u de bovenste helft van de tekstpagina uitvergroot. Drukt u een tweede keer, dan ziet u de onderste helft van de tekstpagina uitvergroot. Als u de tekst pagina weer op normaal formaat wilt hebben, dan drukt u (afhankelijk van uw televisie) de EXPAND toets of de TEKST AAN toets.
-  **TEKST AAN:** Met deze toets kunt u teletekst inschakelen.
-  **PAUZE/STOP:** Met deze toets kunt u een teletekstpagina vasthouden.
-  **MIX:** Met deze toets kunt u teletekst bekijken met televisiebeelden op de achtergrond oftewel transparant.
-  **TEKST UIT:** Met deze toets kunt u teletekst uitschakelen. Bij sommige televisies moet u voor deze functie de tekst aan toets een paar keer drukken.
-  **TEKST INDEX:** Deze toets geeft toegang tot de index functie binnen de teletekst modus.
23.  **Rood / Groen/ Geel / Blauw**  
In de TV tekst modus kunt u met de kleur toetsen; rood, groen, geel en blauw de fastext functies van uw televisie bedienen (als de functie op de originele afstandsbediening aanwezig is). Als u op uw originele afstandsbediening deze toetsen gebruikt om het MENU te doorlopen, dan zullen deze toetsen op de *KAMELEON 5* op dezelfde manier werken als op uw originele afstandsbediening.



# Het instellen van uw **KAMELEON 5**

(Het instellen van de **KAMELEON 5** op uw apparatuur)

## Voorbeeld : Het instellen van de code op de **KAMELEON 5** van uw TV:

1. Zorg ervoor dat uw **televisie aan** is (niet op standby).
2. **Zoek de 4-cijferige code voor uw televisie in de codelijst (pag. 261 - 288).** De codes staan per product en merknaam vermeld. De meest gebruikte codes staan als eerste genoemd. Als uw merk niet in de codelijst voorkomt, probeert u het dan met de zoekmethode op pag. 169.
3.  **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
4.  Druk **DEV SET**.
5.  Druk nu de **TV** toets om het apparaat te selecteren dat u wilt instellen op de **KAMELEON 5**.
6.  Geef de **4-cijferige** TV code in met behulp van de nummer-toetsen. De IR indicator zal twee keer knipperen.
7.  **Richt nu de KAMELEON 5 op uw televisie** en probeer de volgende toetsen om te testen of uw apparaat op de **KAMELEON 5** reageert.
  - **CHANNEL +, CHANNEL-**
  - **VOLUME +, VOLUME -**
  - **MUTE**
  - **POWER.**
  - **MENU.**
8.  Als uw apparaat reageert, **drukt u ENTER om de code op te slaan.** Als uw apparaat niet reageert, geeft u de volgende code in van uw merk. Als geen van de codes op uw apparaat reageert, probeert u dan de zoekmethode op pag. 169.
9.  **Houd de ESC toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt OF druk een apparaattoets om het volgende apparaat te selecteren dat u wenst in te stellen.**

- 
- De meeste televisies gaan niet aan met de **POWER** toets. Probeer de **CH+** toets om de TV weer aan te doen.
  - Sommige codes lijken heel veel op elkaar. Als uw apparaat niet reageert of niet goed werkt met een van de codes, probeert u dan de volgende code in de lijst voor uw merk.
  - Om andere apparaten te programmeren, volgt u eveneens de bovenstaande instructies. Druk dan tijdens stap 5 de betreffende apparaattoets.
  - Let erop dat u eerst de corresponderende apparaattoets drukt voordat u een apparaat bedient. Er kan maar één apparaat op iedere apparaattoets geprogrammeerd worden.
- 

Voor het instellen van bijv. een tweede televisie of een tweede satellietontvanger zie pag. 175.

# Het instellen van uw KAMELEON 5







## De zoekmethode

--> Als uw apparaat niet op de KAMELEON 5 reageert nadat u alle codes voor uw merk hebt uitgeprobeerd.

--> Als uw merk helemaal niet in de codelijst voorkomt.

Met behulp van de zoekmethode kunt u alle codes doorlopen, die in het geheugen van de KAMELEON 5 zijn opgenomen.

### Bijvoorbeeld: Het zoeken naar uw televisiecode:

1. Zet uw televisie aan (niet op standby).
2.  **Houd de MAGIC toets ca. 3 seconden ingedrukt** totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
3.  Druk **SEARCH**.
4.  Druk de **TV** toets om het apparaattype te selecteren dat u wilt instellen.
5. **POWER** Druk nu de **POWER** toets.
6.  **Richt de KAMELEON 5 naar uw televisie. Druk nu telkens de NEXT toets totdat uw televisie zich uitschakelt** (telkens als u de NEXT toets drukt zendt de KAMELEON 5 het POWER signaal van de volgende code in het geheugen). **Het kan zijn dat u dit een langere tijd moet volhouden (ongeveer 150 keer), dus heeft u een beetje geduld. Vergeet niet uw KAMELEON 5 gedurende het zoeken op uw televisie gericht te houden** (als u terug wilt naar de vorige code drukt u de PREVIOUS toets.
7. **ENTER** **Zodra uw televisie uitschakelt**, drukt u de **ENTER** toets om de code vast te zetten. De IR indicator zal dan twee keer knipperen.
8.  Druk de **ESC** toets om terug te keren naar het instelscherm OF druk een **andere apparaattoets** om een ander type apparaat in te stellen (ga verder met stap 5).
9.  Druk **nogmaals** de **ESC** toets om terug te keren naar gebruikersmodus (u ziet alle toetsen weer). Schakel uw apparaat weer in en probeer alle functies van de KAMELEON 5, om zeker te zijn dat ze allemaal werken. Als niet alle functies van de KAMELEON 5 goed reageren, probeer dan de zoekmethode nog een keer. Het kan zijn dat u niet de juiste code gebruikt.









- U kunt bij stap 5 in plaats van de POWER toets een andere toets indrukken. Dit zal dan de functie zijn waarvan de KAMELEON 5 telkens het signaal zendt als u de NEXT of PREVIOUS toets drukt gedurende stap 6 (zorg er wel voor dat uw televisie niet op hetzelfde kanaal staat als u een nummertoes gebruikt om uw code te zoeken).
- Om de code voor uw andere apparaten te zoeken, volgt u de stappen zoals hierboven beschreven, alleen drukt u in plaats van in stap 4 de desbetreffende apparaattoets.
- Als de originele afstandsbediening van uw video geen POWER toets heeft, druk dan, bij stap 5, op de PLAY toets in plaats van de POWER toets.
- De zoekmethode functioneert niet in LICHT-mode.

# Het uitlezen van uw Instelcode

(Achterhalen welke code momenteel ingesteld is)

Nadat u de zoekmethode heeft toegepast, kunt u de code die de *KAMELEON 5* gebruikt, uitlezen voor toekomstige referentie. De IR indicator zal de 4-cijferige code weer geven door middel van blinken.






## Bijvoorbeeld: het uitlezen van uw TV code:

- MAGIC** Houd de **MAGIC** toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
-  Druk **OTHER**.
-  Druk **9 9 0**. De IR indicator zal twee keer oplichten.
-  Druk de **TV** toets om het apparaattype te selecteren dat u wilt uitlezen.
-  Voor het **eerste cijfer** van de 4-cijferige code drukt u de **nummer 1 toets**. Tel hoe vaak de IR indicator knippert. Knippert deze helemaal niet dan is het eerste cijfer 0.
-  Voor het **tweede cijfer** drukt u de **nummer 2 toets**. Tel nu hoe vaak de IR indicator knippert. Knippert deze helemaal niet dan is het tweede cijfer 0.
-  Voor het **derde cijfer** drukt u de **nummer 3 toets**. Tel nu hoe vaak de IR indicator knippert. Knippert deze helemaal niet dan is het derde cijfer 0.
-  Voor het **vierde cijfer** drukt u de **nummer 4 toets**. Tel nu hoe vaak de IR indicator knippert. **Nu heeft u uw 4-cijferige basiscode gevonden.**
- ENTER** Druk **ENTER** om terug te keren naar het instelscherm OF druk een **apparaattoets** om een ander apparaat uit te lezen.
-  Druk **ESC (3 sec. ingedrukt houden)** om terug te keren naar gebruikersmodus.

- Om de code van uw andere apparaten uit te lezen, volgt u de instructies als hierboven vermeld, alleen drukt u bij stap 4 de desbetreffende apparaattoets.

## Noteer hier uw code

Noteer hier uw code, zodat u deze altijd bij de hand heeft.

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

# Leer(kopieer)functie

(Functies van uw originele afstandsbediening kopiëren naar de KAMELEON 5)

DE KAMELEON 5 heeft een complete voorgeprogrammeerde codebibliotheek. Nadat u de KAMELEON 5 voor uw apparaat heeft geprogrammeerd, kan het zijn dat één of meer toetsen die u wel op uw originele afstandsbediening had, niet op het toetsen display van de KAMELEON 5 voorkomen.

Voor uw gemak heeft de KAMELEON 5 de speciale leer(kopieer)functie.

De leer(kopieer)functie geeft u de mogelijkheid, bijna elke functie, van uw originele afstandsbediening naar het toetsen display van uw KAMELEON 5 te kopiëren.

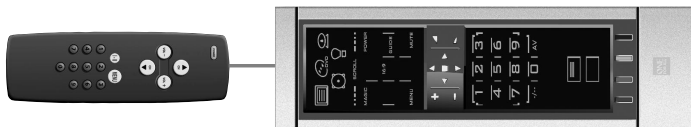
## Voordat u begint:

- Verzekeer u ervan dat uw originele afstandsbediening perfect werkt.
- Verzekeer u ervan dat uw KAMELEON 5 en uw originele afstandsbediening beide niet op uw apparaat gericht zijn gedurende het leren.

## Kopiëren / leren (direct)

**Bijvoorbeeld: Het kopiëren van de "mono/stereo" functie van uw originele TV afstandsbediening naar de "rode" toets op uw KAMELEON 5.**

1. **Plaats beide afstandsbedieningen (de KAMELEON 5 en uw originele afstandsbediening) op een vlakke ondergrond. Zorg ervoor dat van beide afstandsbedieningen de kant, waarmee u normaal op uw apparatuur richt, nu op elkaar gericht is. Leg beide afstandsbedieningen op 2-5 cm afstand van elkaar.**



2. **MAGIC** Houd de **MAGIC** toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
3. **LEARN** Druk **IR LEARN**.
4. **TV** Druk de **apparaattoets** op de KAMELEON 5 om de modus te selecteren waarnaar u de functie wilt kopiëren (**bijvoorbeeld de TV toets**).
5. **RED** Druk de toets op de KAMELEON 5 waarop u de gekopieerde functie wilt hebben (**bijvoorbeeld de "rode" toets**). De IR indicator zal nu 3 keer knipperen en dan zal het display uitgaan.
6. **IR** Druk nu de toets op uw originele afstandsbediening die u wilt kopiëren (bijvoorbeeld de **"mono/stereo" toets**), **en houd deze vast, totdat** het display weer aan gaat. De IR indicator zal twee keer knipperen om aan te geven dat de functie gekopieerd is.
7. Als u meer functies in **dezelfde modus** wilt kopiëren, herhaalt u de stappen 5 en 6 door telkens de volgende toets die u wilt kopiëren te drukken. Als u meer functies in een andere apparaat modus wilt kopiëren dan herhaalt u stap 4 gevolgd door stap 5 en 6.
8. **ENTER** Druk **ENTER** Om de leer(kopieer)functie modus te verlaten OF **ESC (3 sec. vastgedrukt houden)** om terug te keren naar het gebruikersscherm.

## Leer(kopieer)functie

- Zodra het display bij stap 5 uitgaat, dient u binnen 15 seconden de betreffende toets (bijv. Mono/Stereo) op u originele afstandsbediening te drukken. Als er gedurende de "leer(kopieer)functie" modus geen toets wordt gedrukt zal de KAMELEON 5 na 30 seconden weer naar "gebruikersmodus" omschakelen.
- In "leer(kopieer)functie" modus is het niet mogelijk om met een apparaat toets, het scherm te wisselen (bijvoorbeeld: (TV) Menu, (VCR) Menu).
- Als u een functie op een toets leert(kopieert), wordt de KAMELEON 5 functie automatisch naar het 2e niveau (Shift) geheveld. Om deze toets te bedienen, dient u eerst MAGIC en dan de betreffende toets te drukken (behalve: POWER, VOL+/- en CH+/-). Als u een functie op een "nummer-toets" leert(kopieert), dient u de MAGIC toets 2 maal te drukken en dan de betreffende "nummertoes" te drukken om de oorspronkelijke functie te activeren.
- Als u een functie wilt leren(kopieren) op een toets die zich niet in het hoofdscherm bevindt, kunt u met de SCROLL toets naar het betreffende scherm gaan.
- De leer(kopieer)functie is modus afhankelijk. Daarom kunt u per modus op een toets maar één functie leren(kopiëren).
- Het is mogelijk om ca. 50 functies te leren(kopiëren). Het aantal is afhankelijk van de reeds geprogrammeerde functies en de originele afstandsbediening waarvan u de functies overneemt.
- U kunt een geleerde(gekopieerde) functie vervangen door een andere functie er overheen te leren(kopiëren).
- Het leren(kopiëren) mag niet plaatsvinden in het directe zonlicht of onder witlicht (TL verlichting).
- Zorg ervoor dat u nieuwe batterijen gebruikt voordat u met de leer(kopieer)functie begint.
- Als u de batterijen vervangt zullen de geleerde(gekopieerde) functies aanwezig blijven.

### Shifted kopiëren / leren

U kunt ook een functie (shifted - als 2e toetsfunctie) op een toets van de KAMELEON 5 kopiëren zodat u de originele functie van de KAMELEON 5 niet verliest.

**Bijvoorbeeld:** Het kopiëren van de "mono/stereo" functie van uw originele TV afstandsbediening naar de shift "rode" toets op uw KAMELEON 5.

Het "shifted" kopiëren van de "mono/stereo" functie gebeurt op dezelfde manier als het directe kopiëren, volg de stappen 1 – 8 op pagina 171. Bij stap 5 drukt u (in plaats van de "I" toets) een keer kort de **MAGIC** toets en dan de "rode" toets.

Als u de "shifted" functie wilt bedienen (in dit voorbeeld mono/stereo functie), drukt u eerst kort de "**MAGIC**" toets en dan de "rode" toets.

- Als een shifted gekopieerde functie op de POWER, Kanaal en I of volume toetsen geprogrammeerd wordt, zullen de "Sleptimer" en de Kleur en Helderheid functies overschreven worden.
- Als u een shifted functie op een nummer toets (0 – 9) programmeert, zult u de MAGIC toets twee keer kort moeten drukken en vervolgens de nummer-toets om deze shifted functie te verkrijgen.

## Leer(kopieer)functie

### Het wissen van één "Key Magic" of "gekopieerde" functie:

**Bijvoorbeeld:** het wissen van de "mono/stereo" functie die gekopieerd is op de "I" toets in de TV modus:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
2. Druk **IR DELETE**.
3. **Druk kort de apparaattoets** van de *KAMELEON 5* om de modus te selecteren waar u de functie wilt wissen (**bijvoorbeeld de TV toets**).
4. Druk **corresponderende toets** die u wilt wissen (**bijvoorbeeld de "I" toets**).
5. Druk **ENTER** om alle "Key Magic" of "gekopieerde" functies in deze modus te wissen OF druk **ESC** om naar het instelscherm terug te schakelen.

- Na het wissen zal de originele functie (indien voorhanden) van de *KAMELEON 5* weer te bedienen zijn met de betreffende toets.

### Het wissen van één "Shifted" Key Magic of gekopieerde functie:

**Bijvoorbeeld:** het wissen van de "MONO/STEREO" functie die "shifted" gekopieerd is op de "RODE" toets in de TV modus:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
2. Druk **IR DELETE**.
3. **Druk kort de apparaattoets** van de *KAMELEON 5* om de modus te selecteren waar u de functie wilt wissen (**bijvoorbeeld de TV toets**).
4. Druk kort de **MAGIC toets**
5. **Druk de "corresponderende toets die u wilt wissen** (bijvoorbeeld de "RODE" toets).
6. Druk **ENTER** om alle "Key Magic" of "gekopieerde" functies in deze modus te wissen OF druk **ESC** om naar het instelscherm terug te schakelen.

- Na het wissen zal de originele functie (indien voorhanden) van de *KAMELEON 5* weer te bedienen zijn met de betreffende toets.

### Het wissen van alle "Key Magic" of "gekopieerde" functies binnen een bepaalde modus:

**Bijvoorbeeld:** Het wissen van alle gekopieerde functies binnen de TV modus.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
2. Druk **IR DELETE**.
3. Druk de betreffende **apparaattoets** (bijv. **TV**) **2 maal**.
4. Druk **ENTER** om alle gekopieerde functies in deze modus te wissen OF druk **ESC** om naar het instelscherm terug te schakelen.

- Na het wissen zal de originele functie (indien voorhanden) van de *KAMELEON 5* weer te bedienen zijn met de betreffende toets.

## Gebruikers Reset

Als u de gebruikers reset uitvoert om alle gekopieerde functies in alle modes te wissen kan het zijn dat er ook andere geprogrammeerde functies (zoals Key Magic of Macros) gewist worden.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
2. Druk **IR DELETE**.
3. Druk **9 8 0**. De IR Indicator zal vier keer oplichten. Het scherm zal naar het instelscherm terugschakelen.

## Extra functies

### Key Magic®

(Het programmeren van ontbrekende functies)

"Key Magic®" is een exclusiviteit van ONE FOR ALL. De *KAMELEON 5* is ontworpen om praktisch alle functies van uw originele afstandsbediening uit te voeren, zelfs de functies die geen eigen toets hebben op de *KAMELEON 5*. Key Magic® geeft u de mogelijkheid veelvuldig gebruikte functies op een toets naar uw keuze te programmeren. Om een bepaalde functie met "Key Magic®" te programmeren, heeft u de desbetreffende "functie code" nodig. Omdat de functie codes per apparaat en merk verschillen, worden ze niet in de gebruiksaanwijzing vermeld. U kunt uw functie codes verkrijgen via onze telefonische klantenservice, per post, fax of e-mail.

We hebben daarvoor nodig:

- De merknamen en de modelnummers van uw apparaten (zodat we weten of u de juiste code gebruikt).
- De 4-cijferige instelcode (ingevoerd in de *KAMELEON 5*) van het desbetreffende apparaat.
- De functieomschrijving (naam, symbool) van de betreffende functie op uw originele afstandsbediening.

U kunt ook onze website bezoeken, om een antwoord op uw vragen te vinden: ([www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)).

#### Als u eenmaal de functie code heeft, hoeft u hem alleen nog maar te programmeren:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
2. Druk **KEY MAGIC**.
3. Druk de apparaattoets (**TV, DVD, SAT** or **AUD**).
4. Druk de **MAGIC toets kort**.
5. Geef de **5-cijferige functie code** in (die u van de klanten service gekregen heeft).
6. Druk de **toets waarop u deze functie wilt hebben**. Als deze toets zich in een ander scherm bevindt, kunt u gebruik maken van de **SCROLL** toets. De IR Indicator zal twee keer oplichten en het scherm zal naar het instelscherm terugschakelen .

- *De Key Magic®functie werkt alleen in de modus waarin het geprogrammeerd is. Om de functie te kunnen bedienen, moet u eerst de desbetreffende apparaattoets drukken.*
- *U kunt Key Magic® op alle toetsen programmeren, behalve op de apparaattoetsen, de MAGIC toets en de SCROLL toets.*
- *Schrijf alle codes voor de extra functies op, die u van de klantenservice gekregen heeft, zodat u deze altijd bij de hand heeft.*
- *Toetsen als (TV) menu, (VCR) menu, etc zullen het toetsen scherm niet veranderen gedurende het programmeren van de "Key Magic®".*

#### EXTENDED FUNCTION REFERENCE (Eerste invoer is een voorbeeld):

APPARAAT	INSEL CODE	FUNCTE	FUNCTIE CODE
TV	0556	16/9 formaat	00234

## Extra functies

### Omprogrammeren van apparaattoetsen

(Het programmeren van meerdere apparaten van hetzelfde type)

Met de *KAMELEON 5* heeft u de mogelijkheid apparaattoetsen om te programmeren. Dit geeft u de mogelijkheid om een ander type apparaat te bedienen dan standaard is geprogrammeerd. Dit is praktisch wanneer u met de *KAMELEON 5* meerdere apparaten van hetzelfde type wilt bedienen zoals bijvoorbeeld drie televisies. De code kan worden geprogrammeerd d.m.v. directe instelling (zie pag. 168) of de "zoekmethode" (zie pag. 169). Om een apparaattoets om te programmeren volgt u onderstaande voorbeelden.

**Voorbeeld 1;** Als u een tweede TV wilt programmeren op de DVD toets.

**Voorbeeld 2;** Als u een tweede DVD speler wilt programmeren op de SAT toets.

#### Voorbeeld 1:

Als u een tweede televisie wilt programmeren op de DVD toets moet u de DVD toets omprogrammeren tot een TV toets.



**De DVD toets is nu een tweede TV toets geworden.**

Om nu de instel code voor uw tweede televisie te programmeren drukt u:



#### Voorbeeld 2:

Als u een tweede DVD speler wilt programmeren op de SAT toets moet u deze toets omprogrammeren naar een DVD toets.



**De SAT toets is nu een tweede DVD toets geworden.**

Om nu de instel code voor uw tweede DVD speler te programmeren drukt u:



- *Het icoon van de apparaattoets zal hetzelfde blijven terwijl de apparaat modus verandert. Als u bijvoorbeeld een tweede TV op de DVD toets programmeert, zal de animatie van de DVD toets hetzelfde blijven maar de functies aanpassen aan de nieuwe apparaattoets modus (In dit voorbeeld: TV). Bijvoorbeeld; Als een tweede TV geprogrammeerd is op de DVD toets zullen de teletekst functies verschijnen in de DVD modus*

### Het terugprogrammeren van uw apparaattoets

Voorbeeld: Als u de VCR toets terug wilt programmeren naar de oorspronkelijke modus, drukt u:



(\*) **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.

(\*\*) **De IR Indicator zal twee keer oplichten. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.**



### Volume direct bediening

Het is mogelijk om het volume van bepaalde apparaten gelijktijdig te gebruiken terwijl u een ander apparaat bedient. Bijvoorbeeld als u een video aan het kijken bent, kunt u het volume (een TV functie) aanpassen zonder dat u eerst de TV toets drukken moet.

#### Laatste toets die u gedrukt heeft:

**DVD**  
**SAT**  
**AUD**  
**LIGHT**

#### U kunt bedienen:

: Het volume en MUTE van uw TV  
: Het volume en MUTE van uw TV  
: Het volume en MUTE van uw TV  
: Het volume en MUTE van uw TV


Voorbeeld: Als u het volume van uw versterker die u op de AUD toets geprogrammeerd heeft wilt bedienen zijnde in een andere modus (bijv.: VCR, SAT of DVD modus etc...), druk dan:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
2. Druk **VOLUME**.
3. Druk de AUD toets. De IR Indicator zal twee keer oplichten. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

**Resultaat:** U kunt nu in elke modus (bijv. DVD modus), de functies: VOL+/- en MUTE van de versterker bedienen.


#### Om de "volume doorschakeling" naar een bepaalde apparaatmodus uit te zetten, druk dan:

Bijvoorbeeld: Het uitzetten van de volume doorschakeling naar de DVD (VCR) modus:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
2. Druk **VOLUME**.
3. Druk de **VOL-** (  ) toets.
4. Druk de **DVD (VCR)** toets. De IR Indicator zal dan **vier keer knipperen**. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

**Resultaat:** Als u nu in de DVD (VCR) modus bent kunt u de functies VOL+/- en MUTE van uw video recorder bedienen (aangenomen dat deze functies voorhanden zijn).

#### Om de volume doorschakeling uit te zetten voor alle apparaattoetsen:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
2. Druk **VOLUME**.
3. **Druk de VOL+** (  ) toets. De IR Indicator zal dan **vier keer knipperen**. Het scherm zal naar het instelscherm overschakelen.

**Resultaat:** In alle apparaat modes zullen nu de VOL+, VOL – en de MUTE toetsen weer de originele functies bedienen.

## Extra functies

### Apparaat Sleeptimer

Als bij uw apparaat een "Sleeptimer" functie is ingebouwd, heeft u met uw KAMELEON 5 afstandsbediening toegang tot deze functie.

1. Zet uw **apparaat aan** (niet op standby).
2. Druk de apparaattoets **TV** (of **DVD, SAT, AUD**).
3. Richt de KAMELEON 5 op uw TV (of gekozen apparaat) en druk op de **MAGIC** toets, daarna op de **POWER** toets. U ziet dan op het beeldscherm van uw televisie dat de Sleeptimer in werking is getreden. Om de tijd te laten toenemen drukt u nogmaals de POWER toets (binnen 10 seconden) totdat de timer de gewenste tijd aangeeft.

- 
- Om de "apparaat sleeptimer te deactiveren herhaalt u stap 1 – 3. Gedurende stap 3 drukt u nogmaals de POWER toets (binnen 10 seconden) totdat de timer 0 minuten aangeeft.
  - Afhankelijk van de sleeptimer functie op uw originele afstandsbediening, kan het zijn dat u de sleeptimer in moet stellen op een andere wijze (bijvoorbeeld door middel van het MENU).
- 

### KAMELEON 5 - Timer

De KAMELEON 5 – Timer geeft u de mogelijkheid een "gewenste functie" van een bepaalde "apparaatmodus" te activeren na een "bepaalde tijd" (max. tijd van de timer is 60 minuten).

- 
- De gewenste functie kan een bestaande voorgeprogrammeerde functie zijn, een Macro, een Key Magic of een geleerde functie in een bepaalde modus.
- 

**Bijvoorbeeld:** U wilt de TV laten uitschakelen na 45 minuten:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
2. Druk **OTHER**.
3. Druk **9 8 5** om de KAMELEON 5 – Timer functie te activeren. De IR Indicator zal twee keer oplichten.
4. Druk **TV** om de apparaatmodus te selecteren waarin de gewenste functie zich bevindt. De IR Indicator zal twee keer oplichten.
5. Druk **POWER** om de gewenste functie te selecteren. De IR Indicator zal twee keer oplichten.
6. Druk **4 5** om de tijdsduur (timer) aan te geven waarna de gewenste functie geactiveerd wordt (bijv. voor 5 min. druk 05, max. is 60 min.).
7. Druk **ENTER**. De IR Indicator zal twee keer oplichten en de KAMELEON 5 – Timer functie zal geactiveerd.

- 
- De KAMELEON 5 zal tijdens het programmeren van de KAMELEON 5 – Timer functie niet reageren op het drukken van ongeldige toetsen.
  - Als "gewenste functie" kan elke toets worden gebruikt behalve de apparaattoetsen, **SCROLL** en **MAGIC**.
  - Terwijl de KAMELEON 5 timer loopt, zal de IR indicator elke 15 seconden oplichten.
  - De KAMELEON 5 – Timer functie wordt uitgeschakeld d.m.v. het programmeren van een nieuwe KAMELEON 5 – Timer functie.
  - Als er, zijnde in KAMELEON 5 – Timer modus, geen toets gedrukt wordt zal het scherm na 30 seconden overschakelen naar gebruikersmodus.
  - De **SCROLL** toets (mits beschikbaar in de huidige modus) is tijdens het programmeren gewoon beschikbaar om het betreffende scherm te selecteren.
-

### Macro's (serie van commando's)

#### Macros (direct)

U kunt de *KAMELEON 5* d.m.v. een enkele druk op een toets een hele serie commando's uit laten voeren. Bijvoorbeeld, u wilt uw televisie, videorecorder en satellietontvanger gelijktijdig uitschakelen. Iedere combinatie van commando's die u regelmatig uitvoert, kan zo geprogrammeerd worden, dat u deze met een druk op een toets kunt bedienen. Een toets waar een Macro op geprogrammeerd is werkt in elke apparaat modus (mits beschikbaar). Evenwel kan een Macro op elke toets geprogrammeerd worden behalve op de apparaattoetsen (TV, DVD, SAT, AUD and LIGHT), de MAGIC toets en de SCROLL toets.

**Voorbeeld:** Om een macro op de "rode" toets te programmeren die uw TV, DVD speler en Satellietontvanger uitschakelt.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.
2. Druk **MACRO**.
3. Druk de apparaattoets (bijv. **TV**) om alle toetsen van de betreffende modus te laten verschijnen.
4. Druk de betreffende toets waar U de macro (**bijv. rood**) wilt plaatsen.
5. Daarna drukt u **TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER**.
6. Druk de **ENTER** toets om de Macro **op te slaan**. Het scherm zal naar "het Instelscherm" omschakelen.

**Resultaat:** Telkens als u de "rode" toets nu drukt zal de *KAMELEON 5* uw televisie, DVD speler en satellietontvanger uitschakelen.

- 
- Elke Macro kan een toetsenreeks van maximaal 22 toetsen bevatten.
  - Om een bepaalde functie van een ander scherm in te voegen kunt u gebruik maken van de SCROLL toets.
  - Zorg ervoor dat u de Macro programmeert op een toets, die in geen enkele modus een functie heeft.
  - Als u een Macro op een toets heeft geprogrammeerd werkt deze in elke modus (TV, DVD, SAT, AUD and LIGHT) mits het label hetzelfde is. Dit houdt dus in dat de functies die in de desbetreffende modus op deze toets geprogrammeerd waren, overschreven zijn door de Macro.
  - Om te voorkomen dat u iets per ongeluk opneemt, moet de record toets altijd tweemaal gedrukt worden. Daardoor is deze toets niet geschikt om er een Macro of een "shifted" Macro op te programmeren (dan moet de record toets slechts één keer gedrukt worden).
  - Als u op uw originele afstandsbediening een toets langere tijd ingedrukt moest houden om de gewenste functie te verkrijgen, is de kans groot dat deze functie in een Macro op de *KAMELEON 5* niet zal werken.
  - Gedurende het programmeren van de Macro is het niet mogelijk met een apparaattoets door de verschillende schermen (bijvoorbeeld (TV) Menu, (VCR) Menu etc.) te "scrollen".
  - Bij het verwisselen van de batterijen zullen de geprogrammeerde Macro's in het geheugen bewaard blijven.
  - Als u een Macro programmeert op een toets, dan zal de oorspronkelijke functie naderhand "shifted" te bedienen zijn (uitgezonderd de POWER, CH +/- en de VOL +/- toetsen). Druk kort de MAGIC toets en dan de betreffende toets om deze oorspronkelijke functie te bedienen. Als u de Macro op een nummer toets programmeert heeft, drukt u twee keer de MAGIC toets en dan de betreffende nummer toets om de nummer functie te bedienen.
  - U kunt een Macro vervangen door een nieuwe Macro te programmeren op dezelfde toets.
-

## Extra functies

### Shifted Macro's

Het is ook mogelijk een Macro "shifted" te programmeren om de originele functie van de betreffende toets te behouden.

**Bijvoorbeeld**, als u een Macro (uitschakelen van TV, DVD en SAT) "shifted" op de "rode" toets wilt programmeren (om de originele functie van deze toets te behouden):

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"rood"	TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER	ENTER
--------	-------	----	-------	--------	---	-------

Telkens als u nu kort de **MAGIC** toets en dan de "**rode**" toets drukt zal de **KAMELEON 5** uw televisie, DVD speler en satellietontvanger uitschakelen.

- Als een "shifted" Macro op de POWER, Kanaal en / of volume toetsen geprogrammeerd wordt zullen de "Sleeptimer" en de Kleur en Helderheid functies overschreven worden.

### Om een Macro te wissen

Voorbeeld: Voor het wissen van de Macro op de "rode toets" drukt u:

MAGIC*	MACRO	TV	"rood"	ENTER
--------	-------	----	--------	-------

### Om een (shifted) Macro te wissen

Voorbeeld: Voor het wissen van de shifted Macro op de "rode toets" drukt u:

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	"rood"	ENTER
--------	-------	----	-------	--------	-------

### Om alle Macro's in alle modes te wissen

MAGIC*	MACRO	ENTER
--------	-------	-------

(\*) **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het scherm naar "het Instelscherm" omschakelt.

## Code Naladen

De *KAMELEON 5* bezit een unieke functie, die het mogelijk maakt nieuwe instel codes toe te voegen door middel van internet of de telefoon. Binnen een paar seconden wordt de code door middel van onze magnetische inductie technologie via internet / telefoon in de afstandsbediening geladen, zonder dat daar ingewikkelde stekkers, adapters of andere toevoegingen voor nodig zijn. Dit betekent dat u de *KAMELEON 5* altijd van nieuwe instelcodes kunt voorzien, ook als u in de toekomst nieuwe apparatuur aanschaft.

### Het naladen via Internet download

(Code(s) naladen in de *KAMELEON 5* via de PC)

1. Bezoek onze website "[www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)".
2. Selecteer **uw regio**.
3. Selecteer "**Product support**".
4. Selecteer "**Universal Remote Controls**".
5. Selecteer de ONE FOR ALL afstandsbediening die u wilt updaten / naladen:  
**KAMELEON 5 (URC 8305)**.
6. Selecteer '**Internet Download**'.



U heeft hiermee toegang gekregen tot onze speciale "On-line Download" sectie. Volg vanaf hier gewoonweg de instructies op het scherm voor het op een eenvoudige wijze naladen van uw afstandsbediening.

### Het naladen via telefoon

(Code(s) naladen op de *KAMELEON 5* via de telefoon)

Als alternatief kunt u onze service lijn bellen en onze medewerkers zullen samen met u de code(s) in de *KAMELEON 5* naladen. Om er zeker van te zijn dat de nalading succesvol verloopt, dient u het volgende in acht te houden.

1. Noteer de merknamen en de modelnummers van uw apparaten.
2. Bel de Klantenservice en leg uit welke apparaten u met de *KAMELEON 5* (URC-8305) wilt bedienen.
3. Nadat onze service medewerker de juiste code gevonden heeft, en u verteld heeft hoe u de *KAMELEON 5* kunt instellen voor ontvangst van de code(s) zal deze u vragen het hoorgedeelte van uw telefoonhoorn op de *KAMELEON 5* te houden (zie onderstaande tekening). Terwijl u dat doet, zal de benodigde informatie via de telefoon binnen enkele seconden in uw afstandsbediening geladen worden. **Draagbare telefoons, draadloze telefoons, mobiele telefoons en telefoons met speaker worden niet aanbevolen.**
4. Nadat de afstandsbediening nageladen is, blijft u aan de lijn met onze medewerker. Deze zal met u controleren of uw *KAMELEON 5* de code(s) heeft ontvangen en eventuele andere vragen beantwoorden.



## Extra functies

### Kleur en helderheid

Afhankelijk van de functies op uw originele afstandsbediening, kan de *KAMELEON 5* de kleur en helderheid van uw televisie aanpassen.

#### Aanpassen van de kleur:

Kleur + = Druk kort **MAGIC** en dan **Volume (+)**  
Kleur - = Druk kort **MAGIC** en dan **Volume (-)**

#### Aanpassen van de helderheid:

Helderheid + = Druk kort **MAGIC** en dan **Kanaal (+)**  
Helderheid - = Druk kort **MAGIC** en dan **Kanaal (-)**

Depending on how you used colour and brightness on the original remote, you may need to access colour and brightness in a different way (through menu for example).

## Probleemoplossing

### Probleem & Oplossing

Probleem:	Oplossing:
Uw merk staat niet vermeld in de codelijst	Probeer de zoekmethode op pagina 169.
De <i>KAMELEON 5</i> bedient uw apparaten niet?	A) Probeer alle codes die bij uw merk vermeld staan. B) Probeer de zoekmethode op pagina 169.
De <i>KAMELEON 5</i> geeft niet de juiste commando's?	Het kan zijn dat u niet geheel de juiste code gebruikt. Probeer de andere codes voor uw merk, of probeer de zoekmethode.
U heeft problemen met het wisselen van kanalen?	Geef het kanaalnummer op exact dezelfde manier in als op uw originele afstandsbediening.
Uw videorecorder / PVR / DVD / AUD neemt niet op als u de record toets drukt?	Om het "per ongeluk" opnemen te voorkomen moet de RECORD toets twee keer gedrukt worden als u wilt opnemen
De <i>KAMELEON 5</i> werkt niet als u een willekeurige toets drukt?	Ga na of u nieuwe batterijen gebruikt en dat u de <i>KAMELEON 5</i> op uw apparaat richt.
Uw originele afstandsbediening was in het bezit van een "20" toets?	U kunt deze functie vinden op de "AV" toets.
Na het drukken van een toets, licht de IR Indicator 5 keer op?	Batterijen vervangen door 4 nieuwe "AA/LR6" alkaline batterijen.
Het lukt niet om de Instelmodus te bereiken?	Batterijen vervangen door 4 nieuwe "AA/LR6" alkaline batterijen.

## Klantenservice

Als u ondanks het zorgvuldig raadplegen van de gebruiksaanwijzing (inclusief sectie: Probleem en Oplossing , zie pag. 181) nog vragen heeft over het bedienen van de *KAMELEON 5*, kunt u voor assistentie bellen met onze klantenservice.

U kunt ook onze website bezoeken: **www.oneforall.com**

Onze website heeft vele voordelen:

- U kunt er 24 uur per dag gebruik van maken.
- Er zijn geen wachtenden voor u.
- We hebben een website met de meest gestelde vragen en de daarbij behorende antwoorden.
- U kunt er informatie vinden over al onze ONE FOR ALL producten.

**Voordat u met ons contact opneemt, per fax, e-mail of telefoon, vragen we u alle onderstaande informatie bij de hand te hebben.**

Als u ons belt willen wij het volgende weten:

- 1 Dat u de **URC-8305 (\*)** *KAMELEON 5* afstandsbediening heeft.
- 2 De aankoopdatum (...../...../.....).
- 3 Een lijst van uw apparatuur, merk en modelnummer: zie voorbeeld:

Apparaat	Merk	Model nr.	Afst.bed. nr.	Basiscode
TV	Sony	KV-25C5D	RM-883	1505 (voorbeeld)

**Modelnummers kunt u meestal in de gebruiksaanwijzing of op de achterkant van uw apparatuur vinden.**

4. Nu kunt contact met ons opnemen per Fax, E-mail of telefonisch:

**In Nederland**

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)  
Fax : +31 53 432 9816  
Tel. : 0205174790

**In België**

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)  
Fax : +31 53 432 9816  
Tel. : 022750851

**In Luxemburg**

E-mail : ofahelp@uebv.com (\*\*\*)  
Fax : +31 53 432 9816  
Tel. : 4066615632

- (\*\*\*) U kunt ons een blanco mailbericht sturen, u ontvangt dan spoedig een auto-reply (met daarin een gegevensformulier dat u kan invullen en terug sturen).**

A KAMELEON 5.TÁVVEZÉRLŐ .....	184
ELEMEK .....	185
A BILLENTYŰZET .....	186 - 193

## • A KAMELEON 5 BEÁLLÍTÁSA ..... 194. oldal

(a KAMELEON 5 beállítása a készülékek vezérlésére)

### • Kódkeresés ..... 195

#### BEÁLLÍTÁSI KÓDOK

<b>TV</b> : televízió / LCD / plazma / projektor / hátsó vetítésű projektor .....	261
<b>VCR</b> : videomagnó / videomagnós TV / PVR .....	272
<b>SAT</b> : műholdvevő / Set-Top-Box / DVB-S / DVB-T / Freeview (UK) / TNT (F) / Digitenne (NL) / DTT (I) / TDT (E) SAT/HDD .....	275
<b>CBL</b> : kábelátalakító / Set-Top-Box / DVB-C .....	280
<b>VAC</b> : Vvideotartozékok, pl. médiaközpontok / AV-tartozékok / AV-kapcsolópultok .....	281
<b>AMP</b> : audió / erősítő / aktív hangszórórendszer .....	281
<b>TUN</b> : audió / audio-vevő/tuner/erősítő (DVD) házi mozi .....	281
<b>CAS</b> : kazettás magnetofon (kazettás deck) .....	283
<b>LDP</b> : lézerlemez-lejátszó / Video CD .....	283
<b>DAT</b> : DAT-magnó / DCC .....	283
<b>DVD</b> : DVD-lejátszó / DVD-R / DVD-házimozi / DVD kombi / DVD/HDD / DVD/PVR / kombinált DVD-videomagnó .....	283

<b>KÓDLEKÉRÉS</b> .....	196
(az aktuális beprogramozott kód lekérése)	

<b>BEÁLLÍTOTT KÓDOK TÁBLÁZATA</b> .....	196
---	-----

<b>TANULÁS</b> .....	197
((funkciók átmásolása az <b>eredeti működő távvezérlőről</b> a KAMELEON 5 távvezérlőre)	

<b>VISSZAÁLLÍTÁS</b> .....	199
----------------------------	-----

#### EXTRA FUNKCIÓK

- Key Magic® (a hiányzó funkciók programozása) ..... 200
- Módok újrakiosztása  
(a KAMELEON 5 beállítása két azonos készülék vezérlésére) ..... 201
- Hangforrás-kiterjesztés ..... 202
- Kikapcsolásidőzítés ..... 203
- KAMELEON 5 – Timer ..... 203
- Makrók (parancssorozatok) ..... 204
- Kódfrissítési technológia ..... 206
- Szín és fényerő ..... 207

#### HIBAELHÁRÍTÁS

- Problémák és megoldások ..... 207
- Ügyfélszolgálat ..... 208

A távvezérlő beállításához az interneten segítséget nyújt a OneForAll Webwizard varázsló. Nem kell elolvasnia az egész kézikönyvet, a varázsló útmutatással szolgál az egyes készülékek beállításához. Ha igénybe szeretné vennie ezt az egyszerű beállítóeszközt, látogasson el a [www.oneforallwebwizard.com](http://www.oneforallwebwizard.com) címre.



## A KAMELEON 5 távvezérlő

### Egyszerű használat az egyedülálló EL kijelző révén

Őn a ONE FOR ALL KAMELEON 5 univerzális távvezérlő megvásárlásával az egyszerű használat mellett tette le a voksát. A KAMELEON 5 egyedülálló, felhasználóbarát, háttérvilágítással rendelkező kijelzője egyszerű hozzáférést biztosít minden szükséges gombhoz, elrejtve közben a szükségtelen gombokat. A távvezérlő igényes kivitele biztosítja a felhasználó hosszú távú elégedettségét. Az elemek behelyezésekor a KAMELEON 5 „demó módba” kapcsol, és különböző képernyőket jelenít meg. A „demó mód” a távvezérlő beállításakor kapcsol ki (tartsa nyomva kb. 3 másodpercig a MAGIC gombot, majd nyomja le és engedje fel az ESC gombot).

Az elemek behelyezése után nyomja meg bármelyik gombot a háttérvilágítás bekapcsolásához. A továbbiakban a távvezérlő felemelésekor mindig automatikusan bekapcsol a kijelző háttérvilágítása (az érintőképernyő és a távvezérlő egyszerre). Az aktiválás módja azonban megváltoztatható úgy, hogy a háttérvilágítás gombnyomásra kapcsoljon be. Az EL (elektrolumineszcens) kijelző gombnyomásos aktiválásának beállításáról „Az EL kijelző aktiválásának beállítása” című részben olvashat (186. oldal).

### Akár öt készülék vezérlése

A KAMELEON 5 úgy van kialakítva, hogy felhasználója egyetlen távvezérlővel kezelhesse teljes video- és audióberendezését – bármilyen infravezérlésű készüléket.

A KAMELEON 5 távvezérlő két 2 szélessávú, maximális hatótávolságú infraadóval rendelkezik, nagyfrekvenciás sávja egészen 450 kHz-ig terjed. Az 5 vezérelni kívánt készülékből álló csoport tetszés szerint állítható össze.

<b>TV</b>	televízió / LCD / plazma / projektor / hátsó vetítésű projektor
<b>DVD</b>	DVD-lejátszó / DVD-R / DVD-házimozi / DVD kombi / DVD/HDD / lézerlemez-lejátszó, videomagnó / videomagnós TV / kombinált DVD/ videomagnó / kazettás magnetofon (kazettás deck) / DAT-magnó / DCC
<b>SAT</b>	műholdvevő, kábeltárolakító, DSS / videotartozékok (pl. médiaközpontok), személyi videofelvevő, merevlemez felvevő
<b>AUD</b>	audió / audio-vevő/tuner/erősítő / (DVD) házi mozi
<b>LIGHT</b>	infravezérlésű világításkapcsolók – A KAMELEON 5 távvezérlő „LIGHT” módja a 433,92 MHz-es protokoll alapján működő Light Control™ tápegységek vezérlésére is alkalmas. Ebben az esetben az infrajellel küldött parancsokat a külön megvásárolható „ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300” fogadja, s a világítástompító és -kapcsoló tápegységek számára megfelelő rádiófrekvenciás jelekké alakítja őket.

**A Light Control™ aktiválása érdekében „ONE FOR ALL Light Control™ Starters kit – HC-8300” egységet kell vásárolni a KAMELEON 5 távvezérlőhöz.**

## A KAMELEON 5 távvezérlő

### Tanulás

A KAMELEON 5 egyedülálló „tanulás” funkciójának köszönhetően az új távvezérlőre szinte bármilyen (max.  $\pm 50$ ) funkció átmásolható az eredeti (működő) távvezérlőről (lásd: „Tanulás”, 197. oldal). Ez nagyon hasznos abban az esetben, ha a KAMELEON 5 beállítása után úgy tapasztalja, hogy az eredeti távvezérlő bizonyos funkciói hiányoznak az új távvezérlőről.

### Makrók (parancssorozatok)

A KAMELEON 5 egyszerű használatú makró funkciójának köszönhetően egyetlen gombnyomással több parancs is kiadható (például egyszerre több készülék kapcsolható be vagy ki).

Az ezekhez a gombokhoz rendelt parancssorozatok minden módban működnek.

### Kódfrissítési technológia

A ONE FOR ALL KAMELEON 5 a kódfrissítést is lehetővé teszi.

Ezzel a technológiával további kódok vehetők fel a memóriába. Ha egy készülék olyan kódot használ, amely a „Közvetlen kódbeállítás” (194. oldal) és a „Kódkeresés” (195. oldal) segítségével nem található meg a KAMELEON 5 memóriájában, akkor a „Kódfrissítési technológia” (206. oldal) is igénybe vehető. Ennek a technológiának köszönhetően a KAMELEON 5 soha nem avul el.

## Elemek

**Megjegyzés: Az elemek behelyezésekor a KAMELEON 5 „demó módba” kapcsol (különböző képernyőket jelenít meg). Beállításakor a távvezérlő automatikusan kilép a demó módból.**

A KAMELEON 5 használatához 2 darab AA/LR6 alkálielem szükséges.

1. Csavarozza le az elemfedelelet egy pénzérme segítségével.
2. Helyezze be az elemeket pozitív (+) oldalukkal fölfelé.
3. Helyezze vissza az elemfedelelet.

### Elemlemerülés jelzése

A KAMELEON 5 jelzi, ha az elemek lemerültek.

Az infrajelző minden gombnyomáskor ötször felvillan, és nem érhető el a programozási mód.

Cserélje ki az elemeket 2 új AA/LR6 alkálielemre.

## A billentyűzet



A távvezérlő EL (elektrolumineszcens) panelje a kijelző és a távvezérlő egyidejű érintésével vagy gombnyomással aktiválható. Az EL kijelző világítása normál használat esetén az elemek kímélése érdekében 8 másodpercig marad bekapcsolva.

A **KAMELEON 5** egyik fő jellemzője, hogy az EL kijelzőn mindig az éppen vezérelt készüléknek megfelelő vezérlőelemek jelennek meg. A 188. oldalon az összes megjeleníthető funkció látható.

### Az EL kijelző aktiválásának beállítása

A **KAMELEON 5** távvezérlő EL panelje **a kijelző és a távvezérlő egyidejű érintésével** vagy **gombnyomással aktiválható**.

Beállíthatja, hogy a **KAMELEON 5** csak az egyik lehetőséggel legyen aktiválható:

- MAGIC** **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.**  
A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
-  **OTHER** Nyomja meg az **EGYÉB (OTHER)** gombot.
-  **9 8 9** Nyomja meg a **9 8 9** gombokat. Az infrajelző kétszer (vagy négyszer) felvillan.




-> Ha az animált infrajelző **kettőt** villan, akkor az EL panel csak a **kijelző és a távvezérlő egyidejű érintésével aktiválható**.

-> Ha az animált infrajelző **négyet** villan, akkor az EL panel csak **gombnyomással aktiválható**.

**Ezzel az eljárással beállíthatja a KAMELEON 5 aktiválásának kívánt módját.**

### Az EL kijelző fényerejének beállítása


A **KAMELEON 5** távvezérlő EL kijelzője fényerejének növelése vagy csökkentése:

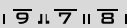
- MAGIC** **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.**  
A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
-  **BRIGHT** Nyomja meg a **FÉNYERŐ (BRIGHT)** gombot.
-  **NEXT** > Az EL kijelző fényerejének növeléséhez tartsa nyomva a **KÖVETKEZŐ (NEXT)** gombot.  
 **PREV** > Az EL kijelző fényerejének csökkentéséhez tartsa nyomva az **ELŐZŐ (PREVIOUS)** gombot.
- ENTER** Nyomja meg a **BEVITEL (ENTER)** gombot az új fényerő-beállítás mentéséhez és a beállító képernyőhöz való visszatéréshez, vagy az **ESC** gombot az eredeti beállítás megtartásához.


- A **KAMELEON EL panelje fényerejének növelése esetén csökken az elemek élettartama. Az elemek élettartama 3-12 hónap (a fényerő-beállítástól és a használatától függően).**

## Az EL kijelző világítási idejének beállítása

Módosíthatja azt az időtartamot, amíg a *KAMELEON 5* nem programozási módban történő használatakor az EL kijelző az egyes gombnyomások után világítani fog (az alapértelmezés 5 mp.):

- MAGIC** Tartsa nyomva a **MAGIC** gombot körülbelül 3 másodpercig. A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
- 

Nyomja meg az **EGYÉB (OTHER)** gombot.
- 

Nyomja meg a **9 7 8** gombokat. Az infrajelző kettőt villan.
- 

Nyomja meg az **1, 2, 3, 4** vagy **5** gombot a kívánt beállításnak megfelelően, az alábbi táblázat alapján (pl. 1 = 4 mp). Az animált infrajelző kettőt villan. Nyomja meg a **BEVITEL (ENTER)** gombot az EL kijelző új világítási idejének mentéséhez és a beállító képernyőhöz való visszatéréshez, VAGY az **ESC** gombot az eredeti beállítás megtartásához.

Gomb	Az EL kijelző világítási ideje
1	4 másodperc
2	8 másodperc (alapértelmezés)
3	12 másodperc
4	16 másodperc
5	20 másodperc

## A billentyűzet



# A billentyűzet

## 1. Infrajelző

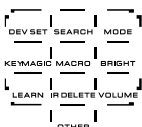
Az infrajelző animációja infrajelek küldésekor és fogadásakor kapcsol be. A *KAMELEON 5* animált infrajelzője minden funkciógomb megnyomásánál jelzi a „kimenő” infrajelet. A tanulás vagy kódfrissítés funkció használatakor az animált infrajelző a „bejövő” infrajelet jelzi. Kimenő infrajel esetén az infrajelző animációja „kívülről befelé”, bejövő infrajel esetén pedig „belülről kifelé” működik. Az infrajelző a normál és programozási módban történő használat során egyaránt jelzi a gombnyomásokat (a középső része felvillan).

## 2. Készülékombok

A vezérelni kívánt készülék a TV, DVD, AUD vagy LIGHT gombbal választható ki. A TV gomb megnyomása után például a televízió, a VCR gomb megnyomása után a videomagnó, a SAT gomb megnyomása után pedig a műholdvevő vagy a kábeltálatalkító funkcióit használhatja (részletek a 184. oldalon). Ha megnyomja a *KAMELEON 5* egy készülékombját (módgombját), az aktuális módot a megfelelő készülékikon animációja jelzi majd. A készülékomb megnyomásával visszatérhet a főképernyőhöz (TV és AUD módban). A *KAMELEON 8* távvezérlő „LIGHT” (világítás) módja lehetővé teszi a távvezérlésű lámpák fényének tompítását vagy ki-be kapcsolását; a mód használatához szükséges a külön megvásárolható „ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit – HC-8300”.

## 3. MAGIC („Shift” vagy programozási módban)

A MAGIC gomb a *KAMELEON 5* beállítására és a speciális funkciók elérésére szolgál. Ha röviden lenyomja a gombot, a képernyő „Shift” módba lép (10 másodpercre), elérhetővé téve bizonyos másodlagos funkciókat, például a szín, a fényerő és a kikapcsolásidőzítés funkciót.



### Programozási mód








A MAGIC gomb hosszabb (kb. 3 másodperces) lenyomása esetén a *KAMELEON 5* programozási módba lép. A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.

<b>KÉSZ.BEÁLL.</b> (DEV SET)	• Készülékbeállítás mód
<b>KERESÉS</b> (SEARCH)	• Kódkeresés
<b>MÓD (MODE)</b>	• Módk újrakiosztása
<b>KEY MAGIC</b>	• Hiányzó funkciók programozása
<b>MAKRÓ (MACRO)</b>	• Parancssorozat hozzárendelése egy gombhoz (I, II, III, IV)
<b>FÉNYERŐ</b> (BRIGHT)	• Az EL kijelző fényerejének beállítása
<b>TANULÁS (LEARN)</b>	• Funkciók átmásolása az eredeti működő távvezérlőről a <i>KAMELEON 5</i> távvezérlőre
<b>INFRATÖRLÉS</b> (IR DELETE)	• Tanult és Key Magic-funkciók törlése
<b>HANGERŐ</b> (VOLUME)	• Hangforrás-kiterjesztés funkció
<b>EGYÉB (OTHER)</b>	• EL kijelző világítási idejének beállítása (4, 8, 12, 16 vagy 20 mp) • Visszaállítás • <i>KAMELEON 5</i> időzítő • EL kijelző aktiválásának beállítása • Kódellenőrzés • Modemes frissítés

## A billentyűzet


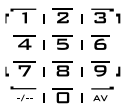
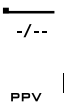



- 4. SCROLL LAPOZÁS (SCROLL)**  
A gomb megnyomásával a normál használat bizonyos módjaiban és programozási módban válthat a különböző képernyők között (ha több képernyő van). A gomb csak TV és AUD módban használható.
- 5. ENTER BEVITEL (ENTER)**  
Programozási módban ezzel a gombbal erősítheti meg a választott beállítást.
- 6. POWER BE-KI (POWER; „shiftelve” Kikapcsolásidőzítő)**  
Ugyanúgy működik, mint az eredeti távvezérlő megfelelő gombja.
- 7. TV/VCR / TV/SAT / TV/DVD**  
A gomb DVD módban a TV/VCR funkciót látja el (akkor hasznos, ha videomagnó kódja van beprogramozva). SAT módban a TV/SAT, DVD módban pedig a TV/DVD funkciót látja el.
- 8. 16:9 / PVR / SZALAGSEBESSÉG (SP/LP)**  
TV módban a gomb a 16:9 (képernyőformátum) funkciót látja el, SAT módban a PVR (személyi videofelvevő) funkció aktiválható a segítségével, DVD módban pedig az SP és az LP szalagsebesség között válthat a gombbal (amennyiben videomagnó kódja van beprogramozva).
- 9. DSP / MŰSORÚJSÁG (GUIDE)**  
A gomb AUD módban a „DSP” funkciót látja el, amennyiben az szerepel az eredeti távvezérlőn. TV és DVD módban a gomb a „műsorújság” funkciót kínálja, ha az eredeti távvezérlő is rendelkezik ilyen funkcióval. TV módban a MŰSORÚJSÁG gomb megnyomásával válthat „menümódképernyőre”.
- 10. MENU MENÜ**  
A gomb megnyomása után használható lesz a menü (TV és AUD módban a kijelző a menüképernyőre vált). A gomb ugyanúgy működik, mint az eredeti távvezérlő megfelelő gombja.

## A billentyűzet

- 11. EXIT KILÉPÉS (EXIT)**  
Ugyanúgy működik, mint az eredeti távvezérlő megfelelő gombja. A főképernyőhöz való visszatéréshez (TV, SAT és AUD módban) nyomja meg a készülékgombot vagy használja a LAPOZÁS (SCROLL) gombot.
- 12. MUTE NÉMÍTÁS (MUTE)**  
A gomb ugyanúgy működik, mint az eredeti távvezérlő megfelelő gombja.
- 13.  CSATORNA +/- („shiftelve” Fényerő +/-)**  
Ezek a gombok ugyanúgy működnek, mint az eredeti távvezérlő megfelelő gombjai.  
 TV módban „Shift” esetén (a MAGIC gomb rövid lenyomása és felengedése után) a fényerő módosítható a segítségükkel.
- 14.     Iránygombok (fel, le, jobbra, balra)**  
Ha szerepelnek ilyen gombok az eredeti távvezérlőn, akkor ezekkel a gombokkal mozoghat a menüben. Bizonyos televíziókészülékeknél lehet, hogy a menüben csak a CSATORNA+/- és a HANGERŐ+/- gombok vagy a színes (piros, zöld, sárga, kék) gombok segítségével lehet mozogni. Az AUD mód főképernyőjén ezekkel a gombokkal a középső és a hátsó hangszórók hangereje szabályozható (amennyiben az eredeti távvezérlőnek van ilyen funkciója).  
Az AUD mód menüképernyőjén az iránygombok mozgásra szolgálnak (ha az eredeti távvezérlőnek van ilyen funkciója).
- 15.  OK / TÉRANG**  
Menü módban ezzel a gombbal erősítheti meg választását. Bizonyos készülékek esetén a megerősítés egyszerűen a MENÜ gomb megnyomásával történik. Az AUD mód főképernyőjén ezzel a gombbal érhető el az adott készülék térhang módja (ha az eredeti távvezérlő kínál ilyen funkciót).



## A billentyűzet

16.  **HANGERŐ +/- („shiftelve” Szín +/-)**  
Ezek a gombok ugyanúgy működnek, mint az eredeti távvezérlő megfelelő gombjai. TV módban „Shift” esetén (a MAGIC gomb rövid lenyomása és felengedése után) a Szín +/- funkció érhető el a segítségükkel.
17.  **Számgombok / BEMENET (prog. módban beállítási funkciók)**  
A számgombok (1–9, 0) ugyanolyan funkciókat kínálnak, mint az eredeti távvezérlő megfelelő gombjai. AUD módban a számgombok (1–9, 0, -/--) „bemenet” funkciót (pl. TUNER) is elláthatnak, amennyiben az eredeti távvezérlő kínált ilyen funkciót. Ha az eredeti távvezérlő „funkcióválasztás” vagy „bemenetválasztás” funkciót is kínál, ez az AV gomb alatt található. **Programozási módban a számgombok a különböző beállítási funkciókat jelenítik meg.**
18.  **-/-- / PPV**  
Ha az eredeti távvezérlőnek van külön gombja (-/--) az egy- és kétszámjegyű bemenetek közötti váltásra, ez a funkció a -/-- gomb megnyomásával érhető el. SAT (menüképenyő) és PVR módban a gomb a PPV funkciót látja el.
19.  **AV / SÚGÓ (HELP)**  
Az AV gomb ugyanúgy működik, mint az eredeti távvezérlő megfelelő gombja. Ha a televízió vagy a videó eredeti távvezérlője „20” gombbal is rendelkezik, ez a funkció az AV gomb megnyomásával érhető el. Ha a műholdvevő vagy a PVR eredeti távvezérlője kínál „súgó” funkciót, ez a SÚGÓ gombbal érhető el. AUD módban a gomb a „bemeneti forrás” funkciót látja el.
20.  **ESC**  
Ez a gomb csak programozási módban jelenik meg. Megnyomásával visszatérhet a beállító képernyőhöz, vagy kiléphet a programozási módból.
21.  **Továbbító gombok (Lejátszás, Leállítás stb.)**  
Ezek a gombok látják el az adott készülék továbbítófunkcióit (Lejátszás, Gyors előretekerés, Visszatekerés, Ugrás+/- (Szám+/-) stb.). A véletlen felvétel megakadályozása érdekében a Felvétel gombot **kétszer** kell megnyomni a rögzítés indításához.







- 22.**  **Teletext-gombok**
- Ezekkel a gombokkal érhető el a fő Teletext-funkciók, persze csak az ezeket a funkciókat támogató televízió esetén. A Teletext és a Fasttext részletesebb leírását megtalálja a televíziókészülék kézikönyvében.
- Ne feledje, hogy a különböző készülékek eltérő módon kezelhetik a Teletext- és Fasttext-funkciókat. Nem biztos, hogy az Ön készüléke minden Teletext-funkciót támogat.
-  **NAGYÍTÁS:** A Teletext-oldal felső felének megjelenítése nagyobb betűkkel. A gomb újabb megnyomására az oldal alsó fele jelenik meg nagyítva. A normál Teletext-nézethez való visszatéréshez nyomja meg újra a NAGYÍTÁS gombot, vagy pedig nyomja meg a TEXT BE gombot, a televíziótól függően.
-  **TEXT BE:** TV módban: a Teletext bekapcsolása, majd további megnyomásával (a készüléktől függően) váltás vegyes megjelenítésre vagy a Teletext kikapcsolása. A funkció SAT módban is elérhető.
-  **TARTÁS/STOP:** Az oldalváltás leállítására.
-  **MIX:** A Teletext és a normál televízióadás egyidejű megjelenítése.
-  **TEXT KI:** TV módban: a televízió visszakapcsolása normál módba. Bizonyos televíziókészülékeken ehhez a TEXT BE gombot kell többször megnyomni. A funkció SAT módban is elérhető.
-  **TEXT INDEX:** Ezzel a gombbal érhető el a Teletext mód index funkciója.
- 23.**  **Piros / zöld / sárga / kék**
- A text mód bekapcsolása után a piros, zöld, sárga és kék jelzésű gombok segítségével elérheti a televízió Fasttext-funkcióit. Ha az eredeti távvezérlő megfelelő gombjai a menüben való mozgásra is szolgáltak, a KAMELEON 5 Fasttext-gombjai ugyanígy működhetnek.

# A KAMELEON 5 beállítása

(a KAMELEON 5 beállítása a készülékek vezérlésére)

**Megjegyzés:** Az elemek behelyezésekor a KAMELEON 5 „demó módba” kapcsol (különböző képernyőket jelenít meg). Az alábbi lépések végrehajtásakor a távvezérlő automatikusan kilép a demó módból.

**Példa: a KAMELEON 5 beállítása televízióhoz:**

- 1. Kapcsolja be** a televíziót (ne készenléti üzemmódban legyen).
- 2. Keresse meg készüléke kódját a kódlistában (261 - 288. oldal).** A lista készülékmódok és -márkák alapján van összeállítva. Minden márkánál a leggyakoribb kód áll lefelől. Ha készülékének márkája nem szerepel a kódlistán, próbálkozzon a kódkereséssel (195. oldal).
- 3. MAGIC Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.**  
A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
- 4.  Nyomja meg a KÉSZ.BEÁLL. (DEV SET) gombot.**
- 5.  Nyomja meg és engedje fel a TV gombot, mivel televíziót kíván beállítani.**
- 6.  Adja meg az első négyjegyű kódot (lásd a kódlistát: 261 - 288. oldal) a számgombokkal. Az animált infrajelző kettőt villan.**
- 7.  Irányítsa a KAMELEON 5 távvezérlőt a televízió felé, és a következő gombok megnyomásával próbálja ki, együttműködik-e a KAMELEON 5 a készülékkel:**
  - CSATORNA+, CSATORNA-
  - HANGERŐ +, HANGERŐ -
  - NÉMÍTÁS (MUTE)
  - BE-KI (POWER)
  - MENÜ
- 8.  Ha a készülék megfelelően reagál, nyomja meg a BEVITEL (ENTER) gombot a kód mentéséhez.** Ha a készülék nem reagál, adja meg az adott márkánál feltüntetett következő kódot. Ha a márka mellett szereplő egyik kód sem felel meg, akkor próbálkozzon a kódkereséssel (195. oldal).
- 9.  Az ESC gombot 3 másodpercig nyomva tartva térjen vissza felhasználói módba (a készülék módjának összes gombja megjelenik), VAGY nyomjon meg egy készülékgombot a következő készülék beállításához.**

- 
- A legtöbb TV nem kapcsolható be a BE-KI gombbal; bekapcsolásához próbálkozzon a CSATORNA+ gomb megnyomásával.
  - Egyes kódok nagyon hasonlítanak egymásra. Ha az egyik kódnál a készülék nem reagál, vagy nem működik megfelelően, próbáljon ki egy, az adott márka mellett szereplő másik kódot.
  - Ha más készüléket szeretne beállítani, hajtsa végre a fenti eljárást, de az 5. lépésben a készüléknek megfelelő gombot nyomja meg.
  - A készülék használatához ne felejtse el megnyomni a megfelelő készülékgombot. Minden készülékgombhoz csak egy készülék rendelhető.
- 

**Második TV, DVD, SAT vagy AUD is beállítható (201. oldal).**

# A KAMELEON 5 beállítása






## Kódkeresés

--> Ha a készülék az adott márka mellett feltüntetett összes kód kipróbálása után sem reagál a KAMELEON 5 távvezérlőre.

--> Ha az adott márka nem szerepel a listán.

A kódkeresés funkció segítségével végigléptetheti a KAMELEON 5 memóriájában szereplő összes kódot.

### Példa: televízió kódjának megkeresése:

1. Kapcsolja be a televíziót (ne készenléti üzemmódban legyen).
2. **MAGIC** **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.**  
A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
3.  Nyomja meg a **KERESÉS (SEARCH)** gombot.
4.  Nyomja meg és engedje fel a **TV** gombot, mivel televíziót kíván beállítani.
5. **POWER** Nyomja meg a **BE-KI (POWER)** gombot.
6.  **Írányítsa a KAMELEON 5 távvezérlőt a televízió felé. Ezután nyomja meg újra meg újra a KÖVETKEZŐ (NEXT) gombot, amíg a televízió ki nem kapcsol** (a gomb megnyomásakor a KAMELEON 5 mindig a memóriájában szereplő következő kódnak megfelelő BE-KI jelet küld a készülék felé). **Lehet, hogy sokszor kell a gombot megnyomnia (akár 150-szer is), ezért az eljárás türelmet igényel. Fontos, hogy a KAMELEON 5 a gomb megnyomásakor a televízió felé legyen irányítva.** (Ha átugrott egy kódot, az ELŐZŐ (PREV) gomb megnyomásával visszafelé haladhat a kódok sorában.)
7. **ENTER** **Amint a televízió kikapcsol, nyomja meg a BEVITEL (ENTER) gombot a kód mentéséhez.** Az animált infrajelző kettőt villan.
8.  Nyomja meg az **ESC** gombot **a beállító képernyőhöz való visszatéréshez**, vagy nyomjon meg **egy készülékgombot**, ha egy másik eszköznek is meg szeretné keresni a kódját.
9.  **Az ESC gomb újbóli megnyomásával térjen vissza felhasználói módba (minden gomb látható).** Kapcsolja be újra a készüléket (televíziót), és próbálja ki, helyesen működnek-e az egyes távvezérlési funkciók. Ha a vezérlés nem megfelelő, akkor valószínűleg nem a helyes kódot találta meg; folytassa a kódkeresést.









- Az 5. lépésben a BE-KI (POWER) gomb helyett más megjelenített gombot is megnyomhat. Ezzel adja meg azt a funkciót, melynek jelét a távvezérlő a 6. lépésben a KÖVETKEZŐ (NEXT) vagy az ELŐZŐ (PREVIOUS) gomb valamennyi megnyomásakor a készülék felé küldi. Ha például az 5. lépésben a BE-KI gomb helyett a „2” gombot nyomja meg, a távvezérlő a 6. lépésben a KÖVETKEZŐ gomb megnyomásakor mindig „2-es szám” jelet küld (kapcsolja a TV-t más csatornára).
- Ha más készülék kódját szeretné megkeresni, hajtsa végre a fenti eljárást, de a 4. lépésben a készüléknek megfelelő gombot nyomja meg.
- Ha a videó eredeti távvezérlőjének nincs BE-KI gombja, akkor az 5. lépésben a BE-KI gomb helyett a LEJÁTSZÁS gombot kell megnyomni.
- LIGHT módban a kódkeresés funkció nem működik.

## Kódlekérés

(az aktuális beprogramozott kód lekérése)

Ha a KAMELEON 5 távvezérlőt a kódkeresési eljárással állította be, későbbi használatra lekérheti a talált kódot. Az infrajelző a négyjegyű kódot animált villogással jelzi ki.






### Példa: a televízió kódjának lekérése:

- MAGIC** **Tartsa nyomva a MAGIC gombot** (körülbelül 3 másodpercig). A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
-  Nyomja meg az **EGYÉB (OTHER)** gombot.
-  Nyomja meg a **9 9 0** gombokat. Az animált infrajelző kettőt villan.
-  Nyomja meg és engedje fel a **TV** gombot, mivel a televízió kódját szeretné lekérni.
-  A **négyjegyű kód első** számjegyének kijelzéséhez, nyomja meg az **1** gombot, és számolja az animált infrajelző villanásait. Ha az infrajelző egyet sem villan, azzal a „0” számjegyet jelzi.
-  A **második** számjegy kijelzéséhez nyomja meg a **2** gombot, és számolja az animált villanásokat. Ha az infrajelző egyet sem villan, azzal a „0” számjegyet jelzi.
-  A **harmadik** számjegy kijelzéséhez nyomja meg a **3** gombot, és számolja az animált villanásokat. Ha az infrajelző egyet sem villan, azzal a „0” számjegyet jelzi.
-  A **negyedik** számjegy kijelzéséhez nyomja meg a **4** gombot, és számolja az animált villanásokat. Ha az infrajelző egyet sem villan, azzal a „0” számjegyet jelzi. **Ezzel lekérte a négyjegyű kódot.**
- ENTER** Nyomja meg a **BEVITEL (ENTER)** gombot a beállító képernyőhöz való visszatéréshez, VAGY nyomjon meg **egy készülékgombot**, ha egy másik eszköznek is le szeretné kérni a kódját.
-  Az **ESC** gombot körülbelül 3 másodpercig nyomva tartva térjen vissza felhasználói módba.

- Az 5–8. lépéseket bármilyen sorrendben végrehajthatja, akár többször is. Így ha elvéteti a számolást, az adott számot újra lekérheti (ha például a 6. lépésben nem látta pontosan, hogy hányat villant az infrajelző, akkor nyomja meg ismét a „2” gombot, és számoljon újra).
- Ha más készülék kódját szeretné lekérni, hajtsa végre a fenti eljárást, de a 4. lépésben a készüléknek megfelelő gombot nyomja meg.

## Beállított kódok táblázata

Jegyezze fel készülékei kódját, hogy a későbbiekben gyorsan és egyszerűen megtalálja őket.

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

# Tanulás

(funkciók átmásolása az eredeti működő távvezérlőről a KAMELEON 5 távvezérlőre)

A KAMELEON 5 előre beprogramozott kódok teljes tárával rendelkezik. Miután beállította a KAMELEON 5 távvezérlőt egy készülékhez, előfordulhat, hogy az eredeti távvezérlő egy vagy több funkcióját nem fogja megtalálni a KAMELEON 5 billentyűzetén.

A speciális tanulás funkcióval azonban az eredeti távvezérlő szinte bármilyen funkciója átmásolható a KAMELEON 5 billentyűzetére.

## Mielőtt hozzálátna:




- Győződjön meg róla, hogy az eredeti távvezérlő helyesen működik.
- Gondoskodjon róla, hogy sem a KAMELEON 5, sem az eredeti távvezérlő ne irányuljon a készülékre.

## Tanulás (közvetlen)

**Példa: az eredeti TV-távvezérlő „monó/sztereó” funkciójának átmásolása a KAMELEON 5 távvezérlő „piros” gombjára:**

1. Helyezze a KAMELEON 5 és az eredeti távvezérlőt vízszintes felületre úgy, hogy az egyébként a készülék felé irányított végük egymás felé forduljon. Irányítsa az eredeti távvezérlőt a KAMELEON 5 elülső vége felé (lásd az ábrát). A két távvezérlő 2-5 cm-es távolságban legyen egymástól.



2. **MAGIC** **Tartsa nyomva a MAGIC gombot** körülbelül 3 másodpercig. A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
3. **LEARN** Nyomja meg a **TANULÁS (LEARN)** gombot.
4.  A KAMELEON 5 megfelelő **készülékgombjának** megnyomásával válassza ki azt a módot, amelybe a funkciót másolni szeretné. (Pl. nyomja meg a TV gombot.)
5.  **Nyomja meg a KAMELEON 5 azon gombját**, amelyhez a tanult funkciót rendelni szeretné (pl. a „piros” gombot). Az infrajelző háromszor bejövő infrajelet jelez, majd a kijelző kikapcsol.
6.  **Tartsa nyomva az eredeti távvezérlő azon gombját**, amelynek a funkcióját át szeretné másolni (pl. a monó/sztereó gombot). A kijelző újra bekapcsol, és két villanás jelzi a tanulás sikeres végrehajtását.
7. Ha ugyanebbe a módba további funkciókat is szeretne másolni, akkor ismétlje meg az 5. és 6. lépést a következő megtanítani kívánt gomb megnyomásával. Ha egy másik módba kíván funkciót másolni, akkor ismétlje meg a 4–6. lépéseket.
8. **ENTER** Nyomja meg a **BEVITEL (ENTER)** gombot a tanulási módból való kilépéshez és a beállító képernyőhöz való visszatéréshez, VAGY az **ESC** gombot a felhasználói képernyőhöz való visszatéréshez.

- Miután az 5. lépésben kikapcsolt a kijelző, 15 másodpercen belül nyomja meg az eredeti távvezérlő megfelelő gombját (példánkban a „monó/sztereó” gombot). Ha a tanulási módban semmilyen gombot nem nyom meg, a távvezérlő 30 másodperc elteltével visszatér felhasználói módba.
- Tanulási módban a (TV) MENÜ, (TV) MŰSORÚJSÁG (GUIDE) és a hasonló gombok megnyomása esetén nem változik a képernyő.
- Ha egy funkciót másol a KAMELEON 5 valamelyik gombjára, annak eredeti funkciója továbbra is elérhető lesz a „Shift” funkció segítségével. Eléréséhez nyomja meg a MAGIC gombot, majd az eredeti gombot (kivéve a BE-KI (POWER), a Csatorna és a Hangerő gombokat). Ha a tanult funkciót egy számgombra másolta, az eredeti funkció eléréséhez nyomja le kétszer a MAGIC gombot, majd az adott számgombot.
- Ha a tanult funkciót olyan gombra szeretné másolni, amely nem szerepel a főképernyőn, váltson képernyőt a LAPOZÁS (SCROLL) gombbal.
- A tanulás funkció módhoz kötött. Egyazon gombra különböző módokban eltérő funkciót másolhat.
- A KAMELEON 5 körülbelül 50 funkciót képes megtanulni. A pontos szám az egyéb programozott funkcióktól és a tanulás forrásul szolgáló távvezérlőtől függ.
- Az egyes tanult funkciók egy másik funkció megtanításával lecserélhetők.
- Ne végezzen tanítási eljárást, ha a távvezérlőket közvetlen napfény vagy izzólámpából származó fény éri.
- A tanítási eljárás végrehajtásához új elemeket használjon.
- A távvezérlő elemcsere esetén is megőrzi a tanult funkciókat.

## Tanulás (shiftelt gomb esetén)

Az egyes gombok „shiftelt” állapotába is másolható funkció, megőrizve így a gomb eredeti funkcióját.

**Példa: monó/sztereó** funkció másolása a shiftelt „piros” gombra

Ha egy funkciót (esetünkben a **monó/sztereó** funkciót) szeretne másolni a shiftelt „piros” gombra, akkor hajtsa végre az 1–8. lépést a 197. oldalról, de az 5. lépésben az „I” gomb helyett a „**MAGIC**”, majd a „**piros**” gombot nyomja meg.

A példánkban a távvezérlőre másolt „monó/sztereó” funkció eléréséhez nyomja meg a „**MAGIC**”, majd a „**piros**” gombot.

- Ha a shiftelt Csatorna vagy Hangerő gombokra másol funkciót, akkor a „Szín” és a „Fényerő” funkció nem lesz elérhető.
- Ha egy shiftelt számgombra (0–9) másol funkciót, annak eléréséhez nyomja meg kétszer a MAGIC gombot, majd az adott számgombot.

## Tanulás

### Key Magic-funkció vagy tanult funkció törlése egy adott gombról:

Példa: Key Magic-funkció vagy tanult funkció törlése az „I” gombról **TV módban**:

1. **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.** A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
2. Nyomja meg az **INFRATÖRLÉS (IR DELETE)** gombot.
3. Nyomja meg a megfelelő **készülék gombot** (esetünkben a **TV gombot**).
4. Nyomja meg a megfelelő funkció gombot (esetünkben az „I” gombot).
5. Nyomja meg a **BEVITEL (ENTER)** gombot az eredeti funkció visszaállításához, VAGY tartsa nyomva az **ESC** gombot a felhasználói képernyőhöz való visszatéréshez.

---

- *Visszaáll a KAMELEON 5 eredeti funkciója (ha van ilyen).*

---

### Key Magic-funkció vagy tanult funkció törlése egy adott shiftelt gombról:

Az alábbi eljárással törölheti egy shiftelt gomb tanult vagy Key Magic-funkcióját.

Példa: a shiftelt „piros” gomb tanult **monó/sztereó** funkciójának törlése **TV módban**:

1. **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.** A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
2. Nyomja meg az **INFRATÖRLÉS (IR DELETE)** gombot.
3. Nyomja meg a megfelelő **készülék gombot** (esetünkben a **TV gombot**).
4. Nyomja meg a **MAGIC** gombot.
5. Nyomja meg a megfelelő funkció gombot (esetünkben a „piros” gombot).
6. Nyomja meg a **BEVITEL (ENTER)** gombot az eredeti funkció visszaállításához, VAGY tartsa nyomva az **ESC** gombot a felhasználói képernyőhöz való visszatéréshez.

---

- *Visszaáll a KAMELEON 5 eredeti funkciója (ha van ilyen).*

---

### Az összes Key Magic- vagy tanult funkció törlése egy adott módban:

Példa: az összes Key Magic- vagy tanult funkció törlése **TV módban**:

1. **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.** A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
2. Nyomja meg az **INFRATÖRLÉS (IR DELETE)** gombot.
3. Nyomja meg a megfelelő **készülék gombot** (esetünkben a **TV gombot**).
4. Nyomja meg a **BEVITEL (ENTER)** gombot az eredeti funkció visszaállításához, VAGY tartsa nyomva az **ESC** gombot a felhasználói képernyőhöz való visszatéréshez.

---

- *Visszaáll a KAMELEON 5 eredeti funkciója (ha van ilyen).*

---

## Visszaállítás

A „visszaállítás” funkcióval az összes mód valamennyi tanult funkciója törölhető.

Bizonyos további programozott funkciók, például Key Magic-funkciók és makrók is törölődnek.

1. **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.** A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
2. Nyomja meg az **EGYÉB (OTHER)** gombot.
3. Nyomja meg a **9 8 0** gombokat. Az infrajelző négyet villan, és ismét a beállító képernyő jelenik meg.



## Extra funkciók

### Key Magic®

(hiányzó funkciók programozása)

A Key Magic® kizárólag a ONE FOR ALL által kínált funkció. A KAMELEON 5 kialakítása biztosítja az eredeti távvezérlő számos funkciójának működését, köztük olyanokét is, melyek nem rendelkeznek külön gombbal a KAMELEON 5 távvezérlőn.

A Key Magic® szolgáltatással a gyakran használt funkciók a KAMELEON 5 tetszés szerinti gombjához rendelhetők. A kívánt funkció beprogramozásához ismerni kell annak kódját. Mivel ezek a funkciókódok a különböző típusú készülékeknél eltérőek, nem találhatók meg a kézikönyvben. A kívánt funkciókódokat illetően forduljon ügyfélszolgálatunkhoz telefonon, levélben, fax útján vagy e-mailben.

A következő adatokra lesz szükségünk:

- az adott készülék márkájára és modellszámára (hogyan ellenőrizhessük, a megfelelő kódot használja-e);
- a készülék 4 számjegyű beállítási kódjára;
- a funkciónak az eredeti távvezérlőn látható címkéjére.

Kérdéseire webhelyünkön ([www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)) is megtalálhatja a választ.

#### Az ügyfélszolgálatunktól kapott funkciókódok beprogramozása nagyon egyszerű:

1. **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.** A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
2. Nyomja meg a **KEY MAGIC** gombot.
3. Nyomja meg a megfelelő készülékgombot (**TV, DVD, SAT** vagy **AUD**).
4. Nyomja meg egyszer a **MAGIC** gombot.
5. Adja meg az **5 jegyű funkciókódot** (melyet az ügyfélszolgálattól kapott).
6. Nyomja meg **azt a gombot, amelyhez a funkciót hozzá szeretné rendelni** (ha ez a gomb nem a főképernyőn található, a LAPOZÁS (SCROLL) gombbal nyissa meg a megfelelő képernyőt). Az infrajelző kettőt villan, és ismét a beállító képernyő jelenik meg.

- A Key Magic®-funkciók módhoz kötöttek. A beprogramozott funkció használatához előbb nyomja meg a megfelelő készülékgombot.
- Key Magic®-funkció bármely gombhoz hozzárendelhető, a következők KIVÉTELÉVEL: készülékgombok, ESC, BEVITEL (ENTER), MAGIC és LAPOZÁS (SCROLL) gomb.
- Kérjük, jegyezze fel az ügyfélszolgálattól kapott funkciókódokat későbbi felhasználásra.
- Key Magic®-programozáskor a (TV) MENÜ, (TV) MŰSORÚJSÁG (GUIDE) és a hasonló gombok megnyomása esetén nem változik a képernyő.

#### BŐVÍTETT FUNKCIÓK TÁBLÁZATA (az első bejegyzés csupán példa):

KÉSZÜLÉK	BEÁLLÍTÁSI KÓD	FUNKCIÓ	FUNKCIÓKÓD
TV	0556	képernyőformátum	00234

## Extra funkciók

### Módok újrakiosztása

(a KAMELEON 5 beállítása két azonos készülék vezérlésére)

Bármely készülékgomb esetében megváltoztatható a hozzá rendelt mód. Ez a lehetőség abban az esetben hasznos, ha több azonos fajta készüléket szeretne használni a KAMELEON 5 segítségével. A módosított készülékgomb az újonnan hozzárendelt mód gombjait jeleníti meg. A kód „Közvetlen kódbeállítás” (194. oldal) vagy „Kódkeresés” (195. oldal) útján állítható be. A készülékkód megváltoztatásához tekintse meg az alábbi két példát.

**1. példa:** ha a DVD gombra egy másik televíziót szeretne beprogramozni.

**2. példa:** ha a SAT gombra egy másik DVD-lejátszót szeretne beprogramozni.

#### 1. példa:

Ha egy másik televíziót szeretne beprogramozni a DVD gombra (például), akkor a DVD gombot TV gombbá kell változtatnia. Nyomja meg a következő gombokat:



**A DVD gomb ezek után második TV gombként működik, és a TV mód gombjait jeleníti meg.**

Adja meg a második televízió beállítókódját a következő gombokkal:



#### 2. példa:

Ha egy másik DVD-lejátszót szeretne beprogramozni a SAT gombra (például), akkor a SAT gombot DVD gombbá kell változtatnia. Nyomja meg a következő gombokat:



**A SAT gomb ezek után második DVD gombként működik, és a DVD mód gombjait jeleníti meg.**

Adja meg a második DVD-lejátszó beállítókódját a következő gombokkal:



- Ha egy készülékgombot más típusú készülékre (pl. a DVD gombot második TV gombbá) programoz át, a gomb eredeti készülékikonja változatlan marad, de a megjelenő funkciógombok az új készülékmódnak felelnek majd meg. Ha például a DVD gombra programozza a második televíziót, DVD-módban a TV-funkciók jelennek meg.

## Készülékgomb visszaállítása

Példa: A DVD gomb eredeti módjának visszaállításához nyomja meg a következő gombokat:



(\*) **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig. A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.**

(\*\*) **Az animált infrajelző kettőt villan (ismét a beállító képernyő jelenik meg).**

### Hangforrás-kiterjesztés

Ennek a funkciónak köszönhetően egy adott mód (pl. a TV mód) hangerejét egy másik (pl. VCR) módban is szabályozhatja. Videónézés közben (DVD módban) például anélkül módosíthatja a hangerőt (ez TV-funkció), hogy előtte meg kellene nyomnia a TV gombot. Az alábbi lista néhány lehetőséget ismertet:

**Legutóbb megnyomott gomb:****DVD****SAT****AUD****LIGHT****Lehetséges szabályozások:**

: TV-hangerő növelése, csökkentése, némítása

: TV-hangerő növelése, csökkentése, némítása

: TV-hangerő növelése, csökkentése, némítása

: TV-hangerő növelése, csökkentése, némítása

**Példa: az AUD-hangerő kiterjesztése az összes többi üzemmódra (pl. a SAT és DVD módra):**

1. **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.** A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
2. Nyomja meg a **HANGERŐ (VOLUME)** gombot.
3. Nyomja meg az **AUD** gombot. Az animált infrajelző **kettőt** villan, és ismét a beállító képernyő jelenik meg.

**Eredmény:** a HANGERŐ+/- és a NÉMÍTÁS (MUTE) gomb mindig az AUD módra fog vonatkozni, a kiválasztott készülékmódtól függetlenül.

#### A hangforrás-kiterjesztés visszavonása adott módban:

Példa: a hangforrás-kiterjesztés visszavonása videomagnó esetén (DVD módban):

1. **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.** A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
2. Nyomja meg a **HANGERŐ (VOLUME)** gombot.
3. Nyomja meg a **HANGERŐ- (▲)** gombot.
4. Nyomja meg egyszer a **VCR** gombot. Az infrajelző **négyet** villan, és ismét a beállító képernyő jelenik meg.

**Eredmény:** DVD (VCR) módban a HANGERŐ+/- és a NÉMÍTÁS (MUTE) funkciók a videomagnóra vonatkoznak majd (feltéve, hogy szabályozható a hangereje).

#### A hangforrás-kiterjesztés visszavonása az összes módban:

1. **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.** A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
2. Nyomja meg a **HANGERŐ (VOLUME)** gombot.
3. Nyomja meg a **HANGERŐ+ (▲)** gombot. Az infrajelző **négyet** villan, és ismét a beállító képernyő jelenik meg.

**Eredmény:** a HANGERŐ+, a HANGERŐ- és a NÉMÍTÁS (MUTE) gomb ismét eredeti funkcióját látja el.

### Kikapcsolásidőzítés

Ha az adott készülék rendelkezik „kikapcsolásidőzítés” funkcióval, ez a KAMELEON 5 távvezérlővel is elérhető. Ehhez tegye a következőt:

- 1. Kapcsolja be** a készüléket.
- 2.** Nyomja meg a **TV** (vagy **DVD, SAT, AUD**).
- 3.** Irányítsa a KAMELEON 5 távvezérlőt a készülék felé, nyomja meg és engedje fel a **MAGIC** gombot, majd nyomja meg a **BE-KI (POWER)** gombot. A készüléknek jeleznie kell a kikapcsolásidőzítés aktiválását.  
Az időzítés hosszabbításához nyomja meg újra (10 másodpercen belül) a BE-KI (POWER) gombot, amíg be nem állítja a kívánt időt.

- 
- A „kikapcsolásidőzítés” deaktiválásához ismétlje meg az 1–3. lépést. A 3. lépésben annyiszor nyomja meg a BE-KI gombot (10 másodpercen belül) amíg az időzítő 0 percet nem jelez.
  - Az eredeti távvezérlőtől függően előfordulhat, hogy másféle módon (például menü keresztül) kell elérnie a kikapcsolásidőzítés funkciót.
- 

### KAMELEON 5 – Timer

A KAMELEON 5 – Timer funkció lehetővé teszi a <kívánt funkció> aktiválását egy adott <készülékmódban> <adott számú perc elteltével> (a percek maximális száma 60).

- 
- A <kívánt funkció> lehet egy adott mód meglévő funkciója, egy makró, egy Key Magic- vagy egy tanult funkció.
- 

**Példa:** azt szeretné, hogy a TV 45 perc múlva kikapcsoljon.

- 1. Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.** A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
- 2.** Nyomja meg az **EGYÉB (OTHER)** gombot.
- 3.** Nyomja meg a **9 8 5** gombokat a KAMELEON 5 –Timer programozási mód megnyitásához. Az animált infrajelző kettőt villan.
- 4.** A **TV** gomb megnyomásával adja meg, melyik mód egy funkcióját kívánja a KAMELEON 5 – Timer segítségével időzíteni. Az animált infrajelző kettőt villan.
- 5.** Nyomja meg a **BE-KI (POWER)** gombot a kívánt funkció kiválasztásához. Az animált infrajelző kettőt villan.
- 6.** A **4 5** gombok megnyomásával adja meg, hány perc múlva aktiválódjon a <kívánt funkció> (5 perchez a 0 5 gombokat nyomja meg; a maximum 60 perc).
- 7.** Nyomja meg a **BEVITEL (ENTER)** gombot Az animált infrajelző kettőt villan. Ezzel aktiválta a KAMELEON 5 – Timer funkciót.

- 
- A KAMELEON 5 – Timer programozása közben a távvezérlő az érvénytelen gombnyomásokat nem veszi figyelembe.
  - A <kívánt funkció> bármely gomb lehet a készülékgombok, a LAPOZÁS (SCROLL), az ESC, a BEVITEL (ENTER) és a MAGIC kivételével.
  - Amikor aktív a KAMELEON 5 – Timer funkció, az infrajelző 15 másodpercenként felvillan.
  - A KAMELEON 5 – Timer új beállításával törlődik a funkció eddigi beállítása.
  - Ha a KAMELEON 5 – Timer funkció beállításakor semmilyen gombot nem nyom meg, a távvezérlő 30 másodperc elteltével visszatér felhasználói módba.
  - Programozás közben a LAPOZÁS (SCROLL) gomb mindig elérhető, amennyiben használható az adott készülékmódban.
-

### Makrók (parancssorozatok)

#### Makrók (közvetlen)

A KAMELEON 5 beprogramozható úgy, hogy egyetlen gombnyomásra egy parancssorozatot hajtson végre. Így például egyszerre kapcsolható ki a televízió, a DVD és a műholdvevő. Bármely gyakran használt parancssorozatot hozzárendelhet egyetlen gombhoz. A makróval programozott gombok minden módban működnek (feltéve, hogy a gomb elérhető az adott módban).

Emellett azonban bármilyen (az adott módban elérhető) gombra programozhat makrókat, a következők kivételével: készülékgombok (TV, DVD, SAT, AUD és LIGHT), MAGIC, ESC, BEVITEL (ENTER) és LAPOZÁS (SCROLL) gomb.

**Példa:** a TV, DVD-lejátszó és SAT együttes kikapcsolására szolgáló makró beprogramozása a KAMELEON 5 „piros” gombjára:

1. **Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.** A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.
2. Nyomja meg a **MAKRÓ (MACRO)** gombot.
3. Nyomja meg a készülékgombot (pl. **TV**) a mód összes gombjának megjelenítéséhez.
4. Nyomja meg azt a gombot, amelyhez a makróhoz kívánja rendelni (esetünkben a „**piros**” gombot).
5. Ezután nyomja meg a következő gombokat: **TV, BE-KI (POWER), VCR, BE-KI, SAT, BE-KI.**
6. A makró mentéséhez nyomja meg a **BEVITEL (ENTER)** gombot. A kijelzőn ismét a beállító képernyő jelenik meg.

**Eredmény:** a „piros” gomb megnyomásakor a KAMELEON 5 kikapcsolja a televíziót, a DVD-lejátszót és a műholdvevőt.

- 
- Az egyes makrók legfeljebb 22 gombnyomásból állhatnak.
  - Ha egy mód egy bizonyos képernyőjéről szeretne a makróban használni egy funkciót, LAPOZÁS (SCROLL) gombbal válthat képernyőt.
  - Ügyeljen rá, hogy olyan gombra programozza a makrókat, amelyet semmilyen módban nem használ.
  - Ha makrókat programoz egy gombra, a parancssorozat az aktuális módtól (TV, DVD, SAT, AUD vagy LIGHT) függetlenül működni fog (amennyiben a gomb címkéje ugyanolyan, mint a makró programozásakor). Ez azt jelenti, hogy az adott gomb eredeti funkciója nem lesz elérhető.
  - A véletlen felvétel megakadályozása érdekében a KAMELEON 5 Felvétel gombját kétszer kell megnyomni a rögzítés indításához. Ha azonban makrókat rendel a Felvétel gombhoz vagy annak shiftelt változatához, ezzel deaktiválja a kétszeres gombnyomást. Ezért nem javasoljuk makró rendelését ehhez a gombhoz.
  - Ha az eredeti távvezérlő valamely funkciójának eléréséhez hosszan kellett nyomva tartani egy gombot, ez a funkció a KAMELEON 5 távvezérlő makrójában nem feltétlenül fog működni.
  - Makróprogramozáskor a (TV) MENÜ, (TV) MŰSORÚJSÁG (GUIDE) és a hasonló gombok megnyomása esetén nem változik a képernyő.
  - A távvezérlő elemcsere esetén is megőrzi a makrókat.
  - Ha makrókat rendel egy gombhoz, annak eredeti funkciója továbbra is elérhető lesz a „Shift” funkció segítségével (a BE-KI (POWER), a CSATORNA+/- és a HANGERŐ+/- gombok kivételével). Az eredeti funkció eléréséhez nyomja meg a MAGIC gombot. Ha számgombhoz rendel makrókat, az eredeti funkció eléréséhez nyomja le kétszer a MAGIC gombot, majd az adott számgombot.
  - Ha egy makróval rendelkező gombhoz új makrókat rendel, az eddigi makró törlődik.
-

## Extra funkciók

### Makrók (shiftelt gomb esetén)

Az egyes gombok „shiftelt” állapotához is rendelhető makró, megőrizve így a gomb eredeti funkcióját. A „SHIFT” funkciót a MAGIC gomb látja el.

**Példa:** a TV, DVD és SAT együttes kikapcsolására szolgáló makró beprogramozása a KAMELEON 5 shiftelt „piros” gombjára (a „piros” gomb eredeti funkcióját megőrizve)

MAGIC*	MAKRÓ (MACRO)	TV	MAGIC	„piros gomb”	TV, BE-KI (POWER), VCR, BE-KI, SAT, BE-KI	BEVITEL (ENTER)
--------	------------------	----	-------	-----------------	---	--------------------

Ezek után a „MAGIC”, majd a „piros” gomb megnyomására a KAMELEON 5 mindig kikapcsolja a televíziót, a DVD-lejátszót és a műholddevőt.

- Ha a BE-KI (POWER), a CSATORNA+/- vagy a HANGERŐ+/- gombokhoz rendel makró, a „kikapcsolásidőzítés”, illetve a „szín/fényerő” funkció nem lesz elérhető.

### Makró törlése (közvetlen) gombról

Példa: a következő gombnyomásokkal törölheti a makró a „piros” gombról:

MAGIC*	MAKRÓ (MACRO)	TV	„I”	BEVITEL (ENTER)
--------	------------------	----	-----	--------------------

### Makró törlése (shiftelt) gombról

Példa: a következő gombnyomásokkal törölheti a makró a shiftelt „piros” gombról:

MAGIC*	MAKRÓ (MACRO)	TV	MAGIC	„piros gomb”	BEVITEL (ENTER)
--------	------------------	----	-------	-----------------	--------------------

### Az összes makró törlése valamennyi módból

MAGIC*	MAKRÓ (MACRO)	BEVITEL (ENTER)
--------	------------------	--------------------

**(\*) Tartsa nyomva a MAGIC gombot körülbelül 3 másodpercig.**

A kijelzőn a beállító képernyő jelenik meg.

### Kódfrissítési technológia

A KAMELEON 5 egyedülálló funkciójának köszönhetően egyszerűen a telefonhoz tartva új kódok vehetők fel a távvezérlőre. Mágneses csatolási technológiánk másodpercek alatt gondoskodik az adatok gyors és megbízható átviteléről a KAMELEON 5 távvezérlőre – bonyolult csatlakozók, adapterek, tartozékok nélkül. Ennélfogva a KAMELEON 5 akkor sem lesz elavult, ha a későbbiekben új készüléket vásárol.

#### Internetes letöltés

(a KAMELEON 5 frissítése számítógép segítségével)

1. Látogasson el webhelyünkre: **www.oneforall.com**.
2. Válassza ki **térségét**.
3. Kattintson a „**Product support**” (Terméktámogatás) pontra.
4. Válassza a „**Universal Remote Controls**” (Univerzális távvezérlők) lehetőséget.
5. Válassza ki frissíteni kívánt **ONE FOR ALL távvezérlőt: KAMELEON 5 (URC-8305)**
6. Válassza az „**Internet Download**” (Internetes letöltés) lehetőséget.



Ezzel belép a speciális online letöltési oldalra. A távvezérlő egyszerű frissítéséhez kövesse a képernyőn megjelenő útmutatást.

#### Telefonos frissítés

(a KAMELEON 5 frissítése telefonon keresztül)

Ügyfélszolgálatunkat is felhívhatja, melynek munkatársai segítséget nyújtanak a KAMELEON 5 frissítéséhez. Az eljárás zökkenőmentes lebonyolításához hajtsa végre az alábbi lépéseket:

1. Mielőtt telefonálna, jegyezze fel készüléke(i) márkanévét és modellszámát a megfelelő mezőbe az Ügyfélszolgálat oldalon.
2. Hívja fel ügyfélszolgálatunkat, és mondja el, milyen készülék(ek)et szeretne hozzáadni a KAMELEON 5 távvezérlőhöz.
3. Ügyfélszolgálatunk munkatársa lejegyzí a készülék(ek) márkanévét és modellszámát, segítséget nyújt a beállítási eljárás végrehajtásához, majd arra kéri Önt, hogy tartsa a KAMELEON 5 távvezérlőt a telefon hangszórójához (lásd az ábrát). Ezután másodpercek alatt megtörténik a készülék használatához szükséges adatok átvitele a KAMELEON 5 távvezérlőre.  
**Megjegyzés: vezeték nélküli telefon, hangostelefon vagy mobiltelefon használata nem javasolt.**
4. A KAMELEON 5 telefonos frissítése után maradjon vonalban. Ügyfélszolgálatunk munkatársa meggyőződik róla, hogy a KAMELEON 5 jól együttműködik a készülék(ek)kel, és válaszol az Ön esetleges kérdéseire.



## Extra funkciók

### Szín és fényerő

A **KAMELEON 5** az eredeti távvezérlő funkcióitól függetlenül képes lehet a televízió szín- és fényerő-beállításainak kezelésére.

#### A szín beállítása:

Nyomja meg a **MAGIC**, majd a **Hangerő+** (szín+ funkció) vagy a **Hangerő-** (szín- funkció) gombot.

#### A fényerő beállítása:

Nyomja meg a **MAGIC**, majd a **Csatorna+** (fényerő+ funkció) vagy a **Csatorna-** (fényerő- funkció) gombot.

Az eredeti távvezérlőtől függetlenül előfordulhat, hogy másféle módon (például menü keresztül) kell elérnie a szín és a fényerő funkciót.

## Hibaelhárítás

### Problémák és megoldások

Probléma:	Megoldás:
Nem szerepel készüléke márkája a kódlistán?	Próbálja ki a kódkeresést (195. oldal).
A készülék nem reagál a <b>KAMELEON 5</b> távvezérlőre?	A) Próbálja ki az adott márkánál szereplő összes kódot. B) Próbálja ki a kódkeresést (195. oldal).
A <b>KAMELEON 5</b> nem hajtja végre helyesen a parancsokat?	Lehet, hogy rossz kódot használ. Ismétlje meg a közvetlen kódbeállítást az adott márka mellett szereplő másik kóddal, vagy indítsa el újra a kódkeresést a megfelelő kód megtalálásához.
Problémát jelent a csatornaváltás?	Pontosan úgy adja meg a program számát, ahogy az eredeti távvezérlőn tenné.
Nem működik a <b>KAMELEON 5</b> Felvétel gombja?	A <b>KAMELEON 5</b> biztonsági funkciója miatt kétszer kell megnyomni a Felvétel gombot.
A <b>KAMELEON 5</b> nem reagál a gombnyomásokra?	Használjon új elemeket, és irányítsa a <b>KAMELEON 5</b> távvezérlőt a készülékre.
Az eredeti távvezérlőnek van „20” gombja?	Ezt a funkciót az AV gomb látja el.
Az infrajelző minden gombnyomás után ötöt villan?	Helyezzen be 2 db új „AA/LR6” alkálielemet.
Nem lehet programozási módba lépni?	Helyezzen be 2 db új „AA/LR6” alkálielemet.



## Ügyfélszolgálat

Ha a ONE FOR ALL univerzális távvezérlő használatával kapcsolatos kérdéseire a Hibaelhárítás című részben nem talál választ, ügyfélszolgálatunkhoz fordulhat segítségért.

**017774974**

Webhelyünkre is ellátogathat: **[www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)**

O TWOIM KAMELEON 5 .....	210
BATERIE .....	211
KLAWIATURA .....	212 - 219

## • KONFIGURACJA KAMELEON 5 ..... Strona 220

(Jak ustawić pilota KAMELEON 5, aby sterował Twoimi urządzeniami)

### • Sposób wyszukiwania ..... 221

#### KODY USTAWIEŃ

<b>TV</b> : Telewizor /LCD / Plazma /Projektor/ Projektor telewizyjny .....	261
<b>VCR</b> : Magnetowid / TV/VCR Combi / PVR .....	272
<b>SAT</b> : Odbiornik satelitarny / Set-Top-Box / tuner DVB-S / tuner DVB-T / Freeview (UK) / TNT (F) / Digitenne (NL) / DTT (I) / TDT (E) SAT/HDD ...	275
<b>CBL</b> : Konwerter kablowy / Set-Top-Box (urządzenie STB)/ tuner DVB-C .....	280
<b>VAC</b> : Akcesoria wideo, jak Media Centres / Akcesoria AV /Selektory AV .....	281
<b>AMP</b> : Audio / Wzmacniacz / System Aktywnych Głośników .....	281
<b>TUN</b> : Audio / Odbiornik Audio /Tuner/Wzmacniacz / (DVD) Kino domowe ...	281
<b>CAS</b> : Odtwarzacz kasetowy (magnetofon) .....	283
<b>LDP</b> : Odtwarzacz płyt kompaktowych / Video CD .....	283
<b>DAT</b> : Cyfrowa Taśma Audio / DCC .....	283
<b>DVD</b> : Odtwarzacz DVD / DVD-R / Kino domowe DVD / DVD combo / DVD/HDD / DVD/PVR / DVD/VCR Combo .....	283

<b>ABY SPRAWDZIĆ</b> .....	222
(który kod jest obecnie zaprogramowany)	

<b>SZYBKI WYBÓR KODU</b> .....	222
--------------------------------	-----

<b>NAUKA</b> .....	223
(Jak skopiować funkcje z twojego oryginalnego pilota do KAMELEON 5)	

<b>ZEROWANIE FUNKCJI</b> .....	225
--------------------------------	-----

#### FUNKCJE DODATKOWE

- Przycisk Magic® (Jak zaprogramować brakujące funkcje) ..... 226
- Ponowne przypisywanie trybu  
(Jak ustawić dwa takie same urządzenia na KAMELEON 5) ..... 227
- Wybór regulacji głośności ..... 228
- Automatyczne wyłączenie urządzenia (Sleeptimer) ..... 229
- KAMELEON 5 - Timer ..... 229
- Makra (Kolejność poleceń) ..... 230
- Technologia aktualizacji kodu ..... 232
- Kolor i jasność ..... 233

#### ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

- Problem i rozwiązanie ..... 233
- Obsługa klienta ..... 234

Użyj kreatora sieci OneForAll, aby ustawić swojego pilota za pomocą Internetu. Ten kreator powie, jak zainstalować różne urządzenia bez czytania całej instrukcji obsługi. Aby skorzystać z tego prostego narzędzia, prosimy odwiedzić stronę internetową [www.oneforallwebwizard.com](http://www.oneforallwebwizard.com).

## O Twoim **KAMELEON 5**

### **Łatwy w użyciu, unikalny wyświetlacz „EL”**

Wybierając uniwersalny pilot zdalnego sterowania ONE FOR ALL KAMELEON 5, wybierasz łatwość użytkowania. Twój KAMELEON 5 ma unikalny, przyjazny użytkownikowi podświetlany wyświetlacz, który zapewni łatwy dostęp do wszystkich potrzebnych przycisków. Wykonany z najwyższą jakością gwarantuje zadowolenie przez długi czas. Podczas wkładania baterii, KAMELEON 5 będzie w "trybie demo" i będzie pokazywał kilka ekranów. "Tryb demo" zostanie anulowany przez konfigurację pilota (naciśnij i przytrzymaj MAGIC przez ok.3 sekundy, a następnie naciśnij ESC) .

Po wymianie baterii, najpierw będziesz musiał nacisnąć jakikolwiek przycisk, zanim ekran podświetli się. Od tego momentu pilot będzie się automatycznie podświetlał za każdym podniesieniem (jednoczesnym dotknięciem ekranu i pilota).

Możliwa jest również zmiana trybu aktywacji na włączanie przez naciśnięcie przycisku. Aby ustawić aktywację wyświetlacza "EL" przez naciśnięcie przycisku, patrz strona 212, rozdział: Ustawienie aktywacji ekranu "EL".

### **Może sterować 5 urządzeniami**

Twój pilot KAMELEON 5 służy do sterowania sprzętem Video i Audio; każdym urządzeniem, które może sterowane za pomocą podczerwieni.

Twój KAMELEON 5 ma dwa szerokopasmowe przekaźniki 2 IR (podczerwień) zapewniające maksymalny zasięg i pracuje na wysokiej częstotliwości sięgającej do 450 kHz. Możesz wybrać dowolną kombinację 5 urządzeń, którymi chcesz sterować za pomocą pilota.

- TV**            **TV Telewizor / LCD / Plazma / Projektor/ Projektor telewizyjny**
- DVD**            **DVD Odtwarzacz DVD / DVD-R / Kino domowe DVD / DVD Combi / DVD/HDD / Odtwarzacz CD, Magnetowid / TV/VCR Combi / DVD/VCR Combi / Magnetofon kasetowy (Tape Deck) / Magnetofon cyfrowy / DCC**
- SAT**            **Odbiornik satelitarny / Konwerter kablowy / DSS / Akcesoria wideo (Np. Media Centre) / Personal Video Recorder / Hard Disc Recorder**
- AUD**            **Audio / Odbiornik Audio /Tuner/Wzmacniacz / (DVD) Kino domowe**
- LIGHT**        **Włączniki świateł sterowane LIGHT IR - KAMELEON 5 ma również funkcję "LIGHT", służącą do zdalnego sterowania modułami zasilania zastosowanymi w Light Control™ w dedykowanym protokole 433,92 MHz. Ten tryb będzie wysyłał komendy podczerwieni do dostępnych starterów "ONE FOR ALL Light Control™ - HC-8300", które konwertują komendy IR na częstotliwość radiową (RF), która będzie odbierana przez moduły zasilania do przyciemniania i włączania świateł.**

**Aby uruchomić Light Control™ na swoim KAMELEON 5 musisz kupić zestaw startowy „ONE FOR ALL Light Control™ - HC-8300”.**

## O Twoim **KAMELEON 5**

### **Funkcja uczenia**

*KAMELEON 5* jest wyposażony w unikalną "funkcję uczenia" co oznacza, że możesz skopiować prawie każdą funkcję (maks. ± 50) ze swojego oryginalnego (działającego) pilota zdalnego sterowania na nowy *KAMELEON 5* (Patrz "Funkcja uczenia" na stronie 223). Możesz to zrobić ręcznie, gdy po ustawieniu pilota *KAMELEON 5* odkryjesz, że niektórych funkcji z oryginalnego pilota brakuje na klawiaturze *KAMELEON 5*.

### **Makra (sekwencje poleceń)**

Twój *KAMELEON 5* jest wyposażony w łatwą w użyciu funkcję makra, umożliwiającą wysyłanie kilku komend przez naciśnięcie jednego przycisku (na przykład włączanie i wyłączanie kilku urządzeń).

Po zaprogramowania makra na tych przyciskach, sekwencja będzie powtarzana we wszystkich trybach.

### **Technologia aktualizacji kodu**

Twój pilot *KAMELEON 5* oferuje również technologie aktualizacji kodu.

Ta technologia umożliwia dodanie kodów do pamięci. Jeśli Twoje urządzenie wykorzystuje określony kod, którego nie ma w pamięci *KAMELEON 5* (za pomocą "Bezpośredniego ustawiania kodu" na stronie 220 lub "Sposób wyszukiwania" na stronie 221) możesz wykorzystać "Technologię aktualizacji kodu" (patrz strona 232). Dzięki tej technologii Twój pilot *KAMELEON 5* nigdy nie będzie przestarzały.

## Baterie

**Uwaga: podczas wkładania baterii, *KAMELEON 5* będzie w trybie demo (pokazuje kilka ekranów). *KAMELEON 5* wyjdzie z trybu demo automatycznie.**

*KAMELEON 5* wymaga baterii alkalicznych 2 AA/LR06.

1. Odkręć pokrywę komory baterii za pomocą monety.
2. Włóż baterie stroną dodatnią (+) do góry.
3. Umieść pokrywę na swoim miejscu.

### **Wskaźnik niskiego napięcia**

*KAMELEON 5* będzie pokazywał zużycie baterii.

Wskaźnik IR zamruga 5 razy za każdym razem, gdy naciśniesz przycisk i nie uzyskasz dostępu do trybu programowania.

Proszę upewnić się, że wymienisz baterie na nowe 2 baterie alkaliczne AA/LR06.

## Klawiatura



Ten produkt jest wyposażony w panel „EL” (technologia elektroluminescencji), który aktywuje się przez dotknięcie ekranu i naciśnięcie przycisku. Podczas zwykłego używania, w celu przedłużenia żywotności baterii, ekran „EL” podświetla się przez 8 sekund.

Jednym z przycisków funkcyjnych *KAMELEON 5* jest wyświetlacz „EL”, który przełącza sterowane urządzenia. Schemat na stronie 214 pokazuje możliwe funkcje.

### “EL” Screen activation setting

*KAMELEON 5* ma panel “EL”, który jest aktywowany przez dotknięcie ekranu i pilota jednocześnie lub przez naciśnięcie przycisku.

Możliwe jest zablokowanie *KAMELEON 5* na jednym ustawieniu aktywacji:

- MAGIC** Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MAGIC** przez około 3 sekundy. Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
-  Naciśnij **OTHER (INNE)**.
-  Teraz naciśnij **9 8 9**. Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie (lub czterokrotnie).




-> Jeśli animowany wskaźnik IR zamruga dwukrotnie, panel “EL” uruchomi się tylko przez jednoczesne dotknięcie ekranu i pilota.

-> Jeśli wskaźnik IR zamruga czterokrotnie, panel “EL” uruchomi się tylko przez naciśnięcie przycisku.

Wykonaj te czynności, aby zablokować *KAMELEON 5* na wybrane ustawienie aktywacji.

### Regulacja jasności ekranu “EL”


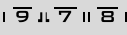

Aby zwiększyć lub zmniejszyć jasność ekranu *KAMELEON 5* „EL”:

- MAGIC** Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MAGIC** przez około 3 sekundy. Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
-  Naciśnij **BRIGHT (JASNOŚĆ)**.
-  > Aby zwiększyć jasność ekranu „EL” naciśnij i przytrzymaj przycisk **NEXT**  
 > Aby zmniejszyć jasność ekranu „EL” naciśnij i przytrzymaj przycisk **PREVIOUS**
- ENTER** Naciśnij **ENTER**, aby zachować ustawienie jasności i powrócić do ekranu konfiguracji LUB naciśnij **ESC**, aby powrócić do poprzednio ustawionego poziomu jasności.

- Zwiększenie jasności panelu “EL” *KAMELEON 5* może skrócić żywotność baterii. Żywotność baterii wynosi 3 - 12 miesięcy (w zależności od ustawienia jasności i częstotliwości używania).

## Ustawianie czasu podświetlenia „EL”

Aby zmienić czas (domyślny: 8 sek.), przez który ekran „EL” będzie włączony po każdym naciśnięciu przycisku podczas używania pilota (tryb nieprogramowalny):

- MAGIC** Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MAGIC** przez około 3 sekundy. Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
-  Naciśnij **OTHER (INNE)**.
-  Naciśnij **9 7 8**. Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie.
-  Naciśnij **1, 2, 3, 4 lub 5** (np. 1 = 4 sekundy), w zależności od wyboru; patrz poniższa tabela. Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie. Naciśnij **ENTER**, aby zachować nowe ustawienie czasu podświetlenia EL oraz powrócić do ekranu konfiguracji LUB naciśnij **ESC**, aby powrócić do poprzedniego ustawienia czasu podświetlenia.

Wybór	czasu podświetlenia „EL”
1	4 sekund
2	8 sekund (domyślne)
3	12 sekund
4	16 sekund
5	20 sekund

# Klawiatura



# Klawiatura

## 1. ..... Wskaźnik IR (podczerwień)

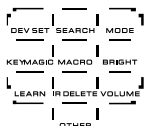
Wskaźnik IR włącza się, gdy IR jest „wysyłana” lub „odbierana”. Wskaźnik IR KAMELEON 5 IR pokaże „wychodzące IR” za każdym naciśnięciem przycisku funkcyjnego. Jeśli korzystasz z „Procedury uczenia” lub „Procedury aktualizacji kodu, wskaźnik IR pokaże „przychodzący IR”. Wychodzący sygnał IR będzie wskazywany przez animację „z zewnątrz do wewnątrz”. Przychodzący sygnał IR będzie wskazywany przez animację „z wewnątrz do zewnątrz”. Wskaźnik IR wyda informację zwrotną, gdy przyciski zostaną naciśnięte podczas normalnego użytkowania i w trybie programowania (środkowy segment wskaźnika zamruga).

## 2. Przyciski do urządzeń

Przyciski TV, DVD, AUD i LIGHT służą do sterowania urządzeniami. Po naciśnięciu przycisku urządzenia na KAMELEON 5 pojawi się odpowiednia ikona urządzenia, pokazująca aktywowany tryb. Naciśnięcie przycisku urządzenie pozwoli na powrót do głównego ekranu (tryby TV oraz AUD). KAMELEON 5 ma również funkcję „LIGHT”. Wraz z osobno dostępnym zestawem startowym „ONE FOR ALL Light Control™ - HC-8300” umożliwia przyciemnianie i włączanie/wyłączanie w całym domu.

## 3. MAGIC **MAGIC (w trybie „przesunięcia” lub „programowania”)**

Przycisk MAGIC jest używany do konfiguracji Twojego pilota KAMELEON 5 i umożliwia dostęp do funkcji specjalnych. Jeśli szybko naciśniesz ten przycisk, ekran przejdzie w tryb „przesunięcia” (na 10 sekund), który otwiera dostęp do niektórych funkcji drugorzędnych takich jak kolor, jasność i „usypiacz”.



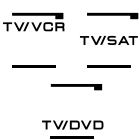
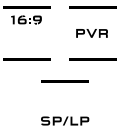

### Tryb programowania

Jeśli naciśniesz przycisk MAGIC na dłużej (ok. 3 sekundy), KAMELEON 5 wejdzie w tryb programowania. Ekran zmienia się na „ekran konfiguracji”.



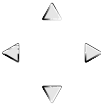

<b>DEV SET</b>	• Tryb konfiguracji urządzenia
<b>SEARCH</b>	• Metoda wyszukiwania
<b>MODE</b>	• Ponowne przypisywanie trybu
<b>KEY MAGIC</b>	• Do programowania brakujących funkcji
<b>MACRO</b>	• Do ustawiania przycisków z sekwencjami poleceń
<b>BRIGHT</b>	• Do regulacji jasności ekranu „EL”
<b>LEARN</b>	• Do kopiowania funkcji z twojego oryginalnego pilota do KAMELEON 5
<b>IR DELETE</b>	• Usuwanie zapamiętanych funkcji przycisku Magic
<b>VOLUME</b>	• Do regulowania głośności w różnych funkcjach
<b>INNE</b>	• Ustawianie czasu podświetlenia ekranu (4 sek, 8 sek, 12 sek, 16 sek, 20 sek) • Zerowanie funkcji • KAMELEON 5 - Timer . • Ustawienie aktywacji ekranu „EL”. • Weryfikacja kodu • Aktualizacja modemu


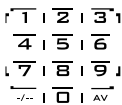
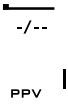





## Klawiatura

4. **SCROLL**      **SCROLL**  
Przycisk SCROLL daje możliwość poruszania się między różnymi ekranami w określonym trybie podczas normalnego użytkowania i w trybie programowania. Dotyczy to tylko trybów TV i AUD.
5.      **ENTER**      **ENTER**  
Przycisk ENTER pozwala na zatwierdzenie wyboru w trybie programowania.
6.      **POWER**      **POWER (w trybie przesunięcia; Sleptimer)**  
**Przycisk POWER obsługuje tę samą funkcję, jak w przypadku twojego oryginalnego pilota.**
7.  **TV/VCR / TV/SAT / TV/DVD**  
W trybie DVD dostępna będzie funkcja TV/VCR (użyteczna podczas programowania kodu magnetowidu VCR). W trybie SAT dostępna będzie funkcja TV/SAT. W trybie DVD dostępna będzie funkcja TV/DVD.
8.  **16:9 / PVR / SP/LP**  
W trybie TV dostępna będzie funkcja 16:9 (format ekranu). W trybie SAT przycisk ten aktywuje funkcję PVE (Personal Video Recorder – osobista nagrywarka wideo). W trybie DVD dostępna będzie funkcja SP/LP – prędkość taśmy (użyteczna podczas programowania kodu magnetowidu VCR).
9.  **DSP / GUIDE**  
Jeśli dostępne na oryginalnym pilocie, w trybie AUD obsługuje funkcję „DSP”. W trybie TV oraz DVD przycisk „GUIDE” umożliwi funkcję „przewodnika”, jeśli była ona dostępna na oryginalnym pilocie. W trybie TV przycisk „GUIDE” zmieni ekran na „ekran trybu menu”
10. **MENU**      **MENU**  
Naciśnięcie tego przycisku umożliwi obsługę menu, a w trybie TV i AUD zmieni ekran na tryb menu. Przycisk MENU steruje tą samą funkcją, jak w przypadku oryginalnego pilota.

## Klawiatura

- 11. EXIT EXIT**  
Przycisk EXIT obsługuje tą samą funkcję, jak w przypadku twojego oryginalnego pilota. Aby powrócić do głównego ekranu (tryb TV, SAT i AUD) , naciśnij przycisk urządzenia lub użyj przycisku SCROLL.
- 12. MUTE Wyciszenie**  
Przycisk Mute steruje tą samą funkcją, jak w przypadku oryginalnego pilota.
- 13.  **CH +/- (w trybie przesunięcia; jasność +/-)****  
Te przyciski działają tak jak na oryginalnym pilocie.  
 W trybie przesunięcia (dostępnym przez krótkie naciśnięcie MAGIC) te przyciski mogą obsługiwać funkcję „jasność +/-“.
- 14.  **Przyciski kierunkowe (górną, dół, lewo, prawo)****  
Jeśli dostępne są na twoim oryginalnym pilocie, przyciski te pozwolą na poruszanie się w trybie menu twojego urządzenia. W niektórych telewizorach być może będziesz musiał naciskać przyciski CH+/- i VOL+/- LUB przyciski kolorowe (czerwony, zielony, żółty, niebieski), aby poruszać się po menu, w zależności od modelu. W głównym trybie AUD te przyciski (jeśli dostępne na oryginalnym pilocie) pozwolą na wyregulowanie poziomów CENTRALNYCH i TYLNYCH Twoich głośników. W trybie menu AUD te przyciski (jeśli dostępne na oryginalnym pilocie) umożliwią poruszanie się po ekranie menu.
- 15.  **OK / SURROUND****  
W trybie menu ten przycisk potwierdzi Twój wybór. W niektórych urządzeniach możesz potwierdzić opcję menu po prostu naciskając przycisk MENU. W głównym trybie AUD ten przycisk umożliwi dostęp do trybu „surround” Twojego urządzenia (jeśli jest dostępny na oryginalnym pilocie).

- 16.**  **VOL +/- (w trybie przesunięcia; kolor +/-)**  
Przyciski głośności działają tak jak na oryginalnym pilocie. W trybie przesunięcia (dostępnym przez krótkie naciśnięcie MAGIC) te przyciski mogą obsługiwać funkcję „kolor +/-”.
- 17.**  **Przyciski numeryczne / WEJŚCIE ( w prog. tryb; funkcje konfiguracji)**  
Przyciski numeryczne (1 – 9, 0) obsługują funkcje takie jak na oryginalnym pilocie. W trybie AUD przyciski numeryczne (1 – 9, 0, -/--) mogą obsługiwać (jeśli dostępne na oryginalnym pilocie) funkcję WEJŚCIA (np. TUNER). Jeśli twój oryginalny pilot posiadał możliwość “wyboru funkcji” lub “wybór urządzenia wejściowego”, funkcje te obsługuje przycisk AV. **W trybie programowania, przyciski numeryczne wyświetlą różne funkcje konfiguracji.**
- 18.**  **-/-- / PPV**  
Jeśli oryginalny pilot obsługiwał przełączanie wejściowe jedno/dwucyfrowe (symbol -/--), ta funkcja może być obsługiwana za pomocą przycisku -/--. W trybie SAT (główny ekran) i PVR, możesz obsługiwać funkcję PPV.
- 19.**  **AV / HELP**  
Przycisk AV steruje tą samą funkcją, jak w przypadku oryginalnego pilota. Jeśli Twój oryginalny pilot do telewizora lub magnetowidu używa 20 przycisków, tą funkcję możesz odnaleźć przez naciśnięcie przycisku AV. Jeśli Twój oryginalny pilot satelity lub PVR ma funkcję „pomoc”, możesz ją uzyskać po naciśnięciu przycisku HELP. W trybie AUD dostępna będzie funkcja „źródło wejściowe”.
- 20.**  **ESC**  
Ten przycisk pojawia się tylko w trybie programowania i jest wykorzystywana do powrotu do ekranu konfiguracji lub do zamknięcia trybu programowania.
- 21.**  **Przyciski transportowe (PLAY, STOP itp.)**  
Przyciski te obsługują funkcje transportowe twojego urządzenia np. PLAY, FF, REW SKIP+/- (TRACK+/-) itp. **Aby zapobiec przypadkowemu zapisowi, przycisk RECORD musi być wciśnięty dwukrotnie, aby rozpocząć zapisywanie.**

22.



### Przyciski Teletekstu

Te przyciski są stosowane do obsługi głównych funkcji teletekstu. Oczywiście, twój telewizor musi obsługiwać Teletekst. Bardziej szczegółowe informacje wyjaśniające funkcje Teletekstu i Fastextu, znajdziesz w instrukcji twojego telewizora.

Pamiętaj, różne telewizory obsługują funkcje Teletekstu i Fastextu, w różny sposób. Zauważ, że nie wszystkie funkcje Teletekstu mogą być dostępne dla twojego konkretnego modelu.



**EXPAND:** Pokazuje górną część strony Teletekstu większą czcionką. Przciskając ponownie, możesz zobaczyć powiększoną, dolną część strony Teletekstu. Aby powrócić do normalnego trybu przeglądania Teletekstu, wciśnij ponownie klawisz EXPAND, lub wciśnij przycisk TEXT ON, w zależności od telewizora.



**TEXT ON:** W trybie TV: jednokrotne w trybie tekstowym, naciśnięcie tego przycisku może przełączyć na MIX lub wyłączyć tekst, w zależności od telewizora.

Ta funkcja jest również dostępna w trybie SAT.



**HOLD/STOP:** Zatrzymuje przewijanie stron.



**MIX:** Pokazuje zarówno tekst jak i obraz TV.



**TEXT OFF:** W trybie TV: przełącza telewizor z powrotem do normalnego trybu oglądania. W przypadku niektórych telewizorów, można to wykonać przyciskając kilka razy klawisz, TEXT ON. Ta funkcja jest również dostępna w trybie SAT.



**TEXT INDEX:** Ten przycisk umożliwi dostęp do funkcji indeksu w trybie tekstowym.

23.



### Czerwony / Zielony / Żółty / Niebieski




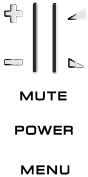

Po wejściu do trybu tekstowego, przyciski oznaczone kolorem czerwonym, zielonym, żółtym i niebieskim, dadzą dostęp do funkcji Fastext, twojego telewizora. Jeśli na twoim oryginalnym pilocie, te przyciski służyły do poruszania się w Menu, przyciski Fastext KAMELEON 5 mogą działać w ten sam sposób.

# Konfiguracja KAMELEON 5

(Jak ustawić pilota KAMELEON 5, aby sterował Twoimi urządzeniami)

**Uwaga:** podczas wkładania baterii, KAMELEON 5 będzie w trybie demo (pokazuje kilka ekranów). Wykonaj poniższe kroki i KAMELEON 5 wyjdzie z trybu demo automatycznie.

**Przykład: Aby skonfigurować KAMELEON 5 do telewizora:**

- 1. Upewnij się, że twoje urządzenie jest włączone (nie w trybie czuwania)**
- 2. Znajdź kod swojego urządzenia na liście kodów (strony 261 - 288).** Kody wymieni one są według typu urządzenia i marki. Najbardziej popularny kod zamieszczony jest jako pierwszy. Jeśli Twojej marki nie ma na liście, spróbuj metody wyszukiwania na stronie 221.
- 3. MAGIC** **Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.**  
Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
-  **4. Naciśnij przycisk DEV SET.**
-  **5. Naciśnij i zwolnij przycisk TV, aby wybrać typ urządzenia, które chcesz skonfigurować.**
-  **6. Przy pomocy przycisków numerycznych wprowadź pierwszy czterocyfrowy kod (patrz lista kodów 261 - 288).** Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie.
-  **7. Teraz skieruj KAMELEON 5 w stronę telewizora i sprawdź, czy poniższe przyciski na KAMELEON 5 działają na urządzeniu;**
  - CHANNEL +, CHANNEL -
  - VOLUME +, VOLUME -
  - MUTE
  - POWER
  - MENU
- 8. ENTER** **Jeśli Twoje urządzenie odpowiada naciśnij ENTER, aby zachować kod.**  
Jeśli Twoje urządzenie nie odpowiada, wprowadź kolejny kod z listy. Jeśli żaden z kodów nie działa, spróbuj metody wyszukiwania opisanej na stronie 221.
-  **9. Naciśnij i przytrzymaj ESC przez ok. 3 sekundy, aby powrócić do trybu użytkownika (wszystkie przyciski dla urządzenie wyświetlają się), LUB naciśnij przycisk urządzenia, które chcesz skonfigurować.**

- 
- Większość telewizorów nie włącza się ponownie po naciśnięciu przycisku POWER, proszę spróbować włączyć telewizor za pomocą przycisku "CHANNEL+".
  - Niektóre kody są bardzo podobne. Jeśli twoje urządzenie nie odpowiada, lub nie działa poprawnie z jednym z kodów, spróbuj kolejnego kodu podanego przy nazwie twojej marki.
  - Aby sprawdzić kod dla innych urządzeń, wykonaj powyższe instrukcje, naciskając jedynie odpowiedni przycisk urządzenia w kroku 5.
  - Pamiętaj, aby przycisnąć klawisz właściwego urządzenia zanim zaczniesz z niego korzystać. Tylko jedno urządzenie może być przypisane do przycisku urządzenia.
- 

**Aby skonfigurować drugi TV, DVD, SAT lub AUD (patrz strona 201).**

# Konfiguracja KAMELEON 5






## Metoda wyszukiwania

--> Jeśli Twoje urządzenie nie reaguje na KAMELEON 5 po wypróbowaniu wszystkich kodów z listy przypisanych do tej marki.

--> Jeśli twojej marki w ogóle nie ma na liście.

Metoda wyszukiwania umożliwi Ci przeskanowanie wszystkich kodów zapisanych w pamięci KAMELEON 5.

### Przykład: Aby wyszukać kod twojego telewizora:

1. **WŁĄCZ** telewizor (nie stan czuwania).
2. **MAGIC** **Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.**  
Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
3.  **Naciśnij SEARCH.**
4.  **Naciśnij i zwolnij przycisk TV, aby wybrać typ urządzenia, które chcesz skonfigurować.**
5. **POWER** **Następnie przyciśnij POWER.**
6.  **Skieruj KAMELEON 5 do telewizora. Teraz przyciskaj NEXT, aż twój telewizor wyłączy się (za każdym razem, kiedy przyciskasz klawisz NEXT, KAMELEON 5 wyśle sygnał POWER z następnego kodu zapisanego w pamięci). Będziesz musiał przyciskać ten klawisz wiele razy (nawet do 150 razy) bądź, więc cierpliwy. Pamiętaj, aby KAMELEON 5 był cały czas skierowany na telewizor, kiedy przyciskasz ten klawisz.**  
(Jeśli ominiesz jakiś kod, możesz powrócić do poprzedniego kodu(ów), przyciskając klawisz PREVIOUS).
7. **ENTER** **Gdy telewizor wyłączy się, naciśnij przycisk ENTER, aby zachować kod. Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie.**
8.  **Naciśnij ESC, aby powrócić do ekranu konfiguracji lub naciśnij przycisk urządzenia, jeśli chcesz zastosować metodę wyszukiwania dla kolejnego urządzenia.**
9.  **Ponownie naciśnij ESC, aby powrócić do trybu użytkownika (wszystkie przyciski wyświetlają się).**  
Włącz ponownie swoje urządzenie (telewizor) i wypróbuj wszystkie funkcje, aby upewnić się, że poprawnie działają. Jeśli nie możesz poprawnie sterować telewizorem, proszę kontynuować metodę wyszukiwania, ponieważ prawdopodobnie używasz złego kodu.









- W kroku 5, poza przyciskiem POWER możesz również naciskać inne wyświetlane przyciski. Będzie to funkcja wysłana do przycisku NEXT lub PREVIOUS w kroku 6. Jeśli na przykład, w kroku 5 naciśniesz „2” zamiast „POWER”, KAMELEON 5 wyśle sygnał „liczba 2” za każdym razem, gdy naciśniesz NEXT w kroku 6 (upewnij się, że Twój telewizor przełączy się na inny kanał).
- Aby wyszukać dla innych urządzeń, wykonaj powyższe instrukcje, naciskając jedynie odpowiedni przycisk urządzenia w kroku 4.
- Jeśli twój oryginalny pilot wideo nie posiada przycisku POWER, w kroku 5, wciśnij zamiast niego przycisk PLAY.
- W trybie LIGHT metoda wyszukiwania nie działa.

## Aby sprawdzić

(który kod jest obecnie zaprogramowany)

Jeśli skonfigurowałeś KAMELEON 5 za pomocą metody wyszukiwania, możesz wycofać kod. Wskaźnik IR wskaże 4 cyfry mrugnięciami.






### ■ Przykład: Aby sprawdzić kod telewizji:

- MAGIC** Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MAGIC** (przez około 3 sekundy). Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
-  Naciśnij **OTHER (INNE)**.
-  Naciśnij **9 9 0**, wskaźnik IR zaświeci się dwukrotnie.
-  Naciśnij i zwolnij przycisk **TV**, aby wybrać typ urządzenia, dla którego chcesz sprawdzić kod.
-  Dla pierwszej cyfry ze swojego czterocyfrowego kodu, naciśnij **1** i policz mrugnięcia wskaźnika IR. Jeśli nie ma mrugnięć, cyfrą jest „0”.
-  Dla drugiej cyfry, naciśnij **2** i policz mrugnięcia. Jeśli nie ma mrugnięć, cyfrą jest „0”.
-  Dla trzeciej cyfry, naciśnij **3** i policz mrugnięcia. Jeśli nie ma mrugnięć, cyfrą jest „0”.
-  Dla czwartej cyfry, naciśnij **4** i policz mrugnięcia. Jeśli nie ma mrugnięć, cyfrą jest „0”. Teraz znasz swój czterocyfrowy kod.
- ENTER** Naciśnij **ENTER**, aby powrócić do ekranu konfiguracji LUB naciśnij przycisk urządzenia, jeśli chcesz sprawdzić kod dla kolejnego urządzenia.
-  Naciśnij i przytrzymaj **ESC** (przez ok. 3 sekundy), aby powrócić do trybu użytkownika.

- Możesz wykonać kroki 5 – 8 ilekroć będzie to potrzebne. Jeśli pomyliłeś się podczas liczenia mrugnięć, możliwe jest sprawdzenie tego numeru ponownie (np. jeśli podczas kroku 6 nie zobaczyłeś dokładnie, ile było mrugnięć po prostu naciśnij „numer 2” i policz od nowa).
- Aby sprawdzić kod dla innych urządzeń, wykonaj powyższe instrukcje, naciskając jedynie odpowiedni przycisk urządzenia w kroku 4.

## Szybki kod

Zapisz kody dla swoich urządzeń w poniższych polach, aby mieć do nich łatwy dostęp w przyszłości.

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

## Funkcja uczenia

(Jak skopiować funkcje z twojego oryginalnego pilota do *KAMELEON 5*)

*KAMELEON 5* jest wyposażony w kompletną bibliotekę wcześniej zaprogramowanych kodów.

Po dostosowaniu *KAMELEON 5* do swojego urządzenia możesz odkryć, że na oryginalnym pilocie miałeś funkcje, których nie umieściłeś na klawiaturze *KAMELEON 5*.

*KAMELEON 5* oferuje specjalną funkcję uczenia, która umożliwia skopiowanie prawie każdej funkcji z oryginalnego pilota, na *KAMELEON 5*.

### Zanim rozpoczniesz:




- Upewnij się, że twój oryginalny pilot działa poprawnie.
- Upewnij się, że *KAMELEON 5*, ani twój oryginalny pilot nie są skierowane w stronę urządzenia.

## Uczenie (bezpośrednie)

**Przykład:** Aby skopiować funkcję „mono/stereo” z twojego oryginalnego pilota TV do „czerwonego” przycisku na twoim *KAMELEON 5*.

1. Umieść *KAMELEON 5* i swój oryginalny pilot na płaskiej powierzchni. Upewnij się, że końce, które normalnie kierujesz w stronę urządzenia są teraz skierowane naprzeciw siebie. Skieruj oryginalny pilot w stronę przodu *KAMELEON 5* (patrz poniższy rysunek). Zachowaj odległość pomiędzy pilotami od 2 – 5 cm (0,8 do 2 cali)



2. **MAGIC** Naciśnij i przytrzymaj przycisk **MAGIC** (przez około 3 sekundy). Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
3. **LEARN** Naciśnij **LEARN**.
4.  Naciśnij przycisk urządzenia (na przykład: przycisk **TV**) na pilocie *KAMELEON 5*, aby wybrać tryb, w którym chcesz umieścić nauczone funkcje.
5.  Naciśnij przycisk (na przykład: „czerwony” przycisk) na pilocie *KAMELEON 5*, na którym chcesz umieścić nauczoną funkcję. Wskaźnik IR pokaże trzykrotnie „przychodzące IR”, a następnie wyświetlacz wyłączy się.
6.  Naciśnij i przytrzymaj przycisk, który chcesz skopiować (na przykład: **mono/stereo**) na swoim oryginalnym pilocie. Wyświetlacz ponownie włączy się i zobaczysz dwa mrugnięcia wskazujące na pomyślnie zakończoną operację uczenia.
7. Jeśli chcesz skopiować inne funkcje do tego samego trybu, po prostu powtórz kroki 5 i 6 naciskając następnego klawisz, który chcesz skopiować przez uczenie. Jeśli chcesz skopiować inną funkcję w innym trybie, po prostu wykonaj krok 4, a następnie 5 i 6.
8. **ENTER** Naciśnij **ENTER**, aby zamknąć tryb uczenia i powrócić do ekranu konfiguracji LUB naciśnij i przytrzymaj **ESC**, aby powrócić do ekranu użytkownika.



## Funkcja uczenia

- Jak tylko wyświetlacz wyłączy się w kroku 5, musisz nacisnąć przycisk (w tym przykładzie: przycisk "mono/stereo") na swoim oryginalnym pilocie przez 15 sekund. Jeśli w trybie uczenia nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, pilot powróci do trybu użytkownika po 30 sekundach.
- Przyciski takie jak menu (TV), przewoźnik (TV) itp. nie zmieniają ekranu po naciśnięciu w trakcie uczenia.
- Jeśli zapamiętujesz funkcję na przycisku, oryginalna funkcja KAMELEON 5 automatycznie przesuwa się. Naciśnij przycisk MAGIC, a następnie przycisk dostępu (wyłącza to przyciski POWER, Channel i Volume). Jeśli umieścisz na przycisku numerycznym, dostęp do oryginalnej funkcji uzyskasz po dwukrotnym naciśnięciu przycisku MAGIC, a następnie przycisku numerycznego.
- Jeśli chcesz zapamiętać funkcję na przycisku, którego nie ma na głównym ekranie, użyj przycisku SCROLL, aby zmienić ekran.
- Funkcja uczenia jest określona dla trybu. Możesz umieścić jedną „nauczoną” funkcję w trybie na tym samym przycisku.
- KAMELEON 5 może nauczyć się 50 funkcji.. Ilość przycisków zależy od innych zaprogramowanych funkcji i od pilota, z którego będzie się uczył.
- Możesz wymieniać nauczone funkcje, umieszczając kolejną funkcję na górze listy.
- Upewnij się, że procedura uczenia nie jest wystawiona bezpośrednio na działanie promieni słonecznych lub rażącego światła.
- Zanim przystąpisz do wykonywania instrukcji uczenia upewnij się, że używasz nowych baterii.
- Przy zmianie baterii, nauczone funkcje zostaną zachowane.

### Uczenie przesunięte

Możliwe jest również umieszczenie funkcji przesuniętej na przycisku, aby zachować oryginalne funkcje.

**Przykład: aby umieścić funkcję mono/stereo przesuniętą na "czerwonym" przycisku.**

**Aby umieścić funkcję (np. mono/stereo) na czerwonym przycisku, wykonaj kroki 1-8 na stronie 223, naciskając tylko przycisk "MAGIC", a następnie "czerwony" przycisk podczas kroku 5.**

**Aby uzyskać dostęp do funkcji np. "mono/stereo" w tym przykładzie; naciśnij przycisk "MAGIC", a następnie "czerwony" przycisk.**

- Jeśli nauczona funkcja zostanie umieszczona na przyciskach kanału lub głośności, funkcje koloru i jasności zostaną dezaktywowane.
- Jeśli umieścisz funkcję na przycisku numerycznym (0 - 9), musisz nacisnąć przycisk MAGIC dwukrotnie, a następnie wejść do funkcji przesuniętej.

## Funkcja uczenia

### Aby anulować „funkcję przycisku Magic” lub "funkcję uczenia" z określonego przycisku:

Przykład: aby anulować „funkcję przycisku Magic” lub "funkcję uczenia" z przycisku „I” w trybie TV:

1. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.** Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
2. **Naciśnij IR DELETE.**
3. **Naciśnij odpowiadający przycisk urządzenia (na przykład TV).**
4. **Naciśnij odpowiadający przycisk funkcyjny (na przykład „I”).**
5. **Naciśnij ENTER, aby przywrócić oryginalną funkcję LUB naciśnij i przytrzymaj ESC, aby powrócić do ekranu użytkownika.**

---

- *Oryginalna funkcja (jeśli istnieje) KAMELEON 5 zostanie przywrócona.*

---

### Aby anulować przesuniętą „funkcję przycisku Magic” lub "funkcję uczenia" z określonego przycisku:

Przykład: Aby usunąć pojedynczą „przesuniętą” funkcję uczenia lub przycisku Magic, wykonaj poniższe czynności.

Przykład: aby usunąć funkcję mono/stereo zapisaną na przesuniętym przycisku "czerwonym" w trybie TV:

1. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.** Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
2. **Naciśnij IR DELETE.**
3. **Naciśnij odpowiadający przycisk urządzenia (na przykład TV).**
4. **Naciśnij MAGIC.**
5. **Naciśnij odpowiadający przycisk funkcyjny (na przykład „czerwony przycisk”).**
6. **Naciśnij ENTER, aby przywrócić oryginalną funkcję LUB naciśnij i przytrzymaj ESC, aby powrócić do ekranu użytkownika.**

---

- *Oryginalna funkcja (jeśli istnieje) KAMELEON 5 zostanie przywrócona.*

---

### Aby anulować wszystkie „funkcje przycisku Magic” lub "funkcje uczenia" z określonego przycisku:

Przykład: aby anulować wszystkie „funkcje przycisku Magic” lub "funkcje uczenia" z w trybie TV:

1. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.** Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
2. **Naciśnij IR DELETE.**
3. **Naciśnij odpowiadający przycisk urządzenia (na przykład TV).**
4. **Naciśnij ENTER, aby przywrócić oryginalną funkcję LUB naciśnij i przytrzymaj ESC, aby powrócić do ekranu użytkownika.**

---

- *Oryginalna funkcja (jeśli istnieje) KAMELEON 5 zostanie przywrócona.*

---

## Zerowanie funkcji

Zerowanie funkcji usunie wszystkie nauczone funkcje ze wszystkich trybów.

Może również usunąć niektóre zaprogramowane funkcje jak przycisk Magic czy makra.

1. **Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.** Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
2. **Naciśnij OTHER (INNE).**
3. **Naciśnij 9 8 0. Wskaźnik IR zamruga czterokrotnie i pilot powróci do ekranu konfiguracji.**

## Funkcje dodatkowe

### Przycisk Magic®

(Jak zaprogramować brakujące funkcje)

Przycisk Magic® jest wyłączną cechą ONE FOR ALL. Budowa KAMELEON 5, aby można było obsługiwać wiele funkcji twojego oryginalnego pilota, nawet te, które nie posiadają swojego własnego klawisza w bloku klawiszy KAMELEON 5.

Często używane funkcje mogą być przypisane do określonego przycisku za pomocą funkcji Magic®. Aby zaprogramować określoną funkcję za pomocą przycisku Magic®, musisz znać odpowiedni kod funkcji. Ponieważ kody tych funkcji różnie są w przypadku różnych typów urządzeń, nie można ich znaleźć w instrukcji. Możesz poprosić o podanie kodów funkcji dzwoniąc do twojego punktu obsługi klienta, lub wysyłając faks czy email.

Wszystko co musimy wiedzieć to:

- Marka i numer modelu urządzenia (aby sprawdzić, czy używasz odpowiedniego kodu).
- 4-cyfrowy kod ustawień, przy którym działa twoje urządzenie.
- Jak te funkcje zostały oznaczone na twoim oryginalnym pilocie.

**Możesz również odwiedzić naszą stronę internetową ([www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)), aby znaleźć odpowiedzi na swoje pytania.**

**Po otrzymaniu kodu (kodów) z punktu obsługi klienta, programowanie kodu jest łatwe:**

- 1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.** Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
- 2. Naciśnij PRZYCISK MAGIC.**
- 3. Naciśnij przycisk urządzenia (TV, DVD, SAT lub AUD).**
- 4. Naciśnij jednokrotnie przycisk MAGIC.**
- 5. Wprowadź 5-cyfrowy kod funkcyjny (uzyskany z punktu obsługi klienta).**
- 6. Naciśnij przycisk, do którego chcesz przypisać funkcję (Jeśli ten przycisk jest umieszczony na innym ekranie niż ekran główny, użyj przycisku SCROLL, aby dostać się do ekranu).** Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie i ekran powróci do ekranu programowania.

- 
- *Funkcje przycisku Magic® są dla określonego trybu. Aby uzyskać dostęp do funkcji, którą zaprogramowałeś, najpierw naciśnij przycisk urządzenia.*
  - *Przycisk Magic® może być przypisany do każdego przycisku, OPRÓCZ: Przycisków urządzeń, ESC, ENTER, MAGIC, SCROLL.*
  - *Wszystkie kody otrzymane z punktu obsługi klienta mogą służyć w przyszłości.*
  - *Przyciski takie jak menu (TV), przewodnik (TV) itp. nie zmienią ekranu po naciśnięciu w trakcie programowania przycisku Magic®.*
- 

**REFERENCJE FUNKCJI**  
(pierwszy wpis jest przykładem):

URZĄDZENIE	KOD USTAWIENÍ	FUNKCJA	KOD FUNKCJI
Telewizor	0556	format	00234

## Funkcje dodatkowe

### Ponowne przypisywanie trybu

(Jak ustawić dwa takie same urządzenia na KAMELEON 5)

Możliwa jest zmiana trybu każdego z przycisków urządzenia. Jest to bardzo użyteczne, jeśli chcesz ustawić dwa takie same urządzenia na KAMELEON 5. Zmodyfikowany przycisk urządzenia wyświetli odpowiadające przyciski dla trybu. Kod może być ustawiony za pomocą „Ustawienia bezpośredniego (str. 220) lub „Metody wyszukiwania” (str. 221). Aby zmienić przycisk urządzenia, patrz dwa poniższe przykłady.

**Przykład 1; jeśli chcesz zaprogramować drugi telewizor na przycisku DVD.**

**Przykład 2; jeśli chcesz zaprogramować drugi odtwarzacz DVD na przycisku SAT.**

#### Przykład 1:

Aby zaprogramować drugi telewizor na przycisku DVD (na przykład), musisz zmienić przycisk DVD na przycisk TV, więc naciśnij:



Teraz przycisk DVD stał się drugim przyciskiem TV i będzie wyświetlał odpowiednie przyciski dla tego trybu.

Teraz wprowadź kod ustawień dla drugiego TV naciskając:



#### Przykład 2:

Aby zaprogramować drugi odtwarzacz DVD na przycisku SAT (na przykład), musisz zmienić przycisk SAT na przycisk DVD, więc naciśnij:



Teraz przycisk SAT stał się drugim przyciskiem DVD i będzie wyświetlał odpowiednie przyciski dla tego trybu.

Teraz wprowadź kod ustawień dla drugiego DVD naciskając:



- Jeśli zaprogramowałeś urządzenie innego typu na kolejnym przycisku (np. drugi TV na przycisku DVD), ikona oryginalnego urządzenia pozostanie, lecz wyświetlane przyciski funkcyjne będą odpowiadały trybowi nowego urządzenia. Na przykład; jeśli drugi TV jest zaprogramowany na przycisku DVD, funkcje tekstowe TV będą wyświetlane w trybie DVD.

### Resetowanie przycisku urządzenia

Przykład: Aby przywrócić przycisk DVD do oryginalnego trybu, naciśnij:



- (\*) Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy. Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
- (\*\*) Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie (ekran powróci do ekranu konfiguracji).

### Wybór regulacji głośności

Ta funkcja umożliwi regulację głośności w określonym trybie (np. trybie TV), podczas przebywania w innym trybie (np. VCR). Jeśli na przykład oglądasz program na video (w trybie DVD), możesz regulować głośność (funkcję TV) bez wcześniejszego naciśnięcia przycisku TV. Poniższa tabela pokazuje niektóre z możliwości:

#### Ostatnio naciśnięty przycisk

**DVD**

**SAT**

**AUD**

**LIGHT**

#### Możesz sterować

: Pogłęśniać i przyciszać TV, wyłączać głos

: Pogłęśniać i przyciszać TV, wyłączać głos

: Pogłęśniać i przyciszać TV, wyłączać głos

: Pogłęśniać i przyciszać TV, wyłączać głos


**Przykład: Aby przejść do głośności AUD, będąc w innym trybie (np. w trybie SAT lub DVD):**

- 1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.** Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
- 2. Naciśnij VOLUME.**
- 3. Następnie naciśnij przycisk AUD, wskaźnik IR zamruga dwukrotnie i pilot powróci do ekranu konfiguracji.**

**Wynik:** VOL+/- MUTE w trybie AUD będą niezależne od wybranego trybu urządzenia.


#### Aby anulować "Wybór regulacji głośności" na tryb:

Przykład: aby anulować "Wybór regulacji głośności" dla trybu VCR (w trybie DVD):

- 1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.** Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
- 2. Naciśnij VOLUME.**
- 3. Następnie naciśnij przycisk VOL- (  ).**
- 4. Jednokrotnie naciśnij VCR. Wskaźnik IR zamruga czterokrotnie i urządzenie powróci do ekranu KONFIGURACJI.**

**Wynik:** będąc w trybie DVD (VCR), możesz sterować funkcjami VOL+/- i MUTE swojego VCR (wyposażonym w sterowaniu głośnością).

#### Aby anulować "Wybór regulacji głośności" we wszystkich trybach:

- 1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.** Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
- 2. Naciśnij VOLUME.**
- 3. Następnie naciśnij przycisk VOL+ (  ), wskaźnik IR zamruga czterokrotnie i ekran powróci do ekranu konfiguracji.**

**Wynik:** We wszystkich trybach przyciski VOL+, VOL- i MUTE przejmą swoje oryginalne funkcje.

## Funkcje dodatkowe

### Usypianie urządzenia

Jeśli Twoje urządzenie ma wbudowaną funkcję „usypiania”, możesz uzyskać dostęp do tej funkcji za pomocą pilota KAMELEON 5. Aby to zrobić:

- 1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone.**
- 2. Naciśnij przycisk urządzenia TV (lub DVD, SAT, AUD).**
- 3. Skieruj KAMELEON 5 na urządzenie i naciśnij i zwolnij przycisk MAGIC, a następnie naciśnij POWER.** Powinieneś zobaczyć aktywowany „usypiacz” na swoim urządzeniu.  
Aby wydłużyć czas usypiania, po prostu naciśnij ponownie przycisk POWER (na 10 sekund), aby ustawić żądany czas.

- 
- Aby dezaktywować „usypiacz”, powtórz powyższe kroki 1 – 3. Podczas kroku 3, naciśnij przycisk POWER (na 10 sekund) dopóki czas nie wyzeruje się.
  - W zależności od tego, w jaki sposób używałeś „usypiacza” na oryginalnym pilocie, być może będziesz musiał uzyskiwać dostęp do regulacji koloru lub jasności w inny sposób (np. przez menu).
- 

### KAMELEON 5 - Timer

**Funkcja KAMELEON 5 – Timer umożliwia aktywowanie <żądaną funkcji> z określonego <trybu urządzenia> po <określonej ilości minut> (maks. 60 minut).**

- 
- <Żądana funkcja> może być istniejącą funkcją w określonym trybie, funkcją makro, magiczny przycisk lub funkcją uczenia..
- 

**Przykład:** chcesz wyłączyć swój telewizor po 45 minutach.

- 1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.** Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
- 2. Naciśnij OTHER (INNE).**
- 3. Naciśnij 9 8 5, aby otworzyć tryb programowania KAMELEON 5 -Timer.** Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie.
- 4. Naciśnij TV, aby wybrać tryb, z którego funkcja KAMELEON 5 – Timer będzie pochodzić.** Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie.
- 5. Naciśnij przycisk POWER, aby wybrać żądaną funkcję.** Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie.
- 6. Teraz naciśnij 4 5, aby wprowadzić ilość minut, po których <Żądana funkcja> ma się włączyć (np. Dla 5 minut, naciśnij 05, maks. do 60).**
- 7. Naciśnij ENTER.** Wskaźnik IR zamruga dwukrotnie i funkcja KAMELEON 5 – Timer włączy się.

- 
- Nieprawidłowe naciśnięcie przycisku podczas programowania spowoduje zignorowanie KAMELEON 5 - Timer.
  - <Żądana funkcja> może być na każdym przycisku poza przyciskami urządzeń, SCROLL, ESC, ENTER i MAGIC.
  - Gdy funkcja KAMELEON 5 – Timer jest uruchomiona, wskaźnik IR zaświeci się co 15 sekund.
  - Funkcja KAMELEON 5 –Timer zostanie anulowana po ustawieniu nowej funkcji KAMELEON 5 – Timer.
  - Jeśli po ustawieniu funkcji KAMELEON 5 – Timer nie zostanie naciśnięty żaden przycisk, pilot powróci do trybu użytkownika po 30 sekundach.
  - Dostęp do przycisku SCROLL można uzyskać podczas programowania, jeśli urządzenie jest odpowiednim trybie.
-

## Makra (sekwencje poleceń)

### Makra (bezpośrednie)

Możesz zaprogramować KAMELEON 5 na sekwencję poleceń i naciskać jeden przycisk. NA przykład możesz chcieć wyłączyć telewizor, DVD i satelitę w tym samym momencie. Dla Twojej wygody sekwencja poleceń, których regularnie używasz może być zredukowana do jednego przycisku. Przycisk, na którym zaprogramowane jest makro działa we wszystkich trybach.

Jednakże możesz również umieścić makro na innym przycisku, Poza przyciskami przypisanymi do urządzeń (TV, DVD, SAT AUD oraz LIGHT), MAGIC, ESC, ENTER oraz przycisku SCROLL.

**Przykład:** Aby ustawić makro, które wyłącza Twój TV, DVD i SAT na przycisku "czerwony" na KAMELEON 5:

- 1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.** Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.
- 2. Naciśnij MACRO.**
- 3. Naciśnij przycisk urządzenia (np. TV), aby wyświetlić wszystkie przyciski trybu.**
- 4. Następnie naciśnij przycisk, do którego będzie przypisane makro, w tym przypadku przycisk "czerwony".**
- 5. Następnie naciśnij TV, POWER, DVD, POWER, SAT, POWER.**
- 6. Aby zachować makro, naciśnij ENTER.** Ekran powraca do ekranu konfiguracji.

**Wynik:** Za każdym razem, gdy naciśniesz przycisk „czerwony”, KAMELEON 5 wyłączy Twój telewizor, odtwarzacz DVD i odbiornik satelitarny.

- 
- Każde MACRO może składać się z maksymalnie 22 naciśnień klawisza.
  - Aby zapisać funkcję z określonego ekranu w trybie, użyj przycisku SCROLL.
  - Upewnij się, że programujesz makro na wolnym przycisku, którego nie używasz w żadnym trybie.
  - Gdy już zaprogramujesz makro na określonym przycisku, sekwencja będzie działać niezależnie od trybu (TV, SAT, DVD, AUD lub LIGHT), którego używasz (jeśli etykieta jest taka sama jak etykieta, na której zostało zaprogramowane makro). Oznacza to, że funkcja przypisana do tego określonego przycisku została dezaktywowana.
  - Aby uniknąć przypadkowych nagrań za pomocą KAMELEON 5, musisz dwukrotnie nacisnąć przycisk RECORD, aby rozpocząć nagrywanie. Proszę pamiętać, że jeśli przypiszesz makro do przycisku RECORD, dezaktywuje to dwukrotne naciśnięcie przycisku. Zalecamy, aby nie przypisywać makro do tego przycisku.
  - Jeśli przytrzymałeś przycisk na kilka sekund na oryginalnym pilocie, a funkcja może nie działać w makro na pilocie KAMELEON 5.
  - Przyciski takie jak menu (TV), przewodnik (TV) itp. nie zmieniają ekranu po naciśnięciu w trakcie programowania makro.
  - Przy zmianie baterii, funkcje makro zostaną zachowane.
  - Jeśli programujesz makro na przycisku, jego oryginalna funkcja zostanie przeniesiona (poza przyciskami POWER, CH+/- VOL+/-). Naciśnij MAGIC, a następnie przycisk. Jeśli umieścisz makro na przycisku numerycznym, dostęp do oryginalnej funkcji uzyskasz po dwukrotnym naciśnięciu przycisku MAGIC, a następnie przycisku numerycznego.
  - Możesz zmienić makro poprzez umieszczenie innego makro na wierzchu.
-

## Funkcje dodatkowe

### Makra przenoszone

Możliwe jest również umieszczenie przenoszonego makra na przycisku, aby zachować oryginalne funkcje. Przycisk MAGIC może służyć jako funkcja "SHIFT".

**Przykład:** Aby ustawić makro, które wyłącza Twój TV, DVD i SAT na przycisku "czerwony" na KAMELEON 5: (zachowasz oryginalną funkcję przycisku „RED”).

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	klawisz "czerwony"	TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER	ENTER
--------	-------	----	-------	-----------------------	---	-------

Teraz za każdym razem, gdy naciśniesz "MAGIC", a następnie "czerwony" przycisk, KAMELEON 5 wyłączy Twój telewizor, DVD i satelitę.

- Jeśli makro zostanie umieszczone na przyciskach POWER, CH+/- lub VOL+/-, funkcje „usypiacza” oraz koloru i jasności zostaną dezaktywowane.

### Aby wykasować (bezpośrednio) makro z przycisku

MAGIC*	MACRO	TV	"I"	ENTER
--------	-------	----	-----	-------

Przykład: Aby wykasować makro z przycisku „czerwony”, naciśnij:

### Aby usunąć makro przesunięte

MAGIC*	MACRO	TV	MAGIC	klawisz "czerwony"	ENTER
--------	-------	----	-------	-----------------------	-------

Przykład: Aby wykasować makro przesunięte z przycisku 'czerwonego', naciśnij:

### Aby wykasować makra we wszystkich trybach

MAGIC*	MACRO	ENTER
--------	-------	-------

**(\*) Naciśnij i przytrzymaj przycisk MAGIC przez około 3 sekundy.**

Ekran zmienia się na ekran konfiguracji.



## Technologia aktualizacji kodu

KAMELEON 5 posiada unikalną funkcję, która umożliwiła dodanie nowego kodu bezpośrednio z telefonu. W ciągu kilku sekund, nasza technologia sprzęgania magnetycznego szybko i rzetelnie przeniesie informacje do KAMELEON 5 bez wtyczek, adapterów i innych urządzeń.

Oznacza to, że jeśli kupisz nowy produkt, KAMELEON 5 nigdy nie będzie przestarzały.

### Pobieranie z Internetu

(Aktualizuj pilot KAMELEON 5 ...przez swój komputer)

1. **Odwiedź naszą stronę internetową "www.oneforall.com".**
2. **Wybierz swój region.**
3. **Wybierz "Wsparcie produktu".**
4. **Wybierz "Uniwersalne piloty".**
5. **Wybierz pilot ONE FOR ALL który chcesz uaktualnić: KAMELEON 5 (URC-8305).**
6. **Wybierz 'Pobierz'.**



Teraz wszedłeś do naszej specjalnej sekcji pobierania On-line. Od tego miejsca wykonuj instrukcje na ekranie, dzięki którym w łatwy sposób zaktualizujesz swojego pilota.

### Aktualizacja przez telefon

(Aktualizuj pilot KAMELEON 5 ...przez swój telefon)

Zadzwoń do naszego biura obsługi klienta i jeden z naszych przedstawicieli poprowadzi Cię przez proces aktualizacji Twojego KAMELEON 5. Aby ten proces został wykonany sprawnie, zapoznaj się z poniższymi informacjami:

1. Zanim zadzwonisz, zapisz nazwę modelu i numer modelu swoich urządzeń na stronie obsługi klienta.
2. Zadzwonź do naszego konsultanta i wyjaśnij, jakie urządzenia chciałbyś dodać do KAMELEON 5.
3. Po zapisaniu przez przedstawiciela nazwy marki i numeru modelu Twoich urządzeń, poprowadzi Cię przez procedurę konfiguracyjną, a następnie poprosi o przyłożenie KAMELEON 5 do głośnika telefonu (patrz schemat poniżej) W ten sposób potrzebna informacja jest przesyłana do KAMELEON 5 przez telefon w ciągu kilku sekund.  
**Pamiętaj, że nie są zalecane telefony bezprzewodowe, głośnomówiące i telefony komórkowe.**
4. Po zakończeniu aktualizacji KAMELEON 5 przez telefon, nie rozłączaj się. Nasz konsultant upewni się, że Twój KAMELEON 5 działa prawidłowo i urządzeniami i zapyta, czy masz jakieś pytania.



## Funkcje dodatkowe

### Kolor i jasność

W zależności od funkcji na Twoim oryginalnym pilocie zdalnego sterowania, za pomocą *KAMELEON 5* możesz sterować ustawieniami koloru i jasności na swoim telewizorze.

#### Aby ustawić kolor:

Naciśnij przycisk **MAGIC**, a następnie **Volume + (kolor +)** lub **Volume - (kolor -)**.

#### Aby ustawić jasność:

Naciśnij przycisk **MAGIC**, a następnie **Channel + (jasność +)** lub **Channel - (jasność -)**.

W zależności od tego, w jaki sposób używałeś koloru i jasności na oryginalnym pilocie, być może będziesz musiał uzyskiwać dostęp do regulacji koloru lub jasności w inny sposób (np. przez menu).

## Rozwiązywanie problemów

### Problem i rozwiązanie

Problem:	Rozwiązanie:
Twoja marka nie jest wymieniona na liście kodów?	Spróbuj metody wyszukiwania na str. 221.
<i>KAMELEON 5</i> nie działa z twoim urządzeniem(ami)?	A) Spróbuj wszystkich kodów dla twojej marki. B) Spróbuj metody wyszukiwania na str. 221.
<i>KAMELEON 5</i> nie wykonuje komend prawidłowo?	Możesz używać nieprawidłowego kodu. Spróbuj powtórzyć ustawiania bezpośredniego korzystając z innego kodu podanego na liście przy nazwie twojej marki, lub uruchom metodę wyszukiwania, tak długo aż znajdziesz kod.
Problemy ze zmianą kanałów?	Wprowadź numer kanału dokładnie tak, jak zrobiłbyś to na swoim oryginalnym pilocie.
Przycisk nagrywania <i>KAMELEON 5</i> nie działa?	Na twoim <i>KAMELEON 5</i> , musisz przycisnąć klawisz zapisu dwukrotnie, jest to funkcja zabezpieczająca.
<i>KAMELEON 5</i> nie reaguje po przyciśnięciu klawisza?	Upewnij się, że masz nowe baterie i czy skierowałeś <i>KAMELEON 5</i> w stronę twojego urządzenia.
Twój oryginalny pilot ma przycisk „20”?	Znajdziesz tę funkcję na przycisku AV/
Po naciśnięciu każdego przycisku, wskaźnik IR mruga pięciokrotnie?	Wymień baterie na dwie nowe alkaiczne baterie „AA/LR6”.
Nie możesz wejść w tryb programowania?	Wymień baterie na dwie nowe alkaiczne baterie „AA/LR6”.

## Centrum Obsługi Klienta

Jeżeli masz pytania dotyczące działania uniwersalnego pilota ONE FOR ALL i nie możesz znaleźć na nie odpowiedzi w sekcji Wykrywanie i usuwanie usterek, możesz skontaktować się z centrum obsługi klienta.

**0-08003111302**

Możesz także odwiedzić naszą stronę internetową: **[www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)**

DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ <i>KAMELEON 5</i> .....	236
BATERIE .....	237
KLÁVESNICE .....	238 - 245

## • KNASTAVENÍ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ

### **KAMELEON 5** ..... **Strana 246**

(Postup nastavení dálkového ovládání *KAMELEON 5* pro ovládání zařízení)

#### • Metoda vyhledávání ..... 247

#### NASTAVENÍ KÓDŮ

<b>TV</b> : Televize / LCD / plazmový panel / projektor / zpětný projektor .....	261
<b>VCR</b> : Videorekordér / kombinace televize a videorekordéru / PVR .....	272
<b>SAT</b> : Satelitní přijímač / set-top-box / DVB-S / DVB-T / Freeview (Velká Británie) / TNT (Francie) / Digitenne (Nizozemí) / DTT (Itálie) / TDT (Španělsko) SAT/HDD .....	275
<b>CBL</b> : Kabelový převaděč / set-top-box / DVB-C .....	280
<b>VAC</b> : Doplněk videoobsahu, jako je mediální centrum / doplňky AV / <b>voliče AV</b> .....	281
<b>AMP</b> : Zvuk / zesilovač / systém aktivních reproduktorů .....	281
<b>TUN</b> : Zvuk / zvukový přijímač/tuner/zesilovač / domácí kino (DVD) .....	281
<b>CAS</b> : Kazetový audiorekordér .....	283
<b>LDP</b> : Přehrávač disků CD / Video CD .....	283
<b>DAT</b> : Digitální zvuková páska / DCC .....	283
<b>DVD</b> : Přehrávač DVD / DVD-R / domácí kino DVD / kombinovaný přehrávač DVD / DVD/HDD / DVD/PVR / kombinovaný přehrávač DVD/VCR .....	283

<b>ZJIŠTĚNÍ KÓDU</b> .....	248
----------------------------	-----

(Postup zjištění aktuálně naprogramovaného kódu)

<b>STRUČNÝ PŘEHLED KÓDŮ</b> .....	248
-----------------------------------	-----

<b>FUNKCE VÝUKA</b> .....	249
---------------------------	-----

(Postup zkopírování funkcí z **původního fungujícího dálkového ovládání** do dálkového ovládání *KAMELEON 5*)

<b>PROVOZNÍ RESET</b> .....	251
-----------------------------	-----

#### DALŠÍ FUNKCE

• Key Magic® (Postup programování chybějících funkcí) .....	252
• Změna přiřazení režimu (Postup nastavení dvou stejných zařízení na dálkovém ovládání <i>KAMELEON 5</i> ) .....	253
• Přeprogramování hlasitosti .....	254
• Časový vypínač zařízení .....	255
• Časovač dálkového ovládání <i>KAMELEON 5</i> .....	255
• Makra (posloupnosti příkazů) .....	256
• Technologie upgradu kódů .....	258
• Barva a jas .....	259

#### PORADCE PŘI POTÍŽÍCH

• Problémy a řešení .....	259
• Zákaznický servis .....	260

Prostřednictvím Internetu můžete použít Webového průvodce OneForAll a nastavit své dálkové ovládání. Tento průvodce vám ukáže, jak nainstalovat různá zařízení, aniž byste museli číst celou příručku. Chcete-li použít tento nástroj ke snadnému nastavení, navštivte web [www.oneforallwebwizard.com](http://www.oneforallwebwizard.com).

## Dálkové ovládání KAMELEON 5

### Snadno použitelný jedinečný displej EL

Univerzální dálkové ovládání ONE FOR ALL KAMELEON 5 vám přináší snadné používání. Dálkové ovládání KAMELEON 5 je vybaveno uživatelsky přívětivým podsvíceným displejem, pomocí kterého máte snadný přístup ke všem potřebným tlačítkům, přičemž tlačítka, která v danou chvíli nepotřebujete, jsou skrytá. Nejpřísnější kvalita zaručuje dlouhodobou spokojenost. Po vložení baterií je dálkové ovládání KAMELEON 5 uvedeno do režimu ukázky a zobrazí několik obrazovek. Režim ukázky zrušíte nastavením dálkového ovládání (stisknete a asi 3 sekundy podržte tlačítko MAGIC a pak stisknete a uvolníte tlačítko ESC).

Po vložení baterií rozsvítíte displej stisknutím libovolného tlačítka. Dále se pak displej již rozsvítí vždy, když vezmete dálkové ovládání do ruky (když se současně dotknete displeje a dálkového ovládání).

Režim aktivace je také možné změnit na aktivaci stisknutím tlačítka. Chcete-li displej EL nastavit na aktivaci stisknutím tlačítka, přejděte na stranu 238 a tam na část: Nastavení aktivace displeje EL.

### Ovládá až 5 zařízení

Pomocí jednoho dálkového ovládání KAMELEON 5 můžete ovládat obrazové i zvukové zařízení – libovolné zařízení, které lze ovládat infračerveným signálem.

Dálkové ovládání KAMELEON 5 je vybaveno dvěma infračervenými vysílači o širokém rozsahu, které poskytují maximální rozsah, a může pracovat s vysokou frekvencí až do 450 kHz. Můžete ovládat libovolnou kombinaci 5 zařízení.

<b>TV</b>	Televize / LCD / plazmový panel / projektor / zpětný projektor
<b>DVD</b>	Přehrávač DVD / DVD-R / domácí kino DVD / kombinovaný přehrávač DVD / DVD/HDD / přehrávač disků CD, Videorekordér / kombinace televize a videorekordéru / kombinace DVD a videorekordéru / kasetový přehrávač / digitální zvuková páska / DCC
<b>SAT</b>	Satelitní přijímač, kabelový převaděč, DSS / doplněk videoobsahu (například mediální centrum), osobní videorekordér, rekordér s pevným diskem
<b>AUD</b>	Zvuk / zvukový přijímač/tuner/zesilovač / domácí kino (DVD)
<b>LIGHT</b>	Spínače osvětlení ovládané infračerveným signálem. Dálkové ovládání KAMELEON 5 je také vybaveno režimem SVĚTLO (LIGHT), pomocí kterého lze ovládat napájecí moduly pracující s vyhrazeným adresovatelným protokolem systému Light Control™, který funguje na frekvenci 433,92 MHz. Dálkové ovládání v tomto režimu odesílá infračervené signály do samostatně dodávaného zařízení ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300, které je převede na rádiové signály a odešle je napájecím modulům, ty pak ztlumí nebo vypnou či zapnou osvětlení.

**Chcete-li v dálkovém ovládání KAMELEON 5 povolit funkci Light Control™, musíte zakoupit zařízení ONE FOR ALL Light Control™ Starters kit - HC-8300.**

## Dálkové ovládání KAMELEON 5

### Funkce Výuka

Dálkové ovládání KAMELEON 5 je vybaveno jedinečnou funkcí Výuka, která umožňuje zkopírovat téměř jakoukoli funkci (maximálně přibližně 50) z původního fungujícího dálkového ovládání do nového dálkového ovládání KAMELEON 5 (viz část Funkce Výuka na straně 249). Tato funkce může přijít vhod po nastavení dálkového ovládání KAMELEON 5, kdy zjistíte, že některé funkce původního dálkového ovládání na klávesnici dálkového ovládání KAMELEON 5 chybí.

### Makra (posloupnosti příkazů)

Dálkové ovládání KAMELEON 5 nabízí snadno použitelnou funkci maker. Ta umožňuje stisknutím jednoho tlačítka odeslat několik příkazů (například můžete vypnout či zapnout několik zařízení najednou).

Po naprogramování makra na jedno z těchto tlačítek se posloupnost bude provádět v libovolném režimu.

### Technologie upgradu kódů

Dálkové ovládání ONE FOR ALL KAMELEON 5 je také vybaveno technologií upgradu kódů. Tato technologie umožňuje přidat kódy do paměti. Pokud vaše zařízení používá kód, který nelze v paměti dálkového ovládání KAMELEON 5 najít (ať už pomocí postupu Přímé nastavení kódu na straně 246 nebo Metoda vyhledávání na straně 247), použijte technologii upgradu kódů (viz strana 258). Díky této technologii dálkové ovládání KAMELEON 5 nikdy nezastará.

## Baterie

**Poznámka: Po vložení baterií je dálkové ovládání KAMELEON 5 uvedeno do režimu ukázkový a zobrazí několik obrazovek. Dálkové ovládání KAMELEON 5 se automaticky přepne z režimu ukázkový, jakmile jej nastavíte.**

Do dálkového ovládání KAMELEON 5 se vkládají 2 nové alkalické baterie AA/LR6.

1. Pomocí mince odšroubujte šroub na krytu baterií.
2. Vložte baterie kladným pólem (+) nahoru.
3. Vraťte kryt baterií zpět na místo.

### Indikátor nízkého napětí

Jakmile se baterie vybijí, dálkové ovládání KAMELEON 5 vás na to upozorní.

Indikátor infračerveného signálu 5krát blikne, kdykoli stisknete tlačítko nebo kdykoli nelze získat přístup k režimu programování.

Vyměňte baterie za 2 nové alkalické baterie AA/LR6.



Tento produkt je vybaven panelem EL (technologie Electro Luminescence), který se aktivuje tak, že se současně dotknete displeje a dálkového ovládání, nebo tak, že stisknete tlačítko. Z důvodu úspory energie baterií zůstane displej EL během normálního použití rozsvícený 8 sekund.

Jednou z klíčových funkcí dálkového ovládání KAMELEON 5 je displej EL, který se mění podle zařízení, jež chcete ovládat. Přehled na straně 240 ukazuje všechny možné funkce, které jsou k dispozici.

### Nastavení aktivace displeje EL

Dálkové ovládání KAMELEON 5 je vybaveno panelem EL, který se aktivuje tak, že se **současně dotknete displeje a dálkového ovládání**, nebo tak, že **stisknete tlačítko**.

V dálkovém ovládání KAMELEON 5 je možné **zamknout** jedno nastavení aktivace.

- MAGIC** Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko **MAGIC**.  
Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
-  Stiskněte tlačítko **JINÉ (OTHER)**.
-  Nyní stiskněte tlačítka **9 8 9**. Indikátor infračerveného signálu dvakrát (nebo 4krát) blikne.




-> Pokud animovaný indikátor infračerveného signálu blikne **dvakrát**, dojde k **aktivaci** displeje EL pouze tak, že se **současně dotknete displeje a dálkového ovládání**.

-> Pokud animovaný indikátor infračerveného signálu blikne **čtyřikrát**, dojde k **aktivaci** displeje EL pouze tak, že **stisknete tlačítko**.

**Chcete-li v dálkovém ovládání KAMELEON 5 zamknout preferované nastavení aktivace, jednoduše použijte výše uvedený postup.**

### Úprava jasu displeje EL


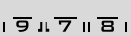

Postup zvýšení či snížení jasu displeje EL dálkového ovládání KAMELEON 5:

- MAGIC** Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko **MAGIC**.  
Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
-  Stiskněte tlačítko **JAS (BRIGHT)**.
-  > Chcete-li zvýšit jas displeje EL, stiskněte a podržte tlačítko **DALŠÍ (NEXT)**.  
 > Chcete-li snížit jas displeje EL, stiskněte a podržte tlačítko **PŘEDCHOZÍ (PREVIOUS)**.
- ENTER** Stisknutím tlačítka **ENTER** uložíte nastavení jasu a vraťte se do nastavovací obrazovky, nebo stisknutím tlačítka **ESC** obnovte původní nastavení jasu.

- *Zvýšením jasu displeje EL dálkového ovládání KAMELEON snížíte životnost baterie. Životnost baterie se v závislosti na nastavení jasu a použití pohybuje v rozmezí 3 – 12 měsíců.*

## Nastavení doby zapnutí displeje EL

Chcete-li změnit dobu (výchozí je 8 s), po kterou zůstane displej EL dálkového ovládání *KAMELEON 5* zapnutý po stisknutí tlačítka během normálního použití (nikoli během režimu programování), postupujte takto:

- MAGIC** Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko **MAGIC**.  
Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
-  Stiskněte tlačítko **JINÉ (OTHER)**.
-  Stiskněte tlačítka **9 7 8**. Indikátor infračerveného signálu dvakrát blikne.
-  Podle požadované doby stiskněte tlačítko **1, 2, 3, 4** nebo **5** (například 1 = 4 s), viz níže uvedená tabulka. Animovaný indikátor infračerveného signálu dvakrát blikne. Stisknutím tlačítka **ENTER** uložte nové nastavení doby zapnutí displeje EL a vraťte se do nastavovací obrazovky, nebo stisknutím tlačítka **ESC** obnovte původní nastavení doby zapnutí displeje EL.

Výběr	doby zapnutí displeje EL
1	4 s
2	8 s (výchozí)
3	12 s
4	16 s
5	20 s



# Klávesnice



.....  
Indikátor  
infračerveného signálu



TV



DVD



SAT



AUD



LIGHT

## 1. .... Indikátor infračerveného signálu

Indikátor infračerveného signálu se pohybuje (je animován) v případě odesílání nebo příjmu infračerveného signálu. Animovaný indikátor infračerveného signálu dálkového ovládání *KAMELEON 5* zobrazí odesílání infračerveného signálu, kdykoli je stisknuto tlačítko nějaké funkce. Během výuky nebo upgradu kódů zobrazí indikátor infračerveného signálu příjem infračerveného signálu. Odchozí infračervený signál je znázorněn pohybem indikátoru infračerveného signálu z vnější strany dovnitř. Příchozí infračervený signál je znázorněn pohybem indikátoru infračerveného signálu z vnitřní strany ven. Indikátor infračerveného signálu poskytuje zpětnou vazbu v případě stisknutí tlačítek během normálního používání i v režimu programování (střední část indikátoru infračerveného signálu bude blikat).

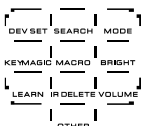
## 2. Tlačítka zařízení

TTlačítka TV, DVD, AUD a OSVĚTLENÍ (LIGHT) slouží k výběru zařízení, které chcete ovládat. Po stisknutí určitého tlačítka zařízení (režimu) na dálkovém ovládání *KAMELEON 5* je animací příslušné ikony zařízení označen právě aktivní režim. Stisknutím tlačítka zařízení se vrátíte na hlavní obrazovku (režimy TV a AUD). Dálkové ovládání *KAMELEON 5* je také vybaveno režimem OSVĚTLENÍ (LIGHT). Ten prostřednictvím samostatně dodávaného zařízení ONE FOR ALL Light Control™ Starters Kit - HC-8300 umožňuje ztlumit nebo vypnout či zapnout osvětlení v celém domě.

## 3. MAGIC Tlačítko MAGIC

**(v sekundárním režimu nebo režimu programování)**

Tlačítko MAGIC slouží k nastavení dálkového ovládání *KAMELEON 5* a k získání přístupu ke speciálním funkcím. Stisknete-li toto tlačítko krátce, přepne se obrazovka na 10 sekund do sekundárního režimu (režimu sekundárních funkcí), ve kterém máte přístup k některým sekundárním funkcím, jako je nastavení barvy, jasu a časového vypínače.








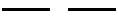



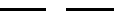










### Režim programování


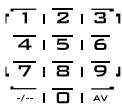
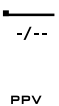



Stisknete-li tlačítko MAGIC déle (asi 3 sekundy), přepne se dálkové ovládání *KAMELEON 5* do režimu programování. Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.

<b>NASTAVENÍ ZAŘÍZENÍ (DEV SET)</b>	• Režim nastavení zařízení
<b>VYHLEDÁVÁNÍ (SEARCH)</b>	• Metoda vyhledávání
<b>REŽIM (MODE)</b>	• Změna přiřazení režimu
<b>KEY MAGIC</b>	• Programování chybějících funkcí
<b>MAKRO (MACRO)</b>	• Nastavení posloupnosti příkazů na tlačítko
<b>JAS (BRIGHT)</b>	• Úprava jasu displeje EL
<b>VÝUKA (LEARN)</b>	• Zkopírování funkcí z <b>původního fungujícího dálkového ovládání</b> do dálkového ovládání <i>KAMELEON 5</i>
<b>ODSTRANĚNÍ FUNKCE (IR DELETE)</b>	• Odstranění naučených funkcí a funkcí tlačítka Key Magic
<b>HLASITOST (VOLUME)</b>	• Přeprogramování hlasitosti
<b>JINÉ (OTHER)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nastavení různé doby zapnutí displeje EL (4 s, 8 s, 12 s, 16 s, 20 s)</li> <li>• Provozní reset</li> <li>• Časovač dálkového ovládání <i>KAMELEON 5</i></li> <li>• Nastavení aktivace displeje EL</li> <li>• Ověření kódů</li> <li>• Modemový upgrade</li> </ul>

## Klávesnice

- 4. SCROLL POSUN (SCROLL)**  
Tlačítko POSUN (SCROLL) umožňuje v určitých režimech během normálního používání a v režimu programování procházet různými obrazovkami (je-li to možné). Toto se týká pouze režimů TV a AUD.
- 5. ENTER ENTER**  
Tlačítko ENTER umožňuje potvrdit výběr v režimu programování.
- 6. POWER NAPÁJENÍ (POWER) (sekundární režim; časový vypínač)**  
Tlačítko NAPÁJENÍ (POWER) obsluhuje stejnou funkci jako na původním dálkovém ovládní.
- 7.   TV/VCR / TV/SAT / TV/DVD**  
   
  
V režimu DVD poskytuje funkci TV / VCR (lze využít, pokud jste naprogramovali kód zařízení VCR). V režimu SAT poskytuje funkci TV / SAT. V režimu DVD poskytuje funkci TV / DVD.
- 8.   16:9 / PVR / SP/LP**  
   
V režimu TV poskytuje funkci přepnutí do formátu 16:9. V režimu SAT toto tlačítko aktivuje funkci PVR (osobní videorekordér). V režimu DVD poskytuje funkci SP / LP (rychlost pásky, lze využít, pokud jste naprogramovali kód zařízení VCR).
- 9.   DSP / PRŮVODCE (GUIDE)**  
   
V režimu AUD poskytuje funkci DSP, pokud je dostupná na původním dálkovém ovládní. V režimu TV a DVD poskytuje tlačítko PRŮVODCE (GUIDE) funkci průvodce programy, pokud je dostupná na původním dálkovém ovládní. V režimu TV tlačítko PRŮVODCE (GUIDE) přepne obrazovku do režimu nabídky.
- 10. MENU NABÍDKA (MENU)**  
Pomocí tohoto tlačítka můžete ovládat nabídku, přičemž v režimu TV a AUD toto tlačítko přepne obrazovku do režimu nabídky. Tlačítko NABÍDKA (MENU) obsluhuje stejnou funkci jako na původním dálkovém ovládní.

- 11. EXIT KONEC (EXIT)**  
Tlačítko KONEC (EXIT) funguje stejně jako na původním dálkovém ovládní. Chcete-li se vrátit na hlavní obrazovku (režim TV, SAT a AUD) stiskněte tlačítko zařízení nebo použijte tlačítko POSUN (SCROLL).
- 12. MUTE ZTLUMENÍ (MUTE)**  
Tlačítko ZTLUMENÍ (MUTE) obsluhuje stejnou funkci jako na původním dálkovém ovládní.
- 13.  KANÁL (CH) +/- (sekundární režim; jas +/-)**  
  
Tato tlačítka fungují stejně jako na původním dálkovém ovládní. V sekundárním režimu TV (přístup k němu získáte krátkým stisknutím a uvolněním tlačítka MAGIC) ovládají tato tlačítka funkci jas +/-.
- 14.     Směrová tlačítka (nahoru, dolů, vlevo, vpravo)**  
Jsou-li na původním dálkovém ovládní, slouží tato tlačítka k procházení nabídkou. Podle daného modelu televizního přijímače se může procházení nabídkou také provádět pomocí tlačítek KANÁL (CH) +/- a HLASITOST (VOL) +/-, nebo pomocí barevných tlačítek (červené, zelené, žluté, modré). V hlavním režimu AUD umožňují tato tlačítka (jsou-li dostupná na původním dálkovém ovládní) upravit střední a zadní úroveň reproduktorů. V režimu AUD umožňují tato tlačítka (jsou-li dostupná na původním dálkovém ovládní) procházet obrazovkou nabídky.
- 15.  OK / SURROUND**  
V režimu nabídky toto tlačítko potvrdí výběr. U některých zařízení se výběr možnosti v nabídce potvrzuje stisknutím tlačítka NABÍDKA (MENU). V hlavním režimu AUD umožňuje toto tlačítko (je-li dostupné na původním dálkovém ovládní) vstup do režimu Surround daného zařízení.


16.  **HLASITOST (VOL) +/- (sekundární režim; barva +/-)**  
Tlačítka hlasitosti fungují stejně jako na původním dálkovém ovládacím. V sekundárním režimu TV (přístup k němu získáte krátkým stisknutím a uvolněním tlačítka MAGIC) ovládají tato tlačítka funkci barva +/-.
17.  **Tlačítka s čísly / VSTUP (INPUT) (v režimu programování; nastavení funkce)**  
Tlačítka s čísly (1 – 9, 0) poskytují stejné funkce jako na původním ovládacím. V režimu AUD mohou tlačítka s čísly (1 – 9, 0, -/--), jsou-li dostupná na původním dálkovém ovládacím, ovládat funkci VSTUP (INPUT) (například tuner). Je-li původní dálkové ovládacím vybaveno tlačítkem pro výběr funkce nebo pro výběr vstupu, najdete tuto funkci pod tlačítkem AV. **V režimu programování zobrazují tlačítka s čísly různé nastavovací funkce.**
18.  **-/-- / PPV**  
Pokud původní dálkové ovládacím používá jedno či dvouciferné přepínání vstupu (symbol -/--), můžete tuto funkci ovládat stisknutím tlačítka -/--. V režimu SAT (obrazovka nabídky) a PVR poskytuje funkci PPV.
19.  **AV / NÁPOVĚDA (HELP)**  
Tlačítko AV obsluhuje stejnou funkci jako na původním dálkovém ovládacím. Pokud původní dálkové ovládacím televizního přijímače nebo videorekordéru má tlačítko 20, najdete tuto funkci pod tlačítkem AV. Pokud původní dálkové ovládacím satelitního přijímače či osobního videorekordéru je vybaveno funkcí nápověda, najdete tuto funkci pod tlačítkem NÁPOVĚDA (HELP). V režimu AUD poskytuje funkci výběru zdroje vstupu.
20.  **ESC**  
Toto tlačítko se zobrazuje pouze v režimu programování a používá se k návratu na nastavovací obrazovku nebo k ukončení režimu programování.
21.  **Tlačítka pro přesun (PŘEHŘÁVÁNÍ (PLAY), STOP atd.)**  
Tato tlačítka obsluhují funkce přesunu daného zařízení – PŘEHŘÁVÁNÍ (PLAY), PŘESUN VPŘED (FF), PŘESUN VZAD (REW), PŘESKOČIT (SKIP) +/- (STOPA (TRACK) +/-) atd. Aby se zabránilo náhodnému spuštění nahrávání, zahazuje se nahrávání **dvojnásobným** stisknutím tlačítka NAHRÁVÁNÍ (RECORD).




## Tlačítka služby Teletext


Tato tlačítka ovládají hlavní funkce služby Teletext. Televizní přijímač samozřejmě musí být vybavený funkcí Teletext. Podrobnější popis služeb Teletext a Fastext naleznete v příručce k vašemu televiznímu přijímači.


Uvědomte si, že různé přijímače řídí funkce služby Teletext a Fastext různě. U konkrétního modelu nemusí být dostupné všechny funkce služby Teletext.


 **ZVĚTŠIT (EXPAND):** Zobrazí horní polovinu stránky teletextu většími písmeny. Opětovným stisknutím zvětšíte dolní polovinu stránky teletextu. Chcete-li se vrátit zpět do běžného prohlížení teletextu, (v závislosti na používaném televizním přijímači) znovu stiskněte tlačítko ZVĚTŠIT (EXPAND), nebo stiskněte tlačítko ZAPNOUT TEXT (TEXT ON).

 **ZAPNOUT TEXT (TEXT ON):** V režimu TV: v textovém režimu můžete stisknutím tohoto tlačítka (v závislosti na používaném televizním přijímači) přepnout do režimu MIX nebo vypnout text. Tato funkce je také dostupná v režimu SAT.

 **PŘIDRŽET / ZASTAVIT (HOLD / STOP):** Zastaví změny stránek.

 **MIX:** Zobrazí text i televizní obraz.

 **VYPNOUT TEXT (TEXT OFF):** V režimu TV: přepne televizní přijímač zpět do běžného režimu. U některých přijímačů se toto provádí tak, že několikrát stisknete tlačítko ZAPNOUT TEXT (TEXT ON). Tato funkce je také dostupná v režimu SAT.

 **REJSTŘÍK (TEXT INDEX):** V textové režimu získáte pomocí tohoto tlačítka přístup k funkci rejstříku.



## Červené, zelené, žluté a modré tlačítko






Po vstupu do textového režimu můžete pomocí červeného, zeleného, žlutého a modrého tlačítka získat přístup k funkcím služby Fastext televizního přijímače. Jsou-li na původním dálkovém ovládacím, slouží tato tlačítka k procházení nabídkou, tlačítka služby Fastext na dálkovém ovládacím KAMELEON 5 pravděpodobně budou fungovat stejně.

# Nastavení dálkového ovládání KAMELEON 5

(Postup nastavení dálkového ovládání KAMELEON 5 pro ovládání zařízení)

**Poznámka:** Po vložení baterií je dálkové ovládání KAMELEON 5 uvedeno do režimu ukázky a zobrazí několik obrazovek. Pouze postupujte podle následujících kroků a dálkové ovládání KAMELEON 5 se z režimu ukázky přepne automaticky.

## ■ Příklad: Postup nastavení dálkového ovládání KAMELEON 5 pro televizní přijímač:

1. Přesvědčte se, zda je zařízení **zapnuté** (nikoli v pohotovostním režimu).
2. **V seznamu kódů (strana 261 - 288) najděte kód pro vaše zařízení.** Kódy jsou uvedeny podle režimu zařízení a názvu značky. Nejčastější kód pro danou značku je uveden jako první. Není-li vaše značka v seznamu kódů vůbec uvedena, použijte metodu vyhledávání na straně 247.
3. **MAGIC** **Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko MAGIC.**  
Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
4.  Stiskněte tlačítko **NASTAVENÍ ZAŘÍZENÍ (DEV SET)**.
5.  Stisknutím a uvolněním tlačítka **TV** vyberte typ zařízení, které chcete nastavit.
6.  Pomocí tlačítek s čísly zadejte první **čtyřciferný kód (viz seznam kódů na straně 261 - 288)**. Animovaný indikátor infračerveného signálu dvakrát blikne.
7.  **Nyní naimiřte dálkové ovládání KAMELEON 5 na televizní přijímač** a pomocí následujících tlačítek otestujte, zda dálkové ovládání KAMELEON 5 funguje s vaším zařízením:
  - **KANÁL (CHANNEL) +, KANÁL (CHANNEL) -**
  - **HLASITOST (VOLUME) +, HLASITOST (VOLUME) -**
  - **ZTLUMENÍ (MUTE)**
  - **NAPÁJENÍ (POWER)**
  - **NABÍDKA (MENU)**
8. **ENTER** **Pokud zařízení reaguje, uložte kód stisknutím tlačítka ENTER.**  
Pokud zařízení nereaguje, zadejte následující kód uvedený u dané značky. Pokud pro vaše zařízení nefunguje žádný z kódů uvedených u příslušné značky, použijte metodu vyhledávání popsanou na straně 247.
9.  **Stisknutím a podržením tlačítka ESC asi 3 sekundy se vrátíte do uživatelského režimu (zobrazí se všechna tlačítka pro režim daného zařízení), nebo stisknutím tlačítka zařízení vyberte další zařízení, které chcete nastavit.**

- 
- Většina televizních přijímačů se stisknutím tlačítka **NAPÁJENÍ (POWER)** nepřepne zpět, přepněte je tedy zpět pomocí tlačítka **KANÁL (CHANNEL) +**.
  - Některé kódy si jsou poměrně podobné. Pokud zařízení při použití jednoho z kódů nereaguje nebo nefunguje správně, zkuste jiný uvedený u příslušné značky.
  - Při nastavování dalších zařízení postupujte stejně podle výše uvedených pokynů s tím rozdílem, že v kroku 5 stisknete tlačítko příslušného zařízení.
  - Uvědomte si, že před použitím určitého zařízení musíte stisknout správné tlačítko pro toto zařízení. K určitému tlačítku zařízení lze přiřadit pouze jedno zařízení.
- 

**Postup nastavení druhého zařízení TV, DVD, SAT, nebo AUD najdete na straně 253.**







## Metoda vyhledávání

--> Pokud jste vyzkoušeli všechny kódy uvedené pro příslušnou značku a zařízení stále na dálkové ovládání **KAMELEON 5** nereaguje.

--> Pokud vaše značka není v seznamu vůbec uvedena.

Metoda vyhledávání umožňuje prohledat všechny kódy obsažené v paměti dálkového ovládání **KAMELEON 5**.

### ■ Příklad: Postup vyhledání kódu televizního přijímače:

1. Zapněte televizní přijímač (nikoli jen do pohotovostního režimu).
2.  **MAGIC** Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko **MAGIC**.  
Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
3.  **SEARCH** Stiskněte tlačítko **VYHLEDÁVÁNÍ (SEARCH)**.
4.  Stisknutím a uvolněním tlačítka **TV** vyberte typ zařízení, které chcete nastavit.
5. **POWER** Dále stiskněte **tlačítko NAPÁJENÍ (POWER)**.
6.  **NEXT** **Zamířte dálkové ovládání **KAMELEON 5** na televizní přijímač. Opakovaně tiskněte tlačítko DALŠÍ (NEXT), až se televizní přijímač vypne** (při každém stisknutí tlačítka DALŠÍ (NEXT) vyšle dálkové ovládání **KAMELEON 5** signál POWER z dalšího kódu obsaženého v paměti). **Tlačítko DALŠÍ (NEXT) může být nutné stisknout mnohokrát (až 150krát), buďte proto trpěliví. Při stisknutí tohoto tlačítka musíte mít dálkové ovládání **KAMELEON 5** neustále namířené na televizní přijímač.** (Pokud některý kód vynecháte, můžete přejít na předchozí kód stisknutím tlačítka PŘEDCHOZÍ (PREVIOUS).)
7. **ENTER** **Jakmile se televizní přijímač vypne, uložte kód** stisknutím tlačítka **ENTER**. Animovaný indikátor infračerveného signálu se dvakrát rozsvítí.
8.  **ESC** Stisknutím tlačítka **ESC se vraťte na nastavovací obrazovku, nebo chcete-li zopakovat metodu vyhledávání pro další zařízení, stiskněte tlačítko požadovaného zařízení.**
9.  **ESC** **Opětovným stisknutím tlačítka ESC se vraťte do uživatelského režimu (zobrazí se všechna tlačítka).**  
Znovu zařízení (televizní přijímač) zapněte, vyzkoušejte všechny funkce dálkového ovládání a zjistěte, zda správně fungují. Pokud nelze televizní přijímač správně ovládat, pokračujte v metodě vyhledávání, pravděpodobně používáte špatný kód.

- V kroku 5 můžete místo tlačítka NAPÁJENÍ (POWER) také stisknout libovolné zobrazené tlačítko. To bude představovat funkci odeslanou při dalších stisknutích tlačítka DALŠÍ (NEXT) nebo PŘEDCHOZÍ (PREVIOUS) v kroku 6. Pokud v kroku 5 stisknete místo tlačítka NAPÁJENÍ (POWER) tlačítko 2, odešle dálkové ovládání **KAMELEON 5** signál „číslo 2“ při každém stisknutí tlačítka DALŠÍ (NEXT) v kroku 6 (televizní přijímač musí být přeprnutý na jiný kanál).
- Při vyhledávání dalších zařízení postupujte stejně podle výše uvedených pokynů s tím rozdílem, že v kroku 4 stisknete tlačítko příslušného zařízení.
- Pokud původní dálkové ovládání videopřehrávače není vybavené tlačítkem napájení (POWER), stiskněte místo něj v kroku 5 tlačítko pro přehrávání (PLAY).
- V režimu OSVĚTLENÍ (LIGHT) metoda vyhledávání nefunguje.











# Zjištění kódu

(Postup zjištění aktuálně naprogramovaného kódu)

I když jste dálkové ovládání KAMELEON 5 nastavili pomocí metody vyhledávání, můžete zjistit nastavený kód a poznamenat si jej pro budoucí použití. Animovaný indikátor infračerveného signálu znázorní 4 číslice kódu animovaným blikáním.






## Příklad: Postup zjištění kódu televizního přijímače:

- MAGIC** Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko **MAGIC**.  
Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
-  Stiskněte tlačítko **JINÉ (OTHER)**.
-  Stiskněte tlačítka **9 9 0**, animovaný indikátor infračerveného signálu se dvakrát rozsvítí.
-  Stisknutím a uvolněním tlačítka **TV** vyberte typ zařízení, jehož kód chcete zjistit.
-  Chcete-li zjistit **první** číslici **čtyřciferného kódu**, stiskněte tlačítko **1** a spočítejte bliknutí animovaného indikátoru infračerveného signálu. Pokud indikátor neblikne, jedná se o číslici 0.
-  Chcete-li zjistit **druhou** číslici, stiskněte tlačítko **2** a spočítejte animovaná bliknutí. Pokud indikátor neblikne, jedná se o číslici 0.
-  Chcete-li zjistit **třetí** číslici, stiskněte tlačítko **3** a spočítejte animovaná bliknutí. Pokud indikátor neblikne, jedná se o číslici 0.
-  Chcete-li zjistit **čtvrtou** číslici, stiskněte tlačítko **4** a spočítejte animovaná bliknutí. **Pokud indikátor neblikne, jedná se o číslici 0. Nyní jste zjistili čtyřciferný kód.**
- ENTER** Stisknutím tlačítka **ENTER** se vraťte na nastavovací obrazovku, nebo chcete-li zjistit kód dalšího zařízení, stiskněte **tlačítko požadovaného zařízení**.
-  Stisknutím a podržením tlačítka **ESC** asi 3 sekundy se vraťte do uživatelského režimu.

- Kroky 5 – 8 můžete provést v libovolném pořadí a kolikrát chcete. Pokud jste se tedy při počítání ztratili, můžete příslušnou číslici zjistit znovu (pokud jste například v kroku 6 přesně neviděli, kolikrát animovaný indikátor infračerveného signálu bliknul, pouze opět stiskněte tlačítko 2 a počítejte znovu).
- Při zjišťování kódu dalších zařízení postupujte stejně podle výše uvedených pokynů s tím rozdílem, že v kroku 4 stisknete tlačítko příslušného zařízení.

## Stručný přehled kódů

Do níže uvedených polí si poznamenejte kódy vašich zařízení, abyste je příště snadno a rychle našli.

	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					
	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>					

## Funkce Výuka

(Postup zkopírování funkcí z původního fungujícího dálkového ovládání do dálkového ovládání KAMELEON 5)

Dálkové ovládání KAMELEON 5 obsahuje celou knihovnu předprogramovaných kódů. Po nastavení dálkového ovládání KAMELEON 5 pro ovládání určitého zařízení můžete zjistit, že na původním dálkovém ovládání máte jedno nebo několik tlačítek, která na klávesnici dálkového ovládání KAMELEON 5 nejsou.

Dálkové ovládání KAMELEON 5 je vybaveno speciální funkcí Výuka umožňující zkopírovat téměř libovolnou funkci z původního dálkového ovládání na tlačítko klávesnice dálkového ovládání KAMELEON 5.

### Než začnete:

- Přesvědčte se, zda původní dálkové ovládání funguje správně.
- Přesvědčte se, zda žádné dálkové ovládání (KAMELEON 5 ani původní dálkové ovládání) není namířené na zařízení.

### Funkce Výuka (přímá)

**Příklad: Postup zkopírování funkce Mono / stereo z původního dálkového ovládání televizního přijímače na červené tlačítko dálkového ovládání KAMELEON 5.**

1. Umístěte dálkové ovládání KAMELEON 5 a původní dálkové ovládání na rovný povrch. konce, které obvykle směřujete na zařízení, musí být proti sobě. Původní dálkové ovládání namiřte na přední část dálkového ovládání KAMELEON 5 (viz níže uvedený obrázek). Dálková ovládání umístěte do vzdálenosti 2 až 5 cm.



2. **MAGIC** Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko **MAGIC**. Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
3. **LEARN** Stiskněte tlačítko **VÝUKA (LEARN)**.
4. **TV** Stisknutím **tlačítka zařízení** (například tlačítka **TV**) na dálkovém ovládání KAMELEON 5 vyberte režim, do kterého chcete naučenou funkci umístit.
5. **RED** Stiskněte tlačítko (například **červené** tlačítko) na dálkovém ovládání KAMELEON 5, kam chcete naučenou funkci umístit. Indikátor infračerveného signálu třikrát znázorní příchozí infračervený signál a pak se displej vypne.
6. **II** Stiskněte a podržte tlačítko, jehož funkci chcete zkopírovat (například **Mono / stereo**) z původního dálkového ovládání. Displej se znovu zapne a indikátor dvojím bliknutím potvrdí úspěšnost operace výuky.
7. Chcete-li v rámci stejného režimu zkopírovat další funkce, jednoduše zopakujte kroky 5 a 6 a stiskněte další tlačítko, jehož funkci chcete zkopírovat naučením. Chcete-li zkopírovat další funkci v jiném režimu, jednoduše pokračujte krokem 4 a pak 5 a 6.
8. **ENTER** Stisknutím tlačítka **ENTER** ukončete režim výuky a vraťte se do nastavovací obrazovky, nebo se stisknutím tlačítka **ESC** vraťte na uživatelskou obrazovku.

- *Jakmile se v kroku 5 displej vypne, je třeba tlačítko (v tomto příkladu tlačítko Mono / stereo) na původním dálkovém ovládní stisknout do 15 sekund. Pokud v režimu výuky nestisknete žádné tlačítko, vrátí se dálkové ovládní po 30 sekundách do uživatelského režimu.*
- *Během výuky nezmění stisknutí tlačítka, jako je například v režimu TV tlačítko NABÍDKA (MENU), PRŮVODCE (GUIDE) atd., obrazovku.*
- *Pokud pomocí výuky na určité tlačítko nastavíte naučenou funkci, stane se původní funkce dálkového ovládní KAMELEON 5 sekundární funkcí. Přístup k ní získáte tak, že stisknete tlačítko MAGIC a pak příslušné tlačítko (toto se netýká tlačítek NAPÁJENÍ (POWER), KANÁL (CHANNEL) a HLASITOST (VOLUME)). Pokud jste výukou nastavili funkci na tlačítko s číslem, získáte přístup k původní funkci tak, že dvakrát stisknete tlačítko MAGIC a pak příslušné tlačítko s číslem.*
- *Chcete-li výukou nastavit funkci na tlačítko, které se nenachází na hlavní obrazovce, změňte obrazovku pomocí tlačítka POSUN (SCROLL).*
- *Funkce Výuka se vždy týká určitého režimu. Výukou proto můžete na jedno tlačítko nastavit jednu funkci v každém režimu.*
- *Dálkové ovládní KAMELEON 5 se může naučit přibližně 50 funkcí. Počet funkcí závisí na ostatních naprogramovaných funkcích a na dálkovém ovládní, ze kterého se funkce učí.*
- *Naučenou funkci nahradíte tak, že přes ní umístíte jinou naučenou funkci.*
- *Funkci Výuka nepoužívejte na přímém slunci ani pod intenzivním osvětlením.*
- *Před výukou se přesvědčte, že používáte nové baterie.*
- *Naučené funkce zůstanou zachovány i po výměně baterií.*

### Výuka sekundárních funkcí

Na tlačítko je také možné umístit sekundární funkci, aby zůstala zachována funkce původní.

**Příklad:** umístění sekundární funkce **Mono / stereo** na červené tlačítko.

Chcete-li na **červené** tlačítko umístit sekundární funkci (například **Mono / stereo**), jednoduše postupujte podle kroků 1 – 8 na straně 249 s tím rozdílem, že v kroku 5 stisknete nejprve tlačítko **MAGIC** a pak **červené** tlačítko.

Chcete-li v tomto příkladu získat přístup k funkci Mono / stereo, jednoduše stiskněte tlačítko **MAGIC** a pak **červené** tlačítko.

- *Umístíte-li naučenou sekundární funkci na tlačítka KANÁL (CHANNEL) a HLASITOST (VOLUME), bude z nich odstraněna funkce barva a jas.*
- *Umístíte-li sekundární funkci na tlačítko s číslem (0 – 9), získáte k ní přístup tak, že dvakrát stisknete tlačítko MAGIC a pak příslušné tlačítko s číslem.*

## Funkce Výuka

### Postup odstranění funkce nastavené pomocí tlačítka Key Magic nebo naučené funkce z určitého tlačítka:

Příklad: Chcete-li v režimu TV odstranit funkci nastavenou pomocí tlačítka Key Magic nebo naučenou funkci z tlačítka I, postupujte takto:

1. Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko **MAGIC**. Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
2. Stiskněte tlačítko **ODSTRANĚNÍ FUNKCE (IR DELETE)**.
3. Stiskněte příslušné **tlačítko zařízení** (například **TV**).
4. Stiskněte příslušné tlačítko funkce (například **I**).
5. Stisknutím tlačítka **ENTER** obnovte původní funkci, nebo se stisknutím tlačítka **ESC** vraťte na uživatelskou obrazovku.

---

- Dojde k obnovení původní funkce (je-li k dispozici) dálkového ovládní KAMELEON 5.

---

### Postup odstranění sekundární funkce nastavené pomocí tlačítka Key Magic nebo naučené funkce z určitého tlačítka:

Příklad: Chcete-li odstranit jednu sekundární naučenou funkci nebo funkci nastavenou pomocí tlačítka Key Magic, postupujte takto:

Příklad: **Odstranění sekundární naučené funkce Mono / stereo z červeného tlačítka v režimu TV.**

1. Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko **MAGIC**. Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
2. Stiskněte tlačítko **ODSTRANĚNÍ FUNKCE (IR DELETE)**.
3. Stiskněte příslušné **tlačítko zařízení** (například **TV**).
4. Stiskněte tlačítko **MAGIC**.
5. Stiskněte příslušné tlačítko funkce (například **červené tlačítko**).
6. Stisknutím tlačítka **ENTER** obnovte původní funkci, nebo se stisknutím tlačítka **ESC** vraťte na uživatelskou obrazovku.

---

- Dojde k obnovení původní funkce (je-li k dispozici) dálkového ovládní KAMELEON 5.

---

### Postup odstranění všech funkcí nastavených pomocí tlačítka Key Magic nebo naučených funkcí z určitého režimu:

Příklad: Chcete-li v režimu TV odstranit všechny funkce nastavené pomocí tlačítka Key Magic nebo naučené funkce, postupujte takto:

1. Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko **MAGIC**. Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
2. Stiskněte tlačítko **ODSTRANĚNÍ FUNKCE (IR DELETE)**.
3. Stiskněte příslušné **tlačítko zařízení** (například **TV**).
4. Stisknutím tlačítka **ENTER** obnovte původní funkci, nebo se stisknutím tlačítka **ESC** vraťte na uživatelskou obrazovku.

---

- Dojde k obnovení původní funkce (je-li k dispozici) dálkového ovládní KAMELEON 5.

---

## Provozní reset

Provozní reset odstraní všechny naučené funkce ze všech režimů.

Také odstraní některé další naprogramované funkce, jako jsou Key Magic nebo makra.

1. Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko **MAGIC**. Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
2. Stiskněte tlačítko **JINÉ (OTHER)**.
3. Stiskněte tlačítka **9 8 0**. Indikátor infračerveného signálu čtyřikrát blikne a dálkové ovládní se vrátí do nastavovací obrazovky.

## Další funkce

### Key Magic®

(Postup programování chybějících funkcí)

Key Magic® je speciální funkcí dálkového ovládání ONE FOR ALL. Design dálkového ovládání KAMELEON 5 zajišťuje, že lze ovládat mnoho funkcí původního dálkového ovládání včetně funkcí, které na dálkovém ovládání KAMELEON 5 nemají vlastní tlačítko. Pomocí funkce Key Magic® dálkového ovládání KAMELEON 5 lze často používané funkce přiřadit tlačítku dle vašeho výběru. Chcete-li naprogramovat určitou funkci pomocí funkce Key Magic®, musíte znát odpovídající kód programované funkce. Tyto kódy funkcí se u jednotlivých typů zařízení liší, proto nejsou v této příručce uvedeny. Kódy funkcí můžete zjistit zavoláním na naši linku zákaznického servisu nebo zasláním dopisu, e-mailu či faxu.

Oznamte nám tyto informace:

- Značka a číslo modelu příslušného zařízení (pro ověření, zda používáte správný kód).
- Nastavovací kód o čtyřech číslicích, se kterým vaše zařízení pracuje.
- Jak byla funkce označena na původním dálkovém ovládání.

**Odpovědi na své otázky také najdete na našem webu ([www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)).**

**Jakmile získáte kódy funkcí od zákaznického servisu, je jejich naprogramování už jednoduché:**

- 1. Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko MAGIC.** Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
- 2. Stiskněte tlačítko KEY MAGIC.**
- 3. Stiskněte tlačítko zařízení (TV, DVD, SAT nebo AUD).**
- 4. Jednou stiskněte tlačítko MAGIC.**
- 5. Zadejte 5ciferný kód funkce** (který jste získali od zákaznického servisu).
- 6. Stiskněte tlačítko, na které chcete funkci přiřadit** (je-li umístěné na jiné obrazovce než na hlavní, přejděte na příslušnou obrazovku pomocí tlačítka POSUN (SCROLL)). Indikátor infračerveného signálu dvakrát blikne a obrazovka se vrátí zpět na nastavovací obrazovku.

- 
- Funkce Key Magic® se vždy týkají určitého režimu. Chcete-li získat přístup k naprogramované funkci, stiskněte nejprve tlačítko příslušného zařízení.
  - Funkci Key Magic® můžete přiřadit k libovolnému tlačítku, KROMĚ následujících: tlačítka zařízení, ESC, ENTER, tlačítko MAGIC a tlačítko POSUN (SCROLL).
  - Poznamenejte si všechny kódy rozšířených funkcí získané od zákaznického servisu, abyste je příště snadno našli.
  - Během programování pomocí funkce Key Magic® nezpůsobí stisknutí tlačítka, jako je například v režimu TV tlačítko NABÍDKA (MENU), PRŮVODCE (GUIDE) atd., změnu obrazovky.
- 

**PŘEHLED ROZŠÍŘENÝCH FUNKCÍ**  
(první položka je příklad)

ZAŘÍZENÍ	NASTAVOVACÍ KÓD	FUNKCE	KÓD FUNKCE
Televizní přijímač	0556	formát	00234

## Další funkce

### Změna přiřazení režimu

(Postup nastavení dvou stejných zařízení na dálkovém ovládní KAMELEON 5)

Režim libovolného tlačítka zařízení lze změnit. To je užitečné v případě, že chcete na dálkovém ovládní KAMELEON 5 nastavit dvě stejná zařízení. Změněné tlačítko zařízení zobrazí tlačítka, která se týkají změněného režimu. Kód můžete nastavit přímo (viz strana 246) nebo pomocí metody vyhledávání (viz strana 247). Postup změny tlačítka zařízení najdete v následujících dvou příkladech.

**Příklad 1:** Naprogramování druhého televizního přijímače na tlačítko DVD.

**Příklad 2:** Naprogramování druhého přehrávače DVD na tlačítko SAT.

#### Příklad 1:

Chcete-li naprogramovat druhý televizní přijímač (například) na tlačítko DVD, je třeba tlačítko DVD změnit na tlačítko TV, stiskněte proto tato tlačítka:



**Tlačítko DVD se stane druhým tlačítkem TV a bude zobrazovat příslušná tlačítka týkající se tohoto režimu.**

Stisknutím následujících tlačítek nyní zadejte nastavovací kód pro druhý televizní přijímač:



#### Příklad 2:

Chcete-li naprogramovat druhý přehrávač DVD (například) na tlačítko SAT, je třeba tlačítko SAT změnit na tlačítko DVD, stiskněte proto tato tlačítka:



**Tlačítko SAT se stane druhým tlačítkem DVD a bude zobrazovat příslušná tlačítka týkající se tohoto režimu.**

Stisknutím následujících tlačítek nyní zadejte nastavovací kód pro druhý přehrávač DVD:



- *Naprogramujete-li jiný typ zařízení na jiné tlačítko (například druhý televizní přijímač na tlačítko DVD), nezmění se ikona původního tlačítka zařízení, ale zobrazovaná tlačítka funkcí se odpovídajícím způsobem změní podle režimu nového zařízení. Pokud například naprogramujete druhý televizní přijímač na tlačítko DVD, zobrazí se v režimu DVD textové funkce televizního přijímače.*

## Obnova tlačítka zařízení

Příklad: Chcete-li obnovit původní režim tlačítka DVD, stiskněte tato tlačítka:



- (\*) **Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko MAGIC. Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.**
- (\*\*) **Animovaný indikátor infračerveného signálu dvakrát blikne a obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.**

### Přeprogramování hlasitosti

Tato funkce umožňuje upravit hlasitost určitého režimu (například TV), i když je dálkové ovládání v režimu jiném (například VCR). Sledujete-li například program na videorekordéru (v režimu DVD), můžete upravit hlasitost (funkce režimu TV), aniž byste museli stisknout tlačítko TV. Níže uvedená tabulka uvádí některé možnosti:

**Poslední stisknuté tlačítko: Lze ovládat:**

<b>DVD</b>	: Zvýšení, snížení a ztlumení hlasitosti televizního přijímače
<b>SAT</b>	: Zvýšení, snížení a ztlumení hlasitosti televizního přijímače
<b>AUD</b>	: Zvýšení, snížení a ztlumení hlasitosti televizního přijímače
<b>OSVĚTLENÍ (LIGHT)</b>	: Zvýšení, snížení a ztlumení hlasitosti televizního přijímače


**Příklad: Chcete-li přeprogramovat hlasitost režimu AUD do libovolného jiného režimu (například SAT nebo DVD), postupujte takto:**

1. **Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko MAGIC.** Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
2. Stiskněte tlačítko **HLASITOST (VOLUME)**.
3. Pak stiskněte tlačítko **AUD**, animovaný indikátor infračerveného signálu **dvakrát** blikne a dálkové ovládání se vrátí do nastavovací obrazovky.

**Výsledek:** Tlačítka **HLASITOST (VOL) +/-** a **ZTLUMENÍ (MUTE)** budou ovládat funkce režimu **AUD** bez ohledu na to, jaký je právě vybraný režim zařízení.


#### Zrušení přeprogramování hlasitosti pro určitý režim:

Příklad: Chcete-li zrušit přeprogramování hlasitosti pro režim VCR (v režimu DVD), postupujte takto:

1. **Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko MAGIC.** Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
2. Stiskněte tlačítko **HLASITOST (VOLUME)**.
3. Pak stiskněte tlačítko **HLASITOST (VOL) - (  )**.
4. Jednou stiskněte tlačítko **VCR**. Indikátor infračerveného signálu **čtyřikrát** blikne a obrazovka se vrátí zpět na nastavovací obrazovku.

**Výsledek:** V režimu DVD (VCR) budete moci ovládat funkce **HLASITOST (VOL) +/-** a **ZTLUMENÍ (MUTE)** svého videorekordéru (za předpokladu, že je vybaveno ovládáním hlasitosti).

#### Zrušení přeprogramování hlasitosti pro všechny režimy:

1. **Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko MAGIC.** Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
2. Stiskněte tlačítko **HLASITOST (VOLUME)**.
3. Pak stiskněte tlačítko **HLASITOST (VOL) + (  )**, indikátor infračerveného signálu **čtyřikrát** blikne a obrazovka se vrátí do nastavovací obrazovky.

**Výsledek:** Ve všech režimech budou tlačítka **HLASITOST (VOL) +**, **HLASITOST (VOL) -** a **ZTLUMENÍ (MUTE)** opět ovládat původní funkce.

### Časový vypínač zařízení

Je-li zařízení vybaveno funkcí časového vypínače, můžete k ní získat přístup pomocí dálkového ovládání KAMELEON 5. Postupujte takto:

1. Přesvědčte se, zda je **zařízení zapnuté**.
2. Stiskněte tlačítko zařízení **TV** (nebo **DVD, SAT, AUD**).
3. Namiřte dálkové ovládání KAMELEON 5 na zařízení a stiskněte a uvolněte tlačítko **MAGIC**, pak stiskněte tlačítko **NAPÁJENÍ (POWER)**. Na zařízení by se měla zobrazit aktivace časového vypínače.  
Chcete-li prodloužit dobu časového vypínače, jednoduše tlačítko NAPÁJENÍ (POWER) tiskněte znovu (do 10 sekund), až nastavíte požadovanou dobu.

- 
- *Chcete-li časový vypínač deaktivovat, opakujte výše uvedené kroky 1 – 3. V kroku 3 stiskněte tlačítko NAPÁJENÍ (POWER) (do 10 sekund) tolikrát, až se zobrazí nastavení časového vypínače nula minut.*
  - *V závislosti na způsobu používání časového vypínače na původním dálkovém ovládání se může lišit i způsob získání přístupu k časovému vypínači (například pomocí nabídky).*
- 

### Časovač dálkového ovládání KAMELEON 5

Časovač dálkového ovládání KAMELEON 5 umožňuje v **<určitém režimu>** v **<rámci určitého počtu minut>** aktivovat **<požadovanou funkci>** (maximální počet minut je 60).

- 
- *<Požadovanou funkci> může být stávající funkce v konkrétním režimu, makro, funkce Key Magic nebo naučená funkce.*
- 

**Příklad:** Po 45 minutách chcete vypnout televizní přijímač.

1. **Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko MAGIC.** Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
2. Stiskněte tlačítko **JINÉ (OTHER)**.
3. Stisknutím tlačítek **9 8 5** přejděte do režimu časovače dálkového ovládání KAMELEON 5. Animovaný indikátor infračerveného signálu dvakrát blikne.
4. Stisknutím tlačítka **TV** vyberte režim, ze kterého chcete vybrat funkci pro časovač dálkového ovládání KAMELEON 5. Animovaný indikátor infračerveného signálu dvakrát blikne.
5. Stisknutím tlačítka **NAPÁJENÍ (POWER)** vyberte požadovanou funkci. Animovaný indikátor infračerveného signálu dvakrát blikne.
6. Nyní stisknutím tlačítek **4 5** zadejte počet minut, po jejichž uplynutí se aktivuje **<požadovaná funkce>** (chcete-li například zadat 5 min., stiskněte 05, lze zadat maximálně 60 min.).
7. Stiskněte tlačítko **ENTER**. Animovaný indikátor infračerveného signálu dvakrát blikne a časovač dálkového ovládání KAMELEON 5 se aktivuje.

- 
- *Stisknete-li během programování časovače dálkového ovládání KAMELEON 5 neplatná tlačítka, budou ignorována.*
  - *<Požadovanou funkci> může být libovolné tlačítko, kromě tlačítek zařízení a tlačítek POSUN (SCROLL), ESC, ENTER a MAGIC.*
  - *Během spuštění časovače dálkového ovládání KAMELEON 5, bude animovaný indikátor infračerveného signálu každých 15 s blikat.*
  - *Funkci časovače dálkového ovládání KAMELEON 5 zrušíte tak, že nastavíte novou funkci časovače.*
  - *Pokud při nastavování funkce časovače dálkového ovládání KAMELEON 5 nestisknete žádné tlačítko, vrátí se dálkové ovládání po 30 sekundách do uživatelského režimu.*
  - *Během programování můžete kdykoli získat přístup k tlačítku POSUN (SCROLL), pokud je v aktuálním režimu zařízení k dispozici.*
-



### Makra (posloupnosti příkazů)

#### Makra (přímá)

Dálkové ovládání KAMELEON 5 můžete naprogramovat tak, aby po stisknutí jednoho tlačítka vyslalo posloupnost příkazů. Například můžete najednou vypnout televizní přijímač, přehrávač DVD a satelitní přijímač. Libovolnou často používanou posloupnost příkazů můžete zkrátit na jedno, pohodlné stisknutí tlačítka. Tlačítka, na které je makro naprogramované, funguje ve všech režimech (za předpokladu, že je v daném režimu dostupné).

Makro můžete nastavit na libovolné tlačítka (za předpokladu, že je v daném režimu dostupné), kromě tlačítek zařízení (TV, DVD, SAT, AUD a OSVĚTLENÍ (LIGHT)), MAGIC, ESC, ENTER a POSUN (SCROLL).

**Příklad:** Postup nastavení makra, které stisknutím červeného tlačítka na dálkovém ovládání KAMELEON 5 vypne televizní přijímač, přehrávač DVD a satelitní přijímač:

1. **Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítka MAGIC.** Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.
2. Stiskněte tlačítka **MAKRO (MACRO)**.
3. Stisknutím tlačítka zařízení (například **TV**) zobrazte všechna tlačítka příslušného režimu.
4. Pak stiskněte tlačítka, na které chcete makro přiřadit, v tomto příkladu se jedná o **červené tlačítka**.
5. Pak stiskněte tlačítka **TV, NAPÁJENÍ (POWER), DVD, NAPÁJENÍ (POWER), SAT, NAPÁJENÍ (POWER)**.
6. Uložte makro stisknutím tlačítka **ENTER**. Obrazovka se vrátí zpět na nastavovací obrazovku.

**Výsledek:** Kdykoli stisknete červené tlačítka, vypne dálkové ovládání KAMELEON 5 televizní přijímač, přehrávač DVD a satelitní přijímač.

- 
- Každé makro se může skládat maximálně z 22 stisknutí tlačítek.
  - Chcete-li vložit funkci z určité obrazovky v daném režimu, použijte tlačítka POSUN (SCROLL).
  - Makro naprogramujte na neobsazené tlačítka, které nepoužíváte v žádném režimu.
  - Makro naprogramované na určité tlačítka bude fungovat bez ohledu na aktuální režim (TV, DVD, SAT, AUD nebo OSVĚTLENÍ (LIGHT)), pokud je popisek stejný jako popisek tlačítka, na které jste makro naprogramovali. To znamená, že funkce nastavená na toto tlačítka bude odstraněna.
  - Aby se zabránilo náhodnému spuštění nahrávání pomocí dálkového ovládání KAMELEON 5, je třeba nahrávání zahájit dvojnásobným stisknutím tlačítka NAHRÁVÁNÍ (RECORD). Přiřadíte-li makro nebo sekundární makro na tlačítka NAHRÁVÁNÍ (RECORD), deaktivujete tím dvojnásobným stisknutím tlačítka. Proto doporučujeme nepřipínat makro na toto tlačítka.
  - Funkce, která se na původním dálkovém ovládání spouštěla přidržetím tlačítka po několik sekund, možná nebude v makru dálkového ovládání KAMELEON 5 fungovat.
  - Během programování makra nezpůsobí stisknutí tlačítka, jako je například v režimu TV tlačítka NABÍDKA (MENU), PRŮVODCE (GUIDE) atd., změnu obrazovky.
  - Makra zůstanou zachována i po výměně baterií.
  - Pokud na určité tlačítka naprogramujete makro, stane se původní funkce sekundární funkcí (kromě tlačítek NAPÁJENÍ (POWER), KANÁL (CH) +/- a HLASITOST (VOL) +/-). Přístup k ní získáte tak, že stisknete tlačítka MAGIC a pak příslušné tlačítka. Pokud umístíte makro na tlačítka s číslem, získáte přístup k původní funkci tak, že dvakrát stisknete tlačítka MAGIC a pak příslušné tlačítka s číslem.
  - Makro nahradíte tak, že přes něj umístíte jiné makro.
-

## Další funkce

### Sekundární makra

Na tlačítko je také možné umístit sekundární makro, aby zůstala zachována původní funkce. Pro nastavení a použití sekundárních funkcí se používá tlačítko MAGIC.

**Příklad:** Postup nastavení sekundárního makra (makra v sekundární pozici), které stisknutím červeného tlačítka na dálkovém ovládacím KAMELEON 5 vypne televizní přijímač, přehrávač DVD a satelitní přijímač: (Původní funkce červeného tlačítka zůstane zachována.)

MAGIC*	MAKRO (MACRO)	TV	MAGIC	Červené tlačítko	TV, NAPÁJENÍ (POWER), VCR, NAPÁJENÍ (POWER), SAT, NAPÁJENÍ (POWER)	ENTER
--------	---------------	----	-------	------------------	--	-------

Kdykoli nyní stisknete tlačítko **MAGIC** a pak **červené tlačítko**, vypne dálkové ovládání KAMELEON 5 televizní přijímač, přehrávač DVD a satelitní přijímač.

- Umístíte-li makro na tlačítka NAPÁJENÍ (POWER), KANÁL (CH) +/- nebo HLASITOST (VOL) +/-, bude z nich odstraněna funkce časový vypínač a barva a jas.

### Postup odstranění přímého makra z tlačítka

Příklad: Chcete-li odstranit makro z červeného tlačítka, stiskněte tato tlačítka:

MAGIC*	MAKRO (MACRO)	TV	I	ENTER
--------	---------------	----	---	-------

### Postup odstranění sekundárního makra

Příklad: Chcete-li odstranit sekundární makro z červeného tlačítka, stiskněte tato tlačítka:

MAGIC*	MAKRO (MACRO)	TV	Červené tlačítko	ENTER
--------	---------------	----	------------------	-------

### Postup odstranění všech maker ve všech režimech

MAGIC*	MAKRO (MACRO)	ENTER
--------	---------------	-------

(\*) Stiskněte a asi 3 sekundy podržte tlačítko MAGIC. Obrazovka se změní na nastavovací obrazovku.

### Technologie upgradu kódů

Dálkové ovládání **KAMELEON 5** je vybaveno jedinečnou funkcí umožňující přidání nových kódů jednoduchým přidržemím u telefonu. Naše technologie magnetického spojení v několika sekundách rychle a spolehlivě přenese informace do dálkového ovládání **KAMELEON 5**, aniž by byly třeba složité konektory, adaptéry nebo propojení. To znamená, že ani po koupi nových produktů v budoucnosti dálkové ovládání **KAMELEON 5** nezastará.

#### Stažení z Internetu

(Upgrade dálkového ovládání **KAMELEON 5** prostřednictvím počítače)

1. Navštivte náš **web [www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)**.
2. Vyberte **svoji oblast**.
3. Vyberte možnost **Podpora produktů (Product support)**.
4. Vyberte možnost **Univerzální dálková ovládání (Universal Remote Controls)**.
5. Vyberte **dálkové ovládání ONE FOR ALL**, které chcete upgradovat: **KAMELEON 5 (URC-8305)**.
6. Vyberte možnost **Stažení z Internetu (Internet Download)**.



Nyní jste vstoupili do naší speciální sekce pro stahování online. Při snadném upgradu dálkového ovládání od tohoto místa postupujte podle pokynů na obrazovce.

#### Upgrade pomocí telefonu

(Upgrade dálkového ovládání **KAMELEON 5** prostřednictvím telefonu)

Další možností je zavolat na linku pomoci zákazníkům a jeden z našich zástupců zákaznického servisu vás provede celým procesem upgradu dálkového ovládání **KAMELEON 5**. Chcete-li zajistit hladký průběh procesu, postupujte podle následujících doporučení:

1. Před hovorem si na stránku Zákaznický servis poznamenejte názvy značek a čísla modelů svých zařízení.
2. Zavolejte na linku pomoci zákazníkům a oznamte, jaká zařízení byste chtěli do dálkového ovládání **KAMELEON 5** přidat.
3. Po té, co si agent zákaznického servisu zapíše názvy značek a čísla modelů vašich zařízení, provede vás nastavovacím procesem a pak vás požádá, abyste dálkové ovládání **KAMELEON 5** přidrželi u reproduktoru sluchátka telefonu (viz níže uvedené obrázky). Během několika sekund se takto pomocí telefonu přenesou potřebné informace o vašem zařízení do dálkového ovládání **KAMELEON 5**.  
**Poznámka: Nedoporučujeme používat bezdrátové telefony, telefony s hlasitým odposlechem a mobilní telefony.**
4. Po upgradu dálkového ovládání **KAMELEON 5** prostřednictvím telefonu nezavěšujte. Agent zákaznického servisu ověří, zda dálkové ovládání **KAMELEON 5** správně ovládá vaše zařízení, a odpoví na případné další otázky.



## Další funkce

### Barva a jas

V závislosti na funkcích původního dálkového ovládání, lze pomocí dálkového ovládání *KAMELEON 5* ovládat nastavení barvy a jasu televizního přijímače.

#### Postup úpravy barvy:

Stiskněte tlačítko **MAGIC** a pak **HLASITOST (VOLUME) +** (barva +) nebo **HLASITOST (VOLUME) -** (barva -).

#### Postup úpravy jasu:

Stiskněte tlačítko **MAGIC** a pak **KANÁL (CHANNEL) +** (jas +) nebo **KANÁL (CHANNEL) -** (jas -).

V závislosti na způsobu používání nastavení barvy a jasu na původním dálkovém ovládání se může lišit i způsob získání přístupu k nastavení barvy a jasu (například pomocí nabídky).

## Poradce při potížích

### Problémy a řešení

Problém:	Řešení:
Značka není uvedena v části s kódy.	Zkuste metodu vyhledávání popsanou na straně 247.
Dálkové ovládání <i>KAMELEON 5</i> nefunguje s vaším zařízením.	A) Vyzkoušejte všechny kódy uvedené u příslušné značky. B) Zkuste metodu vyhledávání popsanou na straně 247.
Dálkové ovládání <i>KAMELEON 5</i> neprovádí příkazy správně.	Pravděpodobně používáte nesprávný kód. Zopakujte postup přímého nastavení kódu s jiným kódem uvedeným u příslušné značky nebo znovu použijte metodu vyhledávání a najdete správný kód.
Problémy při změně kanálů.	Zadejte číslo programu přesně tak, jak byste to udělali na původním dálkovém ovládání.
Tlačítko NAHRÁVÁNÍ (RECORD) na dálkovém ovládání <i>KAMELEON 5</i> nefunguje?	Aby se zamezilo náhodnému spuštění nahrávání, musíte tlačítko NAHRÁVÁNÍ (RECORD) na dálkovém ovládání <i>KAMELEON 5</i> stisknout dvakrát.
Dálkové ovládání <i>KAMELEON 5</i> po stisknutí tlačítka nereaguje.	Přesvědčte se, zda používáte nové baterie a zda je dálkové ovládání <i>KAMELEON 5</i> namířené na zařízení.
Původní dálkové ovládání bylo vybaveno tlačítkem 20.	Tuto funkci najdete pod tlačítkem AV.
Po každém stisknutí tlačítka blikne indikátor infračerveného signálu pětkrát.	Vyměňte baterie za dvě nové alkalické baterie AA/LR6.
Nelze získat přístup do režimu programování.	Vyměňte baterie za dvě nové alkalické baterie AA/LR6.

## **Zákaznický servis**

Pokud máte otázky týkající se provozu univerzálního dálkového ovládání ONE FOR ALL a pokud jste informace nenalezli v části Poradce při potížích, můžete se o pomoc obrátit na oddělení zákaznického servisu.

**0239000517**

Můžete navštívit náš web: **[www.oneforall.com](http://www.oneforall.com)**

# TV

A.R. Systems 0037 0352 0556 0374  
0455  
Accent 0009 0037 0556  
Acer 1339  
Acoustic  
Research 1296  
Adcom 0625  
ADL 1217  
Admiral 0093 0363 0418 0163  
0264  
Advent 0876  
Adyson 0216  
AEA 0037 0556  
AEG 1556 0606 1163  
Agashi 0216 0264  
AGB 0516  
Aiko 0009 0037 0556 0216  
0371 0035 0433 0361  
0191 0264  
Aim 0037 0412 0556 0753  
0208 0706 0805  
Airis 0844  
Aiwa 0701 1908 1505  
Akai 0361 0208 0371 1537  
0037 0433 0745 0191  
0035 0672 0009 0753  
0218 0729 0714 0163  
0516 0715 0602 0556  
0548 0480 0631 0216  
0264 0178 0377 0606  
1037 1908 0473 0648  
1259 1248 1935  
Akashi 0860 0009  
Akiba 0218 0282 0455 0037  
0556  
Akira 0418  
Akito 0037 0556  
Akura 0037 0556 0668 0412  
0009 0218 0282 0264  
0714 1982  
Alaron 0216  
Alba 0037 1037 0556 0714  
0009 0418 0370 0371  
0668 0355 0218 0216  
0163 0487 0036 1908  
0443 1935  
Alkos 0035  
All-Tel 0865  
Allstar 0037 0556  
Ambassador 0177  
Amplivision 0370 0320

Amstrad 0177 0009 0516 0264  
0371 0218 0037 0556  
0433 0412 0362 1037  
0648 1982  
Anam 0037 0556 0009 0650  
Anam National 0037 0556 0650  
Andersson 1163 1149  
Anglo 0009 0264  
Anitech 0009 0264 0037 0556  
0282 0102  
Ansonic 0370 0037 0556 0009  
0668 0374 0163 0102  
0411 0259 1437 0104  
Apollo 0473  
Arc en Ciel 0109  
Arcam 0216  
Ardem 0486 0714 0037 0633  
0556  
Aristona 0556 0037  
Arthur Martin 0163  
ASA 0105 0346 0070 0104  
Asberg 0037 0556 0102  
Asora 0009  
Astra 0037 0556  
Asuka 0218 0216 0264 0282  
ATD 0698  
Atlantic 0037 0556 0216 0320  
0259  
Atori 0009  
Auchan 0163  
Audiosonic 0009 0037 0374 0820  
0556 0109 0714 0715  
0370 0337 0264 0218  
0486  
Audioton 0486 0370 0264  
Audioworld 0698  
Aumark 0060  
AVP 1908  
AWA 0011 0036 0009 0374  
0412 0037 0556 0216  
0606 0108 0264 1376  
Axxent 0009  
Axxon 0714  
B&D 1217  
Baier 0876  
Baird 0109 0193 0343 0073  
0208 1196  
Bang & Olufsen 0565  
Barco 0163  
Basic Line 0374 0037 0163 0668  
0556 0009 0218 0282  
0455 0339 1037  
Bauer 0805 0009  
Baur 0009 0535 0195 0512  
0037 0556 0191 0361  
1505  
Beaumarck 0178

Beko 0714 0035 0486 0370  
 0037 0418 1037 0556  
 0606 0715 0808  
 Belson 1191 0894  
 Bennett 0556 0037  
 BenQ 1756  
 Beon 0037 0556 0418  
 Berthen 0668  
 Best 0337 0370  
 Bestar 0037 0556 0370 0374  
 Bestar-Daewoo 0374  
 Black Diamond 0614 0820 1037 0556  
 0821 0753 1163  
 Black Panther 0102  
 Black Strip 0035  
 Blackway 0282 0218  
 Blaupunkt 0191 0535 0195 0200  
 0327 0328 0455 0170  
 0036  
 Blue Sky 0037 0714 1037 0487  
 0668 0715 1909 0556  
 0218 0282 0455 1908  
 1191 0808 1363  
 Blue Star 0282  
 Boots 0009  
 Bosch 0320 0327  
 BPL 0037 0556 0282  
 Brandt 0625 0109 0287 0335  
 0343 0560 1365  
 Brandt  
 Electronique 0287 0335  
 Brinkmann 0037 0556 0668 0519  
 0418 0486  
 Brionvega 0037 0556 0362  
 Britannia 0216  
 Brother 0264  
 Bruns 0486  
 BSR 0163 0361  
 BTC 0218  
 Bush 0614 1037 0660 0714  
 0037 0668 0218 0163  
 0009 0036 0371 0282  
 0355 0363 0374 0519  
 0264 0361 0487 0208  
 1556 0698 0556 1900  
 1908 0778 1259 1248  
 Canton 0218  
 Capsonic 0264  
 Carad 0610 0037 0556 0668  
 1037  
 Carena 0455 0037 0556  
 Carrefour 0036 0070 0037 0556  
 Carver 0170  
 Cascade 0009 0037 0556  
 Casio 0037 0556 0163  
 Cathay 0037 0556  
 CCE 0037 0556

Celestial 0819 0820 0821 0767  
 Centrex 0780 0891  
 Centrum 1037  
 Centurion 0037 0556  
 CGE 0074 0084 0418 0370  
 0163  
 Cimline 0009 0218  
 Cinex 0648 1556  
 Citizen 0060  
 City 0009  
 Clarivox 0418 0037 0556 0070  
 0102  
 Clatronic 0037 0370 0371 0714  
 0218 0264 0556 0009  
 0102 0320 0648 0606  
 1163  
 Clayton 1037  
 CMS 0216  
 Cobolt 0891  
 Combitech 1908  
 Concorde 0009  
 Condor 0320 0037 0556 0370  
 0216 0009 0282 0102  
 0418 0411 0163 0264  
 Conia 0754 0821 0894 0820  
 Conrac 0808  
 Conrad 0037 0556  
 Contec 0216 0009 0011 0036  
 0264 0037 0556  
 Continental  
 Edison 0109 0287 0487  
 Cosmel 0009 0337 0037 0556  
 Crosley 0074 0084 0163  
 Crown 0009 0712 0370 0486  
 0037 0556 0487 0714  
 0606 0715 0418 0208  
 0672 0653 0339 1037  
 CS Electronics 0216 0218  
 CTX 1756  
 Curtis Mathes 0060 0093 0166  
 Cybertron 0218  
 Cytronix 1298  
 D-Vision 0037 1982 0556  
 Daewoo 0634 0374 1909 0499  
 0661 0037 0556 0009  
 0216 0218 1137 1908  
 0880 1307 1598 0876  
 0865  
 Dainichi 0218 0216  
 Daitsu 1267  
 Dansai 0037 0556 0264 0035  
 0216 0009 0036 0208  
 Dansette 0412  
 Dantax 0370 0486 0714 0606  
 0715 1908  
 Datsura 0208  
 Dawa 0009 0037 0556

Daytek	0698 1207 0706 1376	ELG	0037 0556
	0672 1374	Elin	0216 0037 0556 0105
Dayton	1207 1374		0104 0548 0361 0163
Daytron	0009 0374 0037 0556		0009
de Graaf	0208 0163 0548 0363	Elite	0218 0037 0556 0320
DEC	0795 0860 0891	Elman	0102
Decca	0516 0037 0556 1137	Elta	0009 0264 0216
	0621 1908	Emerson	0177 0714 0178 0037
Deitron	0037 0556 0374 0218		0556 0371 0070 0282
Denko	0264		0320 0361 1909 0486
Denver	0037 0556 0606 1189		0370 0163 0321 0668
	0587	Emperor	0282
DER	0193	Enzer	0753
Desmet	0320 0037 0556 0009	Erae	1371
Diamant	0037 0556	Erres	0037 0556
Diamond	0264 0698 0009 0825	ESC	0037 0556
	0216 0371 0860 0820	Estèle	0163
Digatron	0037 0556	Etron	0001 0037 0556 0009
Digihome	1149		0163 0820
Digiline	0037 0556 0105 0668	Eurofeel	0264
DigiLogic	0037 0556	EuroLine	0037
Digitex	0820	Euroman	0216 0264 0037 0556
Digitor	0037 0556 0888 0861		0370
Digivision	0361	Europa	0037 0556
DigiX	0880	Europhon	0037 0516 0102 0163
DiK	0037 0556		0556 0216
Dixi	0009 0037 0556	Evesham	1248 1259
DL	0891 0780 0037 0587	Excel	0037 0556
	0865	Expert	0259 0163
DMTECH	1964 1338	Exquisit	0037 0556
Domeos	0668	Fagor	0037 0556
Domland	0394	FairTec	1191
Dream Vision	1704	Family Life	0037 0556
DSE	0888 0861 1556 0820	Fenner	0374 0009
DTS	0009	Ferguson	0073 0625 0287 0335
Dual	0343 0519 0037 0556		0193 0109 0560 0037
	0259 0352 0394 0163		0556 0035 0343 0653
	1137 0631 1149 1037		0104 0108 0361 0548
Dumont	0104 0102 0070		0443 1037 1471
Dunai	0163	Fidelity	0163 0512 0363 0037
Durabrand	0037 1437 0556		0556 0371 0412 0193
Dux	0037 0556		0216 0264 1908 0361
DVX	0891	Finlandia	0208 0346 0548 0361
Dynatron	0037 0556		0163 0363 0287 0343
e:max	0606		0045
Easy Living	1248 1259	Finlux	0105 0104 0037 0556
Ecco	0773 0706		0714 0346 0163 0516
Edison-Minerva	0487		0715 0070 0102 0411
Elbe	0435 0259 0362 0370		0631 0492 0480 1556
	0163 0037 0556 0218		0473 0418 0606 0621
	0191 0411 0610 0516		0808
	0361 0630	Firstline	0037 0556 0374 0668
Elbe-Sharp	0516		0714 0163 0009 0321
Elcit	0516 0102 0163		0216 1909 0102 0411
Elekta	0009 0037 0556 0264		0208 0361 1037 1191
	0282		0808 1363 1163 1371
Elfunk	1208 1037		



Fisher 0104 0036 0208 0370  
 0555 0045 0361 0163  
 Flatdisplays 0874  
 Flint 0037 0556 0610 0218  
 0455 0264  
 FNR 0102  
 Force 1149  
 Forgestone 0193  
 Formenti 0163 0037 0556 0486  
 0216 0320  
 Formenti-  
 Phoenix 0216 0320  
 Fortress 0093  
 Fraba 0037 0556 0370  
 Friac 0009 0037 0556 0102  
 0370 0499 0655 0610  
 Frontech 0264 0363 0009 0163  
 Fujimaro 0865  
 Fujitsu 0102 0163 0009 0352  
 0683 0037 0556 0361  
 0259 0853  
 Fujitsu General 0009 0163  
 Fujitsu Siemens 1298 1259 1248 1373  
 1163  
 Funai 0668 0264 0412  
 Furichi 0860  
 Futronic 0264 0795 0860  
 Future 0037 0556  
 G-Luxon 0844  
 Galaxi 0102 0037 0556 0361  
 0163  
 Galaxis 0370 0418 0037 0102  
 0556  
 Galeria 0009  
 GBC 0163 0009 0374 0218  
 0363  
 GE 0343 0178 0282 0560  
 0287 0109 0335 0625  
 Geant Casino 0163  
 GEC 0163 0361 0037 0516  
 0556  
 Geloso 0009 0363 0163 0374  
 General 0109 0287  
 General  
 Electric 0343 0287  
 General  
 Technic 0009  
 Genesis 0009 0037 0556  
 Genexxa 0218 0037 0556 0412  
 0163 0009  
 Gericom 0865 1298 1206 1217  
 0880  
 Gevalt 1371  
 Goldfunk 0668  
 Goldhand 0216  
 Goldline 0337

GoldStar 0037 0009 0370 0001  
 0377 0178 0216 0556  
 0163 0361 0109 0363  
 0606 0714 0715 0455  
 Gooding 0487  
 Goodmans 0634 1259 1248 1037  
 0037 0499 0556 0714  
 0668 1909 0374 0036  
 0264 0516 0009 0487  
 0371 0343 0035 0480  
 0560 0335 0218 1908  
 0630 0661 1900 0880  
 1308 0587 1376  
 Gorenje 0370  
 GPM 0218  
 Gradiente 0653 0170 0037 0556  
 Graetz 0714 0361 0371 0163  
 0037 0339 0556 1163  
 Gran Prix 0648  
 Granada 0037 0556 0226 0045  
 0108 0208 0036 0339  
 0516 0473 0335 0560  
 0163 0363 0225 0343  
 0548  
 Grandin 0037 0556 0009 0163  
 0610 0714 0715 0668  
 0374 0320 0282 0218  
 0455 1037 0865 1191  
 0880 1374 1377  
 Gronic 0102 0163  
 Grundig 0195 0508 1371 0535  
 0191 0070 0487 0037  
 0443 0706 0556 0587  
 0009 0036 0370 1935  
 1908 0630 1308 0178  
 1376 0343  
 Grunkel 1163  
 H&B 0808  
 Haaz 0706  
 Haier 0698 0264  
 Halifax 0264 0216  
 Hammerstein 0264 0060  
 Hampton 0216  
 Hanimex 0218 1908  
 Hanseatic 0037 0556 0499 0519  
 0163 0361 0282 0394  
 0320 0634 0370 0661  
 0009 0377 0714 0808  
 0486  
 Hantarex 0009 0037 0556 0102  
 0516 1338 1465  
 Hantor 0037 0556  
 Harsper 0865  
 Harwa 0773 1196 1269  
 Harwood 0009 0412 0037 0556  
 0487  
 Hauppauge 0037 0556

HCM	0009 0412 0037 0556 0218 0418 0282 0264	Inno Hit	0009 0037 0556 0218 0516 0102 0282 1163
Hedzon	0556 0037	Innovation	0519 0037 0556
Hema	0009	Innowert	0865 1298
Hicon	1467	inotech	0773 0820
Hifivox	0109	Interactive	0037 0556 0512 0327 0163 0361 0370 0109 0411
Higashi	0216	Interbuy	0009 0037 0264 0512 0556
Highline	0264 0037 0556	Interfunk	0037 0556 0512 0327 0163 0361 0370 0109 0200
Hikona	0218	Internal	0037 0556 0499 0374 1909
Hinari	0208 0037 0556 0009 0218 0036 0163 0355 0443 0487 0264 1908	International	0216
Hisawa	0282 0218 0455 0610 1908 0714	Intervision	0282 0455 0037 0371 0377 0519 0486 0370 0394 0487 0218 0102 0163 0264 0009 0556
HISense	1363 0208	Irradio	0009 0037 0556 0218 0371
Hitachi	0225 1225 0578 0036 0108 0473 0163 0343 0194 0516 0481 0499 0037 0556 0109 0363 0548 0719 0634 0744 0178 1137 0105 0492 1481 0361 0512 0480 1037 1576 1149	Isukai	0218 0037 0556 0282 0455
Hitachi Fujian	0108 0225	ITC	0320
Hitsu	0009 0610 0455 0218	ITS	0037 0371 0218 0282 0264 0216 0009 0556
HMV	0193	ITT	0163 0480 0361 0473 0548 0193 0346 0339 0208 0610
Höher	0714 1556 0865	ITT Nokia	0361 0548 0163 0473 0480 0346 0208 0339 0606 0610 0631 0363
Home		ITV	0264 0037 0556 0374
Electronics	0606	JDV	1982
Hornophon	0037 0556	Jean	0036
Hoshai	0218 0455 0282	JEC	0035
Huanyu	0374 0216	JMB	0037 0499 0634 0374 0556 0443 1908
Hugoson	0890 1217	JNC	1964
Hygashi	0216	Jocel	0712
Hyper	0009 0216	Jubilee	0556
Hypersonic	0361	JVC	0653 0036 0683 0193 0371 0218 0606 0418 0731 0093 0650
Hypson	0037 0556 0714 0715 0264 0282 0455 1908 1037 0668 0486	Kaisui	0218 0282 0037 0556 0216 0455 0009
Hyundai	0037 0865 0556 0706 0860 0753 0876 1468 1598 1556 1518 1532	Kambrook	0377
Iberia	0037 0556	Kamp	0216
ICE	0264 0037 0371 0009 0556 0218 0216	Kapsch	0163 0361 0259 0104
Ices	0218 0216	Karcher	0037 0556 0370 0610 0163 0282 0102 0264 0778 0714 1556 0606
Ict	0037 1137 0556	Kathrein	0556 0037
IIsonic	1376	Kawa	0371
Iiyama	1217 0890	Kawasho	0216
Imperial	0037 0163 0370 0074 0084 0556 0630 0411 0361 0418	KB Aristocrat	0163
Indiana	0037 0556		
InFocus	1164 1206		
Ingelen	0487 0610 0714 0163 0361		
Ingersoll	0009		

Kendo 0610 0037 0556 0163  
 0519 0512 0370 0377  
 0363 0411 0102 0362  
 0648 1037 1437 0486  
 Kennedy 0163 0435  
 Kennex 1037  
 Kenwood 0105  
 Kingsley 0216  
 Kiota 0001  
 Kiss 0800  
 Kiton 0556 0037 0668  
 Kneissel 0037 0370 0610 0411  
 0374 0499 0556 0435  
 0259 0362 1908  
 Kobra 1467  
 Kolster 0037 0556 0102 0218  
 Konichi 0009  
 Konka 0037 0556 0371 0714  
 0418 0218 0641 0587  
 0754 0779 0894  
 Kontakt 0487  
 Korpel 0037 0556  
 Korting 0370 0320  
 Kosmos 0037 0556  
 Kotron 0412 0264  
 Koyoda 0009  
 Kuba 0163  
 Kuba  
 Electronic 0163  
 Kyoshu 0412 0418 0264  
 Kyoto 0163 0216  
 L&S Electronic 0865 0714  
 LaSAT 0486 0370  
 Lavis 1037 0037 0163  
 Leader 0009  
 Lecson 0037 0556  
 Legend 0009 0337  
 Lemair 0411  
 Lenco 0037 0721 0009 0163  
 0374 0556 0104 0587  
 1037  
 Lenoir 0009  
 Levis Austria 0037 0556  
 Lexsor 1196  
 Leyco 0264 0037 0556  
 LG 0037 0178 0370 0009  
 0377 1265 0001 0556  
 0714 0216 0163 0606  
 0109 0698 0715 1637  
 1191 1252 1423 1305  
 0361  
 Liesenk & Tter 0327 0037 0556  
 Liesenkotter 0037 0327 0328 0556  
 Lifetec 0037 0009 0519 0374  
 0668 0512 0655 1037  
 1137 0556 0218 0264  
 0683 1248 1259 0714

Lloyd's 0001 0009  
 Lodos 1037 1149  
 Loewe 0512 0633 0790 0037  
 0556 0655 0370 0362  
 0516  
 Logik 0011 0060 0698 0773  
 0009 0193 0264 0371  
 0001 0880 1217 1037  
 Logix 0668 0519  
 Luker 1982  
 Luma 0037 0363 0163 0411  
 0556 0374 0009 0362  
 0259  
 Lumatron 0363 0037 0556 0362  
 0163 0259 0361 0264  
 0073  
 Lux May 0037 0009 0556  
 Luxor 0194 1163 0363 0480  
 0492 0361 0208 0548  
 0163 0346 0473 1037  
 0631  
 LXI 0178  
 Madison 0037 0556  
 Magnadyne 0516 0102 0163  
 Magnafon 0516 0102 0216 0073  
 Magnavox 0037 0556 0036 0780  
 Magnum 0648 0714 0037 0556  
 0715 1289  
 Mandor 0264  
 Manesth 0037 0556 0264 0320  
 0035 0163 0363  
 Manhattan 0037 0876 0556 0668  
 1037 1267 0163 0778  
 Marantz 0037 0556 0412 1532  
 Mark 0037 0556 0216 0374  
 0009 0714 0715  
 Master's 0499 0037  
 Masuda 0218 0371 0009 0264  
 0037 0556  
 Matsui 0037 0556 0487 0009  
 0177 0011 0355 0036  
 0371 0433 0443 0363  
 0455 0163 0516 0035  
 0208 0045 0195 0191  
 0335 0714 1908 1037  
 Matsushita 0650  
 Matsuiyama 0587  
 Maxam 0264  
 Maxdorf 0773  
 Maxim 1982 1556  
 MCE 0009  
 Mediator 0037 0556  
 Medion 0037 0714 0808 0519  
 0668 0556 0512 1137  
 0698 1908 1037 1437  
 1900 1248 1259 0245  
 0880 1289

Megas	0610	Naonis	0363 0163
Megatron	0178	Narita	1982
MEI	1037 0037 0556	NAT	0226
Melectronic	0346 0037 0512 0109	National	0226
	0343 0105 0104 0374	NEC	0170 0587 1170 1270
	0009 0480 0492 0216		0036 0320 0455 0009
	0411 0163 0287 0556		0374 0037 0556 0011
	0634 0361 0191 0195		0704 0245 1704 0499
	0661 0714		0653 0661
Memorex	0009 0178 0650 0060	Neckermann	0037 0191 0370 1505
Memphis	0337 0009		0200 0556 0163 0327
Mercury	0001 0037 0009 0556		0418 0411 0320 0363
Merritt	0548 0361 0163		0512
Metz	0388 0447 0746 0367	NEI	0037 0556 0337 0371
	1163 0195 0535 0191		0163
	0037 0556 0587 0668	Neovia	1206 0865 1964 1373
	1037 1533		1371 0876 1376 1384
MGA	0178 0037 0556 0218		1338
	0104	Nesco	1908
Micromaxx	0037 0556 0668 1037	Netsat	0037 0556
	0630 0808	Network	0337
Microstar	0808	Neufunk	0037 0009 0556 0610
MicroTEK	0820		0218 0282 0714
Mikomi	1149	New Tech	0037 0009 0556 0343
Minato	0037 0556	New World	0218
Minerva	0487 0535 0195 0070	Nfren	0800
	0191 0516 0108	Nicamagic	0216
Minoka	0412 0037 0556	Nikkai	0218 0037 0556 0264
Mirror	1900		0035 0337 0216 0009
Mistral			0036
Electronics	0193	Nikkei	0714
Mitsubishi	0108 0093 0512 0037	Nikko	0178
	0178 0036 0193 0535	Nishi	0482
	0556 0208 1037	Noblisko	0102 0070 0216
Mitsuri		Nogamatic	0109
General	0163	Nokia	0361 0163 0480 0548
Mivar	0370 0216 0609 0516		0492 0473 0339 0208
Monaco	0009		0374 0631 0606 0346
Morgan's	0037 0556		0320 0610 0109
Motorola	0093	Nordmende	0109 0714 0891 0287
MTC	0060 0370 0512 0163		0560 0343 0195 0037
	0216 0361		0556 0335 0163 1259
MTlogic	0714 1308		1248
Multibroadcast	0193	Norfolk	0163
Multistandard	0102	Normerel	0037 0556
Multitec	0037 0556 0486 0668	Novak	0037 0556
	1037 1556	Novatronic	0037 0105 0374 0556
Multitech	0009 0363 0486 0037	Novita	1384
	0370 0556 0216 0102	NU-TEC	0455 0698
	0264	Nurnberg	0163 0361
Murphy	0104 0216 0163	Oceanic	0163 0361 0208 0473
Musikland	0037 0218 0556		0548 0480
MyCom	1376 0178	Odeon	0264
Myryad	0556 0037	Okano	0370 0037 0556 0264
NAD	0166 0178 0361 0163		0009
Naiko	0037 1982 0606 0556	Olidata	1376
Nakamura	0374 0037 0556	Omega	0264

Omni 0780 0891 0698  
 Onwa 0371 0602 0218 0433  
 0102  
 Opera 0037 0556  
 Optimus 0650 0166  
 Optonica 0093  
 Orbit 0037 0556  
 ORcom 1504 1512  
 Orion 0037 0443 0355 0556  
 0655 0714 0177 0320  
 0011 0009 0321 0102  
 0264 0412 0516 1908  
 0880 1196  
 Orline 0037 0218 0556  
 Ormond 0668 1037 0037 0556  
 Orsowe 0516  
 Osaki 0218 0264 0037 0412  
 0374 0355 0556  
 Osio 0037 0556  
 Oso 0218  
 Osume 0036 0218 0037 0556  
 Otto Versand 1505 0036 0093 0512  
 0037 0556 0535 0195  
 0191 0361 0109 0226  
 0320 0009 0282 0343  
 0516 0519  
 Pace 1908  
 Pacific 0037 0556 1137 0714  
 1037 0443  
 Pael 0216  
 Palladium 0370 0037 0655 0411  
 0630 0714 1137 0191  
 1505 0200 0418 0556  
 0327 0163 0519 0363  
 Palsonic 0264 0412 0037 0377  
 0218 0698 0556 0773  
 0779 0001 0418 1183  
 0778 1196  
 Panama 0009 0264 0216 0037  
 0556  
 Panashiba 0001  
 Panasonic 0650 0108 0226 0361  
 0367 0516 0037 0556  
 0163 0548 1310 0850  
 0001 0853 0178 0060  
 Panavision 0037 0411 0556  
 Papouw 0037 0556  
 Pathe Cinema 0163 0216 0320 0370  
 Pathe Marconi 0109  
 Pausa 0009  
 Perdio 0320 0163 0037 0216  
 0282 0556  
 Perfekt 0037 0556  
 Philco 0084 0074 0418 0163  
 0370 0037 0556 0519  
 Philex 0193 0163

Philips 0556 0037 0721 0191  
 0193 0343 0374 0772  
 0009 0200 1756 1506  
 0361  
 Phocus 1289 1308 0714  
 Phoenix 0037 0556 0370 0486  
 0163 0216 0320  
 Phonola 0037 0556 0193 0216  
 Pilot 0556 0037 0712 0706  
 Pioneer 0760 0011 0166 0037  
 0170 0679 0556 1260  
 0370 0343 0361 0109  
 0163 0287 0486 0512  
 Pionier 0370 0486  
 Plantron 0037 0556 0264 0009  
 Playsonic 0714 0037 0339 0715  
 Policom 0102 0109 0361 0163  
 0070 0074 0084 0535  
 Polytron 0282  
 Poppy 0009  
 Portland 0374 1909  
 Powerpoint 0487 0037 0556 0698  
 Prandoni-  
 Prince 0516 0361 0363  
 Premier 0009 0264  
 President 0860  
 Prima 0009 0264 0412 1269  
 Princess 0698  
 Prinston 1037  
 Prinz 0361 0194  
 Profex 0009 0163 0361 0363  
 Profi 0009  
 Profitronic 0037 0556 0102  
 Proline 0037 0556 0625 0634  
 0630 0411 0321 0621  
 1376  
 Prosonic 0037 0556 0370 0374  
 0371 0668 0714 0216  
 Protech 0037 0556 0009 0102  
 0264 0418 0337 0668  
 0282 0163 0486 1037  
 Proton 0178  
 Provision 0499 0037 0556 1037  
 0714  
 PVision 1191 0876  
 Pye 0037 0556 0374 0412  
 Pymi 0009  
 Quadral 0218  
 Quasar 0650 0865 0009  
 Quelle 0037 1505 0011 0109  
 0512 0535 0191 0361  
 0036 0074 0327 0084  
 0328 0070 0104 0105  
 0668 0556 0195 0200  
 0264 1037 0346 0009  
 Questa 0036  
 R-Line 0037 0556 0163

Radialva 0109 0218 0163 0037  
 0556 0287 0337  
 Radiola 0037 0556  
 Radiomarelli 0516 0037 0556  
 RadioShack 0037 0556 0178  
 Radiotone 0009 0037 0556 0370  
 0418 0412 0648 0668  
 0264 1037  
 Rank 0070  
 Rank Arena 0036 0602 0753  
 RBM 0070  
 RCA 0625 0093 0560 0335  
 0343 0753  
 Realistic 0178  
 Recor 0037 0418 0556  
 Rectiligne 0037 0556  
 Rediffusion 0361 0548 0036 0346  
 Redstar 0037 0556  
 Reflex 0037 0556 1037 0668  
 Relisys 0865 0876 0877 1206  
 1207 1298  
 Reoc 0714 0634 1909  
 Revox 0037 0556 0370  
 Rex 0363 0411 0163 0259  
 0264  
 RFT 0370 0264 0037 0556  
 0486  
 Rhapsody 0216  
 Ricoh 0037 0556  
 Rinex 0773 0418  
 Roadstar 1037 0009 0418 0037  
 0556 0714 0668 0218  
 0264 0282 1189 1900  
 Rodex 0037 0556  
 Rover 0036 0877  
 Rowa 0264 0698 0712 0009  
 0216 0587 0037 0556  
 Royal Lux 0370 0412 0335  
 Rukopir 0556 0037  
 Saba 0625 0109 0560 0343  
 0287 0163 0516 0361  
 0498 0335 0548 0650  
 0714  
 Sagem 0610 0455 0282 0830  
 0618  
 Saisho 0516 0177 0009 0011  
 0163 0264  
 Saivod 0037 1982 0556 1163  
 0668 0712 1037  
 Sakai 0163  
 Sakyno 0455  
 Salora 0194 0163 0361 0516  
 0363 0548 0339 0208  
 0480 0621  
 Salsa 0335  
 Sambers 0516 0102

Samsung 0618 0587 0037 0178  
 0556 1249 0093 0644  
 1235 0009 0482 0370  
 0060 0264 0216 0208  
 0519 0163 0625 0766  
 Sandra 0216  
 Sansui 0037 0729 0556 0706  
 0371 0655 0727 0602  
 0455 0861 0888 0753  
 1371  
 Santon 0009  
 Sanyo 0208 1208 0721 0036  
 0011 0370 0339 0216  
 0104 0045 0555 0009  
 0163 0037 0108 0556  
 0486 0170 0704  
 Save 0037 0556  
 Saville 1908  
 SBR 0037 0556 0193  
 Schaub Lorenz 0548 0714 0361 0606  
 0486 0374 1191  
 Schneider 1137 0037 0556 0519  
 0394 0352 0259 0343  
 0371 0361 0218 0668  
 1037 0163 0648 0714  
 1909 1908 1982 0070  
 Scotland 0163  
 Scott 1189 0178  
 Sears 0178  
 Seaway 0634  
 Seelver 0556 1037 0037  
 SEG 0037 0556 1037 1437  
 0668 0487 0009 0163  
 0264 0634 0036 0102  
 0362 0216 1163 0218  
 1909 0714  
 SEI 0102 1505 0163 0516  
 0037 0556 0177  
 Sei-Sinudyne 0102 0516 1505 0037  
 0556  
 Seitech 1217  
 Seleco 0363 0259 0362 0163  
 0411 0371 0036 0264  
 0346 0435  
 Sencora 0009  
 Sentra 0035 0218 0009  
 Serino 0610 0455 0216 0093  
 Sharp 0093 1193 0036 0653  
 0193 0516 0200 0760  
 1393 1163  
 Shintoshi 0037 0556  
 Shivaki 0037 0556 0443 0374  
 0178  
 Show 0418 0009  
 Siarem 0163 0102 0516

Siemens 0191 0535 0200 0195  
0327 0328 0037 0556  
0361

Siera 0037 0556 0587

Siesta 0370

Silva 0037 0556 0216 0361  
0648

Silva Schneider 1556

Silver 0036 0037 0455 0361  
0556 0715 0163

SilverCrest 1037 0037 0556

Singer 0009 1537 0037 0556  
0102 0435 0335 0163

Sinotec 0773

Sinudyne 0177 0102 0163 0361  
0516 1505 0037 0556  
1908

Sky 0037 0282 0880 0178  
0556 1504

Skymaster 0105

Skysonic 0753

Sliding 0865 0880 1374 1377  
0800

SLX 0668

Smaragd 0487

Soemtron 0865 1298

Sogera 0320

Solavox 0361 0163 0548 0037  
0556

Sonawa 0218

Sonber 0102

Soniko 0037 0556

Soniq 1467

Sonitron 0208 0370 0339

Sonneclair 0037 0556

Sonoko 0037 0556 0009 0264  
0282

Sonolor 0208 0163 1505 0548  
0361 0282

Sontec 0037 0556 0370 0009

Sony 1505 1651 0011 1751  
0353 0036 0102 0037  
0556 0093 0170 0074

Sound  
& Vision 0102 0218 0374 0037  
0556

Soundesign 0178

Soundwave 0037 0556 0320 0418  
0715

Soyea 0773

Spectra 0009

Ssangyong 0009

Staksonic 0009

Standard 0037 0556 1037 0218  
0009 0320 0374

Starlite 0009 0163 0037 0556  
0264 0412

Stenway 0282 0218

Stern 0259 0163 0363 0264  
0411 0435

Stevison 1982 1556

Strato 0037 0556 0264 0009

Strong 1163 1149 1037 0037  
0556 0874

Sunic Line 0037 0556

Sunkai 0355 0321 0455 0218  
0610 0037 0556 0487  
0865

Sunstar 0371 0037 0556 0009  
0264

Sunwatt 0455

Sunwood 0037 0556 0009

Superla 0516 0216

Supersonic 0208 0556 0698 0264  
0805 0455

SuperTech 0009 0037 0556 0216  
0218

Supra 0178 0374 0009

Susumu 0335 0218 0287

Sutron 0009

Svasa 0805

Swisstec 1504 0880

Sydney 0216

Sysline 0037 0556

Sytong 0216

T+A 0447

Tandberg 0367 0411 0109 0337  
0362 0361 0163

Tandy 0218 0093 0163

Targa 1371

Tashiko 0036 0170 0216 0163  
0363

Tatung 1556 0037 0556 0516  
0011 0621 1908 1756  
1371 1259 1248 1191

TCM 0714 1289 0808

Teac 0698 0512 0037 1437  
1037 0556 0712 0668  
0455 0706 0264 1909  
0178 0009 0412 0721  
0282 0418 0170 0714  
1149 1755

TEC 0009 0335 0337 0259  
0037 0556 0361 0163

Tech Line 0037 0556 0668 1437  
1163

Tech Lux 1189

Techica 0218

Technema 0320

Technica 1982

Technics 0650

TechniSat 0655 0037 0556 0163  
1267

Technisson 0714 1289

Technosonic 0037 0556  
 Techwood 1163  
 Tecnimagen 0556  
 Tedalex 0418 0606 1537 0009  
 0706 0208 0698 0587  
 0891 0037 0556  
 Teiron 0009  
 Teknika 0060  
 Tele System 0876  
 Teleavia 0109 0287 0343  
 Telecor 0037 0556 0163 0218  
 0259 0394  
 Telefunken 0625 0560 0074 0587  
 0109 0698 0343 0712  
 0498 0820 0896 0754  
 1504 0287 0084 0335  
 0073 0037 0556 0486  
 0714 1556 0346 0821  
 Telefusion 0037 0556  
 Telegazi 0037 0163 0259 0218  
 0264 0556  
 Telemeister 0320 0037 0556  
 Tesonic 0037 0556  
 Telestar 0009 0037 0556 0412  
 Teletech 0037 0556 0668 0009  
 0337 1037  
 Teleton 0163 0259 0036 0363  
 Televideon 0320 0163 0216  
 Televue 0037 0556  
 Telexa 0102  
 Tempest 0009 0037 0556 0264  
 Tennessee 0037 0556  
 Tensai 0104 0218 0037 0556  
 0320 0009 0105 0374  
 0371 0377 0715 0163  
 1037  
 Tenson 0320 0009  
 Tesla 0037  
 Tevion 0519 0894 1248 1298  
 0037 1259 0556 0767  
 1556 0648 0808 0668  
 1137 0714 1037 1289  
 Textet 0374 0009 0216 0218  
 Thomson 0320 0625 0560 0343  
 0287 0109 0335 0037  
 0556 0216  
 Thorn 0108 0193 0109 0073  
 0225 0343 0361 1505  
 0074 0084 0499 0535  
 0037 0556 0011 0104  
 0335 0512 0036 0045  
 0374 0035 0070  
 Thorn-  
 Ferguson 0104 0108 0109 0193  
 0361 0335 0499 0073  
 0035  
 Tiny 1196 1269

Tiny Digital 0660  
 TMK 0178 0177  
 Tobishi 0218  
 Tokai 0037 0556 0337 0668  
 0163 0374 0009 1037  
 Tokaido 1037  
 Tokyo 0216 0035  
 Tomashi 0282 0218  
 Tongtel 0780 0587  
 Topline 1037 0668  
 Toshiba 0508 0060 1508 0035  
 1289 0036 0070 0102  
 0714 0109 0718 0195  
 0191 0618 1908 0009  
 0698 0037 1945 1164  
 1163 1935 1556 1265  
 0650 1704  
 Towada 0102  
 Toyoda 0009 0371 0264  
 Trakton 0009 0264  
 Trans  
 Continens 0668 1037 0037 0556  
 0486  
 TRANS-  
 continents 0621 1374 1377 0865  
 Transonic 0037 0556 0455 0587  
 0512 0264 0698 0712  
 0418 0009  
 Transtec 0216  
 Triad 0037 0556 0218  
 Trident 0516  
 Tristar 0264 0218 0193  
 Triumph 0177 0516 0346 0556  
 0037  
 Tsoschi 0282  
 TVTEXT 95 0556  
 Uher 0037 0556 0320 0374  
 0418 0486 0370 0259  
 0480  
 Ultravox 0102 0374 0216 0163  
 0037 0556  
 Unic Line 0037 0556 0473 0455  
 United 0714 0037 0715 0556  
 1908 1037 0587 1982  
 Universal 0714 0037 0556  
 Universum 0346 0105 0195 0473  
 0535 0361 0492 0480  
 0370 0200 0418 0011  
 0037 0512 0036 0070  
 0163 0264 0104 0556  
 0411 0074 0327 0328  
 1505 0668 0109 0362  
 0337 0177 0631 0009  
 0084 1037 1437 0170  
 1163 1149 0618  
 Univox 0037 0556 0337 0163  
 Utax 0163



V7 Videoseven	1755	0178	0880	1376
	1217			
Vestel	0037	0163	0556	0668
	1037	1163		
Vexa	0009	0037	0556	
Victor	0653			
Videologic	0218	0216		
Videologique	0216	0218		
VideoSystem	0037	0556		
Videotechnic	0216	0320	0374	
Videoton	0163			
Vidikron	0102			
Vidtech	0036	0178		
Viewpia	0876			
ViewSonic	1755	1330		
Viper	0337			
Visiola	0216			
Vision	0037	0264	0556	0320
Vistar	0361			
Vortec	0037	0556		
Voxson	0037	0556	0363	0418
	0163	0178		
Waltham	0418	0287	0037	0556
	0668	0109	1037	0163
	0443			
Watson	1037	1248	1259	0320
	0556	0037	0163	0009
	0668	0218	0519	0394
	1908	1437	1376	1512
	0327			
Watt Radio	0102	0163	0216	
Wega	0037	0556	0036	
Wegavox	0009	0037	0556	
Welltech	0714			
Weltblick	0037	0556	0320	
Weston	0037	0556		
Wharfedale	0037	0861	0519	0896
	0556	1556		
White				
Westinghouse	0320	0216	0037	0556
	0337	1909		
Windsor	0668	1037		
Windstar	0282	0337		
Windy Sam	0556			
Wintel	0714			
World-of-				
Vision	0880	0890	0865	1289
	1298	0877	1217	
Worldview	0455	0045		
X-View	1191			
Xenius	0634			
XLogic	0698	0860		
Xoro	1196	1217		
Xrypton	0037	0556		
Yamaha	0650	1576		
Yamishi	0282	0455	0218	0037
	0556			

Yokan	0037	0556		
Yoko	0037	0556	0218	0264
	0009	0370	0339	0216
Yorx	0218			
Zanussi	0363			
Zenith	1909			
Zenor	0339			
ZX	1908			

# VCR

Accent	0072			
Adyson	0072			
Aim	0278	0642	0348	
Aiwa	0307	0000	0348	0352
	0037	0742	1137	0032
	1032			
Akai	0037	0106	0315	0642
	0352	0240	0348	
Akashi	0072			
Akiba	0072			
Akura	0072			
Alba	0278	0072	0352	0000
	0315	0348	0081	
Allorgan	0240			
Allstar	0081			
Amstrad	0000	0278	0072	
Anitech	0072			
Ansonic	0000			
Aristona	0081			
ASA	0037	0081		
Asuka	0072	0037	0081	0000
	0038			
Audiosonic	0278			
AVP	0352	0000		
AWA	0037	0278	0642	0043
Baird	0106	0278	0104	0000
Basic Line	0278	0072	0104	
Beko	0104			
Bestar	0278			
Black Diamond	0642	0278		
Black Panther	0278			
Blaupunkt	1562	0226	0081	0227
	0034			
Blue Sky	0037	0348	0072	0352
	0278	0000	0480	0642
	1137			
Bondstec	0072			
Brandt	0206	0320		
Brinkmann	0348			
Bush	0072	0278	0315	0352
	0000	0348	0081	0642
	0742			
Carena	0081			

Carrefour 0045  
 Casio 0000  
 Cathay 0278  
 CGE 0000  
 Cimline 0072  
 Clatronic 0072 0000  
 Combitech 0352  
 Condor 0278  
 Crown 0037 0278 0072 0480  
 Cyrus 0081  
 Daewoo 0278 0642 0637 0348  
 0352 0045  
 Dansai 0072 0278  
 Dantax 0352  
 Daytron 0278  
 de Graaf 0042 0166 0081 0104  
 0048  
 Decca 0000 0081 0067 0348  
 0352  
 Deitron 0278  
 Denko 0072  
 Diamant 0037  
 Diamond 0278  
 Digitor 0642  
 DSE 0642  
 Dual 0081 0278 0000 0348  
 Dumont 0000 0081 0104  
 Durabrand 0642  
 Elbe 0278 0038  
 Elcotech 0072  
 Elin 0240  
 Elsay 0072  
 Elta 0072 0278  
 Emerson 0072 0045 0000 1137  
 ESC 0278 0240  
 EuroLine 0348  
 Ferguson 0320 0000 0278  
 Fidelity 0000 0072 0240 0432  
 0352  
 Finlandia 0104 0081 0042 0166  
 0000 0048 0037 0043  
 0106 0226  
 Finlux 0000 0081 0104 0042  
 Firstline 0072 0348 0043 0037  
 0045 0042 0278 1137  
 Fisher 0104 0038  
 Flint 0348  
 Frontech 0072  
 Fujitsu 0000  
 Fujitsu General 0037  
 Funai 0000  
 Galaxi 0000  
 Galaxis 0278  
 GE 0320  
 GEC 0081  
 General  
 Technic 0348

Genexxa 0104  
 Goldhand 0072  
 GoldStar 0037 0480 0000  
 Goodmans 0000 0072 0240 0278  
 0037 0081 0348 0637  
 0352 0642  
 GPX 0037  
 Graetz 0104 0240  
 Granada 0104 0048 0081 0240  
 0037 0226 0042 0000  
 Grandin 0072 0037 0000 0278  
 Grundig 0347 0081 0226 0320  
 0348 0072 0352 0742  
 0034  
 Haaz 0348  
 Hanimex 0352  
 Hanseatic 0037 0278 0081 0038  
 Harwood 0072  
 HCM 0072  
 Hinari 0072 0352 0278 0240  
 Hisawa 0352  
 Hischito 0045  
 Hitachi 0042 0166 0000 0240  
 0081 0104  
 Höher 0278 0642  
 Hornyphon 0081  
 Hypson 0072 0278 0352 0000  
 0037 0480  
 Imperial 0000 0240  
 Ingersoll 0240  
 Inno Hit 0240 0278 0072  
 Interbuy 0037 0072  
 Interfunk 0081 0104  
 Internal 0278 0637  
 International 0278 0037  
 Intervision 0000 0278 0037 0348  
 Irradio 0072 0037 0081 1137  
 ITT 0106 0104 0240  
 ITT Nokia 0048  
 ITV 0278 0037  
 JMB 0352 0348  
 Joyce 0000  
 JVC 0067 0206  
 Kaisui 0072  
 Kambrook 0037  
 Karcher 0278  
 Kendo 0106 0315 0348 0072  
 0037 0278  
 Kenwood 0038  
 KIC 0000  
 Kneissel 0352 0348 0037 0278  
 Kolster 0348  
 Korpel 0072  
 Kyoto 0072  
 Lenco 0278  
 Leyco 0072

LG 0037 0480 0000 0278  
 1137  
 Lifetec 0348  
 Loewe 0081 1562 0226 0037  
 Logik 0240 0072 0106  
 Lumatron 0278  
 Lux May 0072  
 Luxor 0106 0043 0072 0104  
 0048 0315  
 Magnavox 0081 0642  
 Magnum 0642  
 Manesth 0072 0045 0081  
 Marantz 0081 0038  
 Mark 0278 0000  
 Mastec 0642  
 Master's 0278  
 Matsui 0348 0037 0240 0352  
 0000 0742  
 Mediator 0081  
 Medion 0348 0352  
 Meletronic 0000 0037 0038  
 Memorex 0104 0000 0037 0048  
 Memphis 0072  
 Metronic 0081  
 Metz 1562 0347 0836 0081  
 0226 0227 0037  
 Micormay 0348  
 Micromaxx 0348  
 Migros 0000  
 Mitsubishi 0043 0067 0081 0480  
 0000 0642  
 Multitec 0037  
 Multitech 0000 0072 0104  
 Murphy 0000  
 Myryad 0081  
 NAD 0104  
 Naiko 0642 0348  
 National 1562 0226  
 NEC 0038 0067 0040 0104  
 0037 0278 1137  
 Neckermann 0081  
 Nesco 0072 0000 0352  
 Neufunk 0037  
 Nikkai 0072 0278  
 Nokia 0104 0106 0315 0278  
 0240 0048 0042 0081  
 Nordmende 0320 0494 0067  
 NU-TEC 0348  
 Oceanic 0000 0048 0106 0081  
 0104  
 Okano 0315 0348 0072 0278  
 Onimax 0642  
 Orbit 0072  
 Orion 0352 0348 0742 1396  
 Orson 0000  
 Osaki 0000 0037 0072  
 Osume 0072

Otto Versand 0081  
 Pace 0352  
 Pacific 0000  
 Palladium 0072 0315 0037 0240  
 0348 0432  
 Palsonic 0072 0000 0642  
 Panasonic 1562 0226 0836 0227  
 Pathe Cinema 0043  
 Perdio 0000  
 Philco 0038 0072  
 Philips 0081  
 Phoenix 0278  
 Phonola 0081  
 Pioneer 0067 0081 0042  
 Portland 0278 0637  
 Prinz 0000  
 Profitronic 0081 0240  
 Proline 0000 0278 0320 0642  
 Proscoc 0278  
 Prosonic 0278 0000  
 Protech 0081 0278  
 Provision 0278  
 Pye 0081 0000  
 Quasar 0278  
 Quelle 0081  
 Radialva 0037 0072 0081 0048  
 Radiola 0081  
 Radionette 1137 0037  
 RCA 0320  
 Reoc 0348 0637 0278  
 RFT 0072  
 Roadstar 0240 0072 0037 0278  
 0742 0081  
 Royal 0072  
 Saba 0206 0320 0494 0278  
 Saisho 0348  
 Salora 0043 0106 0104  
 Samsung 0240 0432 0620  
 Sansui 0067 0106 0072 0348  
 Sanyo 0104 0048 0067 0348  
 Saville 0352 0278 0240  
 SBR 0081  
 ScanSonic 0240  
 Schaub Lorenz 0104 0000 0106 0315  
 Schneider 0072 0000 0037 0081  
 0278 0240 1137 0042  
 0352 0642  
 Seaway 0278  
 SEG 0072 0240 0278 0642  
 0081 0637  
 SEI 0081  
 Sei-Sinudyne 0081  
 Seleco 0037  
 Sentra 0072  
 Setron 0072  
 Sharp 0048 0037 0569  
 Shintom 0072 0104

Shivaki	0037
Siemens	0037 0104 0081 0320
	0347
Siera	0081
Silva	0037
Silver	0278
SilverCrest	0642
Singer	0348 0045
Sinudyne	0081 0352
Smaragd	0348
Sonneclair	0072
Sonoko	0278
Sonolor	0048
Sontec	0037 0278
Sonwa	0642
Sony	0032 0034 1032 0106
Soundwave	0037 0348
Ssangyong	0072
Standard	0278
Starlite	0037 0104
Stern	0278
Sunkai	0348 0278
Sunstar	0000
Suntronic	0000
Sunwood	0072
Supra	0037 0240 0348 0278
Symphonic	0000 0072
T+A	0226
Tandberg	0278
Tashiko	0000 0048 0240 0081
	0037
Tatung	0000 0081 0048 0043
	0348 0352
Tchibo	0348
TCM	0348
Teac	0072 0000 0278 0642
	0037 0081 0307 0637
TEC	0278 0072
Tech Line	0072
Technics	0226
TechniSat	0348
Tedelex	0037 0348 0642
Telefunken	0642 0320 0494 0278
	0206
Telestar	0037
Teletech	0072 0278 0000
Tenosal	0072
Tensai	0000 0037 0072 0278
Tevion	0348 0642
Textet	0278
Thomson	0320 0067 0206 0494
	0278
Thorn	0104 0037
Thorn-	
Ferguson	0320
Tokai	0072 0037 0104
Tokiwa	0072

Topline	0348
Toshiba	0045 0043 0081 0742
	0352
Towada	0072
Tradex	0081
Tredex	0278
Triad	0278
Uher	0037 0240
Ultravox	0278
Unitech	0240
United	0348 0742
United Quick	
Star	0278
Universum	0000 0081 0240 0037
	0106 0348 0104
Victor	0067
Video Technic	0000
Watson	0081 0352 0278 0642
Weltblick	0037
Wharfedale	0642
World	0348
Yamishi	0072 0278
Yokan	0072
Yoko	0037 0072 0240
Yoshita	0072
Zenith	0637
ZX	0348 0352

# SAT

@sat	1300
@Sky	1334
ABsat	1323 0713
ADB	0642 0887 1259 1418
	1367 1491 1473
Adcom	0200
Akai	0200
Alba	0455 0713 1284 1659
	1811
Allsat	0200 1017 1043
Allsonic	0369
Alltech	0713
Allvision	1232
Alpha	0200
Amitronica	0713
Ampere	0132
Amstrad	0847 1693 1175 0713
	0132 1113
Anglo	0713
Ankaro	0369 0713 1279
AntSat	1017 1083
AnySat	1697
Apollo	0455
Arcon	1043 1279 0132 1075
Arion	1115

Armstrong 0200  
 Arnion 1300  
 ASA 0299  
 Asat 0200  
 ASCI 1334 0114  
 ASLF 0713  
 AssCom 0853  
 Aston 1129 1261  
 Astra 0713  
 Astratec 1743  
 Astro 0133 0173 0369 0658  
 1113 1099 1100 0200  
 0292  
 Atlantic  
 Telephone 1333  
 Audioline 1429  
 Aurora 0879 0642 1333 1433  
 Austar 1259 0642 0879 1176  
 1173  
 Axil 1457 1659 1720  
 Axis 1111 0369  
 B@ytronic 1412  
 Bauckhage 1331  
 Beko 0455  
 Bentley Walker 1017  
 Best 0369  
 Big Sat 1457  
 Black Diamond 1284  
 Blaupunkt 0173  
 Blue Sky 0713  
 Blue Star 1279  
 Boca 0132 1366 0713 1232  
 Boston 0132  
 Brainwave 1214 0658 1672  
 British Sky  
 Broadcasting 0847 1175 1656  
 Broco 0713  
 BSkyB 0847 1175 1662 1656  
 BT 1296  
 Bubu Sat 0713  
 Bush 1471 1475 1672 1645  
 1743 1811  
 Canal Digital 1622 1853 0853 0167  
 1046  
 Canal+ 0853 0292 1853  
 CanalSatellite 0853 1339 0292 1853  
 Centrex 1547  
 CGV 1413 1862  
 Cherokee 1323  
 Chesley 1547  
 Chess 1334 0114 0713 1626  
 Chili 1718  
 CityCom 1176 1232 0299 0394  
 0818 0504 1075 1720  
 Clatronic 1413  
 Columbia 0132  
 Columbia 0132

Comag 0132 1366 1413 1232  
 1579 1412  
 Condor 0369 1700  
 Conia 1695  
 Connexions 0369  
 Conrad 0369 0132  
 Contec 0394  
 Continental  
 Edison 1695  
 Coship 1457  
 Crown 1284  
 Cryptovision 0455  
 Cyrus 0200  
 D-box 1114 0723  
 Daewoo 1296 0713 1743 1111  
 Deltasat 1075  
 DGTEC 1242 1542 1631  
 Digatron 1294  
 Digenius 0299 1161  
 DigiFusion 1581 1645 1743  
 Diginet 1547  
 DigiQuest 1457 1300  
 DigiSat 1232  
 Digisky 1457  
 Digital+ 1853  
 DigitAll World 1227  
 DiPro 1543 1547 1473 1418  
 1367  
 Distratel 1704 1283  
 Distrisat 0200  
 DMT 1075  
 DNT 0200  
 Dream  
 Multimedia 1237 1839  
 DSE 1375  
 DStv 0642 0879  
 Dune 0369  
 Durabrand 1284  
 Echostar 1200 0610 0167 0853  
 0713 1323 1473 1409  
 1418 1767  
 Einhell 0132 0713  
 Elap 0713 1129 1567  
 Elsat 0713  
 Elta 0200 0369 1659  
 Emme Esse 0369  
 eMTech 1214  
 Energy Sistem 1631  
 Engel 1017 0713 1251  
 EP Sat 0455  
 Eurocrypt 0455  
 EuroLine 1251  
 Europa 0200  
 Europhon 0299 0132  
 Eurosats 1567  
 Eurosky 0132 0299 0369 0114  
 0262

Eurostar 0818  
 Eutelsat 0713  
 Eycos 1279  
 Fenner 0713 0369  
 Ferguson 1291 0455 0711 1743  
 Finepass 1593  
 Finlandia 0455  
 Finlux 0455  
 Flair Mate 0713  
 FMD 1251 1457 1413 0114  
 Fortec Star 1017 1083  
 Foxtel 1356 0879 0720 0455  
 1176 1173 1162  
 Fracarro 0125  
 Freecom 0173  
 FTEmaximal 0369 0713  
 Fuba 1801 0369 0173 0394  
 1161 0299 0262 1251  
 Fugionkyo 0125  
 Galaxis 1111 1557 1176 0853  
 0369 0879  
 Gardiner 0818  
 Garnet 1075  
 GbSAT 1214  
 Gecco 1412  
 General  
 Satellite 1176  
 GF 1043  
 Globo 1251 1626 1412 1429  
 1334  
 GOD Digital 0200  
 Gold Box 0292 0853  
 Gold Vision 1017 1631  
 Golden  
 Interstar 1283  
 GoldStar 0394  
 Goodmans 1284 0455 1591  
 Gradiente 0887  
 Granada 0455  
 Grundig 0173 0847 1291 0879  
 0853  
 H&B 1547  
 Handan 1622  
 Hanseatic 1099 1100  
 Hänsel &  
 Gretel 0132  
 Hauppauge 1294 1672  
 HB 1214  
 HDT 1011 1159  
 HE@D 1279  
 Hills 1232  
 Hirschmann 1111 1113 0173 0299  
 0442 1232 0369 0125  
 1412 1862  
 Hitachi 1284 0455  
 HNE 1232 0132  
 Homecast 1214 1680 1700

Humax 1176 1915 1427 1675  
 1225 1670 1743 1788  
 1808  
 Huth 0132 1017 1075  
 Hyundai 1011 1159 1075  
 iCan 1367  
 ID Digital 1176  
 ILLUSION sat 1557 1631  
 Imperial 1429 1334 1099 1100  
 1195 1197 1351 0200  
 0292 1672  
 International 0132  
 Interstar 1017 1214  
 Inverto 1839  
 iotronic 0132  
 ITT Nokia 0455 0723  
 Jadeworld 0642  
 Jaeger 1334  
 Jepssen 1214  
 K-SAT 0713  
 Kamm 0713  
 Kaon 1300  
 KaTelco 1111  
 Kathrein 0504 1567 0480 1561  
 0658 0553 0114 0173  
 0394 0442 0200 0713  
 0818 1323 1416  
 Kennex 0125  
 Kenwood 0853  
 Key West 0132  
 Kiton 0114  
 Kocmoc TB 1333  
 Kongque 1300  
 Koscom 1043  
 Kosmos 0442  
 Kreatel 1385  
 Kreiling 0658 0114  
 Kreismeyer 0173  
 Kross 1695  
 Kyostar 0132  
 L&S Electronic 0369 1043 0132 1334  
 Labgear 1296  
 LaSAT 0369 0132 0299  
 Legend 1718  
 Legend Digital 1718  
 Lenco 0713 0369  
 Lennox 0369  
 Lenoxx 1611  
 Lexus 0200  
 LG 1414 1075  
 Lifesat 0132 0369 0299 1043  
 0713  
 Lodos 1284  
 Logik 1284  
 Logix 1017 1075  
 Lorenzen 0299 1294 1161 0132  
 Lupus 0369

Luxorit 1681  
 M vision 1557 1812  
 Macab 0853  
 Madritel 0642  
 Manata 0713 0132  
 Manhattan 1083 0455 1017  
 Marantz 0200  
 Mascom 0442  
 Maspro 0713 0173  
 Master's 0394  
 Matsui 0173 1743  
 Maximum 1075 1334  
 MDS 1225  
 Mediabox 0292 0853  
 Mediacom 1206  
 MediaSat 0292 0853  
 MediaStar 1173  
 Medion 1232 0299 0713 1043  
 0132 1075 1412 1626  
 1334 0369 1928  
 Medison 0713  
 Mega 0200  
 Meletronic 0818  
 Metronic 0713 1279 1283 0818  
 1704 0132 1375  
 Metz 0173  
 MiCO 1811  
 Micro 0713 1294  
 Micro  
 electronic 0713  
 Micro  
 Technology 0713  
 Micromaxx 0299 0369  
 Microstar 1075  
 Microtec 0713  
 Mitsubishi 0455  
 Morgan's 0200 0713 0132 1409  
 Motorola 0856  
 Muller 1695  
 Multichoice 0642 1333 0879 1433  
 1959 1960  
 Mx Onda 1659  
 Myryad 0200  
 Mysat 0713  
 NEC 1617  
 Neotion 1334  
 Netgem 1322  
 Neuf TV 1322  
 Neuhaus 0713  
 Neuling 1232  
 Neusat 0713 1279 1331  
 Neveling 1161  
 Nevir 1659  
 NextWave 1017  
 Nikko 0713 0723 0200  
 Noda  
 Electronic 1704

Nokia 1114 1223 1023 0723  
 0751 0853 1723 0455  
 1311  
 Nordmende 1611 0455  
 Nova 0879  
 OctalTV 1294  
 Okano 0442  
 Opentel 1232 1412  
 Optex 0394 1283 1043 0114  
 0713 1611  
 Optus 0879 0292 0853  
 Orbis 1334 1412  
 Orbitech 1099 1100 0200 0292  
 0262 0114 1351  
 P/Sat 1232  
 Pace 0455 0847 0887 1693  
 1175 1356 1850 0241  
 1323 0791 0720 0200  
 0853 1423 1623 1717  
 1830  
 Pacific 1375 1284  
 Packard Bell 1111  
 Palcom 0299 1161 1409 1331  
 Panasat 0879  
 Panasonic 0847 1304 1404 0455  
 Panda 0455 0173  
 Patriot 0132  
 peeKTON 1457  
 Philips 0200 1114 0853 0099  
 0133 0292 0818 1672  
 0455 0173 1429  
 Phonotrend 1017 1200 1472  
 Pilotime 1339  
 Pino 1334  
 Pioneer 0329 0853 0292 1308  
 Polytron 0394  
 Portland 1296  
 Power Sky 1279  
 Preisner 0132 1113 0262 1366  
 Premier 0292  
 Premiere 0853 1114 0723 1111  
 1176 1195 1100 0658  
 0292 1717  
 Primacom 1111  
 Promax 0455  
 Prosat 1173  
 QNS 1404  
 Quadral 0369 1323  
 Quelle 0299  
 Radiola 0200  
 Radix 1113 1317 0394  
 RCA 1291  
 Rebox 1214  
 Red Star 0369  
 Regal 1251  
 RFT 0200  
 Roadstar 0713 0853

SAT

SAT

Rover 0713 0369  
 Rowsonic 1567  
 S-ZWO 1207  
 SAB 1251  
 Sabre 0455  
 Sagem 0820 1114 1253 1690  
 1692  
 Samsung 1678 1700 1916 1570  
 1795 1293 1458 1017  
 1206 0853  
 Sansui 0751  
 Sat Control 1300  
 Sat Team 0713  
 SAT+ 1409  
 Satec 0713  
 Satelco 0369  
 Satplus 1100  
 Satstation 1083  
 Schaub Lorenz 1214  
 Schneider 1251 1206  
 Schwaiger 0394 1083 0504 1334  
 1457 1412 1317 1111  
 0132 1075  
 SCS 0299  
 Seda  
 Electronique 0125 0132 1283 1626  
 1279  
 SEG 1251 0369 1626 0114  
 1075  
 Serino 0610  
 Servimat 1611  
 ServiSat 1251 0713  
 Sherwood 1611  
 Siemens 0173 1657 1429 1334  
 Silva 0299  
 SilverCrest 1579  
 Skantin 0713  
 SKR 0713  
 SKT 1449  
 Sky 0847 0856 0887 1175  
 0711 1656  
 SKY Italia 1848 1693 1850  
 Sky XL 1412 1251  
 SKY+ 1175  
 Skymaster 0713 1409 1200 1075  
 1611 1697 1334  
 Skymax 0200  
 skyplus 1232 1334 1412  
 SkySat 0713 0114  
 SL 0132 1672  
 SM Electronic 0713 1200 1075  
 Smart 0132 0299 1113 1232  
 0713 1413 1862  
 Soniq 1567  
 Sony 0847 1558 0282 0853  
 0455 0292  
 SR 0132

Star Sat 0132  
 Starland 0713  
 Stream 1848  
 Strong 0125 0820 1367 1409  
 1543 1626 0369 0879  
 0853 1159 1300 1473  
 1418 1765 1284  
 Sunny 1300  
 Sunny Sound 0369  
 Sunsat 0713  
 Sunstar 0369 0132 0642  
 Supermax 1283  
 Systec 0132 1334  
 Tante 0455  
 Tarbs 1225  
 Tatung 0455  
 TBoston 1457 1659  
 Teac 1227 1225 1322  
 Tecatel 1200  
 TechniSat 1099 1100 1195 1197  
 0292 1351 0200 0262  
 1322 0114 0455  
 Technomate 1283 1610  
 Technosat 1206  
 Technosonic 1672  
 Technotrend 1429  
 Technowelt 0132  
 Techsan 1017  
 Techwood 0114 1284 1626  
 tekComm 1017  
 Tele System 1251 1409 1611 1801  
 Tele System  
 Electronic 1611  
 Teletel 1043  
 TeleClub 1367  
 Telecom 0713  
 Telefonica 1418  
 Teleka 0442 0262  
 Telenet 1418  
 Telesat 1099 1100 0114 0200  
 0292 1251 1334 1351  
 1626  
 Teletech 0114  
 Televs 0455 0132 1214 1300  
 1334 1409 1742  
 Telewire 1232  
 Tevebox 1681  
 Tevion 1334 1672 0713 1409  
 1622 1567  
 Thomson 0711 0847 1291 0455  
 1534 0713 1175 0292  
 1662 0853 1046 0820  
 1543  
 Thorn 0455  
 Tiny 1672  
 Tioko 0132 0394  
 Tokai 0200



Tonbury	1697
Tonna	0455 1611 0713
Topfield	1206 1208 1207 1545 1783 1824
Toshiba	1446 0455
TPS	0820 1253
Triax	0200 0713 0853 1251 0114 1296 1291 0132 1099 1113 1227 1626 1862 1742
Trio	1075
TT-micro	1429
Turnsat	0713
Twiner	0132 0713 1742
UEC	0879 1162 1356
Unimax	1547
Unisat	0200 0132
United	1251
Universum	0173 0299 0114 1099
Van Hunen	1161 0299
Variosat	0173
Vega	0369
Ventana	0200
Versatel	1795
Vestel	1251 0114
VH-Sat	1161 0299
Viasat	1323 1023 0820 1682
Visionic	0125 1279
Visiosat	1742 1718 0713 0114 1129 1457
Vivid	1162
VTech	0818
Wavelength	1232 1413
Wewa	0455
Wharfedale	1284
Winbox	1801
Wisi	0173 0299 0455 0132
Worldsat	1473 1418 1214 1543 0114 1251
XMS	1075
Xrypton	0369
XSat	0713 1214 0847 1323
Xtreme	1300
Yamada	1718
YES	0887
Yess	1547
Zehnder	1251 1232 1334 1412 0114 1075 1413 0504 0818 1720 1777 0369 0394
Zenith	0856
Zeta	
Technology	0200
Zinwell	1176 1173
Zodiac	1801

# CBL

ADB	1230 1269
Amstrad	1222
Auna	1269 1230
Austar	0276
Canal Plus	0443
Comcrypt	0443
Fastweb	1630
Filmnet	0443
Force	1798
Foxtel	1222
France Telecom	0817
freebox	1482
General	
Instrument	0276
Golden	
Channel	1110
HOT	1082 1110
Humax	1813 1885
HyperVision	0619
Jerrold	0276
Macab	0817
Madritel	1230
Matav	1082
MNet	0443 0019
Mood	1386
Motorola	0276 1106 1483
Multichoice	0019 0443
Nokia	1569
Noos	0817 1624
NTL	1060 1068
Oak	0019
Ono	1068
Optus	0276 1060
Pace	1068 1577 1060
Philips	0619 0817
Sagem	0817 1624
Samsung	1666
Scientific	
Atlanta	0477
Tele Danmark	0619
Tele+1	0443
Telepiu	0443
Telewest	1068 1060
Telsey	1630
Tevel	1082
Thomson	1110 1582
Transact	1386
Tri-Vision	1257
Tudi	0619
UPC	1582
Visiopass	0817

SAT

CBL

# VAC

Hewlett	
Packard	1272
Microsoft	1272 1805
Philips	1218
Pinnacle	
Systems	1447
Pioneer	1715

VAC

# AMP

Cambridge	
Soundworks	1471
Creative	1471
Curtis Mathes	0300
Denon	0272
Philips	1618
Pioneer	0300
Sansui	1330
Sony	0689
Yamaha	0848

AMP

# TUNER

AEG	1390
AFK	1389
Aiwa	0121 1405 1058 1158
	1258
Akai	0609 1220 1390 1178
All-Tel	1390
Amitech	1961
Amstrad	0744
Anam	0609
Arcam	1089 1189 1269 1289
Arena	1625
ASCOMTEC	1389
Audiolab	1089 1189 1269 1289
Audiosonic	1389
Audioworld	1390
Balanced Audio	
Technology	1089 1189 1269 1289
Bang &	
Olufsen	0799
Basic Line	1554
Belson	1389
Blue Sky	1390
Bose	1229 1253 1355 1357
	1933

TUNER

Bush	1089 1189 1269 1289
	0797 1772
Cambridge	
Audio	1189 1647
CCE	1352
Centrex	1257
Centrum	1220 1554 1389
Classic	1352
Clatronic	1220 0744 0797
Copland	1089 1189 1269 1289
Cosmotron	0797
Daewoo	1178 1250 1436
Denon	1360 1104
Denver	1389
Diamond	1390
Digitech	1772
Digitrex	1257
DigiX	1750
DiK	0797
DK digital	1420
DMTECH	1390
DSE	1750
Dual	1220 1390 1420
DVX	1772
eBench	0744 0797
Electro-	
companiet	1189
Elta	0744 0797 1390
EuroLine	1625 1938
Finlux	1938
Garrard	0744
Genexxa	0186
Global Sphère	1625
Goldmund	1089 1189 1269 1289
Goodmans	0609 0744 0797 1178
	1199 1420 1611 1389
Grundig	1089 1189 1269 1289
	0744 1344 0797
Grunkel	0744
H&B	1961
Hanseatic	1390 1938
Harman/	
Kardon	1304 1310 1089 1189
	1269 1289
Harwood	0744
HCM	1390
HE	1389
Hitachi	1344 1220 1554
Hiteker	1389
Höher	1257
Hyundai	1625
Intersound	0744
Irradio	1961
JVC	0074 1374 1495 1676
	2030
Kenwood	1027 1313 1569 1570
	0186

TUNER

Kompernaß 0797  
 Koss 0744  
 KXD 1389  
 Lenoxx 1611  
 Lenoxx Sound 1611  
 LG 1293 1869  
 Lifetec 0797  
 Linn 1089 1189 1269 1289  
 Loewe 1089 1189 1269 1289  
 Lumatron 1772  
 LXI 0744  
 Magnat 1938  
 Magnum 1611  
 Marantz 1089 1189 1269 1289  
 Mark 1089 1189 1269 1289  
 Matsui 0797 0744  
 MBO 1352  
 Medion 0797 1598 1420  
 MEI 1390  
 Melectronic 0609  
 Meridian 1089 1189 1269 1289  
 Metz 1554  
 Micromaxx 1420  
 Micromega 1089 1189 1269 1289  
 Microstar 0797  
 Mustek 1352  
 Mx Onda 0744 0797  
 Myryad 1189 1089 1269 1289  
 NAD 0320 0609  
 Naim 1089 1189 1269 1289  
 NEC 1250 1436  
 Nikkai 1389  
 Nikkei 0744  
 Okano 0609  
 Omni 1772  
 Onkyo 1320 0135  
 Optimus 0186  
 Orient Power 0744  
 Palladium 0797 1220  
 Panasonic 1518 1309 1779 1763  
 1765 1308 1316 1363  
 Philips 1189 1269 1089 1289  
 1673  
 Pioneer 1023 0186 1089 1189  
 1269 1289 1459 1623  
 Prima  
 Electronic 0797  
 Proline 0797 1390  
 Proson 0609  
 Provision 1389  
 QONIX 1420  
 Quad 1089 1189 1269 1289  
 Quelle 1178  
 Radiola 1089 1189 1269 1289  
 Radionette 1634 1293  
 RadioShack 0744  
 Red Star 1389

Revox 1089 1189 1269 1289  
 0186  
 Revoy 1089 1189 1269 1289  
 Roadstar 0797 1611  
 Rotel 0793  
 Saba 1154  
 Samsung 1199 1424 1295 1581  
 Sansui 1625 1772 1938 0609  
 1750 1089  
 Sanyo 1801 0744  
 Schneider 0744 1390 1178 1199  
 1220 1938  
 SEG 1250 1554  
 Sharp 0186 1614 1634  
 Sherwood 0653  
 Siemens 0609  
 Silva Schneider 1293  
 Sony 1158 1858 1758 1759  
 1058 1658 1258 1454  
 1558 1441 1112 1822  
 1722 1882  
 Soundwave 0609  
 Sunstech 1420  
 Tag McLaren 1189  
 TCM 0797  
 Teac 1199 0797 0609 0744  
 1390 1178  
 Technics 1308 1309 1763 1518  
 1765 1316  
 Techwood 1554  
 Tedalex 1625  
 Telefunken 1389 1772  
 Tevion 1611  
 Thomson 1154 1354  
 Thorens 1189 1089 1269 1289  
 Thorn 0744  
 Toshiba 1572  
 United 1390 1625 1772  
 Universum 1178 1220 0797 0609  
 1390 0744 1609 1750  
 1089 1189 1269 1289  
 1436  
 Venturer 1390  
 Victor 0074  
 Voxson 1420  
 Waitec 1352 1961  
 Watson 0797  
 Welltech 0797  
 Wharfedale 1772 0609 1390  
 Yamaha 0176 1331 1276 0186  
 0712 1949 1815  
 Yukai 1352  
 Zenith 0744

# CAS

Grundig	0029
Harman/ Kardon	0029
Magnavox	0029
Marantz	0029
Myryad	0029
Panasonic	0229
Philips	0029 0229
Radiola	0029
Revox	0029
Sansui	0029
Sony	0243
Technics	0229
Thorens	0029
Universum	0029

# LASER

Denon	0059
Grundig	0059
Mitsubishi	0059
NAD	0059
Pioneer	0059
Telefunken	0059

# DAT

Grundig	0158
Harman/ Kardon	0158
Kenwood	0158
Marantz	0158
Myryad	0158
Philips	0158
Sony	0093
Technics	0158

# DVD

3D LAB	0539
4Kus	1158
A-Trend	0714

Acoustic Solutions	0730	0713	1228	1316
AEG	0788	0770	0790	
AFK	1228	1152	1923	
Aim	0699	0672		
Airis	1224	1321	0672	1005
	0826	1345	1686	
Aiwa	0641	0695	0869	0533
Akai	0790	0788	1115	0898
	0716	0884	0713	0852
	0705	1695	1233	
Akashi	0838			
AKI	1005			
Akira	0699	1321		
Akura	0898	1051	1367	1140
Alba	0717	0699	0713	0723
	0695	0730	0539	0672
	1140	1051	1530	1695
Alize	1151			
All-Tel	0790	1451	0835	
Amitech	0770	0850		
Amoi	0852			
Amoisonic	0835			
Amstrad	0713	1115	1151	1367
	1571			
AMW	0872			
Ansonic	0759	0831	1316	
Apex Digital	0672	1056		
Arena	0852	2021		
Aria	0893			
Arianet	0893			
ASCOMTEC	1923	1676		
Asono	1224			
Astro	1513			
ATACOM	1224			
Audiola	1660			
Audiosonic	1923			
Audioworld	0790			
Audix	1104	1152		
Autovox	0713			
Auvio	0843			
Avioius	1165			
AWA	0730	0872		
Axion	0730			
Base	1451			
Basic Line	0713	1994		
Baze	1165	0898	0672	
BBK	0862	1224		
Bellagio	0872			
Belson	1923			
Best Buy	0857			
Binatone	1923			
Black Diamond	0713	0884	0833	
Blaupunkt	0717			
Blu:sens	1489	1233		
Blue Sky	0713	0699	0695	0672
	0843	0651	0790	

CAS

LDP

DAT

DVD

BNI 1321  
 Boghe 1004  
 Boman 0788 0898 1005  
 Bose 2023  
 Brainwave 0770 1115  
 Brandt 0651 0551 0503  
 Bush 0713 0695 0833 1695  
 0730 0831 0699 0717  
 0516 0818 0879 0884  
 0723 1165 1436 1419  
 1483 1140 1832  
 C-Tech 0768 1152  
 Cambridge  
 Audio 1109 0751 1589  
 Campomatic  
 Digital 1051  
 CAT 0699 0789  
 CCE 1917  
 Celestial 0672 1020  
 cello 1730  
 Centrex 0672 1004  
 Centrum 0713 0789 0893 1994  
 1005 1923  
 CGV 0770 0751  
 Cinea 0841  
 Cinetec 0713 0872  
 cineULTRA 0699  
 Classic 0730 1917 1730  
 Clatronic 0788 0818 0672 1165  
 0675  
 Clayton 0713  
 Coby 0730 1107 0852  
 Codex 1233  
 Compacts 0826  
 Conia 0672 0852 0516 0835  
 1321  
 Contel 0788  
 Continental  
 Edison 0872 0831  
 CrossWood 1446  
 Crown 0770 0651  
 Crypto 1228  
 Cybercom 0831  
 CyberHome 0714 0816 0874 1502  
 Cytron 0716 0651 0705 0831  
 1347  
 D-Vision 1115 1367  
 Daenyx 0872  
 Daewoo 0833 1483 0705 0770  
 0714 0870 1436 0872  
 Dalton 1036  
 Dansai 0770 1115 1695  
 Dantax 0723 0695  
 Daytek 0872 1005  
 Dayton 0872  
 DCE 0831

DEC 0699 0818  
 Decca 0770  
 Denon 0490 0634 1634  
 Denver 0699 0788 0898 0818  
 1107 1316 1321 1923  
 1056 0672 1686  
 Denzel 0665  
 Diamond 0651 0768 0751 0723  
 1156 0790  
 Digihome 0713  
 DigiLogic 0713  
 digiRED 0717  
 Digital i 0893  
 Digttech 1832  
 Digator 1005  
 Digitrex 0672 1056 1004  
 Digix Media 0826  
 DiK 0831  
 Dinamic 0788  
 DiViDo 0705  
 DK digital 0831 2007 1660  
 DMTECH 0790 1271  
 Dragon 0831  
 DSE 1730 0833 1152  
 Dual 0831 0713 0665 0651  
 0730 0790 2007  
 Durabrand 0831 0713  
 DVX 0768 1832  
 E-Boda 0723  
 E-Dem 1224  
 e:max 1233 1321  
 EagleTec 0714  
 eBench 1152  
 Eclipse 0723 0751  
 Electrohome 0770  
 Elfunk 0850 0884 0713  
 Elin 0770  
 Ellion 0850 1421  
 Elta 0770 0788 0790 1115  
 1151 1233 1051  
 Eltax 1321  
 Emerson 0591 0705 0869  
 Energy Sistem 1513  
 Enzer 0665  
 EuroLine 0788 1115 2021 1233  
 0675  
 Ferguson 0651 1730 0898 0713  
 0884  
 Finlux 0741 0770 0591 0672  
 0751 1165  
 Fintec 0713  
 Firstline 0869 0651 1530  
 Funai 0695 0675  
 GE 0717  
 Germatic 1051  
 Global Link 1224

DVD

DVD

Global Solutions 0768  
 Global Sphère 0768 2021  
 Go Video 1099  
 GoldStar 0591 0741  
 Goodmans 0713 1004 0723 0751  
 0730 0651 0790 0818  
 0879 0833 2007 2014  
 1140 1923 1730 1316  
 GP Audio 1140  
 GPX 0741  
 Graetz 0665  
 Gran Prix 0831  
 Grandin 0716 0672  
 Grundig 0695 0775 0539 0651  
 0705 0790 0713 0670  
 0686 0652 0723 1695  
 1004 1730 1920 1436  
 1483 1832  
 Grunkel 0770 1156 1316 0831  
 H&B 0818 0713 0841 0850  
 1233 1421  
 Haaz 0768 0751  
 Haier 0843  
 Hanseatic 0741 0790  
 Harman/  
 Kardon 0702  
 HCM 0788  
 HDT 0705  
 HE 0730 1923 1163  
 Henß 0713  
 HiMAX 0857 0843  
 Hitachi 0664 1920 1994 0665  
 0573 0857 0713  
 Hiteker 0672 1923  
 Höher 0826 0831 1004 1224  
 Home  
 Electronics 0730 0770  
 Home Tech  
 Industries 1224  
 Hyundai 0850 1156 1228 1660  
 2021  
 Iekei 1107  
 Ingelen 0788  
 Inno Hit 0713  
 Irradio 0741 1115 1224 1233  
 0869 0770  
 ISP 0695  
 JBL 0702  
 JDB 0730  
 JDV 1367 1228  
 Jeken 0699  
 Jepssen 1183  
 JMB 0695  
 JNC 1271  
 JVC 0623 0558 1164 0539  
 0503 0867 1860 1597

DVD

jWIN 1051  
 Kansai 1107  
 Kansas  
 Technologies 1233 1530  
 Kendo 0713 0699 0831 0672  
 1347  
 Kennex 0770 0713 0898  
 Kenwood 0534 0490  
 KeyPlug 0770  
 Kiiro 0770  
 Kingavon 0818 1686  
 Kiss 0841 1523 0665  
 Koda 0818 1230  
 Koss 0651  
 KXD 0857 1107 1321 1923  
 Lawson 0705 0716 0768  
 Leiker 1513 0872  
 Lenco 0699 0651 0770 0818  
 0713 0831 1165 1513  
 Lenoir 1228  
 Lenoxx 2014 0838  
 Lenoxx Sound 2014  
 Lexia 0699  
 LG 0741 0591 1906 0869  
 Lifetec 0651 0831 1347  
 Limit 0716 0768  
 LiteOn 1158 1416  
 Lodos 0713  
 Loewe 0539 0741  
 LogicLab 0768  
 Logik 0713 0884  
 Logix 0705  
 Luker 1367  
 Lumatron 0705 1115 0741 0833  
 1321 0713 0730 0898  
 1832  
 Luxman 0573  
 Luxor 1004 0713 1730 0730  
 Magnavox 0503 0818 0675 1140  
 0539 0713  
 Magnex 0723 1165 1489  
 Magnum 2014 1436  
 Majestic 1107 1345 1156  
 Manhattan 0705 0713  
 Marantz 0539  
 Mark 0713 0695 1695 0884  
 Marquant 0770 1451  
 Mastec 1006  
 Master-G 1156  
 Matsui 0651 0713 1316 0672  
 0695 0884 1730  
 Maxdorf 0788  
 Maxim 0713 1367  
 Maya 1345  
 MBO 0730 1917  
 MDS 0699  
 Mecotek 0770

DVD

Medion 0831 1347 0651 0716  
 1345 0879 0630 2007  
 1165 1006 0652

MEI 0790

Memorex 0831

Memory 0730 1051

Metz 0571 0525 0713 1994

MiCO 0723 0751 1223

Micromaxx 1695 0695 1347 2007

Micromedia 0503 0539

Micromega 0539

Microsoft 0522

Microstar 0831

Minax 0713

Minerva 0705

Minoka 0770 1115

Minowa 1165

Mirror 0879 0652

Mitsubishi 0713

Mizuda 0818 0857 1451

Monyka 0665

MPX 0843

Mustek 0730 1917 1730

Mx Onda 0651 0751 0723 1223

Mystral 0831 1156

NAD 0741

Naiko 0770 1367 1004

Narita 1367

NEC 0869 0591 0741

Neovia 1271

NeoXeo 0826

Neufunk 0665

Nevir 0831 0770

Next Base 0826

Nfren 0826

Nikkai 1923

Nintaus 1051

Nordmende 1316 0831

Nowa 0843

NU-TEC 0516 1228

Omni 0699 0833 1104 1832  
 1228

Onix 0838

Onkyo 0627 0503

Oopla 1158

Optim 0843

Optimus 0571 0525

Orava 0818

Orbit 0872

Orion 0695 1128 1695 1006  
 1233 1419 0898

Oritron 0651

OTIC 0826

P&B 0818 1451

Pacific 0768 0790 0759 0713  
 0831

Packard Bell 0831

Palladium 0695

Palsonic 0835 0672 0852 1056

Panasonic 0490 1834 1908 1905  
 1579

Panda 0717 1107

Papouw 0533

peeKTON 1224 0898

Philips 0539 0646 1340 0675  
 0503 1813 1158

Philo 1345

Phonotrend 0699 1165

Pioneer 0571 1965 0631 0525  
 1571

Plu2 0850

Pointer 0770

Portland 0770

Powerpoint 0872 1005

Prima 1228

Prinz 0831

Prism 1006 0831

Pro2 1345

ProCaster 1004

Proline 0651 0686 0672 0790  
 1004 0652 1483 0833

Proscan 0522

Proson 0713

Prosonic 0699 1107 1923

Provision 0699 0818 1163 1321  
 1923 1107 0730

Pye 0646 0539

QONIX 2007 1051

Radionette 0741 0869 2024 1906  
 0641

Raite 0665

RCA 0522 0651

REC 0490

Red Star 0759 0763 0770 0788  
 0898 1923 1107 1345

Relisys 1347

Reoc 0768

Revoy 0699 0841

Rex 0838

Richmond 1233

Rimax 1151

Roadstar 0699 0713 0818 0730  
 1051 0898 0833 2014  
 1446 1227

Rocksonic 0789

Ronin 0872

Rotel 0623 0558

Rowa 0759 1004 0516 0525  
 0717

Rownsonic 0789 0723 1676

Saba 0651 0551

Sabaki 0768

Saivod 0759 0831 1367 0770

Salora 0741 1446

DVD

DVD

Sampo 1347  
 Samsung 0573 0744 1932 1075  
 0490 1635  
 Sansui 0695 0716 0768 0723  
 0770 0751 1230 1228  
 1695 1316 2021 1832  
 Sanyo 0670 0695 0790 0873  
 0713  
 Scan 0705 0835 0850  
 ScanMagic 0730 1730  
 ScanSonic 0857  
 SCE 0789  
 Schaub Lorenz 0788 1165 0770  
 Schneider 0831 0539 0705 0788  
 0713 0651 0869 0790  
 1367 0646  
 Scientific Labs 0768 1152  
 Scott 0651 0672 1036 2014  
 1233  
 Seeltech 1224 1513 1451  
 SEG 0713 0665 0768 0884  
 0872 0763 1994 1530  
 Shanghai 0672  
 Sharp 0630 0713 0695 2015  
 1256 1419 2024  
 Sherwood 0717 0741  
 Shinco 0717  
 Siemens 1382  
 Sigmatek 0857 1224  
 Silva 0788 0898 0831  
 Silva Schneider 0831 1906  
 SilverCrest 1152  
 Singer 0716 0723 0751 0768  
 Sinudyne 1140 1316  
 Sistemas 0672  
 Skymaster 0730 0768  
 Skyworth 0898  
 Sliding 1115  
 Slim Art 0770  
 Slim Devices 0533  
 SM Electronic 0730 0768  
 Smart 0705 0713  
 Sonashi 0716 0831  
 Soniko 0788  
 Sontech 1156  
 Sony 0533 1070 1981 1633  
 0772 0573 2043 1536  
 1824  
 Sound Color 1233  
 Soundmaster 0768  
 Soundmax 0768  
 Spectra 0872  
 Standard 0651 0768 0788 0831  
 0898  
 Star Clusters 0768 1227 1152  
 StarLogic 1005  
 Starmedia 0818 0893 1224 1005

Stevison 1367  
 Strong 0713  
 Sunfly 0857  
 Sunkai 0770 0850  
 Sunstech 1513 0831 2007  
 Sunwood 0788  
 SuperDigital 1187  
 Supervision 0730 0768  
 Supratech 1513 0893  
 SVA 0672  
 Synn 0768  
 T.D.E. Systems 1156  
 Tandberg 0713 1695  
 Tangent 1321  
 Targa 0741 1158 1227  
 Tatung 0770  
 Tchibo 0741  
 TCM 0741  
 Teac 0717 0741 0516 0571  
 0768 0591 0759 1006  
 0790 1197 0833 1227  
 1165 1377 0675  
 TEC 0898  
 Technica 1367  
 Technics 0490 1905 1908  
 Technika 0770 1115 0831 1165  
 1489  
 Technosonic 1051 1115  
 Techwood 0713 1530 0539 1994  
 Tedalex 1228 2021  
 Telefunken 0790 0789 0788 1228  
 1923 1832 1676  
 Teletech 0713  
 Tensai 0651 0770  
 Tevion 0651 1036 1382 0768  
 2014 1227 0833 1347  
 1730 0652  
 Theta Digital 0571  
 Thomson 0551 0522  
 Tiny 1489  
 Tokai 0665 0898 0788  
 Tokiwa 0705 0716  
 Tom-Tec 0789  
 Top Suxess 1224  
 Toshiba 0503 1045 1510 2006  
 1637  
 Trans  
 Continens 0826  
 TRANS-  
 continents 0872 0826 0831 1327  
 1165  
 Transonic 0672 1165  
 Tredex 0843  
 Trio 0770  
 TruVision 0857 1451  
 TSM 1224



Umax	1151
United	0788 0730 0790 1228
	0672 1165 0695 1115
	0699 0768 1233 1446
	1489 2021 0713 0884
	1152 0826 1832 1367
	0675
Universal	
Multimedia	0768
Universum	0741 0713 0591 1913
	1227 0790 1530
Uptek	0763
upXus	1345
Venturer	0790
Vestel	0713 1994 1530
Vieta	0705
Viewmaster	0862 1224
Voxson	0730 0831 2007
VTrek	1228
Waitec	1224 1917
Walkvision	0717
Waltham	1530
Welkin	0831
Wellington	0713
Weltstar	0713
Wesder	0699
Wharfedale	0686 0768 1832 0723
	0751 0652
Wilson	0831 1233
Windy Sam	0573
Wintech	1187
Woxter	1151 1224
X-Waves	1513
XBox	0522
XLogic	0770 0768 1228
XMS	0788 0770
Xoro	1183
Yakumo	1004 1056 0652
Yamada	1004 0872 1151 1416
	1056 1489 1158 0652
Yamaha	0539 0646 0490
Yamakawa	0665 0872 1104 1489
Yukai	0730 1917
Zenith	0503 0591 0741

DVD





### Italiano

La compagnia Universal Electronics inc./ ONE FOR ALL garantisce l'acquisto originale che questo prodotto sarà esente da difetti di mano d'opera dietro l'utilizzo proprio di 1 anno. Questo prodotto sarà sostituito gratuitamente se verrà provato che è difettoso entro l'anno di garanzia e ovviamente accompagnato dalla prova dello scontrino che assicura la data d'acquisto. La garanzia non copre la scatola, l'imballaggio, le pile o ogni altro articolo che abbia a che vedere con il prodotto. Non ci sono ulteriori obblighi di qui sopra elencati. Per accedere al nostro servizio al cliente durante l'anno di garanzia potete chiamare al seguente numero telefonico che trovate sulla pagina "Servizio Clienti". Vi chiediamo cortesemente di conservare lo scontrino affinché noi possiamo stabilire la vostra credibilità, per richiedere un nostro servizio.

Se ha acquistato questo prodotto per scopi che non si riferiscono al suo mestiere, azienda oppure professione, per favore prenda atto che potrebbe avere diritti legali previsti dalla sua legislazione nazionale che determina la vendita di beni di consumo. Questa garanzia non influisce su questi diritti.

### Nederlands

UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garandeert de klant, dat dit produkt bij normaal en correct gebruik vrij van materiële of technische defecten zal blijven voor een periode van één jaar, gerekend vanaf de datum van aankoop. Als aangetoond kan worden dat binnen de periode van één jaar een defect is ontstaan, zal dit produkt gratis vervangen worden als het genoemde produkt op kosten van de klant binnen de garantieperiode teruggestuurd wordt. Deze garantie is niet van toepassing voor verpakkingen, dozen voor transport, batterijen, gebroken of beschadigde behuizing of enig ander object, dat in verbinding met dit produkt gebruikt wordt. Elke andere verplichting dan het bovengenoemde wordt uitgesloten. Om gebruik te maken van onze garantieservice tijdens de garantieperiode, belt u het nummer dat u vindt op de Klantenservice pagina. Wij maken u erop attent dat wij uw bewijs van aankoop nodig hebben om vast te stellen of u voor deze garantieservice in aanmerking komt.

Indien u dit product gekocht heeft voor doeleinden die niet gerelateerd zijn aan uw vak, bedrijf of beroep, let er dan op dat u eventueel gebruik kunt maken van legale rechten die onder uw nationale wetgeving met betrekking tot consumptiegoederen vallen. Deze garantie heeft geen effect op die rechten.

### Magyar

A UNIVERSAL ELECTRONICS/ONE FOR ALL garantálja az eredeti vásárló számára, hogy a jelen termék normál és megfelelő használat esetén az eredeti vásárlás napjától számított egy (1) évig anyag- és gyártási hibáktól mentes lesz. Ha a termék az egy (1) éves garanciáid alatt hibásnak bizonyul, javítása, illetve szükség esetén a cseréje ingyenes lesz. A terméket a tulajdonosa saját költségén küldi el javításra. A termék visszaküldésének költségei a UNIVERSAL ELECTRONICS/ONE FOR ALL céget terhelik. A jelen garancia a nem a UNIVERSAL ELECTRONICS/ONE FOR ALL által szállított termékek vagy szolgáltatások okozta sérülésekre és hibákra, valamint a terméknek nem a kézikönyv útmutatása alapján történt beszereléséből fakadó sérüléseire és hibáira nem terjed ki. Nem érvényes továbbá a garancia abban az esetben sem, ha a termék módosítása/javítása nem a UNIVERSAL ELECTRONICS/ONE FOR ALL által történt, vagy ha a hiba baleset, helytelen vagy rendeltetésellenes használat, hanyagság, rossz bánásmód, helytelen alkalmazás, hibás telepítés, nem megfelelő karbantartás, átalakítás, módosítás, tűz, víz, villám, természeti csapások, hibás használat vagy gondatlanság következménye. Ha a garanciáid alatt garanciális szolgáltatást szeretne igénybe venni, ne felejtse, hogy a jogosultság megállapításához szükségünk lesz az eredeti vásárlási bizonylatra.

Ha Ön a terméket kereskedelmi tevékenységéhez, vállalkozásához vagy szakmájához nem kapcsolódó célra vásárolta, akkor az országában hatályos, fogyasztási cikkek értékesítését szabályozó törvények jogokat biztosíthatnak Önnek. A jelen garancia nem érinti ezeket a jogokat.

### Polski

UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL gwarantuje pierwotnemu nabywcy, że w produkcji nie wystąpią żadne wady materiałowe ani produkcyjne podczas normalnego i prawidłowego użytkowania przez okres jednego (1) roku od daty zakupu. Jeśli w ciągu rocznego (1 rok) okresu gwarancyjnego wystąpią wady w produkcji, zostanie on odpowiednio naprawiony lub bezpłatnie wymieniony. Koszty przesyłki pokrywa właściciel; koszty odesłania produktu pokrywa firma UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL. Niniejsza gwarancja nie obejmuje uszkodzeń ani usterek spowodowanych przez produkty lub usługi niedostarczane przez UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL, lub wynikłe z instalacji niezgodnej z instrukcją obsługi. Dotyczy to także przypadków, kiedy produkt jest modyfikowany / naprawiany przez inne firmy, niż UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL, lub jeśli przyczyną usterek jest wypadek, niewłaściwe użycie, nadużycie, zaniedbanie, nieprawidłowa obsługa, niewłaściwe stosowanie, błędna instalacja, nieprawidłowa konserwacja, zmiana, modyfikacje, ogień, woda, błyskawica, kłęski żywiołowe, nieprawidłowe użytkowanie lub niedbałość. Aby skorzystać z serwisu gwarancyjnego w okresie gwarancyjnym, należy posiadać oryginalny dowód zakupu, co umożliwi nam określenie uprawnień serwisowych.

W razie zakupienia tego produktu do celów niezwiązanych z pracą, działalnością lub zawodem należy pamiętać, że mogą przysługiwać prawa w ramach przepisów krajowych regulujących sprzedaż towarów konsumpcyjnych. Niniejsza gwarancja nie narusza tych praw.

### Česky

Společnost UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL zaručuje původnímu zákazníkovi, který výrobek zakoupí, že tento výrobek nebude při normálním a správném používání obsahovat vady materiálu a zpracování po dobu jednoho (1) roku od data prodeje. Pokud výrobek vykáže vadu v průběhu záruční doby jednoho (1) roku, bude bezplatně opraven, nebo - v případě potřeby - vyměněn. Přepavní náklady hradí vlastník, náklady na vrácení výrobku hradí společnost UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL. Záruka nepokrývá poškození či poruchy způsobené výrobky či službami od jiných dodavatelů než společnosti UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL, nebo způsobené montáží výrobku, při které nebyly dodrženy pokyny v návodu k používání. Totéž platí v případě, kdy byl výrobek upraven nebo opraven jiným subjektem než společností UNIVERSAL ELECTRONICS / ONE FOR ALL, nebo pokud byla porucha způsobena nehodou, nesprávným použitím, zneužitím, nedbalostí, hrubým zacházením, chybnou instalací, nesprávnou údržbou, změnou, úpravou, požárem, vodou, bleskem, přírodní katastrofou, chybným použitím nebo neopatrností. Pokud požaduje zákazník záruční služby v průběhu záruční doby, musí předložit originální doklad o prodeji, aby bylo možné ověřit jeho nárok na danou službu.

Pokud jste zakoupili tento výrobek pro účely, které nesouvisí s vaší obchodní činností, podnikáním nebo profesí, můžete mít zákonná práva vyplývající z národních právních předpisů upravujících prodej spotřebního zboží. Tato práva nejsou touto zárukou nijak dotčena.

**Universal Electronics BV**  
**Europe & International**  
**P.O. Box 3332**  
**7500 DH, Enschede**  
**The Netherlands**

### English

UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL warrants to the original purchaser that this product will be free from defects in materials and workmanship under normal and correct use for a period of one (1) year from the date of original purchase. This product will be replaced free of charge if it has been proven to be defective within the one (1) year warranty period. This warranty does not cover cartons, carrying cases, batteries, broken or marred cabinets or any other item used in connection with the product. Any further obligation than listed above is excluded. To obtain warranty service during the warranty period, please call us at the number mentioned on the Customer Service page. Please notice that we need your purchase receipt so that we may establish your eligibility for service. If you have bought this product for purposes which are not related to your trade, business or profession, please remind that you may have legal rights under your national legislation governing the sale of consumer goods. This guarantee does not affect those rights.

### Deutsch

UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garantiert dem Kunden, dass dieses Produkt bei sachgemäßem und ordentlichem Gebrauch für die Dauer eines Jahres vollkommen frei von Defekten materieller oder technischer Art bleiben wird, gerechnet ab Kaufdatum. Falls erwiesen werden kann, dass innerhalb der Garantiezeit eines Jahres ein Defekt entstanden ist, wird dieses Produkt gebührenfrei ersetzt, falls besagtes Produkt innerhalb der Garantiezeit auf Kosten des Kunden zurückgeschickt wird. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Verpackungen, Transportbehältnisse, Batterien, zerbrochene oder beschädigte Gehäuse oder andere Objekte, die in Verbindung mit dem Produkt verwendet werden. Jegliche weitere Verpflichtung als die oben aufgeführte wird ausgeschlossen. Um unseren Garantieservice innerhalb der Garantiezeit in Anspruch nehmen zu können, wählen Sie bitte die Nummer die Sie auf der Kundendienstseite finden um weitere Instruktionen zu erhalten. Bitte beachten Sie, dass wir Ihren Kaufbeleg brauchen um fest zu stellen ob Sie Anspruch auf unseren Garantieservice erheben können. Wenn Sie dieses Produkt nicht für den Zweck gekauft haben, die mit Ihrem Handel, Geschäft oder Beruf zusammenhängen, beachten Sie bitte, dass es verbriefte Rechte unter Ihrer staatlichen Gesetzgebung geben kann, die den Verkauf der Verbrauchsgüter regelt. Diese Garantie beeinflusst nicht jene Rechte.

### Français

UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garantit à l'acheteur d'origine que ce produit est certifié franc de défauts matériels et de main d'œuvre durant une période d'un (1) an à partir de la date d'achat original à la condition exclusive que ce produit ait été utilisé de manière normale et correcte. Ce produit sera remplacé gratuitement s'il s'est révélé défectueux pendant ladite période d'un (1) an, produit devant être retourné à la charge du client durant la période de garantie. Cette garantie ne saurait couvrir d'aucune manière que ce soit emballages en carton, coffrets portables quelconques, piles, corps d'appareil cassé ou endommagé ou tout autre article utilisé en combinaison avec ce produit. Nous nous réservons le droit de rejeter tout autre engagement que ceux cités plus haut. Pour pouvoir obtenir le service de garantie durant la période de garantie, veuillez nous contacter au numéro mentionné sur la page "Service Consommateurs" pour les instructions nécessaires. Veuillez noter que la preuve d'achat est obligatoire afin de pouvoir déterminer votre droit à ce service.

Si vous avez acheté ce produit sans raison commerciale ni professionnelle, veuillez noter qu'il est possible que la législation de protection des consommateurs de votre pays vous donne certains droits. Cette garantie n'affectera pas ces droits.

### Español

UNIVERSAL ELECTRONICS/ONE FOR ALL garantiza al comprador que este producto estará libre de defectos materiales o de fabricación, al menos durante 1 año desde la fecha actual de su adquisición, y en caso de que se utilice de un modo normal y correcto. Este producto será sustituido de forma gratuita siempre y cuando se pueda demostrar que es defectuoso y que esto haya sucedido dentro del año de garantía, corriendo a cuenta del comprador los gastos de su devolución. Esta garantía no cubre embalajes, maletines, envoltorios, pilas, armarios u otros objetos utilizados en conexión con este producto. Se excluyen otras obligaciones, cualesquiera que sean, además de las mencionadas más arriba. Para obtener servicio de garantía dentro del período correspondiente a ésta, por favor, llámenos al número de teléfono que se menciona en la página de Servicio de Atención al Cliente. Por favor, asegúrese de tener su recibo o ticket de compra para que podamos establecer su legitimidad a este servicio. Si ha adquirido este producto con propósitos que no estén relacionados con su comercio, negocio o profesión, por favor recuerde que es posible que según la legislación de su país tenga derechos legales en cuanto a la venta de productos para el consumidor. Esta garantía no afecta a esos derechos.

### Português

A UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garante ao cliente a a protecção deste produto no que respeita a defeitos de fabrico de material, dentro de um período de uso correcto e normal de 1 ano a partir da data da compra do mesmo produto. Este produto será substituído sem qualquer encargo no caso de ter sido comprovada qualquer avaria dentro do período de 1 ano e após o seu retorno ( custos de envio da responsabilidade do consumidor ) dentro deste mesmo prazo. Esta garantia não cobre embalagens de cartão , caixas , pilhas , ou outros itens usados em conjunto com este produto. Qualquer outra obrigação para além daquela acima descrita não será tida em consideração. Para obter o serviço de garantia durante o período a este destinado, para mais informações contacte-nos no número mencionado na página do Serviço de Apoio ao Cliente. Por favor tome nota que ser-lhe á pedido o comprovativo de compra, de forma a que possamos confirmar a sua legitimidade para este serviço. Se você comprou este produto para propósitos que não estejam relacionados ao seu negócio ou profissão, por favor tenha em conta que você pode ter direitos legais baixo a sua legislação nacional que governa a venda de produtos de consumidores. Esta garantia não afecta esses direitos.

**Universal Electronics BV**  
**Europe & International**  
**P.O. Box 3332**  
**7500 DH, Enschede**  
**The Netherlands**



**URC-8305**  
**705091**

**RDN-1120307**

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>