

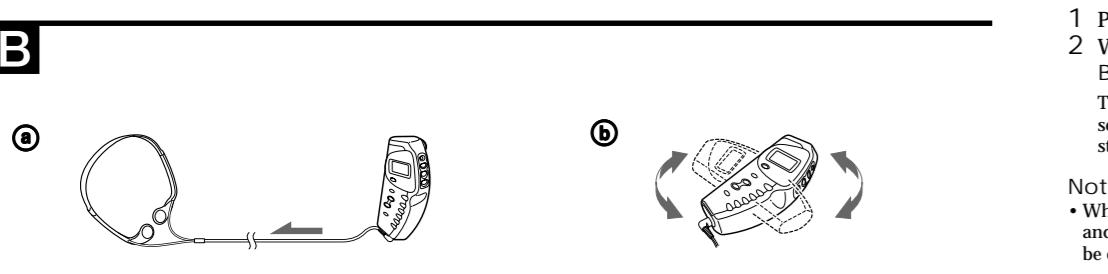
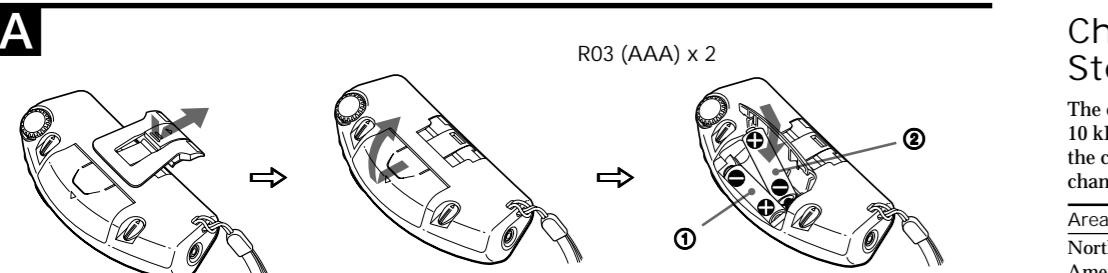
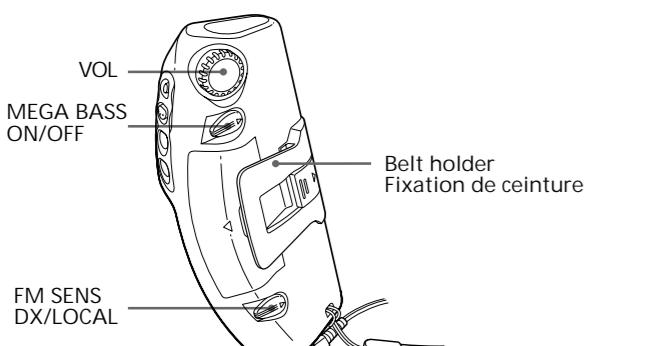
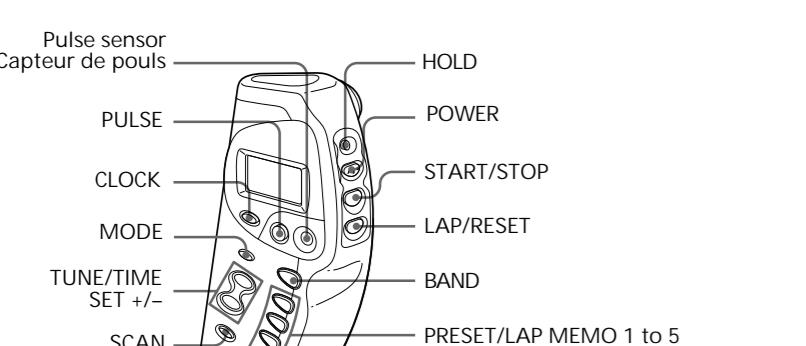
FM Stereo/AM PLL Synthesized Radio

Operating Instructions
Mode d'emploi
Bedienungsanleitung (Rückseite)
Manual de instrucciones (en el reverso)



Sony Corporation ©1999 Printed in China

<http://www.world.sony.com/>



English

Features

- * Built-in Pulse Monitor*
- * FM stereo/AM PLL (Phase Locked Loop) Synthesized radio
- * Built-in digital clock and stopwatch
- * Splash-resistant for all-weather use
- * The pulse rate monitor is only for leisure purposes. The results obtained may not be as accurate as a medical measuring device.

Installing the Batteries (See Fig. A)

- 1 Remove the belt holder.
- 2 Slide and open the lid at the rear of the unit.
- 3 Insert two R03 (size AAA) batteries (not supplied) with correct polarity.
- 4 Insert the batteries from the negative (-) terminal to prevent a short-circuit, and in the order from ① to ② as shown in the illustration.

Battery life
Using Sony R03 (size AAA) batteries (JEITA*)
FM: Approx. 12 hours
AM: Approx. 17 hours

* Measured by JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) standards. The actual battery life may vary depending on the circumstance of the unit.

When to replace the batteries
When the battery becomes weak, the sound may become weak or distorted, and "CO" will flash in the display. After that, if you turn the volume up, "CO" will light and the power of the unit will be turned off. If this happens, replace the batteries with new ones. The unit will switch to the clock mode from any other mode.

Note
• The battery "CO" indication in the display does not show the remaining power of the battery.

Notes on battery
• Insert the batteries with correct polarity.
• Do not mix new and used batteries.
• The batteries can not be charged.
• Remove the batteries when the unit is not to be used for a long time.
• Should any battery leakage occur, wipe the battery case well and install new batteries.

Setting the Clock

The display will flash "12:00" or "00:00" when the batteries are first inserted.

- 1 Hold down CLOCK for more than 2 seconds. The hour flashes in the display.
- 2 Press TUNE/TIME SET + or - until the correct hour appears in the display.
- 3 Press CLOCK.
- 4 The minute starts to flash.
- 5 Repeat steps 2 and 3 to set the minute. After setting the minute, press CLOCK again. The clock starts from 0 seconds.

Changing AM Channel Step

The channel step of this unit is factory-set to 9 kHz or 10 kHz to match the frequency allocation system of the country as listed. When needed, change the channel step before listening to the radio.

Area	Channel step
North and South America	10 kHz
American countries	9 kHz
Other countries	9 kHz

- 1 Press POWER to turn off the power.
- 2 While holding down SCAN, keep pressing BAND for more than 5 seconds.

The channel step appears in the display for a few seconds. To go back to the original channel step, repeat step 2.

Note
• When the AM channel step is changed, the clock time and the lap time will be kept but the preset stations will be erased.

Selecting the Mode

You can use this unit as a clock, radio, stopwatch or timer.

- 1 Press POWER.
- 2 Press MODE to select a function mode.
- 3 Press TUNE/TIME SET + or - to set the desired countdown duration for the timer.
- 4 Press START/STOP.

The "TIMER" indication stops flashing and remains in the display, and countdown starts. After the preset countdown duration, the buzzer sounds and the radio turns off.

Note
• Operate the unit only on 3 V DC with two R03 (size AAA) batteries.

• Avoid exposure to temperature extremes, direct sunlight, moisture, sand, dust or mechanical shock.

• Never leave the unit in a car parked in the sun.

• Should anything fall into the unit, remove the batteries and have the unit checked by qualified personnel before operating it any further.

• To clean the casing, use a soft cloth dampened with a mild detergent solution.

• In vehicles or buildings, radio reception may be difficult or noisy. Try listening near a window.

Using the Stopwatch

The stopwatch will can time up to 99 hours 59 minutes and 59.99 seconds, in 1/100-second increments.

Each press changes the display as follows:

Radio frequency → Stopwatch → Countdown timer → Radio frequency...

* When the power is off, the display switches between the clock and the stopwatch.

Preventing hearing damage
Avoid using headphones at high volume.

Hearing experts advise against continuous, loud and extended play. If you experience a ringing in your ears, reduce volume or discontinue use.

Caring for others
Keep the volume at a moderate level. This will allow you to hear outside sounds and to be considerate to people around you.

Each press changes the band as follows:
FM1 → FM2 → AM → FM1...

Operating the Radio

Manual Tuning

1 Connect the headphones to the (headphones) jack.

2 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

3 Adjust the volume using VOL.

4 Press BAND to select the band.

Each press changes the band as follows:
FM1 → FM2 → AM → FM1...

Using Pulse Monitor

You can check your pulse rate after exercise (running, etc.) using the pulse monitor.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Adjust the volume using VOL.

3 Press BAND to select the band.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

2 Press BAND to select the band.

3 Press TUNE/TIME SET + or - to preset stations.

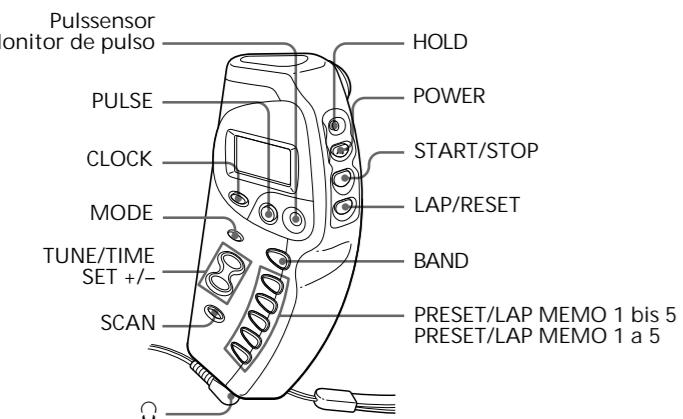
4 Press SCAN.

The Auto Station Scan function locates stations and automatically tunes in to them.

1 Press POWER.

The "RADIO ON" indication will appear in the display.

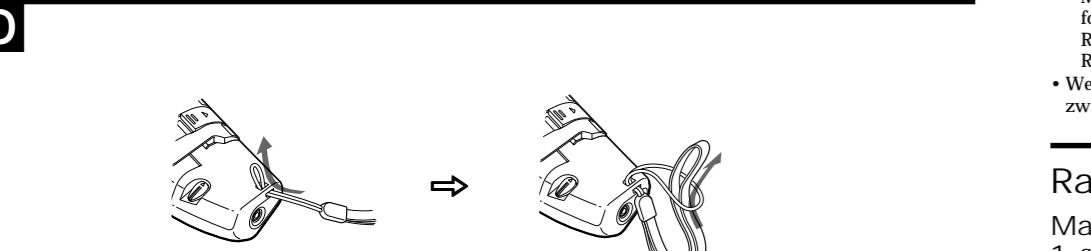
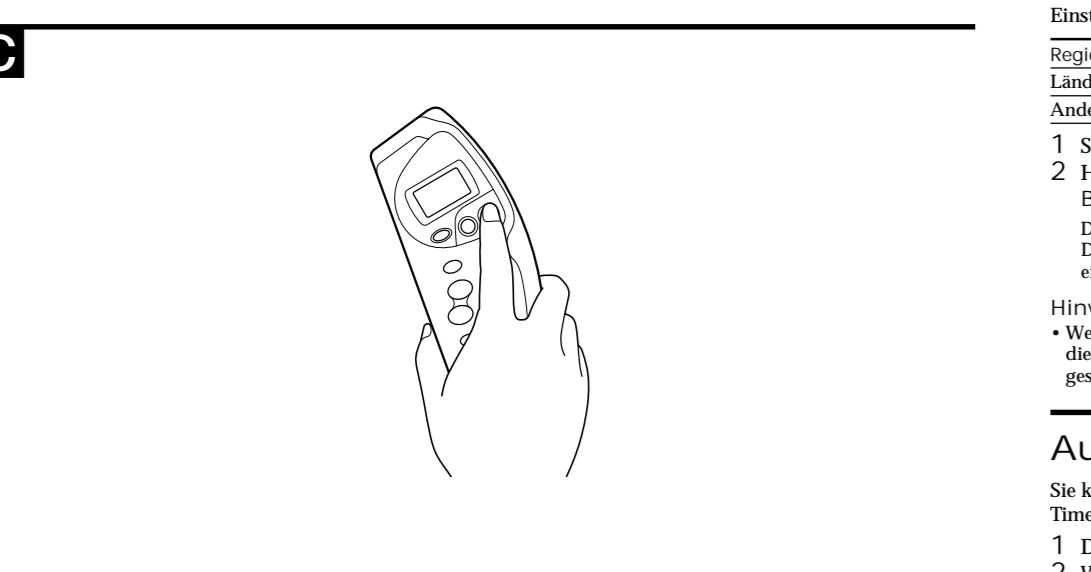
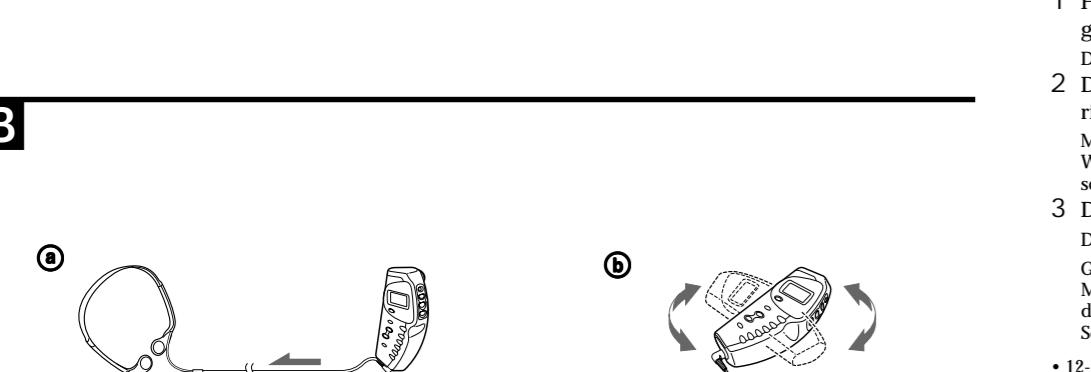
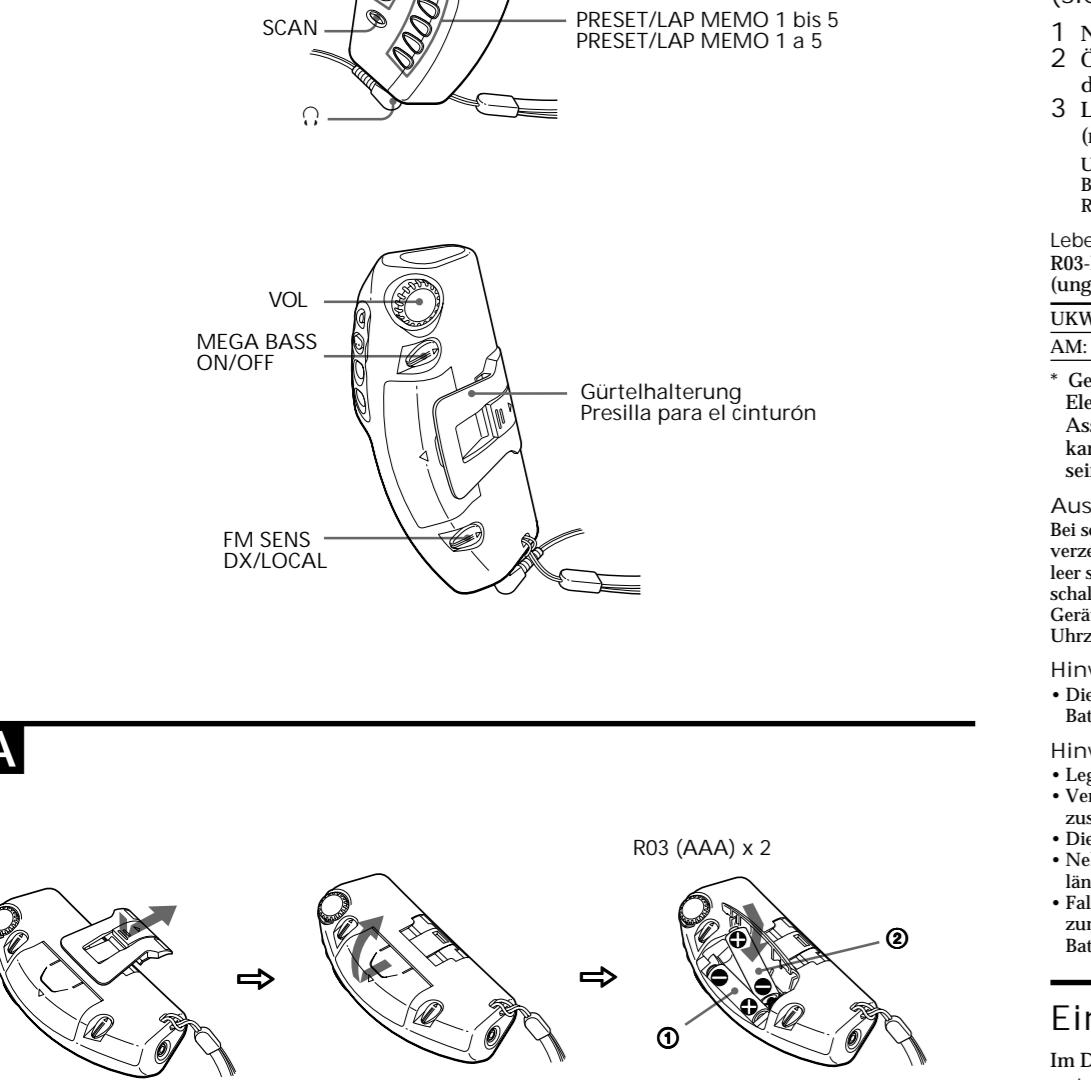
2 Press BAND to select the band.



Merkmale und Funktionen

- Integrierte Pulsempfänger***
- PLL-Synthesizer-Radio (PLL = Phase Locked Loop - Phasenabgleichskreis) für UKW-Stereo- und AM-Empfang
 - Eingebaute digitale Uhr mit Stoppuhrfunktionen
 - Spritzwassergeschützt für Einsatz bei jedem Wetter
 - Die Pulsempfänger dienen nur zur Freizeitzeitung. Die Ergebnisse sind möglicherweise nicht so genau wie bei medizinischen Meßgeräten.

Einlegen der Batterien (siehe Abb. A)



- Nehmen Sie die Gürtelhalterung ab.
- Öffnen Sie den Schiebedeckel an der Rückseite des Geräts.

- Legen Sie zwei R03-Batterien (Größe AAA) (nicht mitgeliefert) polaritätsrichtig ein. Um einen Kurzschluß zu vermeiden, legen Sie die Batterien mit dem negativen Pol (●) und in der Reihenfolge (○) wie in der Abbildung dargestellt ein.

Lebensdauer der Batterien
R03-Batterien der Größe AAA von Sony (ungefahre Angaben in Stunden nach JEITA*)

UKW:	ca. 12 Stunden
AM:	ca. 17 Stunden

- Gemessen nach dem JEITA Standard (Japan Electronics and Information Technology Industries Association). Die tatsächliche Batterielebensdauer kann je nach Betriebsbedingungen unterschiedlich sein.

Austauschen der Batterien

Bei schwachen Batterien wird der Ton schwach und verzerrt und "xx" blinkt im Display. Wenn die Batterien leer sind, leuchtet "xx" konstant auf und das Gerät schaltet sich aus. Wechseln Sie die Batterien dann aus. Das Gerät schaltet von der momentanen Betriebsart auf Uhrzeitanzeige aus.

Hinweis

- Die Batterieanzeige "xx" im Display zeigt nicht die Batteriestandlung an.

Hinweise zu den Batterien

- Legen Sie die Batterien polaritätsrichtig ein.

• Verwenden Sie neue und gebrauchte Batterien nicht zusammen.

• Die Batterien können nicht aufgeladen werden.

• Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht benutzen wollen.

• Falls eine Batterie austrocknet, wischen Sie das Batteriefach zunächst sorgfältig trocken, und legen Sie dann neue Batterien ein.

Einstellen der Uhr

Im Display blinkt "12:00" oder "0:00", wenn zum ersten Mal Batterien eingelegt werden.

- Halten Sie CLOCK mehr als 2 Sekunden lang gedrückt.

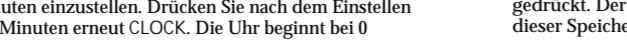
Die Stundenausgabe blinkt im Display.

- Drücken Sie TUNE/TIME SET + oder -, bis die richtige Stundenausgabe im Display erscheint.

Mit jedem Tastendruck wechseln die Ziffern um eins. Wenn Sie die Taste gedrückt halten, laufen die Ziffern schnell.

- Halten Sie die Taste PRESET/LAP MEMO 2 mehr als 2 Sekunden lang gedrückt.

Nach dem ersten Signalton sind zwei weitere zu hören, die die Einstellung bestätigen. Die Speichernummer "P2" blinkt im Display und leuchtet dann stetig.



Wenn Sie einen weiteren Sender speichern wollen, gehen Sie wie in den Schritten oben erläutert vor.

• Wenn Sie einen gespeicherten Sender wechseln wollen, stellen Sie den gewünschten Sender ein und halten die entsprechende Taste PRESET/LAP MEMO 1 (bis 5) gedrückt. Der neue Sender ersetzt den zuvor unter dieser Speicherstelle gespeicherten Sender.

So stellen Sie einen gespeicherten Sender ein

- Drücken Sie POWER.

2 Stellen Sie die Lautstärke mit VOL ein.

3 Wählen Sie mit BAND den gewünschten Frequenzbereich aus.

- Drücken Sie PRESET/LAP MEMO 1 (bis 5).

Ändern des AM-Einstellintervalls

Das Einstellintervall ist in Übereinstimmung mit dem Frequenzeinstellsystem in Ihrem Land werkseitig auf 9 kHz oder 10 kHz voreingestellt (siehe folgende Tabelle). Falls erforderlich, ändern Sie das Einstellintervall vor dem Radioempfang.

Region Einstellintervall

Länder in Nord- und Südamerika 10 kHz

Andere Länder 9 kHz

- Schalten Sie das Gerät mit der Taste POWER aus.

2 Halten Sie SCAN gedrückt, und drücken Sie BAND mehr als 5 Sekunden lang.

Das Einstellintervall erscheint einige Sekunden lang im Display. Um wieder die ursprüngliche Einstellintervall einzustellen, wiederholen Sie Schritt 2.

Hinweis

- Wenn das AM-Einstellintervall geändert wird, bleibt die Uhrzeit und die Rundenzentrale gesichert, aber die gespeicherten Sender werden gelöscht.

Auswählen des Modus

Sie können dieses Gerät als Uhr, Radio, Stoppuhr oder Timer benutzen.

- Drücken Sie POWER.

2 Wählen Sie mit MODE einen Funktionsmodus aus.

Mit jedem Tastendruck wechselt die Anzeige folgendermaßen:

Radiofrequenz → Stoppuhr → Countdown-Timer → Radiofrequenz...

- Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, wechselt die Anzeige zwischen der Uhrzeit und der Stoppuhr.

Radioempfang

Manuelle Sendersuche

- Schließen Sie die Kopfhörer an die Kopfhörerbuchse an.
- Drücken Sie POWER.
- Die Anzeige "RADIO ON" erscheint im Display.
- Stellen Sie die Lautstärke mit VOL ein.

Die Stoppuhr

Die Stoppuhr kann 99 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden bis auf 1/100 Sekunden genau messen.

- Wählen Sie mit MODE die Stoppuhr aus.

Die Anzeige "STPW" erscheint im Display.

2 Starten Sie die Stoppuhr mit START/STOP.

Im Display wird die verstrichene Zeit angezeigt.

- Stoppen Sie die Funktion mit START/STOP.

• Wenn Sie den Zähler auf Null zurücksetzen wollen, drücken Sie LAP/RESET, nachdem die Stoppuhr angehalten wurde.

Technische Daten

Zeitanzeige: 12- oder 24-Stunden-System

Frequenzbereich:

Frequenz Einstellintervall

Modell für UKW: 87.5 - 108 MHz 0.1 MHz

Nord- und Südamerika: AM: 530 - 1.710 kHz 10 kHz

UKW: 87.5 - 108 MHz 0.05* MHz

AM: 531 - 1.710 kHz 9 kHz

Modell für andere Länder: UKW: 87.5 - 108 MHz 0.1 MHz

AM: 530 - 1.610 kHz 10 kHz

UKW: 87.5 - 108 MHz 0.05* MHz

AM: 531 - 1.620 kHz 9 kHz

* Die Frequenzanzeige wechselt in Schritten von 0.1 MHz nach oben oder unten. Beispiel: Die Frequenz 88.05 MHz wird als "88.0 MHz" angezeigt.

Leistungsaufnahme: 20 mW + 20 mW (bei 10 % Betriebszeitverbrauch)

3 V Gleichstrom, zwei R03-Batterien der Größe AAA.

Abmessungen: ca. 140.5 x 41 x 60.5 mm (B/H/T)

einschließlich vorstehender Teile und Bedienelemente

Gewicht: ca. 103 g ohne Batterien

Sicherheitsmaßnahmen

• Betreiben Sie das Gerät ausschließlich mit 3 V Gleichstrom mit zwei R03-Batterien der Größe AAA.

• Setzen Sie das Gerät keinen extremen Temperaturen, Feuchtigkeit und Staub aus.

• Setzen Sie das Gerät nicht in der Nähe von magnetischen Feldern, wie z.B. in einem Auto, oder in der Nähe eines Haartrockners.

• Sollten Fremdkörper in das Gerät gelangen, nehmen Sie die Batterien heraus und lassen Sie das Gerät von qualifiziertem Fachpersonal überprüfen, bevor Sie es wieder benutzen.

• Verwenden Sie zum Reinigen des Gehäuses ein weiches Tuch, das Sie mit einem milden Reinigungsmittel angeseift haben.

• In Fahrzeugen oder Gebäuden ist das Radioempfang möglich oder verbraucht.

• Versuchen Sie es in der Nähe eines Fensters.

Mitgeliefertes Zubehör

Stereokopfhörer (1)

Gürtelhalterung (1)

Trageriemen (1)

Die Stoppuhr

Die Stoppuhr kann 99 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden bis auf 1/100 Sekunden genau messen.

- Wählen Sie mit MODE die Stoppuhr aus.

Die Anzeige "STPW" erscheint im Display.

2 Starten Sie die Stoppuhr mit START/STOP.

Im Display wird die verstrichene Zeit angezeigt.

- Stoppen Sie die Funktion mit START/STOP.

• Wenn Sie den Zähler auf Null zurücksetzen wollen, drücken Sie LAP/RESET, nachdem die Stoppuhr angehalten wurde.

Radioempfang

Manuelle Sendersuche

- Schließen Sie die Kopfhörer an die Kopfhörerbuchse an.

2 Drücken Sie POWER.

Die Anzeige "RADIO ON" erscheint im Display.

- Stellen Sie die Lautstärke mit VOL ein.

Die Stoppuhr

Die Stoppuhr kann 99 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden bis auf 1/100 Sekunden genau messen.

- Wählen Sie mit MODE die Stoppuhr aus.

Die Anzeige "STPW" erscheint im Display.

2 Starten Sie die Stoppuhr mit START/STOP.

Im Display wird die verstrichene Zeit angezeigt.

- Stoppen Sie die Funktion mit START/STOP.

• Wenn Sie den Zähler auf Null zurücksetzen wollen, drücken Sie LAP/RESET, nachdem die Stoppuhr angehalten wurde.

Die Stoppuhr

Die Stoppuhr kann 99 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden bis auf 1/100 Sekunden genau messen.

- Wählen Sie mit MODE die Stoppuhr aus.

Die Anzeige "STPW" erscheint im Display.

2 Starten Sie die Stoppuhr mit START/STOP.

Im Display wird die verstrichene Zeit angezeigt.

- Stoppen Sie die Funktion mit START/STOP.

• Wenn Sie den Zähler auf Null zurücksetzen wollen, drücken Sie LAP/RESET, nachdem die Stoppuhr angehalten wurde.

Die Stoppuhr

Die Stoppuhr kann 99 Stunden, 59 Minuten und 59 Sekunden bis auf 1/100 Sekunden genau messen.

- Wählen Sie mit MODE die Stoppuhr aus.

Die Anzeige "STPW" erscheint im Display.

<p

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>