



R1600 One-Way AM Remote **USER'S GUIDE**

By Firstech, LLC.

www.compustar.com

TABLE OF CONTENTS


● Safety Information	Page 4
● Remote Button Functions	Page 5
● Remote Learn Routine	Page 5
● Reservation Mode	Page 6
● Valet Mode	Page 7
● Limited Lifetime Consumer Warranty	Page 8

Safety Information

Please take these safety precautions into consideration under the following conditions :

1. Servicing the vehicle

When servicing your automobile (i.e. changing the oil, washing your car), the Compustar system should be in Valet Mode. There is a safety shutdown switch under the hood that deactivates the remote starter function if the hood is open.

However, if the switch has been damaged or the switch has been installed improperly, the vehicle may start when the  button is pressed for 2 seconds, even if the hood is open.

2. Loaning your vehicle to others

Whenever you loan your vehicle to an individual who is not familiar with Compustar, you may want to put the vehicle in Valet mode. This will prevent the borrower from accidentally activating the Compustar auto-security system.










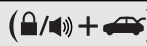
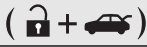
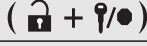

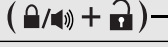
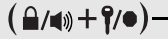
3. For manual transmission vehicles

If the Compustar is installed in a manual transmission vehicle, extra precautions are required because the Compustar does not monitor the gear shifter :

Important!

Under normal circumstances, Reservation Mode is cancelled when a door or hatchback opens. Please verify that the opening of any door or hatchback cancels Reservation Mode. If any of the doors or hatchback are not monitored by the Compustar because of improper installation or a faulty dome light switch, do not use the the Compustar and take your vehicle immediately to the dealer for repair. Do not set Reservation Mode if the window(s) are open or if there is anyone inside the vehicle, this includes animals. Remote start installation in a manual transmission vehicle with a convertible top is not recommended.

Remote Button Functions

	Button	Press	Function
1		0.5 sec	Lock. If held for 3.5 seconds, it will panic the system.
2		0.5 sec	Unlock
3		0.5 sec	Auxiliary Option 1
4		0.5 sec	Auxiliary Option 2
5		2 sec	Auto -start Function - on/off
6		2 sec	Trunk Release
7		3.5 sec	Panic, Press  to shut off.
8		0.5 sec	Horn - on/off
9		0.5 sec	Valet Mode - on/off
10		0.5 sec	Passive Locking - on/off
11		0.5 sec	Timer Start Mode - on/off
12		0.5 sec	Turbo Mode - on/off
13		2 sec	Programming Menu 1- Installer Only
14		2 sec	Programming Menu 2- Installer Only

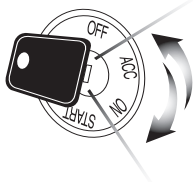
Note : " — " Means, to press the button for 2 seconds.

" () " Means, to simultaneously press the buttons.

" () — " Means to simultaneously press the buttons for 2 seconds.

Remote Learn Routine

The Compustar system will allow up to three remotes to be programmed to one vehicle. Please perform the following procedure to add or reprogram additional remotes.



Step1 : Activate Valet/ Programming mode by manually turning the ignition on and off five times (**between Acc and On**)with car key within a 7 second period.
The parking lights will flash once with successful completion of this step.

Step2 : Within a 7 second period after cycling the ignition for the 5th time, Press the button for a 1/2 sec. The car parking lights will flash once to confirm that the transmitter has been programmed. You can continue programming the additional remotes. The parking lights will flash two times when the programming mode has expired.

Reservation Mode (manual transmission only)

In order to auto-start your manual transmission vehicle, you must first set the CompuStar system to Reservation Mode before leaving your vehicle. The purpose of Reservation Mode is to leave the transmission gear in the neutral position when you leave your vehicle. Reservation mode is intended for use on MANUAL TRANSMISSIONS ONLY and NOT FOR AUTOMATIC TRANSMISSIONS. Reservation Mode must be engaged each and every time you leave your manual transmission vehicle in order to auto-start it.

Note : The system is not recommended for manual transmission vehicles with removable or convertible tops.

■ Important Requirements to activate Reservation Mode

- The transmission must be in the NEUTRAL position.
- The vehicle windows must be rolled up.
- Do not set the reservation mode with people in the vehicle.
- Do not auto-start the vehicle with people inside it.

■ Activating Reservation Mode (MANUAL TRANSMISSION ONLY)

Step1 : After arriving at your destination, and **BEFORE TURNING YOUR ENGINE OFF**, place the transmission in the Neutral position.

Step2 : Activate the parking brake.

Step3 : Remove your foot from the foot brake.

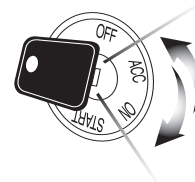
Step4 : Remove the key from the ignition, and the engine will remain running.

Step5 : Exit the vehicle and close the door within two minutes after activating the parking brake. The engine will shut off and reservation mode for the remote starter is now complete.

Valet Mode

While the vehicle is in valet mode, the only features that will function will be the keyless entry and optional auxiliary functions.

In order to enter Valet mode, press the + buttons simultaneously for a 1/2 second. In order to manually enter Valet Mode, insert your key into the ignition and turn the ignition on and off (**between ACC and ON**) five times within 7 seconds



You can exit Valet Mode only by pressing buttons + simultaneously for 1/2 second..

Diagnosing problems with Auto-Start

If there is a problem in auto-starting your vehicle, the the CompuStar system will do one of two things; if it fails for any of the reasons listed in the table below, it will flash the parkinglights three times then flash the error number. Otherwise, it will attempt to start the vehicle three times. If, after three times, the vehicle will not start or stay running, the the CompuStar system will shut down. In either case, please see your istaller to resolve the situation.

Error Number (# of times the car chirps & parking lights flash)	Error Reason
1	Engine On
2	Key On
3	Door Open
4	Trunk Open
5	Brake On
6	Hood Open
7	Reservation Off (Manual Transmission Only)

Limited Lifetime Consumer Warranty

Firstech, LLC Warrants to the original purchaser that this product shall be free of defects in material and workmanship under normal use and circumstances for the period of time that the original owner of this product owns the vehicle in which it is installed ; except that the remote controller unit for the period of one year from the date of installation to the original owner of this product.

When the original purchaser returns the product to the retail store where it was purchased or prepaid postal to Firstech, LLC., 3415 S. 116th St., Suite 113 Seattle, WA 98168, USA within the warranty period, and if the product is defective, Firstech, LLC, will at its option repair or replace such.

TO THE MAXIMUM EXTENT ALLOWED BY LAW, ANY AND ALL WARRANTIES ARE EXCLUDED BY THE MANUFACTURER AND EACH ENTITY PARTICIPATING IN THE STREAM OF COMMERCE THEREWITH. THIS EXCLUSION INCLUDES BUT IS NOT LIMITED TO, THE EXCLUSION OF ANY AND ALL WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND/OR ANY AND ALL WARRANTY OF FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND/OR ANY AND ALL WARRANTY OF NON-INFRINGEMENT OR PATENTS, IN THE UNITED STATES OF AMERICA AND/OR ABROAD.

NEITHER THE MANUFACTURER OF ANY ENTITIES CONNECTED THEREWITH SHALL BE RESPONSIBLE OR LIABLE FOR ANY DAMAGES WHATSOEVER, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, ANY CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCIDENTAL DAMAGES, DAMAGES FOR LOSS OF TIME, LOSS OF EARNINGS, COMMERCIAL LOSS, LOSS OF ECONOMIC OPPORTUNITY AND THE LIKE. NOTWITHSTANDING THE ABOVE, MANUFACTURER DOES OFFER A LIMITED WARRANTY TO REPLACE OR REPAIR THE CONTROL MODULE AS DESCRIBED ABOVE.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty will last or the exclusion or limitation on how long an implied warranty will last or the exclusion or limitation of incidental or consequential damages.

This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which vary State to State.

Firstech, LLC. is not RESPONSIBLE OR LIABLE FOR ANY DAMAGES WHATSOEVER, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, ANY CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCIDENTAL DAMAGES, DAMAGES FOR LOSS OF TIME, LOSS OF EARNINGS, COMMERCIAL LOSS, LOSS OF ECONOMIC OPPORTUNITY AND THE LIKE that may or may not resulted from the operation of The CompuStar system.

NOT WITH STANDING THE ABOVE, MANUFACTURER DOES OFFER A LIMITED WARRANTY TO REPLACE OR REPAIR THE CONTROL MODULE AS DESCRIBED ABOVE.

Your warranty

The product's warranty is automatically void if its date code or serial number is defaced, missing, or altered. This warranty will not be valid unless you have completed the registration card and mailed it to Firstech, LLC., within 10 days after the purchase to the address listed on the registration card.

USER'S GUIDE

R1600

By Firstech,LLC.
www.compustar.com

GUIDE DE L'UTILISATEUR

R1600

par Firstech,LLC.
www.compustar.com

Firstech, LLC. n'est pas RESPONSABLE NI NE POURRA ÊTRE PASSIBLE DE POURSUITE POUR TOUT DOMMAGE INCLUS, MAIS NON LIMITÉ DE DOMMAGES INDIRECTS, DES DOMMAGES ACCESSOIRES, DES DOMMAGES POUR ARRÊT DE TRAVAIL, PERTES DE PROFITS, PERTES COMMERCIALES ET SEMBLABLES qui pourraient en résulter de l'opération de Compustar.

MALGRÉ CE QUI EST MENTIONNÉ ICI, LE FABRICANT OFFRE UNE GARANTIE POUR REMPLACER OU RÉPARER LE MODULE DE CONTRÔLE COMME DÉCRIT PRÉCÉDEMMENT.

Votre garantie

La garantie du produit sera automatiquement invalide si la date ou le code à barre ont été barbouillés, manquants ou altérés.

Garantie limitée à vie

Firstech, LLC. garantit à vie à l'acheteur original que le produit sera libre de tout défaut de fabrication et main-d'œuvre dans des circonstances d'utilisation normale, c'est-à-dire, pendant toute la période où ce même propriétaire conserve le véhicule dans lequel le système a été installé, à l'exception de la télécommande, elle-même, qui est garantie au propriétaire original de l'auto pour une période d'un an à partir de l'installation.

Si l'acheteur original retourne le produit au magasin où il a été acheté ou le poste prépayé à Firstech, LLC., 3415 S. 116th St. Ste. 113, Seattle, WA 98168, USA pendant la période de garantie et si le produit s'avère défectueux, Firstech, LLC. aura l'option de le réparer ou de le remplacer.

DANS LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, TOUTES AUTRES GARANTIES SONT EXCLUES PAR LE FABRICANT ET EN OUTRE, CHACUN DES PARTICIPANTS CONCERNÉS DANS LE COMMERCE DE CE PRODUIT.

CETTE EXCLUSION INCLUT, MAIS N'EST PAS LIMITÉE PAR TOUTES GARANTIES DE COMMERCE NI AUCUNE AUTRE GARANTIE D'ADÉQUATION POUR UN OBJECTIF EN PARTICULIER NI TOUTE AUTRE GARANTIE DE NON-TRANSGRESSION OU BREVET DANS LES ÉTATS UNIS D'AMÉRIQUE NI À L'EXTÉRIEUR DE CE PAYS. NI LE FABRICANT NI AUCUNE DES ENTITÉS RELIÉES AU PRODUIT SERA TENUE RESPONSABLE OU ÊTRE PASSIBLE DE POURSUITE POUR TOUT DOMMAGE INCLUS MAIS NON LIMITÉ, DES DOMMAGES INDIRECTS, DES DOMMAGES ACCESSOIRES, DES DOMMAGES CAUSANT DES ARRÊTS DE TRAVAIL, PERTES DE PROFITS, PERTES COMMERCIALES, OPPORTUNITÉS COMERCIALES ET SEMBLABLES. MALGRÉ CE QUI EST MENTIONNÉ CI-DESSUS, LE FABRICANT OFFRE UNE GARANTIE LIMITÉE POUR REMPLACER OU RÉPARER LE MODULE DE CONTRÔLE COMME DÉCRIT PRÉCÉDEMMENT.

Quelques états ou provinces ne permettront pas de limitations dans la durée de la garantie implicite ou l'exclusion ou la limitation de la durée d'une garantie implicite ou la limitation ou l'exclusion en ce qui a trait aux dommages accessoires ou indirects. Cette garantie vous confère des droit légaux spécifiques et vous pouvez avoir aussi d'autres droits qui varient d'état en état.

Étape 3 : Relâchez la pédale du frein.

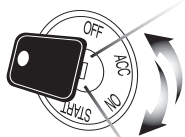
Étape 4 : Enlevez la clé du contact. Le moteur continuera en marche.

Étape 5 : Quittez le véhicule, fermez la portière à l'intérieur de deux minutes après avoir appliqué le frein à main. Le moteur se fermera et le mode réservé pour la télécommande sera ainsi complété.

Mode Valet

Pendant que le véhicule est en mode valet, la seule fonction en opération sera le déverrouillage des portières. La fonction valet est très utile quand vous prêtez votre véhicule ou quand vous faites faire son entretien.

Pour entrer en mode valet, pressez sur les boutons (🔒/🔊) + (🚗) simultanément pendant une seconde. Pour entrer manuellement en mode Valet, insérez votre clé dans le contact, et tournez la clé on et off (entre ACC et On) 5 fois à l'intérieur de 7 secondes.

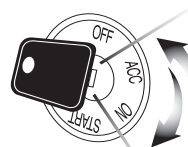


Vous pouvez quitter le mode Valet uniquement lorsque vous pressez les simultanément les boutons (🔒/🔊) + (🚗) pendant 1/2 seconde.

Diagnostic des problèmes lors du démarrage à distance.

S'il y avait des problèmes avec le démarrage à distance, le système Compustar fera une de deux choses; si le problème est dû à une des raisons listées dans le tableau ci-dessous, les feux de positions clignoteront trois fois et après affichera le numéro d'erreur. Sinon, il essaiera de démarrer le véhicule trois fois. Si après trois fois le véhicule ne démarre pas ou ne reste pas allumé, le système Compustar se fermera. Dans les deux cas, contactez votre installateur pour résoudre la situation.

Numéro d'erreur (nombre de fois que les feux de position clignotent)	Raison de l'erreur
1	Moteur en marche
2	Clé sur le contact
3	Portière ouverte
4	Coffre ouvert
5	Frein mis
6	Capot ouvert
7	Mode réservé désactivé (transmission manuelle seulement)



Étape 1 : Activez le mode programmation /valet en tournant manuellement la clé de contact On et Off cinq fois (entre ACC et ON) à l'intérieur d'une période de 7 secondes. Les feux de position clignoteront une fois si cette étape a été complétée correctement.

Étape 2 : À l'intérieur de 7 secondes après avoir tourné la clé pour la cinquième fois, pressez le bouton (🔒/🔊). Les feux de position clignoteront une fois pour confirmer que l'émetteur a été programmé. Vous pouvez continuer à programmer de télécommandes additionnelles. Les feux de position clignoteront deux fois quand le mode de programmation sera fini.

Mode réservé (transmission manuelle seulement)

Pour démarrer à distance votre véhicule à transmission manuelle, vous devez premièrement mettre le système CompuStar dans le mode réservé avant de quitter votre véhicule. L'objectif du mode réservé est de laisser le levier de transmission dans la position neutre avant de quitter votre véhicule. Le mode réservé devra être utilisé **UNIQUEMENT POUR DES VÉHICULES À TRANSMISSION MANUELLE** et **NON POUR DE VÉHICULES À TRANSMISSION AUTOMATIQUE**. Le mode réservé devra être activé chaque fois que vous quittez votre véhicule à transmission manuelle pour pouvoir le démarrer à distance.

N.B. : Il n'est pas recommandé d'installer ce system sur automobile a transmission manuel avec toi convertible

■ Des pré-requis importants pour activer le mode réservé

- La transmission doit être en mode NEUTRE.
- Les fenêtres doivent être fermées
- Ne jamais sélectionner le mode réservé avec des personnes ou animaux à l'intérieur du véhicule.
- Ne pas démarrer à distance le véhicule avec des personnes ou animaux à l'intérieur du véhicule.

■ Activation du mode réservé (TRANSMISSION MANUELLE SEULEMENT)

Étape 1 : Arrivé(e) à votre destination et **AVANT DE FERMER LE MOTEUR**, placez la transmission à la position NEUTRE.

Étape 2 : Mettez le frein à main.

Fonction des boutons de la télécommande

	Button	Press	Function
1		0.5 sec	Verrouillage/activation. Maintenez le bouton Verrouiller pendant 3.5 seconde et le mode panique va être déclenché.
2		0.5 sec	Déverrouillage/désactivation
3		0.5 sec	Auxiliaire 1
4		0.5 sec	Auxiliaire 2
5		2 sec	Fonction de Démarrage à distance on/off
6		2 sec	Ouverture du coffre
7		3.5 sec	Panique. Pour désactiver le mode Panique appuyer sur
8		0.5 sec	La sirène émet une alerte sonore – on/off
9		0.5 sec	Mode Valet – on/off
10		0.5 sec	Activation à retardement (passive) on/off
11		0.5 sec	Mode de démarrage minuté – on/off
12		0.5 sec	Mode Turbo - on/off
13		2 sec	Menu de programmation 1
14		2 sec	Menu de programmation 2

N.B. : " — " Indique : pressez le bouton pendant 2 secondes.
 "() " Indique : pressez les boutons simultanément.
 "() — " Indique : pressez les boutons simultanément pendant 2 secondes.

Programmation de la télécommande-téléavertisseur

Le système Compustar permet la programmation de jusqu'à trois télécommandes pour un véhicule. Suivez la procédure pour ajouter ou reprogrammer de télécommandes additionnelles.

Informations concernant la sécurité

Veillez considérer ces précautions de sécurité sous les conditions suivantes:

1. Entretien du véhicule

Lors de l'entretien de votre véhicule (par exemple, changement d'huile, lavage) le système Compustar doit être en Mode Valet. Il y a un dispositif de fermeture sécuritaire du moteur sous le capot qui désactive la fonction de démarrage à distance quand le capot est ouvert. Cependant, si le dispositif a été endommagé ou mal installé, le véhicule pourrait démarrer quand le bouton est pressé pendant 2 secondes, et cela même si le capot est ouvert.

2. Prêt du véhicule à une autre personne

Quand vous prêtez votre véhicule à une personne qui n'est pas familière avec votre démarreur, mettez le Compustar en mode Valet. Ceci lui évitera l'activation accidentelle du système de sécurité automatique.

3. Pour des véhicules à transmission manuelle

Si le Compustar est installé dans un véhicule de transmission manuelle, des précautions supplémentaires seront nécessaires car l'appareil ne peut pas contrôler le levier de changement de vitesses :

Important!

En circonstances normales, le mode réservé est annulé quand une portière ou un hayon (5e porte) est ouvert. Veuillez vérifier si l'ouverture d'une portière annule ce mode. Si une portière ou hayon n'était pas contrôlée par Compustar à cause d'une installation inadéquate ou d'un bouton défectueux de la lumière du plafonnier, n'utilisez pas le Compustar et amenez votre véhicule immédiatement chez le détaillant pour réparation. Ne mettez pas le Compustar en mode réservé quand les fenêtres sont ouvertes ou quand quelqu'un se trouve dans l'auto y compris les animaux. L'installation d'un démarreur à distance dans un véhicule décapotable à transmission manuelle est déconseillée.

TABLE DES MATIÈRES

- Informations concernant la sécurité Page 4
- Fonctions des boutons de la télécommande Page 5
- Programmation de la télécommande-téléavertisseur Page 5
- Mode réservé (transmission manuelle seulement) Page 6
- Mode Valet Page 7
- Garantie limitée à vie Page 8



R1600 Télécommande unidirectionnel AM

GUIDE DE L'UTILISATEUR

Par Firstech, LLC.

www.compustar.com

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>