

DIRECTED[®]

Since its inception, Directed has had one purpose, to provide consumers with the finest vehicle security and car stereo products and accessories available. The recipient of nearly 100 patents and Innovations Awards in the field of advanced electronic technology. Quality Directed products are sold and serviced throughout North America and around the world.

Call **(800) 274-0200** for more information about our products and services.

© 2012 Directed. All rights reserved.

QR65304A BL 2012-06

Vehicle Security System



The Finest In Security And Convenience For Your Vehicle.

Vista, CA 92081

www.automatecarsecurity.com

Directed is committed to delivering world-class quality products and services that excite and delight our customers.

OWNERS' GUIDE

MODEL
5304A

Congratulations

Congratulations on the purchase of your state-of-the-art security and remote start system. Reading this Owner's Guide prior to using your system will help maximize the use of your system and its many features. Please visit: **www.automatecarsecurity.com** – For general and additional guide information. For any additional questions please contact your authorized Directed dealer or contact Directed at **1-800-753-0600** (U.S. only). Additional support is also available at: <http://support.directed.com>.

Additional Guide Information

Only basic commands, features and essential information are covered in this compact guide. Your product has many advanced features which are not discussed here, please consult the expanded online version for these at: **www.automatecarsecurity.com**. Most sections in this guide also contain additional information which can be found in the expanded online version.

What you get

Welcome to the best generation of security with remote start. Your system contains everything you need.

- LCD remote control, 2-way with Supercode technology for superior range and reliability (p/n 7351A)
- Companion remote control, 1-way (p/n 7142A)
- AC adapter for charging your remote control (p/n 8602T)

Government Regulations and Safety information



Read the *Government Regulations* and *Warning! Safety First* sections of this manual prior to operating this system.

Warning! Failure to heed this information can result in death, personal injury or property damage and may also result in the illegal use of the system beyond its intended purpose.

Your Warranty

Your Responder LC system comes with a warranty. Please make sure you receive the warranty registration card and proof of purchase from your dealer indicating the product was installed by an authorized Directed dealer. Please validate it online at www.prodregister.com/automate or complete and return the warranty registration card.

Getting Started

Due to transit and storage time prior to your purchase, the battery charge may have depleted. To ensure proper operation, check the battery level and connect the battery charger if not fully charged.

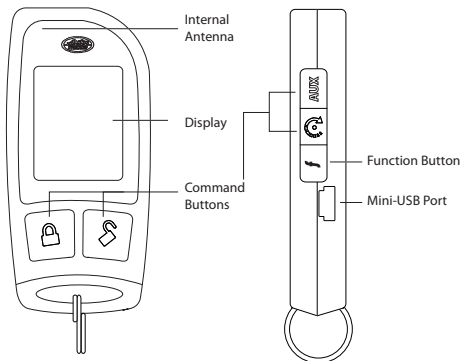
Charging the remote control:

1. Plug the AC adapter into a 110V AC outlet. Insert the mini-USB connector into the mini-USB port located on the side of the remote control. The text field displays **CHARGE** to indicate the remote control is charging (The remote remains operational while charging and can command the system).
2. Once fully charged the text field displays **FULL**.

Contents

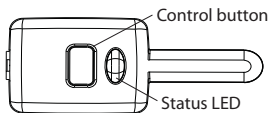
Responder LC 2-Way.....	2
Status Screen Icons.....	4
Using your System.....	7
Commands and Confirmations	7
Performing Commands	7
Responder LC Command table	8
Fault Condition Alerts	8
Basic Commands (Direct Access)	9
Arm	9
Disarm	9
AUX/Trunk.....	10
Remote Start.....	10
Advanced Commands: (Level 1)	11
Silent Arm.....	11
AUX 1	11
Runtime Reset	12
Temp Request	12
Advanced Commands: (Level 2)	13
Sensor Bypass	13
Remote Valet	13
AUX 2	13
Timer Start	14
Runtime Remaining	14
Advanced Commands: (Level 3)	15
Sensor Silent Arm	15
AUX 3	15
Smart Start.....	16
Alarm Report.....	16
Advanced Commands: (Level 4)	17
Full Silent Arm	17
AUX 4	17
Defogger	17
1-way Companion Remote Control	18
Battery Information (Responder LC).....	19
Battery Information (1-Way)	19
Battery Disposal	19
Patent Information	20
Government Regulations	20
Warning! Safety First.....	22
Limited lifetime consumer warranty	25

Responder LC 2-Way



Feature	Description
Internal Antenna	Used for transmitting and receiving information
Display	Status screen - the upper portion of the display contains status icons for the System, Siren, Alarm zones, Remote Start and Remote Control. Text field - the lower portion of display - shows the Clock, Runtime or Temperature during Remote Start, as well as Command confirmations, Page messages and programming menus
Command buttons (4)	Used to perform arming, disarming, auxiliary channel and remote start commands
Function button	Used to access function levels for commands, configuration menus for programming, Car Selection, and to request reports.
Mini-USB Port	The battery charger plugs into this port.

Control Center



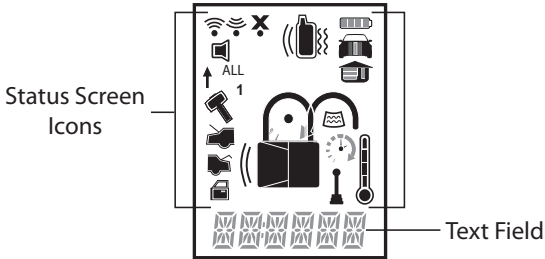
The Control Center, typically located on the upper part of the front windshield sends and receives commands or messages to and from your system. It consists of:

- The In-vehicle system antenna, for 2 way communication.
- The Status LED, as a visual indicator of the system's status.
- The Control button, for placing the system into Valet Mode* and to perform the Emergency Override** operation.

* See *"Remote and System Operations"* in online guide.

** See *"Alarm Features"* in online guide.

Status Screen Icons



The table below describes all the status screen icons.

	Icon	Description
System Status		Armed: The system is Armed, the alarm is enabled.
		Locked: The system is Locked in Valet, the alarm is disabled.
		Disarmed: The system is Disarmed, the alarm is disabled.
		Unlocked: The system is Unlocked in Valet, the alarm is disabled.
Siren Status		Siren is disabled for sensor triggers; remote is paged for all triggers (Sensor Silent Arm).
		Siren is disabled for all triggers; remote is paged for all triggers (Full Silent Arm).
Remote Start		Remote start is active, the engine is running.
		Timer Start is On; Remote Start is On. Note: When the icon is without an arrow head: Timer Start is enabled: Remote Start is Off

	Icon	Description
Remote Start		Smart Start is On; Remote Start is On. Note: When the icon is without an arrow head: Smart Start is On; Remote Start is Off.
		Manual Transmission Start mode is enabled, the engine can be started
		Displays the vehicle interior temperature
		On during Remote Start after performing the Defogger On command
Zone Status		On during Warn-away and Full Trigger message output
		On during Trunk Zone Full Trigger output and Aux/Trunk channel activation
		On during Fault Report to indicate the Trunk is open and bypassed when arming
		On during a Sensor Zone Full Trigger output
		On during Fault Report to indicate a Sensor is active and bypassed when arming
		On during the Door Zone Full Trigger output
		On during Fault Report to indicate a Door is open and bypassed when arming
		On during a Hood Zone Full Trigger output
		On during Fault Report to indicate the Hood is open and bypassed when arming
		On when remote is set to command the system programmed as Car 1*
		On when remote is set to command the system programmed as Car 2*

	Icon	Description
Remote Control Status		Bars indicate battery level is Full, 3/4, 1/2, 1/4 or Empty
		On while the remote control is transmitting a command
		On while the remote control is receiving a message
		On with Out of Range fault tone to indicate the remote failed to receive a command confirmation
		Pager on: The remote will wake up to listen for messages
		Pager off: The remote will not wake up to listen for messages
		The remote will Vibrate when messages are received
		The remote will emit Beeps and Tones when messages are received
	Text field	Displays the Clock, Runtime, Temperature, message text and feature menus
		On after the Garage Closed** message has been received.

* This icon not present until the Car 2 is turned on in the Setup Remote configuration menu.

** This icon not present until the remote is paired with an optional garage door opener.

Using your System

Commands and Confirmations


Commands, Basic or Advanced, are used to activate system features and are performed by pressing one of the Command buttons. Basic commands control the most often used security and remote start features while Advanced commands control more specialized features and request reports.

Confirmations for Basic or Advanced commands are indicated first by siren chirps and parking light flashes, and then by Text, Icons and beeps or tones on the remote control. A description of each feature confirmation is found in the Basic Commands section. See online guide for Advanced Commands section.





Performing Commands

Perform Basic commands by pressing one of the command buttons while in the Direct Access level. Direct access is available while the text field displays the Clock, Temperature or Runtime. Perform Advanced commands by first accessing one of the Function Levels and then pressing one of the command buttons while within a level. Function Levels are available when the text field displays LEVEL 1,2,3 or 4.

Advanced command example: Silent Arm

1. Press the **f** button once to access Function Level 1, the text field will display **LEVEL 1**.
2. Press the  button while **LEVEL 1** text is still on to perform the Silent Arm command.
3. The Responder LC remote will display **SILENT ARMED** in the text field and update the status screen icons.

Responder LC Command table

Level Button	Direct Access	f x 1 LEVEL 1	f x 2 LEVEL 2	f x 3 LEVEL 3	f x 4 LEVEL 4
	Arm/Lock (Panic)	Silent Arm	Sensor Bypass	Sensor Silent Arm	Full Silent Arm
	Disarm/Unlock	Silent Disarm	Remote Valet	Car Finder	
	Remote Start	Runtime Reset	Timer Start	Smart Start	Defogger
	Aux/Trunk	AUX 1	AUX 2	AUX 3	AUX 4
f	Advance Level Change Car (3s), Enter programming (8s)	Temperature Check	Runtime Remaining	Alarm Report	

Fault Condition Alerts

If, when performing a command, a condition exists that does not allow activation of an Alarm feature* or Remote Start feature**, the **NOT AVAILABLE** or **REMOTE START ERROR** text and a fault tone will play.

* See this section and “*Feature not Available*” in online guide.

** See this section and “*Remote Start Error*” in online guide.

Basic Commands (Direct Access)



Arm



Press and release 

The alarm arms, doors lock (if connected), and the siren chirps and parking lights flash once. The **ARMED** text and beeps play to confirm and the System Status Icons update. If Valet mode* is On, the doors lock and the **VALET** text and tone play. Exit Valet mode to arm the alarm normally.

If a trigger zone fault is detected the siren chirps once again and the Trigger Zone Fault report** plays.

To Arm and Panic

Press and hold 

The alarm Arms (or Locks in Valet) and, after 2 seconds, sounds the siren and flashes the parking lights. The **PANIC** text and siren tones play to confirm. Press the  or  button to stop the output.

Disarm

Press and release 

The alarm disarms, doors unlock (if connected), and the siren chirps and parking lights flash twice. The **DISARM** text and beeps play to confirm and the system status icons update. If Valet mode* is On, the doors unlock and the **VALET** text and tone play.

More than 2 siren chirps and remote beeps indicate a trigger has occurred. The **DISARM** text is replaced by the Alarm report. **


AUX/Trunk

Press and hold 

The Trunk opens (if connected) when this button is pressed for 2 seconds. The **TRUNK** text and tones play to confirm.

Remote Start

Press and release 

Activates (or if On, deactivates) the remote starter. The engine and parking lights turn On and the **REMOTE START ON** text and tones play, or the engine and parking lights turn Off and the **REMOTE START OFF** text and tones play to confirm, the Remote Start status icons update. The  icon will display in the status screen and the text field will display the Runtime, Temperature or Clock as programmed. If Remote Start fails to activate, **REMOTE START ERROR** text and a fault tone play while the parking lights flash to identify the reason.***

* See "Remote and System Operations" in online guide.

** See "Alarm Features" in online guide.

*** See "Remote Start Error" in online guide.

For Manual transmission vehicles see "Manual Transmission Start (MTS mode)" in online guide.

Advanced Commands: (Level 1)

Press and release the **f** button 1 time.




Silent Arm

Press and release 

The alarm arms, doors lock (if connected), and the parking lights flash once. The **SILENT ARMED** text plays to confirm and the System Status icons update. Valet mode* or Trigger Zone Fault report** messages may be received.

Silent Disarm

Press and release 

The alarm disarms, doors unlock (if connected), and the parking lights flash twice. The **SILENT DISARM** text plays to confirm and the System Status icons update. The Alarm report** may replace the Silent Disarm text.

AUX 1

Press and release 

Activates (or if On, deactivates) the Aux 1 output. The **AUX CHANNEL** text and On tones or Off tones play to confirm.

Runtime Reset


Press and release 

If more time is needed while remote start is active, runtime reset will reset the runtime counter to the pre-programmed setting. The **RUNTIME** text and tones play to confirm. The text field will update if set to display runtime.

Note Remote Start must be On to use this feature.

Temp Request

Press and hold the **f** button

Requests the vehicle's interior temperature and temporarily displays it via status screen icon  and text field.

* See "Remote and System Operations" in online guide.

** See "Alarm Features" in online guide.

Advanced Commands: (Level 2)

Press and release the **f** button 2 times.



Sensor Bypass

Press and release 

The parking lights flash each time this command is received to indicate the Sensor bypass type. 2 flashes indicates sensor Warn-away zones are bypassed. **BYPASS WARN**, 1 beep and 1 fault tone play to confirm. 3 flashes indicates sensor Warn-away and Full Trigger zones are bypassed. **BYPASS FULL**, 1 beep and 2 fault tone play to confirm. 1 flash indicates sensor bypass is Off, **BYPASS OFF** and 1 beep play to confirm..

Note

System needs to be armed to perform Sensor Bypass.
Perform arm command any time to turn Sensor Bypass Off.

Remote Valet

Press and release 

Enters (or if On, exits) Valet Mode. The **VALET** text and beeps (1 for On, 2 for Off) play to confirm and the System Status icons update. See *Valet Mode* for more details

AUX 2

Press and release 

Activates (or if On, deactivates) the Aux 2 output. The **AUX CHANNEL** text and On tones or Off tones play to confirm.

Timer Start*

Press and release 

Activates (or if On, deactivates) Timer Start. The parking lights flash quickly four times for On and slowly four times for Off. The **TIMER START ON** or **TIMER START OFF** text and beeps play to confirm and the Remote start status icons update.

Note System needs to be armed or Timer Start will not start the engine.

Runtime Remaining

Press and hold the **f** button

Requests the remaining Remote start runtime and temporarily displays it in the text field.

Note Remote Start must be On to use this feature.

* See "Advanced Start" in online guide.

Advanced Commands: (Level 3)

Press and release the **f** button 3 times.



Sensor Silent Arm*

Press and release 

The alarm arms, doors lock, the siren chirps and parking lights flash 3 times. The **SENSOR SILENT ARM** text and beeps play to confirm and the System and Siren Status icons update.

Car finder

Press and release 

The siren emits one long chirp and the parking lights flash for 10 seconds. The **CAR FINDER** text and beeps play to confirm. The parking light flashes stop if armed or disarmed while Car Finder is in progress.

AUX 3

Press and release 

Activates (or if On, deactivates) the Aux 3 output. The **AUX CHANNEL** text and On tones or Off tones play to confirm.

Smart Start**

Press and release 

Activates (or if On, deactivates) Smart Start. The parking lights flash quickly five times for On and slowly five times for Off. The **SMART START ON** or **SMART START OFF** text and beeps play to confirm and the Remote start status icons update.

Note System needs to be armed or Smart Start will not start the engine.

Alarm Report*

Press and hold the **f** button

Requests a report of the most recent triggers and temporarily displays it in the text field. The report clears when the ignition is turned on.

* See "Alarm Features" in online guide.

** See "Advanced Start" in online guide.

Advanced Commands: (Level 4)

Press and release the **f** button 4 times.



Full Silent Arm*

Press and release 

The alarm arms, doors lock, and the siren chirps and parking lights flash 4 times. The **FULL SILENT ARM** text and beeps play to confirm and the System and Siren Status icons update.

AUX 4

Press and release 

Activates (or if On, deactivates) the Aux 4 output. The **AUX CHANNEL** text and On tones or Off tones play to confirm.

Defogger**

Press and release 

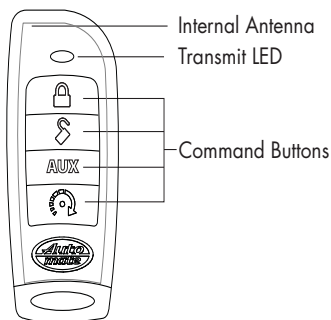
Activates the vehicle Defogger circuit (if connected) while Remote Start is activated. The **DEFOG ON** text and beeps play to confirm and the Remote Start status icons update. For convenience, the Defogger circuit will also automatically activate 10 seconds after remote starting if the temperature is below 55°F.




Note Remote Start must be active to use this feature.


* See "Alarm Features" in online guide.

** This feature must be installed and turned on by an authorized Directed dealer.

1-way Companion Remote Control



Action Button	Press and Release	Shift (Press/release "AUX" first)	Press/Hold for 2 secs.
	Arm	Silent Arm	Arm and Panic
	Disarm	Silent Disarm	No Function
AUX	Shift*	Sensor Bypass	Trunk release
	Remote Start	Runtime Reset	No Function

* Advanced commands are performed by pressing and releasing the **AUX** button prior to pressing one of the other command buttons to perform an associated action. For example, to silent arm: Press and release **AUX** first, then press and release .

Battery Information (Responder LC)

The Responder LC remote control is powered by an internal rechargeable battery that can be serviced only through an authorized Directed Electronics dealer.



Warnings! NEVER connect the supplied AC adapter to products other than the Responder LC remote control. It is a high current device designed specifically for rapid charging of the Responder LC battery and may cause severe damage or explosion when connected to any other products.

Battery Information (1-Way)

The 1 way companion remote is powered by one 3V coin cell lithium battery (PN CR-2032) that will last approximately one year under normal use.

Battery Disposal



Directed Electronics cares about the environment. If you need to dispose of the battery, please do so in accordance with your municipal requirements for battery disposal.

Patent Information

This product is covered by one or more of the following United States patents:

Remote Start Patents:

5,349,931; 5,872,519; 5,914,667; 5,952,933; 5,945,936;
5,990,786; 6,028,372; 6,467,448; 6,561,151; 7,191,053;
7,483,783

Vehicle Security Patents:

5,467,070; 5,532,670; 5,534,845; 5,563,576; 5,646,591;
5,650,774; 5,673,017; 5,712,638; 5,872,519; 5,914,667;
5,952,933; 5,945,936; 5,990,786; 6,028,505; 6,452,484

Other patents pending.

Government Regulations

This device complies with Part 15 of FCC rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesirable operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television,

which can be determined by turning the equipment OFF and ON, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

Remote Controls

To satisfy FCC RF exposure compliance requirements, this device should be used in hand-held, hand operated configurations only. The device and its antenna must maintain a separation distance of 20 cm or more from the person's body, except for the hand and wrists, to satisfy RF exposure compliance. This device is designed to be used in a person's hands and its operating configurations do not support normal transmissions while it is carried in pockets or holsters next to a person's body.

Control Center

To satisfy FCC RF exposure compliance requirements, the device and its antenna must maintain a separation distance of 20 cm or more from the person's body, except for the hand and wrists, to satisfy RF exposure compliance.

This device complies with the Industry Canada Radio Standards Specification RSS 210. Its use is authorized only on a no-interference, no-protection basis; in other words, this device must not be used if it is determined that it causes harmful interference to services authorized by IC. In addition, the user of this device must accept any radio interference that may be received, even if this interference could affect the operation of the device.

WARNING! Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this device.

Warning! Safety First



Please read the safety warnings below before proceeding. Improper use of the product may be dangerous or illegal.

Installation

Due to the complexity of this system, installation of this product must only be performed by an authorized Directed dealer. If you have any questions, ask your retailer or contact Directed directly at 1-800-753-0600.

Remote Start Capable

When properly installed, this system can start the vehicle via a command signal from the remote control transmitter. Therefore, never operate the system in an enclosed area or partially enclosed area without ventilation (such as a garage). When parking in an enclosed or partially enclosed area or when having the vehicle serviced, the remote start system must be disabled using the installed menu wheel. It is the user's sole responsibility to properly handle and keep out of reach from children all remote control transmitters to assure that the system does not unintentionally remote start the vehicle. THE USER MUST INSTALL A CARBON MONOXIDE DETECTOR IN OR ABOUT THE LIVING AREA ADJACENT TO THE VEHICLE. ALL DOORS LEADING FROM ADJACENT LIVING AREAS TO THE ENCLOSED OR PARTIALLY ENCLOSED VEHICLE STORAGE AREA MUST AT ALL TIMES REMAIN CLOSED. These precautions are the sole responsibility of the user.

Manual Transmission Vehicles

Remote starters on manual transmission vehicles operate differently than those with automatic transmission because you must leave your car in neutral. You must read this Owner's Guide to familiarize yourself with the proper procedures regarding manual transmission remote starters. If you have any questions, ask your authorized Directed dealer or contact Directed at 1-800-753-0600. Before remote starting a manual transmission vehicle, be sure to:

- Leave the vehicle in neutral and be sure no one is standing in front or behind the vehicle.
- Only remote start on a flat surface
- Have the parking brake fully engaged

WARNING! It is the responsibility of the owner to ensure the parking/emergency brake properly functions. Failure to do so can result in personal injury or property damage. We recommend the owner have the parking / emergency brake system inspected and adjusted by a qualified automotive shop biannually.

Use of this product in a manner contrary to its intended mode of operation may result in property damage, personal injury, or death. (1) Never remotely start the vehicle with the vehicle in gear, and (2) Never remotely start the vehicle with the keys in the ignition. The user must also have the neutral safety feature of the vehicle periodically checked, wherein the vehicle must not remotely start while the car is in gear. This testing should be performed by an authorized Directed dealer in accordance with the Safety Check outlined in the product installation guide. If the vehicle starts in gear, cease remote start operation immediately and consult with the authorized Directed dealer to fix the problem.

After the remote start module has been installed, contact your authorized dealer to have him or her test the remote start module by performing the Safety Check outlined in the product installation guide. If the vehicle starts when performing the Neutral Safety Shutdown Circuit test, the remote start unit has not been properly installed. The remote start module must be removed or the installer must properly reinstall the remote start system so that the vehicle does not start in gear. All installations must be performed by an authorized Directed dealer.

OPERATION OF THE REMOTE START MODULE IF THE VEHICLE STARTS IN GEAR IS CONTRARY TO ITS INTENDED MODE OF OPERATION. OPER-

ATING THE REMOTE START SYSTEM UNDER THESE CONDITIONS MAY RESULT IN PROPERTY DAMAGE OR PERSONAL INJURY. YOU MUST IMMEDIATELY CEASE THE USE OF THE UNIT AND SEEK THE ASSISTANCE OF AN AUTHORIZED Directed DEALER TO REPAIR OR DISCONNECT THE INSTALLED REMOTE START MODULE. DIRECTED WILL NOT BE HELD RESPONSIBLE OR PAY FOR INSTALLATION OR REINSTALLATION COSTS.

This product is designed for fuel injected vehicles only. Use of this product in a standard transmission vehicle must be in strict accordance with this guide.

This product should not be installed in any convertible vehicles, soft or hard top with a manual transmission. Installation in such vehicles may pose certain risk.

Interference

All radio devices are subject to interference which could affect proper performance.

Upgrades and Batteries

Any upgrades to this product and/or installation of batteries must be performed by an authorized dealer. Do not attempt to perform any unauthorized modifications to this product.

Water/Heat Resistance

This product is not designed to be water and/or heat-resistant. Please take care to keep this product dry and away from heat sources. Any damage from water or heat will void the warranty.

Limited lifetime consumer warranty

Directed Electronics. ("Directed") promises to the original purchaser to repair or replace (at Directed's election) with a comparable reconditioned model any Directed unit (hereafter the "unit"), excluding without limitation the siren, the remote transmitters, the associated sensors and accessories, which proves to be defective in workmanship or material under reasonable use during the lifetime of the vehicle provided the following conditions are met: the unit was purchased from an authorized Directed dealer, the unit was professionally installed and serviced by an authorized Directed dealer; the unit will be professionally reinstalled in the vehicle in which it was originally installed by an authorized Directed dealer; and the unit is returned to Directed, shipping prepaid with a legible copy of the bill of sale or other dated proof of purchase bearing the following information: consumer's name, telephone number and address; the authorized dealers name, telephone number and address; complete product description, including accessories; the year, make and model of the vehicle; vehicle license number and vehicle identification number. All components other than the unit, including without limitation the siren, the remote transmitters and the associated sensors and accessories, carry a one-year warranty from the date of purchase of the same. ALL PRODUCTS RECEIVED BY DIRECTED FOR WARRANTY REPAIR WITHOUT PROOF OF PURCHASE FROM AN AUTHORIZED DEALER WILL BE DENIED. This warranty is non-transferable and is automatically void if: the unit's date code or serial number is defaced, missing or altered; the unit has been modified or used in a manner contrary to its intended purpose; the unit has been damaged by accident, unreasonable use, neglect, improper service, installation or other causes not arising out of defects in materials or construction. The warranty does not cover damage to the unit caused by installation or removal of the unit. Directed, in its sole discretion, will determine what constitutes excessive damage and may refuse the return of any unit with excessive damage. TO THE MAXIMUM EXTENT ALLOWED BY LAW, ALL WARRANTIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO EXPRESS WARRANTY, IMPLIED WARRANTY, WARRANTY OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE AND WARRANTY OF NON-INFRINGEMENT OF INTELLECTUAL PROPERTY, ARE EXPRESSLY EXCLUDED; AND DIRECTED NEITHER ASSUMES NOR AUTHORIZES ANY PERSON OR ENTITY TO ASSUME FOR IT ANY DUTY, OBLIGATION OR LIABILITY IN CONNECTION WITH ITS PRODUCTS. DIRECTED DISCLAIMS AND HAS ABSOLUTELY NO LIABILITY FOR ANY AND ALL ACTS OF THIRD PARTIES INCLUDING ITS AUTHORIZED DEALERS OR INSTALLERS. DIRECTED SECURITY SYSTEMS, INCLUDING THIS UNIT, ARE DETERRENTS AGAINST POSSIBLE THEFT. DIRECTED IS NOT OFFERING A GUARANTEE OR INSURANCE AGAINST VANDALISM, DAMAGE OR THEFT OF THE AUTOMOBILE, ITS PARTS OR CONTENTS; AND HEREBY EXPRESSLY DISCLAIMS ANY LIABILITY WHATSOEVER, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, LIABILITY FOR THEFT, DAMAGE AND/OR VANDALISM. THIS WARRANTY DOES NOT COVER LABOR COSTS FOR MAINTENANCE, REMOVAL OR REINSTALLATION OF THE UNIT OR

ANY CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND. IN THE EVENT OF A CLAIM OR A DISPUTE INVOLVING DIRECTED OR ITS SUBSIDIARY, THE VENUE SHALL BE SAN DIEGO COUNTY IN THE STATE OF CALIFORNIA. CALIFORNIA STATE LAWS AND APPLICABLE FEDERAL LAWS SHALL APPLY AND GOVERN THE DISPUTE. THE MAXIMUM RECOVERY UNDER ANY CLAIM AGAINST DIRECTED SHALL BE STRICTLY LIMITED TO THE AUTHORIZED DIRECTED DEALER'S PURCHASE PRICE OF THE UNIT. DIRECTED SHALL NOT BE RESPONSIBLE FOR ANY DAMAGES WHATSOEVER, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, ANY CONSEQUENTIAL DAMAGES, INCIDENTAL DAMAGES, DAMAGE TO VEHICLE, DAMAGES FOR THE LOSS OF TIME, LOSS OF EARNINGS, COMMERCIAL LOSS, LOSS OF ECONOMIC OPPORTUNITY AND THE LIKE. NOTWITHSTANDING THE ABOVE, THE MANUFACTURER DOES OFFER A LIMITED WARRANTY TO REPLACE OR REPAIR THE CONTROL MODULE SUBJECT TO THE CONDITIONS AS DESCRIBED HEREIN. THIS WARRANTY IS VOID IF THE UNIT HAS NOT BEEN PURCHASED FROM DIRECTED, OR AN AUTHORIZED DIRECTED DEALER, OR IF THE UNIT HAS BEEN DAMAGED BY ACCIDENT, UNREASONABLE USE, NEGLIGENCE, ACTS OF GOD, NEGLIGENCE, IMPROPER SERVICE, OR OTHER CAUSES NOT ARISING OUT OF DEFECT IN MATERIALS OR CONSTRUCTION.

Some states do not allow limitations 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 that vary from State to State.

This warranty is only valid for sale of product(s) within the United States of America and in Canada. Product(s) sold outside of the United States of America or Canada are sold "AS-IS" and shall have NO WARRANTY, express or implied.

For further details relating to warranty information of Directed products, please visit the support section of Directed's website at: www.directed.com

This product may be covered by a Guaranteed Protection Plan ("GPP"). See your authorized Directed dealer for details of the plan or call Directed Customer Service at 1-800-876-0800.



The Finest In Security And Convenience For Your Vehicle.

Guía del Propietario

MODELO
5304A

¡Felicitaciones!

Debemos felicitarlo por la compra del sistema de encendido y seguridad por control remoto de última generación. La lectura de este Manual del Usuario con anterioridad al uso del sistema le ayudará a maximizar el uso de dicho sistema y de sus múltiples funciones. Visite el sitio Web: www.automatecarsecurity.com – donde encontrará información general y adicional a este manual. En caso de querer realizar alguna consulta comuníquese con el distribuidor autorizado de Directed.

Información adicional

Este manual resumido sólo abarca comandos básicos, funciones e información esencial. El producto cuenta con diversas funciones avanzadas que no se incluyen aquí; sírvase consultar la versión extendida en Internet que se encuentra en www.automatecarsecurity.com. Se ubican en la sección "Support>Guides (Soporte>Manuales)". La mayoría de las secciones de este manual también contienen información adicional que puede encontrarse en la versión en línea extendida.

Componentes del sistema

Bienvenido a la mejor generación de seguridad con encendido a control remoto. El sistema contiene todo lo que necesita.

- Control remoto Responder LC con tecnología SST para un alcance y confiabilidad superiores
- Control remoto complementario de 1 vía
- Adaptador de CA para la carga de su control remoto

Normas gubernamentales e información de seguridad



Lea las secciones Normas gubernamentales y ¡Cuidado! La seguridad primero de este manual antes de usar este sistema.

¡Advertencia! El hecho de no tener en cuenta esta información puede ocasionar la muerte, lesiones personales o daños a la propiedad y también puede llevar al uso ilícito del sistema sin respetar su uso previsto.

Este producto se encuentra cubierto por una o más patentes. Véase la información sobre las patentes en la guía en inglés.

Su Garantía

Su sistema Responder HD viene con una garantía. Asegúrese de recibir de su comerciante la tarjeta de registro de la garantía, así como prueba de su compra que indique que el producto fue instalado por un comerciante autorizado de Directed. Tenga la amabilidad de validar esa tarjeta en línea ingresando al sitio Web, www.prodregister.com/automate, o rellene y devuelva esa tarjeta de registro de la garantía.

Introducción

Debido al tiempo de tránsito y almacenamiento con anterioridad a su compra, la carga de la batería puede haberse consumido. Para asegurarse un funcionamiento adecuado, verifique el nivel de la batería y conecte al cargador si la carga no está completa.

1. Enchufe el adaptador de CA a una salida de CA de 110V. Inserte el conector mini USB al puerto de mini USB que se encuen-

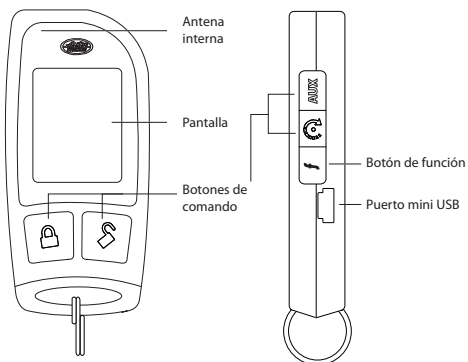
tra en el lateral del control remoto (consulte el diagrama bajo la sección Responder LC de 2 vías). El campo de texto mostrará **CHARGE** para indicar que el control remoto se encuentra cargando (el control remoto continúa funcionando mientras carga y puede emitir comandos al sistema).

2. Una vez que la carga está completa, el campo de texto mostrará **FULL**.

Índice

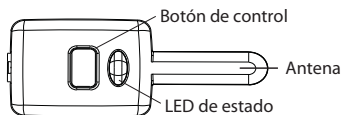
Responder LC bidirectionnel.....	2
Centro de control.....	3
Íconos de la pantalla de estado.....	4
Uso del sistema.....	7
Comandos y confirmaciones.....	7
Activación de comandos.....	7
Tabla de comandos del Responder LC.....	8
Alertas de anomalías.....	8
Comandos básicos (Acceso directo).....	9
Activación.....	9
Desactivación.....	9
AUX/Baúl.....	10
Encendido remoto.....	10
Comandos avanzados: (Nivel 1).....	11
Activación silenciosa.....	11
Desactivación silenciosa.....	11
AUX 1.....	11
Restablecimiento del tiempo de ejecución.....	12
Solicitud de temperatura.....	12
Comandos avanzados: (Nivel 2).....	13
Omisión de sensores.....	13
Valet remoto.....	13
AUX 2.....	14
Encendido por temporizador.....	14
Tiempo de ejecución restante.....	14
Comandos avanzados: (Nivel 3).....	15
Activación silenciosa de sensores.....	15
Localizador de automóvil.....	15
AUX 3.....	15
Encendido inteligente.....	16
Informe de alarma.....	16
Comandos avanzados: (Nivel 4).....	17
Activación silenciosa total.....	17
AUX 4.....	17
Desempañador.....	17
Control remoto complementario de 1 vía.....	18
Información de la batería (1 vía).....	19
Disposición de la batería.....	19
Normativas gubernamentales.....	20
¡Advertencia! La seguridad primero.....	21
Garantía limitada de por vida para el consumidor.....	25

Responder LC bidireccional



Característica	Descripción
Antena interna*	Transmisión y recepción de información
Pantalla	Pantalla de estado - la parte superior de la pantalla contiene los iconos de estado del Sistema, Sirena, Zonas de alarma, Encendido Remoto y Control Remoto. Campo de texto - la parte inferior de la pantalla - muestra el Reloj, el Tiempo de Ejecución o Temperatura durante el Encendido Remoto, así como también las confirmaciones de los Comandos, los mensajes de localización y los menús de programación.
Botones de comando (4)	Aplicación de los comandos de activación, desactivación, canal auxiliar y encendido remoto
Botón de función	Acceso a niveles de funciones para comandos, menús de configuración para programación, Elección de automóvil y solicitar informes.
Puerto mini USB	El cargador de la batería se enchufa en este puerto.

Centro de control

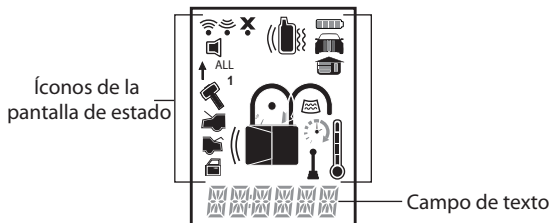


El Centro de control, por lo general, ubicado en la parte superior del parabrisas delantero, envía y recibe comandos o mensajes desde y hacia el sistema. Se compone de:

- La antena del sistema dentro del vehículo para la comunicación e 2 vías.
- El LED de estado, indicador visual del estado del sistema.
- El botón de Control que coloca al sistema en Modo valet* y para llevar a cabo la función de Modo manual en caso de emergencia*.














* Consulte el manual virtual.













Íconos de la pantalla de estado



La siguiente tabla describe todos los íconos de la pantalla de Estado.

Ícono	Descripción
Estado del Sistema	Activado: El sistema está activado; se habilita la alarma.
	Bloqueado: El sistema está Bloqueado en valet; se deshabilitó la alarma.
	Desactivado: El sistema está desactivado; se deshabilitó la alarma.
	Desbloqueado: El sistema está Desbloqueado en valet; se deshabilitó la alarma.
Estado de la sirena	La sirena se encuentra deshabilitada para los disparadores de los sensores; el control remoto está atento a todos los disparadores (Activación silenciosa del sensor).
	La sirena se encuentra deshabilitada para todos los disparadores; el control remoto está atento para todos los disparadores (Activación silenciosa completa).
Encendido remoto	El encendido remoto está activo, el motor está en marcha.
	El modo Temporizador está activo; el Encendido Remoto está activo. Importante: Cuando el ícono aparece sin una cabeza de flecha: El modo temporizador está habilitado: El Encendido Remoto está apagado

	Ícono	Descripción
Encendido remoto		El Encendido Inteligente está activo; el Encendido Remoto está activo. Importante: Cuando el ícono aparece sin una cabeza de flecha: El Encendido Inteligente está activo; el Encendido Remoto está apagado.
		El modo de Encendido con Transmisión Manual está habilitado; se puede poner en marcha el motor
		Muestra la temperatura interior del vehículo
		Prendido luego del Encendido Remoto después de haber activado el comando Desempañador Activo
Estado de zona		Activo durante el mensaje de advertencia de distancia y de disparo total.
		Activo durante la activación del Disparo completo de en la zona del baúl y del canal Aux/Baúl.
		Activo durante el Informe de Anomalía para indicar que se encuentra abierto el baúl y se omite al activar.
		Activo durante el mensaje de Disparo total de las zonas de los sensores.
		Activo durante el Informe de Anomalía para indicar que el Sensor está activo y se omite al activar.
		Activo durante el mensaje de Disparo total de la zona de puertas.
		Activo durante el Informe de Anomalía para indicar que una Puerta está abierta y se omite al activar.
		Activo durante el mensaje de Disparo total de la zona del capó.
	Activo durante el Informe de Anomalía para indicar que se encuentra abierto el capó y se omite al activar.	

	Ícono	Descripción	
Estado del control remoto		Activo, cuando el control remoto se configura para comandar el sistema programado como Auto 1*.	
		Activo, cuando el control remoto se configura para comandar el sistema programado como Auto 2*.	
		Las barras indican que el nivel de la batería está Lleno, 3/4, 1/2, 1/4 o Vacío	
		Activo cuando el control remoto transmite un comando.	
		Activo cuando el control remoto recibe un mensaje.	
		Activo con el tono de falla de Fuera de Alcance para indicar que el control remoto no pudo recibir la confirmación de un comando	
		Localizador encendido: El control remoto estará atento a recibir un mensaje.	
		Localizador apagado: El control remoto no estará atento a recibir un mensaje.	
		El control remoto vibrará al recibir mensajes.	
		El control remoto emitirá pitidos y tondos al recibir mensajes.	
	Campo de texto		Muestra el Reloj, el Tiempo de Ejecución, la Temperatura, el texto del mensaje y los menús de las funciones.
			Activo luego de recibir el mensaje Cochera Abierta**.
		Activo luego de recibir el mensaje Cochera Cerrada**.	

* Este ícono no aparece hasta que se active el Auto 2 en el menú de configuración de Seteo del Control Remoto.

** Este ícono no aparece hasta que se vincule el control remoto con un dispositivo de apertura de la puerta de una cochera.

Comandos y confirmaciones

Los comandos, ya sean Básicos o Avanzados, se usan para activar las funciones del sistema y se llevan a cabo presionando uno de los botones de Comando. Los comandos Básicos controlan las funciones de seguridad y de encendido remoto más utilizadas mientras que los comandos Avanzados activan funciones más especializadas y solicitan informes. Las confirmaciones de los comandos Básicos y Avanzados se indican primero a través de sonidos de la sirena y parpadeo de las luces de estacionamiento y, luego, mediante Texto, Íconos y pitidos o tonos en el control remoto. Para la Sección de Comandos avanzados (Advanced Commands), véase la guía en línea.

Activación de comandos

Active los comandos Básicos presionando uno de los botones de comando mientras se encuentra en el nivel de Acceso Directo. El acceso directo se encuentra disponible mientras el campo de texto muestra el Reloj, la Temperatura o el Tiempo de Ejecución. Ejecute comandos Avanzados accediendo primero a los Niveles de función y luego oprimiendo uno de los botones de comando mientras se encuentra dentro de un nivel. Los Niveles de Función se encuentran disponibles cuando el campo de texto muestra NIVEL 1, 2, 3 o 4.

Ejemplo de comando Avanzado: Activación silenciosa




1. **Presione** el botón **f** una vez para tener acceso al Nivel de Función 1; el campo de texto mostrará **LEVEL 1**.
2. **Presione** el botón  mientras el texto **LEVEL 1** aún está activo para ejecutar el comando de Activación Silenciosa.
3. El control remoto mostrará **SILENT ARMED** en el campo de texto y actualizará los íconos de la pantalla de estado.

Tabla de comandos del Responder LC

Nivel Botón	Acceso directo	f x 1 NIVEL 1	f x 2 NIVEL 2	f x 3 NIVEL 3	f x 4 NIVEL 4
	Activación/ Bloqueo (Pánico)	Activación silenciosa	Omisión de sensores	Activación silenciosa de sensores	Activación silenciosa total
	Desactivación /Desbloqueo	Desactivación silenciosa	Valet remoto	Localizador de automóvil	
	Encendido remoto	Restablecimiento del tiempo de ejecución	Encendido por temporizador	Encendido inteligente	Desempañador
	Aux/Baúl	AUX 1	AUX 2	AUX 3	AUX 4
f	Nivel avanzado, Cambio de automóvil (3 segundos), Ingreso a programación (8 segundos)	Verificación de temperatura	Tiempo de ejecución restante	Informe de alarma	

Alertas de anomalías

Si al ejecutar un comando, existe una anomalía que no permite la activación de una función de la Alarma* o del Encendido Remoto*, se muestra el texto **NOT AVAILABLE** o **REMOTE START ERROR** y se oye un tono que denota una falla.

* Consulte el manual virtual.

Comandos básicos (Acceso directo)



Activación



Presione y libere 

Se activa la alarma, las puertas se bloquean (si estuviesen conectadas), la sirena emite un pitido y las luces de estacionamiento parpadean una vez. Se muestra el texto **ARMED** y se escucha un pitido como confirmación y se actualizan los Íconos de Estado del Sistema. Si el modo Valet* está Activo las puertas se bloquean y aparece el texto **VALET** y se escucha un tono. Salga del modo Valet para activar la alarma en forma normal.

Si se detecta una anomalía en la zona de disparador, la sirena sonará una vez más y se verá un informe de Anomalía en zona de Disparador*.*.

Activación y modo pánico

Presione y mantenga  presionado.

Se activa la alarma (o se bloquea en modo Valet) y, luego de 2 segundos, suena la sirena y parpadean las luces de estacionamiento. Aparece el texto **PANIC** y se escuchan tonos de la sirena a modo de confirmación. Presione el botón  o  para detener la respuesta.

Desactivación

Presione y libere 

Se desactiva la alarma, se desbloquean las puertas (si estuviesen conectadas), la sirena emite un pitido y las luces de estacionamiento parpadean dos veces. Se muestra el texto **DISARM** y se escuchan pitidos como confirmación y se actualizan los íconos de estado del

sistema. Si el modo Valet* está Activo las puertas se desbloquean y aparece el texto **VALET** y se escucha un tono.

Más de 2 chirridos de sirena y pitidos en el control remoto indican que se detectó un disparador. El informe de Disparador de alarma* reemplaza el texto **DISARM** .*


AUX/Baúl

Presione y mantenga  presionado.

El Baúl se abre (si está conectado) cuando se presiona este botón durante 2 segundos. Aparece el texto **TRUNK** y se escucha un tono a modo de confirmación.

Encendido remoto

Presione y libere 

Activa (o si estuviese Activado, desactiva) el encendido remoto. El motor y las luces de estacionamiento se encienden, y se visualiza el texto **REMOTE START ON** y se escuchan tonos, o el motor y las luces de estacionamiento se apagan y se visualiza el texto **REMOTE START OFF** y se escuchan tonos a modo de confirmación. Los íconos de estado del Encendido Remoto se actualizan. Se muestra el ícono  en la pantalla de estado y se abre el campo de texto de Tiempo de Ejecución, Temperatura o Reloj, tal como se programase. Si no se puede activar el Encendido Remoto, se visualiza el texto **REMOTE START ERROR** y se escucha un tono de falla mientras parpadean las luces de estacionamiento para identificar el motivo. *

* Consulte el manual virtual.
En el caso de vehículos con transmisión Manual, consulte el manual virtual.

Comandos avanzados: (Nivel 1)

Presione y libere el botón **f** 1 veces.


Activación silenciosa

Presione y libere 



Se activa la alarma, las puertas se bloquean (si estuviesen conectadas) y las luces de estacionamiento parpadean una vez. Se muestra el texto **SILENT ARMED**, se escucha un pitido como confirmación y se actualizan los íconos de Estado del Sistema. Se pueden recibir mensajes de Modo valet* o informe de Anomalía en zona de activación**.

Desactivación silenciosa

Presione y libere 

Se desactiva la alarma, las puertas se desbloquean (si estuviesen conectadas) y las luces de estacionamiento parpadean dos veces. Se muestra el texto **SILENT DISARM**, se escucha un pitido como confirmación y se actualizan los íconos de Estado del Sistema. El informe de Alarma** puede reemplazar al texto de Desactivación silenciosa.

AUX 1

Presione y libere 

Activa (o si estuviese Activada, desactiva) la salida Aux 1. Se verá el texto **AUX CHANNEL** y se oirán los tonos de activación y desactivación para confirmar.

Restablecimiento del tiempo de ejecución


Presione y libere 

Si es necesario más tiempo durante el cual el encendido remoto se encuentre activo, el restablecimiento del tiempo de ejecución reiniciará el contador del tiempo de ejecución a la configuración programada previamente. Aparece el texto **RUNTIME** y se escucha un tono a modo de confirmación. Se actualizará el campo de texto si se configuró que muestre el tiempo de ejecución.

Importante: El Encendido Remoto debe estar Activo para utilizar esta función.

Solicitud de temperatura

Presione y mantenga el botón  presionado.

Solicita la temperatura interna del vehículo y la muestra provisoriamente a través del ícono de la pantalla de estado  y el campo de texto.

* Diríjase a la sección "Funciones remotas y del sistema" para obtener más detalles.

** Consulte la sección "Características de la alarma" para más información.

Comandos avanzados: (Nivel 2)

Presione y libere el botón **f** 2 veces.



Omisión de sensores

Presione y libere 

Las luces de estacionamiento parpadean cada vez que se recibe este comando para indicar el tipo de omisión del sensor. 2 parpadeos indican que se omitieron las zonas de Advertencia de distancia del sensor. **BYPASS WARN**, se escuchará 1 pitido y 1 tono de anomalía como confirmación. 3 parpadeos indican que se omitieron las zonas de Advertencia de distancia y de Disparo completo del sensor. **BYPASS FULL**, se escuchará 1 pitido y 2 tonos de anomalía como confirmación. 1 parpadeo indica que la omisión del sensor está inactiva, **BYPASS OFF**, y se escucha 1 pitido como confirmación.

Importante: El sistema debe estar activo para realizar la Omisión de sensores. Ejecute un comando de activación en cualquier momento para desactivar la Omisión de sensores.

Valet remoto

Presione y libere 

Ingresa (o si estuviese activo, sale) del Modo Valet. Se muestra el texto **VALET** y se escucha un pitido (1 para activación, 2 para desactivación) a modo de confirmación y se actualizan los íconos de Estado del Sistema.

Consulte la sección Modo Valet para obtener más información.

AUX 2

Presione y libere 

Activa (o si estuviese Activada, desactiva) la salida Aux 2. Se verá el texto **AUX CHANNEL** y se oirán los tonos de activación y desactivación para confirmar.

Encendido por temporizador*

Presione y libere 

Activa (o si estuviese Activo, desactiva) el Encendido por temporizador. Las luces de estacionamiento parpadean rápidamente cuatro veces para confirmar la activación y lentamente cuatro veces para confirmar la desactivación. Se muestra el texto **TIMER START ON** o **TIMER START OFF** y se escuchan pitidos como confirmación y se actualizan los íconos del Encendido Remoto.

Importante: El sistema debe estar activo o sino el Encendido por temporizador no arrancará el motor.

Tiempo de ejecución restante

Presione y mantenga el botón **f** presionado.

Solicita el tiempo de ejecución restante del Encendido remoto y lo muestra temporariamente en el campo de texto.

Importante: El Encendido Remoto debe estar Activo para utilizar esta función.

* Consulte el manual virtual.

Comandos avanzados: (Nivel 3)

Presione y libere el botón **f** 3 veces.



Activación silenciosa de sensores*

Presione y libere 

Se activa la alarma, las puertas se bloquean, la sirena emite un pitido y las luces de estacionamiento parpadean 3 veces. Se muestra el texto **SENSOR SILENT ARM** y se escuchan pitidos como confirmación y se actualizan los Íconos de Estado del Sistema y de la Sirena.

Localizador de automóvil

Presione y libere 

La sirena emite un pitido largo y las luces de estacionamiento parpadean durante 10 segundos. Se muestra el texto **CAR FINDER** y se escuchan pitidos como confirmación. El parpadeo de las luces de estacionamiento se detiene si se activa o desactiva mientras el Localizador de automóvil está en funcionamiento.

AUX 3

Presione y libere 

Activa (o si estuviese Activada, desactiva) la salida Aux 3. Se verá el texto **AUX CHANNEL** y se oirán los tonos de activación y desactivación para confirmar.

Encendido inteligente*

Presione y libere 

Activa (o si estuviese Activado, desactiva) el Encendido Inteligente. Las luces de estacionamiento parpadean rápidamente cinco veces para confirmar la activación y lentamente cinco veces para confirmar la desactivación. Se muestra el texto **SMART START ON** o **SMART START OFF** y se escuchan pitidos como confirmación y se actualizan los íconos del Encendido Remoto.

Importante: El sistema debe estar activo o sino el Encendido inteligente no arrancará el motor.

Informe de alarma*

Presione y mantenga el botón **f** presionado.

Solicita un informe de los disparadores más recientes y lo muestra temporariamente en el campo de texto. El informe se borra cuando se pone en marcha la llave del encendido.

* Consulte el manual virtual.

Comandos avanzados: (Nivel 4)

Presione y libere el botón **f** 4 veces.



Activación silenciosa total*

Presione y libere 

Se activa la alarma, las puertas se bloquean, la sirena emite un pitido y las luces de estacionamiento parpadean 4 veces. Se muestra el texto **ALL 1** y se escuchan pitidos como confirmación y se actualizan los Íconos de Estado del Sistema y de la Sirena.

AUX 4

Presione y libere 

Activa (o si estuviese Activada, desactiva) la salida Aux 4. Se verá el texto **AUX 4** y se oirán los tonos de activación y desactivación para confirmar.

Desempañador**

Presione y libere 

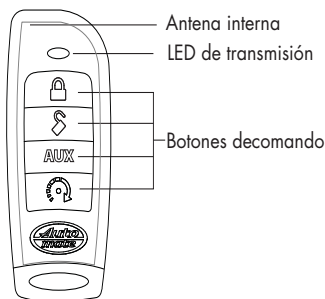
Activa el circuito del Desempañador del vehículo (si estuviese conectado) cuando se activa el Encendido Remoto. Se muestra el texto **DEF** y se escuchan pitidos a modo de confirmación y se actualizan los íconos del Encendido Remoto. Para una mayor comodidad, el circuito del Desempañador también se activará automáticamente 10 segundos luego del encendido remoto si la temperatura se encuentra por debajo de los 12.7°C (55°F).

Importante: El Encendido remoto debe estar activo para utilizar esta función.

* Consulte el manual virtual.

** Un distribuidor autorizado de Directed debe instalar y activar esta función.

Control remoto complementario de 1 vía



acción Botón	Presionar y solar	Cambio (Presione/ suelte "AUX")	Presionar/Mantener durante 2 segundos
	Armar	Armado silencioso	Armado y Pánico encendidos
	Desarmar	Desarmado silencioso	Ninguna función
AUX	Cambio*	Omisión de sensores	Suelte de baúl
	encendido remoto	Restablecimiento del tiempo de ejecución	Ninguna función

*Ejecute comandos Avanzados: **Presione** y libere **AUX** primero y luego oprimiendo un botón de Comando.

Información sobre la batería (Responder LC)

El control remoto Responder LC se alimenta a través de una batería interna recargable cuyo mantenimiento sólo puede realizarlo un distribuidor autorizado de Directed.



¡Advertencia! NUNCA conecte el adaptador de CA provisto a otro producto que no sea el control remoto Responder LC. Es un dispositivo de alta corriente diseñado específicamente para la carga acelerada de la batería del Responder LC y puede causar daños graves o explosiones al conectarse a cualquier otro producto.

Información de la batería (1 vía)

El control complementario de 1 vía se alimenta a través de una batería de celda de litio en forma de moneda de 3V (N° de parte CR-2032) que debería durar aproximadamente un año de uso normal..

Disposición de la batería



Directed Electronics se preocupa por el medioambiente. Si necesita desechar la batería, hágalo conforme a los requisitos de su municipio con respecto a la disposición de baterías.

Normativas gubernamentales

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las normas FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no podrá causar interferencia nociva, y (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso interferencias que podrían causar un funcionamiento no deseado.

Se analizó este equipo y se determinó que cumple con los límites de un dispositivo digital clase B, conforme a la sección 15 de las Normas FCC. Estas limitaciones se disponen para proporcionar protección razonable contra interferencia nociva en una instalación residencial. Este equipo genera y puede irradiar energía de radiofrecuencia, y si no se instala y utiliza conforme al manual de instrucciones, puede causar interferencia nociva en las radiocomunicaciones. Sin embargo, no existe garantía de que no tenga lugar alguna interferencia en una instalación en particular. Si este equipo genera interferencia nociva a radio o televisión, lo cual puede determinarse APAGANDO y ENCENDIENDO el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregir la interferencia a través de uno a varias de las siguientes medidas:

- Volver a orientar o ubicar la antena receptora.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar al equipo a un enchufe que pertenezca a un circuito diferente al cual el receptor esté conectado.
- Consulte al distribuidor o un técnico con experiencia en radio/TV para obtener ayuda.

Controles remotos

Para satisfacer los requisitos de cumplimiento a la exposición a radiofrecuencia de FCC, este dispositivo debería usarse en configuraciones portátiles y manuales solamente. El dispositivo y su antena deben mantener una distancia de separación de 20 cm o más del cuerpo de la persona, a excepción de la mano y las muñecas para satisfacer el cumplimiento de la exposición a radiofrecuencia. Este dispositivo se encuentra diseñado para ser utilizado en

las manos de una persona y sus configuraciones de operación no garantizan transmisiones normales mientras se lleva en bolsillos o bolsos cerca del cuerpo de una persona.

Centro de control

Para satisfacer los requisitos de cumplimiento de exposición a la radiofrecuencia de FCC, el dispositivo y su antena deben mantener una distancia de separación de 20 cm o más del cuerpo de la persona, a excepción de la mano y las muñecas para satisfacer el cumplimiento de la exposición a radiofrecuencia.

Este dispositivo observa las Especificaciones normativas de radio de Industry Canada RSS 210. Su uso se autoriza sólo si no interfiere ni genera protección; en otras palabras, este dispositivo no debe usarse si se determina que causa interferencia nociva a los servicios autorizados por IC. Asimismo, el usuario de este dispositivo debe aceptar que reciba cualquier radio interferencia, incluso si esta interferencia podría afectar el funcionamiento del dispositivo.

¡ADVERTENCIA! Los cambios o modificaciones no aprobadas expresamente por la parte normativa responsable podría anular el derecho del usuario a operar este dispositivo.

¡Advertencia! La seguridad primero



Lea las siguientes advertencias de seguridad antes de continuar. El uso inadecuado del producto podría ser peligroso o ilegal.

Instalación

Debido a la complejidad de este sistema, sólo un distribuidor autorizado por Directed puede llevar a cabo la instalación de este producto. En caso de querer realizar alguna consulta comuníquese con el distribuidor autorizado de Directed o con Directed al 1-800-753-0600.

Apto para el encendido remoto

Cuando se instala adecuadamente, este sistema puede poner en marcha un vehículo a través de una señal de comando desde un transmisor de control remoto. Por lo tanto, nunca opere el sistema en un área cerrada o parcialmente cerrada sin ventilación (como por ejemplo, una cochera). Cuando estacione en un área cerrada o parcialmente cerrada o cuando realice un mantenimiento a su vehículo, se debe deshabilitar el sistema de encendido remoto a través de la rueda del menú instalada. Es responsabilidad exclusiva del usuario manejar con propiedad y mantener fuera del alcance de los niños todos los transmisores de control remoto para asegurarse de que el sistema no encienda el vehículo de forma remota involuntariamente. EL USUARIO DEBE INSTALAR UN DETECTOR DE MONÓXIDO DE CARBONO DENTRO O ALREDEDOR DEL ÁREA HABITADA CERCA DEL VEHÍCULO. TODAS LAS PUERTAS QUE SE DIRIJAN DESDE ÁREAS HABITADAS ADYACENTES AL ÁREA DE ESTACIONAMIENTO DEL VEHÍCULO YA SEA CERRADA O PARCIALMENTE CERRADA DEBEN PERMANECER CERRADAS EN TODO MOMENTO. Estos cuidados son responsabilidad exclusiva del usuario.

Vehículos con transmisión manual

Los dispositivos de encendido remoto en vehículos con transmisión manual funcionan de forma diferente que aquellos en vehículos con transmisión automática ya que debe dejar su automóvil en punto muerto. Debe leer este Manual del usuario para familiarizarse con los procedimientos adecuados con respecto a los dispositivos de encendido en vehículos con transmisión manual. En caso de querer realizar alguna consulta comuníquese con el distribuidor autorizado de Directed o con Directed al 1-800-753-0600.

Antes de realizar el encendido remoto en un vehículo con transmisión manual, asegúrese de:

- Dejar el vehículo en punto muerto y asegurarse de que nadie se encuentre parado delante o detrás del vehículo.

- Sólo realice el encendido sobre una superficie lisa.
- Tenga el freno de estacionamiento completamente colocado

¡ADVERTENCIA! Es responsabilidad del usuario asegurarse de que el freno de estacionamiento/de emergencia funcionen adecuadamente. No prestar atención a este hecho puede genera lesiones personales o daños materiales. Recomendamos que el usuario haga inspeccionar y austar el sistema de frenado de estacionamiento/de emergencia por un taller calificado al menos dos veces al año.

El uso de este producto de una manera contraria al modo previsto de funcionamiento puede general daños materiales, lesiones personales o la muerte. (1) Nunca aplique el encendido remoto del vehículo si está en cambio, y (2) Nunca encienda en forma remota un vehículo con las llaves en el encendido. El usuario también deben hacer verificar la función de seguridad del punto muerto del vehículo regularmente, en cuyo caso el vehículo no debe encenderse en forma remota mientras está en cambio. Esta inspección debe llevarla a cabo un distribuidor autorizado por Directed conforme a la Verificación de seguridad detallada en el manual de instalación del producto. Si el vehículo arranca el cambio, detenga la operación de encendido remoto inmediatamente y consulte con el distribuidor de Directed para solucionar el problema. Luego de instalar el módulo de encendido remoto, comuníquese con el distribuidor autorizado para que comprueben que dicho módulo está correcto llevando a cabo la Verificación de seguridad detallada en el manual de instalación del producto. Si el vehículo se enciende mientras se lleva a cabo la prueba del Circuito de apagado de seguridad en punto muerto, no se instaló la unidad de encendido remoto de forma adecuada. Se debe quitar el módulo de encendido remoto y el instalador debe volver a instalarlo de modo tal que el vehículo no arranque en cambio. Todas las instalaciones debe llevarlas a cabo un distribuidor autorizado de Directed.

EL FUNCIONAMIENTO DEL MÓDULO DE ENCENDIDO REMOTO CUAN-

DO EL VEHÍCULO ESTÁ EN CAMBIO ES CONTRARIO A SU MODO PREVISTO DE OPERACIÓN. OPERAR EL SISTEMA DE ENCENDIDO REMOTO BAJO ESTAS CONDICIONES PUEDE GENERAR DAÑOS MATERIALES O LESIONES PERSONALES. DEBE DETENER INMEDIATAMENTE EL USO DE LA UNIDAD Y BUSCAR LA ASISTENCIA DE UN DISTRIBUIDOR AUTORIZADO POR DIRECTED PARA QUE REPARE O DESCONECTE EL MÓDULO DE ENCENDIDO REMOTO INSTALADO. DIRECTED NO SERÁ RESPONSABLE NI PAGARÁ LOS COSTOS DE INSTALACIÓN O RE-INSTALACIÓN.

Este producto se encuentra diseñado para vehículos con inyección de gasolina solamente. El uso de este producto en un vehículo con transmisión estándar debe cumplir en forma estricta con este manual.

Este producto no debe instalarse en vehículos convertibles, con techo rígido o rebatible con transmisión manual. La instalación en dichos vehículos puede acarrear un cierto riesgo.

Interferencia

Todos los dispositivos de radiofrecuencia están sujetos a interferencia lo cual podría afectar el rendimiento adecuado.

Mejoras y baterías

Sólo un distribuidor autorizado por debe llevar a cabo mejoras a este producto o la instalación de baterías. No intente llevar a cabo ninguna modificación no autorizada sobre este producto.

Resistencia al agua/calor

Este producto no se encuentra diseñado para ser a prueba de agua o calor. Tome las medidas necesarias para mantener el producto seco y lejos de fuentes de calor. Cualquier daño generado por el agua o calor hará caducar la garantía.

Garantía limitada de por vida para el consumidor

Directed Electronics. ("Directed") le promete al comprador original que reparará o reemplazará (a elección de Directed) con un modelo comparable reacondicionado, cualquier unidad de Directed (en lo adelante, la "unidad"), excluyendo, pero sin limitarse a la sirena, los transmisores a remoto y los sensores y accesorios conexos, que demuestre estar defectuosa en cuanto a su mano de obra o materiales bajo un uso razonable durante la vida útil del vehículo, siempre que reúna las siguientes condiciones: La unidad se compró de un comerciante autorizado de Directed; la unidad fue instalada y mantenida profesionalmente por un comerciante autorizado de Directed; un comerciante autorizado de Directed reinstalará la unidad profesionalmente en el vehículo en el cual fue instalada inicialmente, y la unidad se devuelve a Directed, con los gastos de envío pagados por anticipado, junto con una copia legible del comprobante de venta u otra prueba fechada de la compra, con la siguiente información: el nombre, número de teléfono y dirección del consumidor; el nombre, número de teléfono y dirección del comerciante autorizado; una descripción completa del producto, incluidos los accesorios; el año, la marca y el modelo del vehículo; el número de licencia del vehículo y el número de identificación del vehículo. Todo otro componente que no sea la unidad, incluyendo, pero sin limitarse a la sirena, los transmisores a remoto y los sensores y accesorios conexos, conllevan una garantía de un año a partir de la fecha de compra de los mismos. **TODOS PRODUCTOS QUE DIRECTED RECIBA PARA SU REPARACIÓN BAJO LA GARANTÍA QUE NO TENGA PRUEBA DE COMPRA DE UN COMERCIANTE AUTORIZADO, SERÁ RECHAZADO.** Esta garantía no es transferible y se cancela automáticamente si: el código de fecha o el número de serie de la unidad ha sido alterado, desfigurado o no existe; la unidad ha sido modificada o utilizada de una manera contraria al propósito deseado; la Unidad ha sido dañada accidentalmente, por el uso inadecuado de la misma, por descuido, servicio incorrecto o instalación inadecuada, o por otras causas que no tengan su origen en algún defecto en sus materiales o mano de obra. Esta garantía no cubre daños a la unidad causados por su instalación o desmontaje. Directed podrá, a su entero juicio, determinar lo que constituye un daño excesivo, y podrá rehusar la devolución de cualquier unidad con daños excesivos.

SEGÚN PROCEDA EN DERECHO, TODAS LAS GARANTÍAS, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A LAS GARANTÍAS EXPRESAS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, LAS GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN FIN O USO EN PARTICULAR, Y LAS GARANTÍAS DE NO VIOLACIÓN DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL, ESTÁN EXPRESAMENTE EXCLUIDAS, Y DIRECTED NO ASUME, NI AUTORIZA QUE PERSONA O ENTIDAD ALGUNA ASUMA EN NOMBRE DE ELLA, NINGÚN DEBER, OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD RELACIONADA CON SUS PRODUCTOS. DIRECTED DENIEGA Y ABSOLUTAMENTE NO ES RESPONSABLE POR CUALESQUIERA ACTOS DE TERCEROS, INCLUIDOS SUS COMERCIANTES O INSTALADORES

AUTORIZADOS. LOS SISTEMAS DE SEGURIDAD DE DIRECTED, INCLUSO ESTA UNIDAD, SON UN FACTOR DISUASIVO CONTRA POSIBLES ROBOS. DIRECTED NO ESTÁ OFRECIENDO UNA GARANTÍA O SEGURO CONTRA VANDALISMO, DAÑO O ROBO DEL AUTOMÓVIL, DE SUS PIEZAS O CONTENIDOS, Y POR LA PRESENTE DIRECTED DENIEGA RESPONSABILIDAD ALGUNA EN LO ABSOLUTO, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A LA RESPONSABILIDAD POR ROBO, DAÑOS, Y/O VANDALISMO. ESTA GARANTÍA NO CUBRE COSTOS DE PERSONAL PARA EL MANTENIMIENTO, DESMONTAJE O REINSTALACIÓN DE LA UNIDAD, NI DAÑOS Y PERJUICIOS EMERGENTES DE NINGUNA CLASE. EN CASO DE ALGUNA RECLAMACIÓN O DISPUTA QUE IMPLIQUE A DIRECTED O A SU FILIAL, EL LUGAR PARA LA RESOLUCIÓN DE LA DISPUTA SERÁ EL CONDADO DE SAN DIEGO EN EL ESTADO DE CALIFORNIA. LAS LEYES ESTATALES DE CALIFORNIA Y LAS LEYES FEDERALES PERTINENTES SERÁN APLICABLES Y GOBERNARÁN LA DISPUTA. LA INDEMNIZACIÓN MÁXIMA BAJO CUALQUIER RECLAMACIÓN CONTRA DIRECTED DEBERÁ LIMITARSE ESTRICTAMENTE AL PRECIO DE COMPRA DE LA UNIDAD DE UN COMERCIANTE AUTORIZADO DE DIRECTED. DIRECTED NO SE RESPONSABILIZARÁ POR DAÑOS NI PERJUICIOS, INCLUYENDO, PERO SIN LIMITARSE A DAÑOS Y PREJUICIOS EMERGENTES, INCIDENTALES, DAÑOS AL VEHÍCULO, DAÑOS POR PÉRDIDA DE TIEMPO, PÉRDIDA DE INGRESOS, PÉRDIDA COMERCIAL, PÉRDIDA DE OPORTUNIDAD ECONÓMICA. Y OTRAS SIMILARES. NO OBSTANTE LO ANTERIOR, EL FABRICANTE OFRECE UNA GARANTÍA LIMITADA PARA REEMPLAZAR O REPARAR EL MÓDULO DE CONTROL, SUJETO A LAS CONDICIONES DESCRITAS ANTERIORMENTE. ESTA GARANTÍA ES INVÁLIDA SI LA UNIDAD NO SE COMPRÓ EN DIRECTED O MEDIANTE UN COMERCIANTE AUTORIZADO DE DIRECTED, O SI LA UNIDAD HA SIDO DAÑADA ACCIDENTALMENTE DEBIDO A UN USO ARBITRARIO DE LA MISMA, POR NEGLIGENCIA, CASO FORTUITO, ABANDONO, SERVICIO INAPROPIADO, U OTRAS CAUSAS QUE NO SEAN POR DEFECTO EN LOS MATERIALES O EN LA MANO DE OBRA.

Algunos estados no permiten límites sobre el tiempo de duración de una garantía implícita, o sobre la exclusión o limitación de daños incidentales o emergentes. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y Ud. pudiera también tener otros derechos que varían de un estado a otro.

Esta garantía es válida solamente para la venta de producto(s) dentro de los Estados Unidos de América y en el Canadá. El o los productos vendidos fuera de los Estados Unidos de América o del Canadá, se venden "en el estado en que se encuentran" y no estarán cubiertos por NINGUNA GARANTÍA, expresa o implícita.

Para más detalles relacionados con información sobre la garantía de productos de Directed, favor de visitar la sección de apoyo de Directed en su sitio Web, www.directed.com

Este producto pudiera estar cubierto por un Plan de Protección Garantizada ("GPP", sus siglas en inglés). Para detalles sobre este Plan, vea a su comerciante autorizado de Directed, o comuníquese con el Servicio de Atención al Cliente de Directed, llamando al 1-800-876-0800.

920-10011-03 2011-06

ESPAÑOL

