

Model D9957VHD

Owner's Guide

This product is intended for installation by a professional installer only! Attempts to install this product by a person other than a trained professional may result in severe damage to a vehicle's electrical system and components.

Congratulations

Congratulations on the purchase of your VIPER® system. Reading this Owner's Guide prior to using your system will help maximize the use of your system and its many features. For additional information please contact your Authorized Dealer or visit www.viper.com.

After installation is completed, you should receive:

- One 2-Way Heavy Duty LCD remote control (P/N: 7957VHD)
- One 2-Way LED remote control (P/N: 7858VHD)
- Owner's Quick Reference Card



Important Information

Safety Information



Warning! Failure to heed the information in this guide 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 system comes with a warranty. The warranty terms are detailed at the end of this guide. Make sure that you receive proof of purchase from your dealer, indicating the product was installed by an Authorized Dealer.

Replacement Remote Controls

Please see your Authorized Dealer or visit us at www.viper.com to order additional remote controls. Remote control part numbers are found on the back of the remote.

System Maintenance

This system needs no specific maintenance beyond remote control battery replacement. See 'Battery Information' section for more details.

2-Way LCD Remote Control



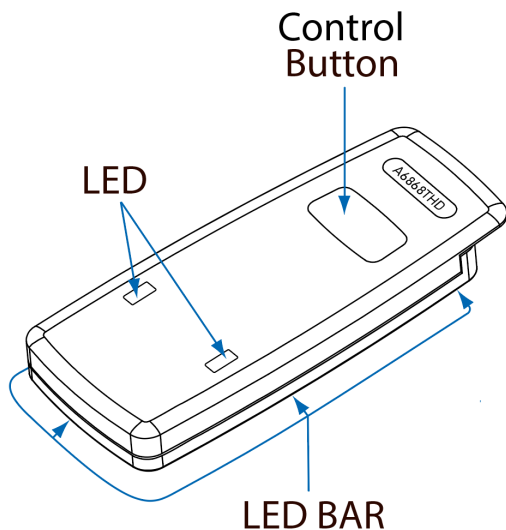
Feature	Description
Internal Antenna	Used for transmitting and receiving information.
Color LCD Display	Provides visual command confirmations, system status, programming menus, and system information.
Function (f) button	Used to access menus, make selections, send commands, car selection, wake from sleep and to request status updates.
Command buttons	Used to perform locking, unlocking, arming and disarming, remote starting, access AUX menu and panic activation.
USB port	USB port is used to charge the remote battery.

2-Way LED Remote Control



Feature	Description
Internal Antenna	Used for transmitting and receiving information.
Confirmations LED's	Each button has an associated LED next to it that is active during related operations.
Function (f) button	Used to access function levels for commands, configuration menus for programming, car selection, and to request reports.
Command buttons	Used to perform locking, unlocking, arming and disarming, remote starting, auxiliary channel and panic activation.
USB port	USB port is used to charge the remote battery.

Control Center



The Control Center, typically located on the upper part of the front windshield. It consists of:

- The In-vehicle system antenna, used for system and remote control communication.
- The Status LEDs, as a visual indicator of the system's status.
- The Control (or Valet) button, for placing the system into Valet Mode and performing various user functions.

See Valet Mode and Disarming without a Transmitter in the 'Using your System' section of this guide.

LED Modes

This Control Center uses LEDs to communicate system statuses. By default, the LED Bar is configured to 'scanning mode'. In this mode, the the system statuses are displayed by a chasing LED pattern and corresponding color. If this behavior is not desired, it can be configured to a standard 'flashing mode' by an Authorized Dealer.

Note: When configured to 'scanning mode', some statuses may still display a flashing pattern. This is by design.

RGB Status Colors

The table and illustrations below provide a basic overview of colors and associated behavior. Status colors are pre-defined and cannot be changed.

Note: When this system is being installed or serviced by an Authorized Dealer, RGB colors patterns may vary beyond what is shown within this Owner's Guide.

LED Color	Description
Blue	Locked/Armed
Orange	Special Arming Function
Red	Alarm Trigger Zone
Green	Locked in Valet Mode
Purple	Pairing Mode



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 (when connected) and parking light flashes, and then by screen icons, feedback text, and beeps or tones on the 2-Way remote controls.

IMPORTANT:

***This Transmitter Kit is compatible with multiple system types. Each system allows varying configuration options and may not support all features and functions referred to within this guide. Check with your installer for more information about your system configuration and compatible remote control functions.**

Performing Basic Commands (*All Systems)

- Perform Basic Commands by pressing a Command button.

Performing Advanced Commands (2-Way LCD) (*DS3/DS4 Only)

- Perform Advanced Commands by first accessing the corresponding page and function within the user menu. User menu is accessed by holding **FUNCTION** button for 2.5-seconds.

Performing Advanced Commands (2-Way LED) (*DS3/DS4 Only)

- Perform Advanced Commands by first accessing Levels 1-4 using the **FUNCTION** button and then by pressing a Command button while within a Level.

Fault Condition Alerts

If, when performing a command, a condition exists that does not allow activation of an Alarm feature* or Remote Start feature**, a fault tone plays to alert of the fault condition.

* Alarm feature is not available due to system status. (Example: Sensor bypass command is received when disarmed).

** Remote Start feature is not available due to system status. (Example: Runtime Reset command received when remote start is off).

Refer to the notes included in the command descriptions that address these faults or go to 'Remote Start Faults' under the 'Remote Start Features'.

2-Way Color LCD Remote Control



#	Button	Screen	Duration	Function
①		Home	Press	Lock / Arm*
			2.5 sec	Silent Arm*
			5 sec	Panic
		In Menu	Press	Navigate (Left / Up)
②		Home	Press	Unlock / Disarm*
			2.5 sec	Silent Disarm*
			8 sec	Pairing Mode
		In Menu	Press	Navigate (Right / Down)
③	AUX	Home	Press	Enter AUX Menu
			2.5 sec	Trunk / Hatch Release
		AUX Menu	Press	Exit to Home
④		Home	2.5 sec	Remote Start/Shutdown*
			Press	Reset Runtime*/**
⑤	<i>f</i>	Home	Press	Wake / Update
			2.5 sec	Enter User Menu
			5 sec	Enter Advanced Menu
		In Menu	Press	Select / Confirm
			1.5 sec	Exit to Home
		AUX Menu	Press	AUX Activation
			Hold	Validity (Extended AUX)
		Remote OFF	3 sec	Power ON

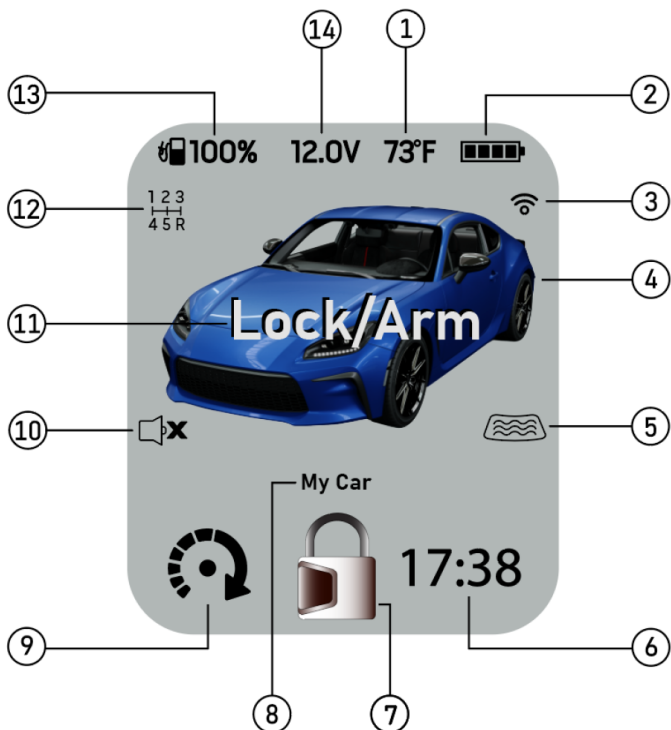
* Default Function. Programmable in Advanced Menu.

** Only available while Remote Start is active.

	USB-C Port	Used to charge the Remote Battery
---	------------	-----------------------------------

Home Screen Overview

The home screen provides valuable system information by displaying various icons. The map and table below identify each icon grouped by the corresponding display location. If a feature is not supported by the system or vehicle, the icon may not be displayed.



Icon Descriptions

#	Icon	Description
①	73°F	Interior vehicle temperature
②		Remote Battery Level - 25/50/75/100%
		Remote Battery is charging
		On when transmitting a command
③		On when receiving information
		Out of range / Failed communication
④		Customized vehicle / Background
⑤		Remote Start active & Defrost command
	17:38	Remote Start active - Runtime Remaining
	SEC VALET	Alarm Disabled
⑥	START VALET	Remote Start Disabled (Garage mode)
	COMBO VALET	Alarm & Remote Start Disabled
		System is Armed / Locked
⑦		System is Disarmed / Unlocked

Icon Descriptions (Continued)

#	Icon	Description
8	My Car	Customized vehicle name
9		Remote Start is active
		Scheduled Start is enabled; Voltage
		Scheduled Start is enabled; Temp
		Scheduled Start is enabled; Voltage & Temp
		Scheduled Start is enabled; Timer
10		Siren is disabled for all alarm triggers
		Siren is disabled for all sensor triggers
		Alarm Triggered - Siren Active
11	Lock/Arm	Feedback text field
12		Manual Transmission Start mode is Enabled
13	 100%	Vehicle fuel level
14	12.0V	Vehicle battery voltage

2-Way LCD Basic Commands (Direct Access)

Arm / Lock

Press and release **LOCK**.

The doors lock and the system is armed.

Disarm / Unlock

Press and release **UNLOCK**.

The doors unlock and the system is disarmed.

AUX / Trunk

Press and hold **AUX** for 2.5 seconds.

An optional auxiliary function, such as trunk release.

The Aux / Trunk output controls_____.

Remote Start

Press and hold **REMOTE START** for 2.5 seconds.

Activates (or if ON, deactivates) the remote starter. The engine and parking lights turn ON.

Panic

Press and hold **LOCK** for 5 seconds.

The panic feature sounds the siren and flashes the parking lights.

Silent Arm

Press and hold **LOCK** for 2.5 seconds.

Used to temporarily disable Arm chirps.

Silent Disarm

Press and release **UNLOCK** for 2.5 seconds.

Used to temporarily disable Disarm chirps.

Runtime Reset

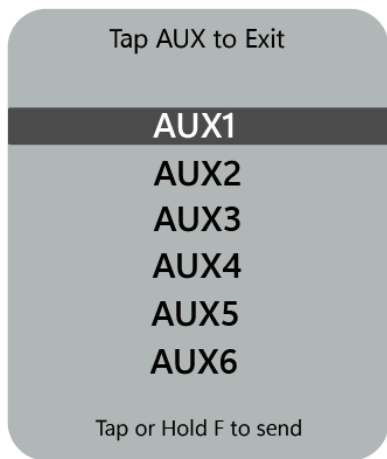
Press and release **REMOTE START**.

If more time is needed while remote start is active, runtime reset will reset the runtime counter to the pre-programmed setting.

Note: Remote Start must be ON to use Runtime Reset.

AUX Menu

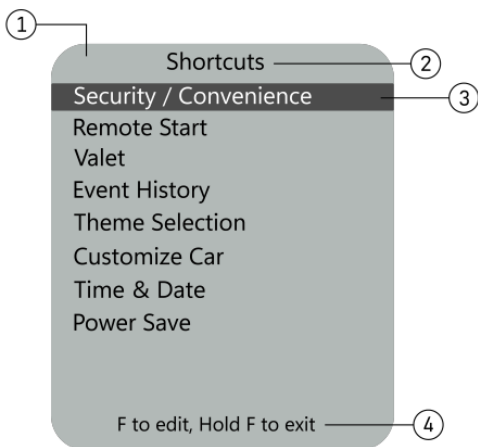
The AUX Menu provides quick access to Auxiliary outputs. AUX outputs must be configured during installation. To Enter/Exit the AUX Menu, press and release the **AUX** button. By default, AUX 1-6* are displayed in this menu. These can be renamed or hidden in the Advanced Menu.



LOCK and **UNLOCK** are used to navigate up and down through available AUX outputs. When the intended AUX is highlighted, press **FUNCTION** to activate the output. For extended AUX commands (validity) continue holding the **FUNCTION** button for the desired duration.

*Available AUX channels may vary by system and vehicle.

Menu Screen Overview

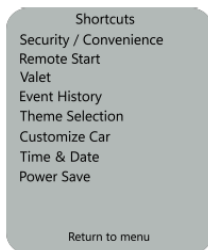


#	Description
①	Menu pages display available features and functions
②	Page titles provide content summary for ease of navigation
③	Highlighted items indicate cursor position
④	Hints provide additional navigation & feature options

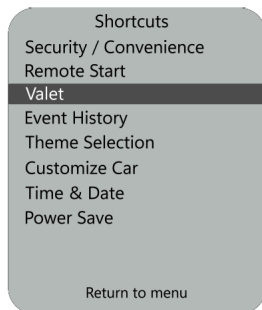
General Navigation

The following example will describe the required button sequence to activate a Valet mode. This is being shown to outline general navigation of the remote menus. While some menu pages and feature options will vary, these navigation tips will help get you started.

To access the User Menu, hold the **FUNCTION** button for 2.5 seconds. When the User Menu is entered, pressing the **UNLOCK** button will advance to the next page (or **LOCK** for previous page). To enter the displayed page, press the **FUNCTION** button one time.

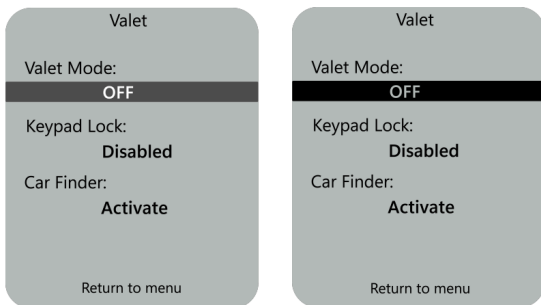


Once the desired page is entered, the cursor position is identified by a highlighted item. **LOCK** and **UNLOCK** are used to navigate up and down through available menu items. When Valet is highlighted, press **FUNCTION** to enter the Valet page.

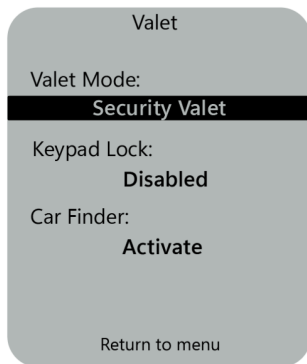


Entering the Valet page will again identify your starting cursor position by a highlighted item. Pressing **LOCK** and **UNLOCK** will continue to navigate up and down through available menu items.

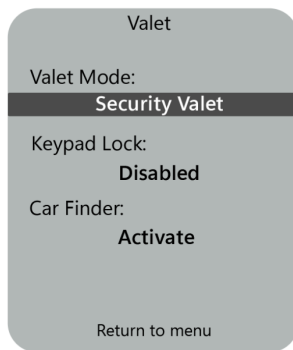
With Valet Mode option (OFF) highlighted, press **FUNCTION** once to enter the Valet Mode options. The highlight and text color will change, indicating the feature can now be changed.



With the feature selected, **LOCK** and **UNLOCK** will cycle through the available options for that feature (Security Valet/Start Valet/Combo Valet/OFF).

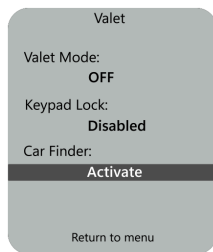


When the desired Valet Mode is displayed, press **FUNCTION** to save and transmit the command. When the command is received at the vehicle, a confirmation tone will play, and the cursor will exit the feature. The Valet text will now be displayed to identify the current system status. If the command fails to execute at the vehicle, the text will revert to OFF and error tone will play.



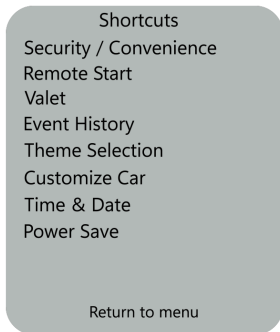
NOTE:

Some menu items will not have multiple options. Car Finder for example, (shown on the Valet page) is a command only function. When Activate is highlighted, pressing **FUNCTION** once will immediately transmit the command to the vehicle rather than enter a feature menu.



User Menu

The User Menu consists of nine pages, containing frequently accessed features, functions, and commands. These items are grouped together by type, with a corresponding page title for easy navigation. To access the User Menu from the home screen, hold **FUNCTION** for 2.5 seconds.



Shortcuts

This is the first page of the User Menu. This page displays the page titles of the other eight User Menu pages allowing quick access to each page. To navigate this page, see the General Navigation section of this guide.

Note: When 'Car 2' is enabled (see Car 2 Config in the Advanced Menu), this page also provides quick access to toggle between multiple Vehicles.

Security / Convenience

These functions allow additional control of the system's Alarm features. For more information see the 'Alarm Features' section of this guide.

ARM/LOCK: Silent Arm, Silent Arm-Sensor Page, Silent Arm-Page Only.

SENSOR BYPASS: Sensors ON, Bypass Warn-Away, Bypass Sensors.

DISARM/UNLOCK: Silent Disarm.

ALARM REPORT: Activate.

Remote Start

These functions allow additional control of the system's Remote Start features. For more information see the 'Remote Start Features' section of this guide.

DEFOG/DEFROST: Activate.

SCHEDULE START: OFF, Timer Start, Temp Start, Voltage Start, Temp & Voltage.

RUNTIME ALERT: ON, OFF.

Valet

Valet features can help prevent unintended use and assist with locating your vehicle.

VALET MODE: OFF, Security Valet, Start Valet, Combo Valet.

KEYPAD LOCK: Enable, Disable.

CAR FINDER: Activate.

Event History

Provides a detailed list of all recent system statuses and commands.

FORMAT: Date, Time, Activity.

Theme Selection

User customization for general functionality and appearance.

FEEDBACK COLOR: *15 color options*

COLOR SCHEME: Light Mode, Dark Mode, VIPER, VOXX, DIRECTED by VOXX, Secret, Camo, Ocean.

BUTTON BEEPS: ON, OFF.

LANGUAGE: English, French, Spanish.

Note: Feedback color refers to status feedback text on the home screen. When certain vehicle paint colors and theme combinations are selected, the text may become harder to read. In this scenario, changing the Feedback color to a more contrasting color is recommended.

Customize Car

The home screen can be customized to user preference.

NAME: "My Car" (default / Ex. "Brian's Eclipse"

COLOR: 15 custom paint color options.

SCREEN IMAGE: Vehicle, None, VIPER Logo.

VEHICLE: 12 vehicle options.

Note: If the vehicle name is not desired, simply deleting the default "My Car" text will eliminate it from the home screen. You can also remove the vehicle if desired by choosing 'None' in the Screen Image options.

Time & Date

This setting provides timestamps for 'Event History' details.

FORMAT: Hour (AM/PM), Minutes, Month, Day.

Note: Time and date must be adjusted manually to account for daylight savings time and leap year, or in the event the remote battery is completely discharged.

Power Save

Power Save settings can help extend the remote battery life.

BRIGHTNESS: 100%, 75%, 50%, 25%.

SCREEN TIMEOUT: 20, 15, 10, 5 (seconds).

PAGE ALERT: Tone & Vibe, Tone, Vibe, Screen Only.

Note: Reduced brightness and screen timeout, along with 'Screen Only' paging, provides maximum battery life. 'Screen Only' is typically not recommended for security applications.

Advanced Menu

The Advanced Menu consists of ten pages containing system features and settings. Items are grouped together by type, with a corresponding page title for easy navigation. This menu is intended for installers and experienced users. To access the Advanced Menu from the home screen, hold **FUNCTION** for 5 seconds (do not release the button at 2.5 seconds for User Menu) until the Advanced Menu is displayed.



Advanced Shortcuts

This page displays the page titles of the other Advanced Menu pages allowing quick access to each page.

Sensor Adjust

Digital sensors (ex. 8504D) are configurable within this page. The systems must be disarmed to enable 'Sensor Adjust'.

SENSOR ADJUST: OFF, ON.

SENSOR: SHOCK, TILT.

SENSITIVITY: 1-15

'UNAVAILABLE' will be displayed if not supported by the system.

'UNKNOWN' will be displayed if SENSOR ADJUST is OFF.

Note: Additional sensors may be accessed by selecting the current sensor and sending the 'NEXT SENSOR' command.

Press/Hold – Locks

The **LOCK** and **UNLOCK** buttons are assigned default functions for both Press and Hold commands. These can be configured to the user's preference.

LOCK PRESS: Lock/Arm, Silent Arm, OFF.

LOCK HOLD: Silent Arm, Lock/Arm, OFF.

UNLOCK PRESS: Unlock/Disarm, Silent Disarm, OFF.

UNLOCK HOLD: Silent Disarm, Unlock/Disarm, Unlock All, OFF.

Press/Hold – Start

The **REMOTE START** button is assigned default functions for both Press and Hold commands. These can be configured to the user's preference.

START PRESS: Reset Runtime, Start/Stop.

START HOLD: Start/Stop, Reset Runtime.

AUX Names

The on-screen keyboard can be used to assign names for each AUX output.

AUX1: (AUX1 default) ex. "Left Sliding Door"

AUX2: (AUX2 default) ex. "Right Sliding Door"

AUX3: (AUX3 default) ex. "Sunroof"

AUX4: (AUX4 default) ex. "Neon Underglow"

AUX5: (AUX5 default) ex. "Fuel Door"

AUX6: (AUX6 default) ex. "Rear Glass"

AUX Config

By default, all AUX outputs are displayed. If not in use, they can be hidden.

AUX1: Display, Hide.

AUX2: Display, Hide.

AUX3: Display, Hide.

AUX4: Display, Hide.

AUX5: Display, Hide.

AUX6: Display, Hide.

Unit / Format

Configurable to user preference.

Degree Units: F, C.

Time Format: 12hr, 24hr.

Date Format: Month DD, DD Month.

Car 2 Config

Enables multi-car/system control and adds vehicle selection (Car1/Car2) to the User Menu shortcut page.

CAR 2: OFF, ON.

History & Diag

Provides similar information to the User Menu 'Event History' page with expanded details.

HISTORY FORMAT: Date, Time, Activity.

DIAGNOSTICS FORMAT: Transmit/Receive Data.

System

Developer information screen.

HW Ver: *Hardware Production Version*

SW Ver: *Current Software Version*

GFX Ver: *Current Graphics Version*

POWER: OFF

Note: Power OFF can be used when remote will not be used for an extended time frame.

Restart & Reset

Remote Restart

If the remote becomes unresponsive, a restart may be required. This can be accomplished by following the steps below:

- While holding **FUNCTION**, plug in a USB-C cable to begin charging.
- The screen will turn off, then illuminate solid blue.
- Release the **FUNCTION** button.
- After a short delay, the remote will resume normal behavior.

Remote Reset

In the unlikely event a 'Factory Reset' is required, follow the steps below:

- Hold **FUNCTION** for 5 seconds to access the Advanced Menu.
- Navigate to the "System" page.
- Press and hold **FUNCTION**, then promptly (within 1 second) plug in a USB-C cable to begin charging.
- The screen will turn off, then illuminate solid blue.
- Release the **FUNCTION** button.
- After a short delay, the remote will restore factory settings and behavior.

2-Way LED “Companion” Remote Control



Level Button	Basic Commands	f x1 LEVEL 1	f x1 LEVEL 2	f x1 LEVEL 3	f x1 LEVEL 4
	Arm/Lock (Panic)	Silent Arm/ Lock	Sensor Bypass	Sensor Silent Mode Arm	Full Silent Mode Arm
	Disarm/Unlock	Silent Disarm/ Unlock	Alarm Valet	Car Finder	Start Valet
	Remote Start	Runtime Reset	Timer Start	Schedule Start	Defogger
AUX	AUX/Trunk	AUX 1	AUX 2	AUX 3	AUX 4
f	Advance Level, Change Car (Hold 3 sec.), Enter programming (Hold 8 sec.)	Temperature Check	Runtime Remaining	Alarm Report	
 + AUX	Combo Valet (Both Start and Alarm Valet)				

Basic Commands (Direct Access)

Arm / Lock

Press and release **LOCK**.

The doors lock and the system is armed.

Disarm / Unlock

Press and release **UNLOCK**.

The doors unlock and the system is disarmed.

Remote Start

Press and release **REMOTE START**.

Activates (or if ON, deactivates) the remote starter. The engine and parking lights turn ON.

Note: The factory setting is one press, but this can also be programmed for two presses (See your Authorized Dealer for the number of presses programmed).

Presses to activate remote start:_____ .

Panic (DS3/DS4 only)

Press and hold **LOCK**.

The panic feature is controlled by pressing this button for two seconds.

AUX / Trunk

Press and hold **AUX**.

An optional auxiliary function, such as trunk release, can be controlled by pressing this button for 1.5 seconds.)

The Aux / Trunk output controls_____ .

Advanced Commands: (Level 1)

Press and release the **FUNCTION** button **(1)** time before pressing one of the following command buttons.

Silent Arm

Press and release **LOCK**.

Used to temporarily disable Arm chirps.

Silent Disarm

Press and release **UNLOCK**.

Used to temporarily disable Disarm chirps.

Runtime Reset

Press and release **REMOTE START**.

If more time is needed while remote start is active, runtime reset will reset the runtime counter to the pre-programmed setting.

Note: Remote Start must be ON to use Runtime Reset.

AUX 1

Press and release **AUX**.

Activates (or if ON, deactivates) the AUX 1 output.

Temperature Request

Press and hold **FUNCTION**.

Requests the vehicle's interior temperature, and displays it by illuminating the confirmation LEDs as indicated in the table below.

Note: Actual temperature may vary with main unit mounting location.

LED count	Temperature indicated
1	Below 31°F
2	32°F – 56°F
3	57°F – 81°F
4	Above 82°F

Advanced Commands: (Level 2)

Press and release the **FUNCTION** button **(2)** times before pressing one of the following command buttons.

Sensor Bypass

Press and release **LOCK**.

Performing the Sensor Bypass command will incrementally bypass sensor operations and be confirmed as follows:

Warn Away Bypass: The parking lights flash two times. The Arm LED, one beep and one fault tone play to confirm. Sensors will be activated for Full Trigger levels of impact only.

Warn Away & Full Trigger Bypass: The parking lights flash three times. The Arm LED, one beep and two fault tones play to confirm. Sensors will not be activated for any level of impact.

Sensor Bypass Off: The parking lights flash one time. The Arm LED and one beep play to confirm. Sensors are fully operational.

Note: System must be armed to perform Sensor Bypass. Send arm command any time to turn Sensor Bypass Off.

Remote Valet (Alarm Valet)

Press and release **UNLOCK**.

Enter/Exit Valet Mode. The Control Center LED turns on and off accordingly.

Note: The Disarm LED and Valet beeps play (one for ON, two for OFF) to confirm.

Timer Start

Press and release **REMOTE START**.

Activates (or if ON, deactivates) Timer Start. The parking lights flash quickly four times for ON and slowly four times for OFF. The Remote Start LED and beeps play (one for ON, two for OFF) to confirm.

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

AUX 2

Press and release **AUX**.

Activates (or if ON, deactivates) the AUX 2 output.

Arm Status

Press and hold **FUNCTION**.

The remote will generate an output using the LEDs and beeps/tones to display the systems Arm Status since its last update message or command operation. It will report status via confirmation LEDs, beeps, and tones as described in this section for Arm, Disarm, Valet Mode Arm, Valet Mode Disarm, Sensor Silent Arm, Full Silent Arm.

Advanced Commands: (Level 3)

Press and release the **FUNCTION** button **(3)** times first, before pressing one of the following command buttons.

Sensor Silent Arm

Press and release **LOCK**.

The alarm arms, doors lock, and the siren chirps and parking lights flash three times.

Car Finder

Press and release **UNLOCK**.

The siren emits one long chirp and the parking lights flash for 10-seconds. The parking light flashes stop if armed or disarmed while Car Finder is in progress.

Schedule Start

Press and release **REMOTE START**.

Activates (or if ON, deactivates) the 'Temp&Voltage Start' feature. The parking lights flash quickly five times for ON and slowly five times for OFF.

Note: System must be armed or the vehicle will not start.

AUX 3

Press and release **AUX**.

Activates (or if ON, deactivates) the AUX 3 output.

Runtime Remaining

Press and hold **FUNCTION**.

Requests the remaining Remote start runtime and temporarily displays it in four increments using the confirmation LED's.

Note: Remote Start must be ON to use this feature.

LED count	% Time Remaining
1	Below 25%
2	25% - 50%
3	50% - 75%
4	Above 75%

Advanced Commands: (Level 4)

Press and release the **FUNCTION** button (**4**) times first, before pressing one of the following command buttons.

Full Silent Arm

Press and release **LOCK**.

The alarm arms, doors lock, and the siren chirps and parking lights flash four times.

Garage Mode (Remote Start Valet)

Press and release **UNLOCK**.

Enter/Exit Garage Mode. The parking lights flash 9 times quickly entering and 9 times slowly exiting.

Defogger

Press and release **REMOTE START**.

Activates the vehicle Defogger circuit (if connected) while Remote Start is activated and the parking lights flash three times. 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.

AUX 4

Press and release **AUX**.

Activates (or if ON, deactivates) the AUX 4 output.

Advanced Commands: (Direct Access)

Combo Valet (Alarm & Remote Start Valet)

Press and release **LOCK** and **AUX** simultaneously.

Enter/Exit Combo Valet. This enables/disables both 'Alarm Valet' and 'Garage Mode' (Remote Start Valet) at the same time.

Note: Entering/Exiting Combo Valet will override any previously set valet mode.

Note: AUX 5 / AUX 6

The LED companion remote only supports AUX 1 - 4 configurations. If the system supports AUX 5 / AUX 6 configurations, the LCD remote must be used to send these commands.

2-Way LED Remote Configuration

The LED companion remote control has operations that can be configured to a user's personal preferences. The following instruction directs you through the available programming options.

Remote Features

To Enter Programming:

1. Press and hold the **FUNCTION** button for eight seconds until the transmit LED turns on, then release the button.
2. Within 30 seconds press and hold the **UNLOCK** button for two seconds until the transmit LED flashes then comes on solid, then release the **UNLOCK** button.

The remote is now ready for configuration. Press the buttons indicated in the tables below to set the desired feature options. To save the changes once the remote has been configured press the **FUNCTION** button once, and then press and hold again, the transmit LED will shut off to confirm exiting.

Note: To save changes and exit the remote feature programming mode, press and release the **FUNCTION** button once, then press and hold **FUNCTION**. The transmit LED shuts off confirming exit.

The confirmation LED's next to the button indicate the feature settings (* indicates default setting).

Feature	Button	LED ON	LED OFF	LED Single Flash	LED Double Flash
Keypad Lock	LOCK	ON	OFF*		
Remote Beeps	UNLOCK	ON*	OFF	Triggers Only	
Car 2	REMOTE START	ON	OFF*		
Page Mode*	AUX	ON*	OFF	Power Save 1	Power Save 2

Remote Control Features (LCD & LED)

Keypad Lock (Quick Toggle)

In addition to turning 'Keypad Lock' ON/OFF in the Remote menu, you can also do so using the "Quick Toggle" method without needing to enter the menu.

To toggle 'Keypad Lock' feature ON/OFF:

Press and Hold **LOCK** and **UNLOCK** simultaneously for 5-seconds.

1-Beep indicates ON. 2-Beeps indicates OFF (2-way LED only).

Keypad Lock

Options: OFF, ON

OFF: The buttons always perform a command when pressed.

ON: The remote buttons lock after a 20-second lapse between buttons presses to prevent unintentional operations. If a button is pressed when locked, the remote emits a fault tone.

Using Your Remote Control with Keypad Lock ON:

To temporarily unlock the buttons, press and release the **LOCK** and **UNLOCK** buttons simultaneously. The remote plays tones to confirm unlocking. Once unlocked commands can be sent until the Keypad re-locks. To re-lock the keypad before the 20-second timeout duration, press and release the **LOCK** and **UNLOCK** buttons simultaneously again.

Keypad Auto-Unlock

After turning the ignition off, the remotes will unlock the keypad buttons until the next command is performed.

This allows remote commands to be sent without unlocking the keypad manually. If Keypad Auto-Unlock is not desired this can be turned off by an Authorized Dealer.

Remote Beep

Options: ON, OFF

ON: The remote emits a beep as confirmation of button presses.

OFF: Beeps are not emitted for any operations except programming.

Car 2

Options: OFF, ON

ON: The remote control can operate two systems independently.

OFF: The Car Select feature is not available. When set to ON the Car Select feature is enabled. See “Car Select” section of this guide for details on using a remote with two systems.

Alarm Features (Supported Systems)

Normal Arm Protection

Status LED: The Control Center Status LED flashes as a visual indicator that your vehicle's security system is active.

Starter Interrupt: The starter interrupt relay prevents the engine from starting while the system is armed.

Sensor Triggers: The shock sensor can distinguish minor impacts from major impacts to the vehicle exterior.

Minor impacts cause the system to emit a Warn Away output by chirping the siren and flashing the parking lights for three seconds.

Major impacts, caused for example by a forcible entry attempt, results in a Full Trigger output. The siren sounds and the parking lights flash for 30 seconds or longer. Both Warn Away and Full Triggers send a message to the remote control.

Point of Entry Triggers: Opening the hood or trunk causes a Full Trigger output, while opening a Door or turning on the Ignition causes the siren to chirp three seconds before beginning the Full Trigger output. This three second delay allows time to disarm and silence the siren in case of accidental trigger. The Full Trigger message is still sent to the remote.

Sensor Silent Arm Protection

Sensor Warn Away and Sensor Full Trigger activations only send messages to the remote, while the parking light flash and siren outputs are defeated. Point of entry triggers will activate the parking light flash, siren, and send messages normally.

Full Silent Arm Protection

Sensor Warn Away, Sensor Full Trigger and point of entry activations will only send messages to the remote, with parking light flash and siren outputs defeated.

Sensor Warn Away

When the system sensors detect a Warn Away trigger the siren chirps and parking lights flash for three seconds. No messages are sent to the 2-Way remote control for Warn Away triggers.

Full Trigger

An alarm Full Trigger will sound the siren and flash the parking lights for 30-seconds while sending a Full Trigger message to the 2-Way remote control. Siren tones play for 30-seconds.

Emergency Override

The following procedure disarms the system when a programmed remote is not available.

1. Turn the ignition ON.
2. Press the Control Center button the correct number of times (the default is five). Number of presses ____ .

After a few seconds the siren output ceases, and the system is disarmed.

Note: As a precaution, if programmed for 'Passive Arming' or 'Auto Re-Arming' the system should be placed into Valet Mode until a remote is available.

Trigger Zone Fault Report

When armed by remote command the system runs a status check of the alarm trigger zones. Faulty zones (usually caused by dome light delay or open trunk) are bypassed and reported via the control center LEDs and remote, while all other trigger zones remain active and are monitored to protect the vehicle.

Should a faulty zone self-correct (dome light turns off) it becomes active and is then monitored normally. The siren chirps once again a few seconds following the arming chirps as an audible alert, the Control Center LED flashes in groups to indicate the zone number.

Alarm Report

If the alarm was triggered while armed, it will be reported when the system is disarmed. The siren chirps four times (or five times if NPC ON), the parking lights flash three times, and the control center LEDs flash in groups to indicate the last two zones that were triggered (see Table of Zones). The report output will repeat for each disarm operation until the ignition is turned ON.

Table of Zones	
Zone # (led flashes)	Zone Name
1	Trunk
2	Shock Sensor
3	Door
4	Sensor 2 / Instant trigger / Tilt
5	Ignition
6	Hood
7	Other Sensor (DS4 Only)

NPC (Nuisance Prevention Circuitry)

NPC monitors all alarm zones. If any zones are triggered excessively, 'NPC' bypasses them until corrected. If a point of entry (trunk, hood, door) is left open following a forced entry, it is bypassed. It becomes active again only after being closed.

Note: Bypassed sensors automatically reset after one hour and after the Ignition is cycled. Disarming, then re-arming the alarm does not reset bypassed sensors.

Passive Arming*

Park and exit the vehicle, after the doors are closed the Passive arming countdown begins. The led flashes quickly and upon reaching 20-seconds the siren then chirps once.

At 30-seconds the system arms itself. Anytime before the system arms you can re-enter the vehicle or open the trunk to load or unload items and, after closing passive arming resumes. If a door is not opened within 30-seconds the system re-arms itself and locks the doors.

Auto Re-arming*

Auto re-arm ensures the vehicle stays protected if it is not entered after disarming by remote control. After disarming by remote, the alarm automatically re-arms itself (and locks the doors if programmed on) in 30 seconds. Open any point of entry to stop the re-arm until the next disarm by remote.

One-time Bypass*

Turn the ignition on for one to three seconds, and then off. The siren chirps once to confirm one-time bypass is enabled. One-time bypass can be used to temporarily bypass the Passive Arming operation for one cycle. After the next disarm all operations return to normal.

*These features must be turned on by an Authorized Dealer.

Valet Modes (DS3/DS4 Systems)

Valet modes can be entered and exited by performing remote commands or manually using the vehicle key and the control button. When entered, the applicable alarm/remote start functions are disabled while the convenience features still operate normally.

To enter and exit Valet Modes (LCD):

1. Enter the User Menu and proceed to the Valet page.
2. Select 'Valet Mode:' options and scroll until the desired mode is displayed.
3. Press **FUNCTION** to save and send command.

To enter and exit Alarm or Remote Start Valet Mode (LED):

1. Press **FUNCTION** button two times for Alarm Valet, or four times for Garage Mode (Remote Start Valet).
2. Press and release **UNLOCK**.

To enter and exit Combo Valet Mode (LED):

1. Press **LOCK & AUX** buttons simultaneously for Combo Valet (Alarm & Remote Start Valet).

To enter and exit Alarm Valet Mode (Control Center):

1. Turn the ignition ON then OFF.
2. Within 10 seconds, press and release the Control Center button once.
3. The Control Center LED turns on.

To enter and exit Garage Mode/Remote Start Valet (Control Center):

1. Turn the ignition ON then OFF.
2. Within 10 seconds, press and hold the Control Center button for 5 seconds.

The parking lights flash:

- Nine times quickly when turning on.
- Nine times slowly when turning off.

Remote Start Features (Supported Systems)

Key Takeover

While remote started, 'Key Takeover' must be completed to keep the engine running while the vehicle transitions from Remote start to normal Key operation.

To perform Key Takeover:

1. Disarm the system and enter the vehicle
(Do not step on the foot brake).
2. Turn the ignition ON.
3. Step on the foot brake.

The remote start then turns off and vehicle remains running.

The parking lights turn off to indicate remote start is OFF, and then after a few seconds the remote plays the Remote Start OFF message. The vehicle is ready to drive.

Note: The 'Key Takeover' procedure may vary by vehicle and installation. Some Push-to-Start vehicles do not allow the key takeover feature, check with your installer for more details.

Schedule Start

Schedule start features; 'Timer Start', 'Temp Start', 'Voltage Start', 'Temp & Voltage Start' will automatically start the engine to maintain battery charge or combat extreme temperatures when parked for an extended period of time.

Precautions for the Schedule Start features:

- Park the vehicle in a well-ventilated area away from windows and doors that lead into inhabited spaces.
- Arm/Lock the vehicle, the engine will not start unless the doors are locked.

Only one Schedule Start feature can be enabled at any given time. For manual transmission vehicles, MTS mode must be enabled before Schedule Start can be activated. Schedule Start automatically exits when the vehicle is disarmed.

Timer Start Operation

Activation begins a countdown timer as set by the installer (default three hours). When the timer expires the engine starts and the Remote Start ON message is sent to the remote control.

When the Remote start runtime expires the engine shuts off, the Remote Start OFF message is sent to the remote control and the countdown timer restarts. This will repeat as many times as set by the installer (default 6 starts). Schedule Start is exited after the final start.

Temperature and Voltage Start Operation

Temp Start: Schedule Start monitors vehicle temperature only.

Voltage Start: Schedule Start monitors battery voltage only.

Temp&Voltage Start: Schedule Start monitors both battery voltage and vehicle temperature.

The system uses the settings for Timer Start in addition to temperature and battery level to automatically start the engine. Activation begins the countdown timer. When the timer expires the vehicle interior temperature and battery level is checked and, if the Temperature is above 100°F, below 0°F, or the battery level is below 10.5V, the engine will start.

The Remote Start ON message will be sent to the 2-Way remote control. When the Remote start runtime expires the engine shuts off, the Remote Start OFF message is sent to the 2-Way remote control and the countdown timer restarts. Schedule Start is exited after the final start.

Note: The temperature and battery thresholds can be changed by an Authorized Dealer if a higher or lower threshold is desired.

Vehicle Temperature

During Remote start the vehicle interior is checked regularly for temperature changes. If a change in temperature is detected the remote display will be updated.

Remote Start Time-out Alert

While the Remote Start is ON, a message is sent three minutes before and again at one minute before the engine turns off. The screen provides a notification, and tones play as an alert to reset the runtime if desired.

Pit Stop Mode

Pit Stop mode keeps the engine running during short trips into the house or convenience store.

To perform Pit Stop:

1. With the engine running, and vehicle in PARK. Set the parking brake. Do not press the foot brake at any time.
2. Press the **REMOTE START** button. The parking lights will turn on and the 2-Way Remote will confirm Pit Stop is active.
3. Turn the ignition OFF.
Exit the vehicle and arm the alarm.
The engine continues running for the programmed runtime.

Note: Pit Stop Mode procedure may vary by vehicle and installation. Check with your installer for more details.

MTS Mode (Manual Transmission Start)

When installed into a manual transmission vehicle, the system requires that the MTS Mode is properly set when parking. If MTS Mode is not properly set, or is disabled after being properly set, the system will not start the vehicle.

To set MTS:

1. With the engine running, place gear shifter in neutral position.
2. Press and hold the foot brake (do not release).
3. Set the parking brake and leave the engine running.
4. Release the foot brake.
5. Within 20-seconds of foot brake release, press any command button on the remote (after 20 seconds return to Step 2).

The parking lights flash several times and the 2-Way remote confirms MTS mode is set.

6. Turn the ignition OFF (engine remains running).
7. Exit the vehicle and close all the doors.
8. Arm the system.

The engine turns off and after a few seconds and the 2-Way remote confirms shutdown. While MTS mode is set, the manual transmission icon is displayed.

Note: MTS Mode procedure may vary by vehicle and installation. Check with your installer for more details.

Turbo Timer Mode

'Turbo Timer Mode' keeps the engine running for a short duration when the ignition is turned OFF. This function can be activated by remote control or optional dash mounted activation button.

To activate Turbo Timer:

1. With the engine running, set the parking brake.
2. Press the optional dash mounted activation button or perform the Timer Mode command.

The parking lights turn on and the remote start activates.

3. Turn the ignition OFF (engine remains running).
4. Exit the vehicle and close all the doors.
5. Arm the system.

The engine runs for the duration of Turbo Mode runtime.

Note: Turbo Timer and Turbo Timer runtime must be configured by an Authorized Dealer.

Note: For Turbo Timer Mode on manual transmission vehicles follow the directions in the MTS Mode (Manual Transmission Start) section with the door open in step 3, press the optional dash mounted activation button or send the Timer Mode command from the remote control.

Remote Start Faults

For user safety, the system must be properly configured, and the vehicle must meet several conditions, or the remote start will not activate. If the remote start command fails, the 2-Way remote will emit a 'Remote Start Fault' tone. Ensure that all point of entry zones are closed and that the alarm has not been triggered. If remote start commands continue to fail, see your Authorized Dealer.

System Features

System Power Save

To reduce power consumption the Control Center status LED modifies its output if the vehicle is parked for an extended period. If Armed the flashing is reduced after 24 hours. When Valet Mode is ON, the LED turns off after one hour and resets each time the ignition is turned off.

Rapid Resume

If power is ever disconnected by a mechanic or thief, the system will resume the state it was in at the time of disconnection, when power is reconnected.

System Status Updates

The remote controls will regularly receive updates from the system. When received, the applicable home screen icons, menus, Event History or LEDs are updated.

Out of Range

Each time a command is performed the remote will expect a command confirmation from the system. If a command confirmation is not received, the screen or LEDs display a fault, and a long tone plays as an alert.

Feature Not Available

The 'Feature Not Available' output is a generic notification which varies in cause and solution depending upon the command used:

Command	Cause	Reason/Solution
Runtime Reset	Remote Start is OFF	Only available when Remote Start is ON
Sensor Bypass	System is not armed	Only available when system is armed
Defroster	Remote Start is OFF. Not configured.	Only available when Remote Start is ON. Only available when configured for Defroster control.

Car Select

Car 2 remote control option must first be turned ON.

LCD Remote:

1. Press and hold the **FUNCTION** button to enter the User Menu.
2. Press **FUNCTION** one time to enter the page and highlight Car: Car 1.
3. While highlighted, press and release **FUNCTION** to toggle between Car 1 and Car 2.

Note: '**Car: Car 1**' indicates the vehicle/system currently being controlled. If the vehicle names have been customized, the custom names will be displayed in place of "Car 1" / "Car 2".

LED Remote:

1. Press and hold the **FUNCTION** button for three seconds. The remote flashes the LED and beeps once or twice to indicate the selected vehicle is Car 1 or Car 2.

Note: Continuing to hold will leave car selection and enter the remote menu.

2. Release the **FUNCTION** button.
3. Press and release **FUNCTION** to toggle between Car 1 and Car 2.

System Expansion Options

Owner Recognition*

The system can be configured to recognize the remote used when disarming and change selected features to match the remote users' preferences. This may include siren chirps, passive arming, remote button auto unlocking, alarm output duration can all be custom set for each remote user at the time of installation.

Comfort Closure*

Comfort Closure emulates turning the key in the door cylinder or holding the lock button of an OEM keyless entry. It will automatically close the windows and sunroof on vehicles with this type of OEM convenience feature.

Siren Output Duration*

The length of time the siren sounds can be adjusted from 1 to 180 seconds at the time of installation.

Arming and Warn Away Chirp Control*

The system Arm, Disarm and Sensor Warn Away chirps can be configured for those that prefer a custom silent alarm operation.

Driver Door Priority Unlocking*

The door unlocking operation can be configured to emulate an OEM style of driver priority unlocking for added security during disarming.

*Note: These features are not compatible with all vehicles. Additional parts and labor may be required and will vary by vehicle and installation. Check with your installer for more details.

AUX (Auxiliary) Channels

The AUX channel outputs of this system can activate many of the convenience features such as:

- Trunk/Rear Hatch Release
- Motorized Hatch/Tailgate
- Windows open/close
- Left Sliding door open/close
- Right Sliding door open/close
- Sunroof open/close
- Audio System
- Headlights

**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 Dealer. If you have any questions, ask your Authorized Dealer or contact Customer Service at 1-800-753-0600.

Remote Start Notice

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 'Garage Mode'. 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 Notice

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 configuration and activation.

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 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 an Authorized Dealer.

OPERATION OF THE REMOTE START MODULE IF THE VEHICLE STARTS IN GEAR IS CONTRARY TO ITS INTENDED MODE OF OPERATION. OPERATING 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 DEALER TO REPAIR OR DISCONNECT THE INSTALLED REMOTE START MODULE. DIRECTED by VOXX LLC 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 Manual 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.

Upgrades

Upgrades must be performed by an Authorized Dealer. Do not perform any unauthorized modifications to this product.

Battery Information

When the remote control battery begins to weaken, the operating range will be reduced.

Battery Replacement:

If communication range is diminished, or the remote control ceases to function, the remote battery should be replaced. It is recommended to have your battery replaced by an Authorized Dealer. To gain access to the battery, the rear case will need to be separated from the transmitter. In some cases, remotes may have a small security screw(s) that needs to be removed prior to separating.

Note: USB-Rechargeable remote control batteries are not intended to be replaced. If your remote fails to charge, contact your Authorized Dealer.

IMPORTANT: Improper remote disassembly may result in injury or damage to the remote and or battery.

Battery Disposal



We care about the environment. If you need to dispose of the battery, please do so in accordance with your local municipal requirements for battery disposal.

Patent Information

This product may be covered by one or more of the patents found on our website. For a full list of patents, please visit:
www.voxxintl.com/company/patents

Government Regulations

FCC & IC Compliance

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and with RSS(s) of Industry Canada. Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference, and
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation.

Cet appareil contient un ou plusieurs émetteurs/récepteurs sans licence qui sont conformes aux CNR exemptés de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada. L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.
2. Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles qui peuvent causer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Warnings / Avertissements:

1. The device must maintain a separation distance of at least 20cm from the person's body, except for the hands and wrists.
2. Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance may void the user's authority to operate this equipment.

Warranty Information



LIMITED LIFETIME WARRANTY

DIRECTED by VOXX LLC (the Company) warrants to the original purchaser of this product that should this product or any part thereof, under normal use and conditions, be proven defective in material or workmanship within the Lifetime from the date of original purchase in the original vehicle, such defect(s) will be repaired or replaced with new or reconditioned product, (at the Company's option) without charge for parts or repair labor. A transmitter for a vehicle security or remote start system is warranted for 12 months from the date of original purchase.

To obtain repair or replacement within the terms of this Warranty, the product is to be delivered with proof of warranty coverage (e.g. dated bill of sale), authorization number, specification of defect(s), transportation prepaid, to an approved warranty station. This warranty is not transferable.

This Warranty does not cover damage to the vehicle's electrical system or costs incurred for the installation, removal or reinstallation of the product. This Warranty does not cover batteries, broken LCD transmitter display screens, nor apply to any product or part thereof which, in the opinion of the Company, has suffered or been damaged through alteration, improper installation, mishandling, misuse, abuse, neglect, accident, or by removal or defacement of the factory serial number/bar code label(s).

This Warranty is in lieu of all other express warranties or liabilities. ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY, SHALL BE LIMITED TO THE DURATION OF THIS WRITTEN WARRANTY. ANY ACTION FOR BREACH OF ANY WARRANTY HEREUNDER INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY MUST BE BROUGHT WITHIN A PERIOD OF 24 MONTHS FROM DATE OF ORIGINAL PURCHASE. IN NO CASE SHALL THE COMPANY BE LIABLE FOR ANY CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES FOR BREACH OF THIS OR ANY OTHER WARRANTY. No person or representative is authorized to assume for the Company any liability other than expressed herein in connection with the sale of this product.

The company does not warrant that this product cannot be compromised or circumvented. THE EXTENT OF THE COMPANY'S LIABILITY UNDER THIS WARRANTY IS LIMITED TO THE REPAIR OR REPLACEMENT PROVIDED ABOVE AND, IN NO EVENT, SHALL THE COMPANY'S LIABILITY EXCEED THE PURCHASE PRICE PAID BY PURCHASER FOR THE PRODUCT WITHOUT INSTALLATION LABOR.

Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of incidental or consequential damage so the above limitations or exclusions may not apply to you. This Warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights which vary from state to state.

DIRECTED by VOXX LLC, 2351 J. Lawson Blvd., Suite 110, Orlando, Florida 32824

Modèle D9957VHD

Guide du propriétaire

Seul un professionnel est habilité à installer ce produit!
Toute tentative d'installation par une personne non qualifiée
peut entraîner de graves dommages au système électrique
du véhicule et à ses composants.

Félicitations

Félicitations pour votre achat du système VIPER®. Vous devez lire le présent guide du propriétaire avant d'utiliser votre système, afin d'en tirer le meilleur parti et de profiter pleinement de ses nombreuses fonctions. Pour plus d'informations, veuillez contacter votre distributeur agréé ou visiter le site Web www.viper.com

Une fois l'installation terminée, vous devriez recevoir :

- Une télécommande bidirectionnelle robuste à écran ACL — Référence : 7957VHD
- Une télécommande bidirectionnelle à DEL — Référence : 7858VHD
- Une carte aide-mémoire du propriétaire



Informations importantes

Consignes de sécurité



Avertissement! Le non-respect des informations contenues dans le présent guide peut entraîner des blessures, la mort, ou des dommages matériels. Il peut aussi en résulter une utilisation illégale du système hors du champ de sa finalité prévue.

Votre garantie

Votre système est couvert par une garantie. Les conditions de la garantie sont précisées à la fin du présent guide. Assurez-vous de recevoir une preuve d'achat de la part de votre distributeur, qui doit indiquer que le produit a été installé par un distributeur agréé.

Télécommandes de rechange

Veuillez consulter votre distributeur agréé ou visiter notre site Web www.viper.com pour commander des télécommandes de rechange. Les numéros de pièce des télécommandes se trouvent au dos de celles-ci.

Entretien du système

Excepté le remplacement de la batterie de la télécommande, ce système ne nécessite aucun entretien particulier. Consultez la section « Renseignements relatifs à la batterie » pour obtenir plus de détails.

Télécommande bidirectionnelle à écran ACL



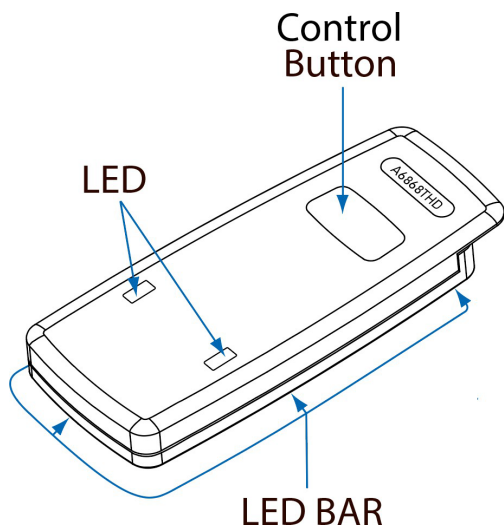
Fonction	Description
Antenne interne	Utilisée pour transmettre et recevoir des informations.
Écran ACL couleur	Affiche les confirmations visuelles, l'état du système, les menus de programmation et les informations du système.
Bouton de fonction (f)	Utilisé pour accéder aux menus, faire des sélections, envoyer des commandes, sélectionner un véhicule, sortir du mode veille et demander des mises à jour de statut.
Boutons de commande	Utilisés pour verrouiller, déverrouiller, armer et désarmer, démarrer à distance, accéder au menu AUX et activer la fonction panique.
Port USB	Le port USB sert à recharger la batterie de la télécommande.

Télécommande bidirectionnelle à écran ACL



Fonction	Description
Antenne interne	Utilisée pour transmettre et recevoir des informations.
DEL de confirmation	Chaque bouton a une DEL associée qui s'active lors des opérations correspondantes.
Bouton de fonction (f)	Utilisé pour accéder aux niveaux de fonction pour les commandes, aux menus de configuration pour la programmation, à la sélection de véhicule et pour demander des rapports.
Boutons de commande	Utilisés pour verrouiller, déverrouiller, armer et désarmer, démarrer à distance, activer le canal auxiliaire et la fonction panique.
Port USB	Utilisé pour recharger la batterie de la télécommande.

Centre de commande



Le centre de commande est généralement situé dans la partie supérieure du pare-brise avant. Ses composants sont les suivants :

- Une antenne du système installée dans le véhicule qui permet la communication entre le système et la télécommande.
- Une DEL qui sert d'indicateur visuel de l'état du système.
- Le bouton de commande (ou bouton Valet), utilisé pour activer le mode valet et effectuer diverses fonctions utilisateur.

Consultez les sections « Mode valet » et « Désactivation sans émetteur » de la rubrique « Utilisation de votre système ».

Modes DEL

Ce Centre de commande utilise des DEL pour indiquer l'état du système. Par défaut, la barre de DEL est configurée en mode balayage.

Dans ce mode, les états du système sont affichés par un motif de DEL en mouvement et une couleur correspondante. Si ce comportement ne vous convient pas, vous pouvez le faire reconfigurer en mode clignotant standard par un distributeur agréé.

Remarque : lorsque la barre de DEL est configurée en mode balayage, certains états peuvent toujours afficher un motif clignotant. Cela est prévu par la conception.

Couleurs d'état RVB

Le tableau et les illustrations ci-dessous offrent un aperçu des couleurs et de leur comportement associé. Les couleurs d'état sont prédéfinies et ne peuvent pas être modifiées.

Remarque : lorsqu'un distributeur agréé installe ou entretient ce système, les motifs de couleurs rouge, vert, bleu (RVB) peuvent être différents de ceux présentés dans le présent guide du propriétaire.

Couleur de la DEL	Description
Bleu	Verrouillé/Armé
Orange	Fonction d'armement spéciale
Rouge	Zone de déclenchement de l'alarme
Vert	Verrouillé en mode « valet »
Violet	Mode d'appairage



Utilisation de votre système

Commandes et confirmations

Qu'elles soient de base ou avancées, les commandes servent à activer les fonctions du système et sont utilisées en appuyant sur un des boutons de commande. Les commandes de base contrôlent les fonctions de sécurité et de démarrage à distance les plus utilisées tandis que les commandes avancées permettent d'accéder à des fonctions spécialisées ou à des rapports.

Les confirmations des commandes de base ou avancées sont signalées en premier lieu par des bips de la sirène (lorsqu'elle est connectée) et par le clignotement des feux de stationnement, ainsi que par des icônes d'état, du texte et des bips ou sonneries sur la télécommande bidirectionnelle. Une description de chaque fonction se trouve dans les sections suivantes sur les commandes de base et les commandes avancées

IMPORTANT :

* Cette trousse d'émetteur est compatible avec plusieurs types de systèmes. Chaque système offre différentes options de configuration ; il se peut même qu'il ne prenne pas en charge toutes les fonctions mentionnées dans le présent guide. Consultez votre installateur pour obtenir plus de détails sur la configuration de votre système et les fonctions compatibles de la télécommande.

Utilisation des commandes de base (* tous les systèmes)

- Utilisez les commandes de base en appuyant sur un bouton de commande.

Utilisation des commandes avancées (télécommande bidirectionnelle à écran ACL) (* DS3/DS4 uniquement)

- Pour utiliser des commandes avancées, accédez d'abord à la page et à la fonction correspondantes dans le menu utilisateur. Le menu utilisateur s'ouvre en maintenant le bouton **FONCTION** (FUNCTION) enfoncé pendant 2,5 secondes.

Utilisation des commandes avancées (télécommande à DEL bidirectionnelle) (* DS3/DS4 uniquement)

- Pour utiliser des commandes avancées, accédez d'abord aux niveaux 1 à 4 en utilisant le bouton **FONCTION** (FUNCTION), puis appuyez sur un bouton de commande pendant que vous êtes dans l'un des niveaux.

Alertes d'état de défaillance

Si, lors de l'exécution d'une commande, une défaillance empêche l'activation d'une fonction d'alarme* ou de démarrage à distance**, une sonnerie de défaut retentit pour la signaler.

* La fonction d'alarme n'est pas disponible en raison de l'état du système. (Exemple : une commande de contournement du capteur est reçue alors que le système est désarmé).

** La fonction de démarrage à distance n'est pas disponible en raison de l'état du système. (Exemple : une commande de réinitialisation de la durée de fonctionnement est reçue pendant que le démarrage à distance est désactivé).

Consultez les notes incluses dans les descriptions des commandes qui traitent de ces défaillances ou allez à la section « Échec du démarrage à distance » sous « Fonctions de démarrage à distance. »

Télécommande bidirectionnelle à écran ACL
couleur



#	Bouton	Écran	Durée	Fonction
①		Accueil	Appuyer	Verrouiller/Activer*
			2,5 sec.	Armement silencieux*
			5 sec.	Panique
		Dans le menu	Appuyer	Naviguer (gauche / haut)
②		Accueil	Appuyer	Déverrouiller/Désactiver*
			2,5 sec.	Désarmement silencieux*
			8 sec.	Mode appairage
		Dans le menu	Appuyer	Naviguer (droite/bas)
③		Accueil	Appuyer	Accéder au menu AUX
			2,5 sec.	Ouvrir le coffre/hayon
		Menu AUX	Appuyer	Retour à l'accueil
④		Accueil	2,5 sec.	Démarrage/Arrêt à distance*
			Appuyer	Réinitialiser la durée*/**
⑤		Accueil	Appuyer	Réveiller/Mettre à jour
			2,5 sec.	Accéder au menu utilisateur
			5 sec.	Accéder au menu avancé
		Dans le menu	Appuyer	Sélectionner / Confirmer
			1,5 sec.	Retour à l'accueil
		Menu AUX	Appuyer	Activation AUX
			Maintenir	Durée de validité (AUX prolongé)
		Télécommande ÉTEINTE	3 sec.	Allumer

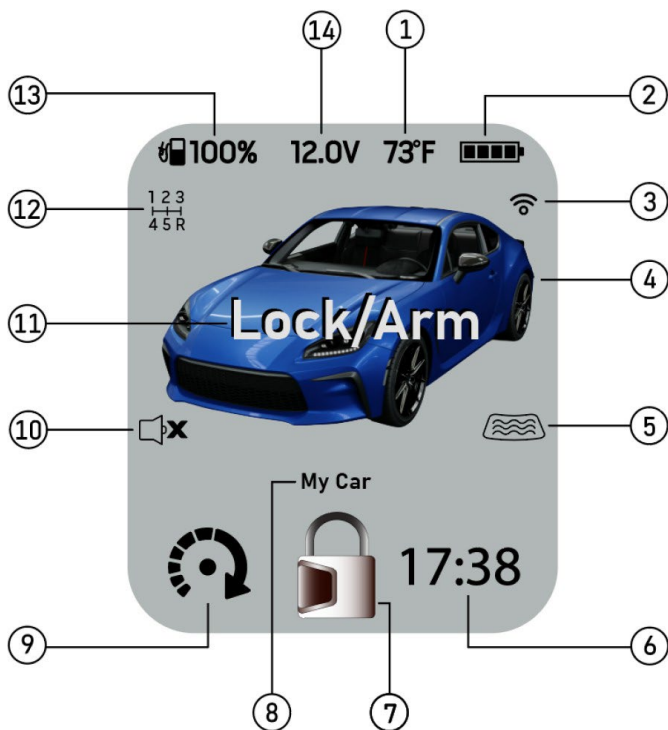
* Fonction par défaut. Programmable dans le menu avancé

** Disponible uniquement lorsque le démarrage à distance est activé

	Port USB-C	Utilisé pour recharger la batterie de la télécommande
---	------------	---

Aperçu de l'écran d'accueil

L'écran d'accueil fournit des renseignements précieux sur le système en affichant diverses icônes. La carte et le tableau ci-dessous présentent chaque icône et son emplacement d'affichage. Si une fonction n'est pas prise en charge par le système ou le véhicule, l'icône peut ne pas s'afficher.



Descriptions des icônes

#	Icône	Description
①	73°F	Tension de la batterie du véhicule
②		Niveau de la pile de la télécommande – 25/50/75/100 %
②		La pile de la télécommande est en cours de chargement
③		Allumé lors de la transmission d'une commande
		Allumé lors de la réception d'une information
		Hors de portée / Échec de communication
④		Véhicule personnalisé / Arrière-plan
⑤		Démarrage à distance actif et commande de dégivrage
⑥	17:38	Démarrage à distance actif – Durée restante
	SEC VALET	Alarme désactivée
	START VALET	Démarrage à distance désactivé (mode garage)
	COMBO VALET	Alarme et démarrage à distance désactivés
⑦		Système armé / Verrouillé
		Système désarmé / Déverrouillé

Descriptions des icônes (suite)

#	Icône	Description
8	My Car	Nom du véhicule personnalisé
9		Démarrage à distance actif
		Démarrage programmé activé; Tension
		Démarrage programmé activé; Température
		Démarrage programmé activé ; Tension et température
		Démarrage programmé activé; Minuterie
10		Sirène désactivée pour tous les déclenchements d'alarme
		Sirène désactivée pour tous les capteurs
		Alarme déclenchée – Sirène active
11	Verrouillage/ Armement	Champ de texte de rétroaction
12		Mode de démarrage pour transmission manuelle activé
13	 100%	Niveau de carburant du véhicule
14	12.0V	Tension de la batterie du véhicule

Commandes de base bidirectionnelles à écran ACL (accès direct)

Armer/ Verrouiller

Appuyez et relâchez le bouton **VERROUILLER (LOCK)**.

Les portières se verrouillent et le système est armé.

Désarmer/Déverrouiller

Appuyez et relâchez le bouton **DÉVERROUILLER (UNLOCK)**.

Les portières se déverrouillent et le système est désarmé.

AUX/Coffre

Appuyez et maintenez le bouton **AUX** pendant 2,5 secondes.

Une fonction auxiliaire optionnelle, comme l'ouverture du coffre. La sortie AUX/Coffre commande_____.

Démarrage à distance

Appuyez et maintenez le bouton **DÉMARRAGE À DISTANCE (REMOTE START)** pendant 2,5 secondes.

Cette action active (ou s'il est activé, désactive) le démarreur à distance. Le moteur et les feux de stationnement s'allument.

Fonction panique

Appuyez et maintenez le bouton **VERROUILLER (LOCK)** pendant 5 secondes.

La fonction panique fait alors retentir la sirène et clignoter les feux de stationnement.

Armement silencieux

Appuyez et maintenez le bouton **VERROUILLER (LOCK)** pendant 2,5 secondes.

Cette action désactive temporairement les bips d'armement.

Désarmement silencieux

Appuyez et relâchez le bouton **DÉVERROUILLER (UNLOCK)** pendant 2,5 secondes.

Cette action désactive temporairement les bips de désarmement.

Réinitialisation de la durée de fonctionnement

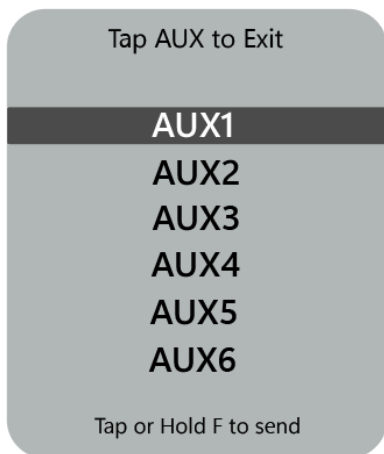
Appuyez et relâchez le bouton **DÉMARRAGE À DISTANCE (REMOTE START)**.

S'il faut plus de temps pendant que le démarrage à distance est actif, la fonction de réinitialisation remet le compteur en mode réglage préprogrammé.

Remarque : le démarrage à distance doit être activé pour utiliser la fonction de réinitialisation de la durée de fonctionnement.

Menu AUX

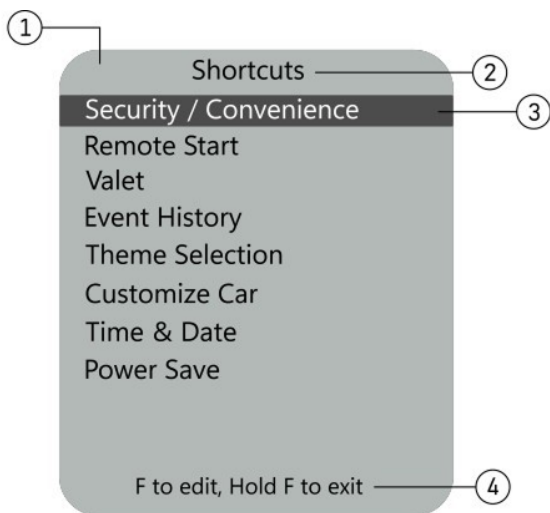
Le menu AUX permet un accès rapide aux sorties auxiliaires. Les sorties AUX doivent être configurées lors de l'installation. Pour entrer ou sortir du menu **AUX**, appuyez et relâchez le bouton AUX. Par défaut, les boutons AUX 1 à 6* sont affichés dans ce menu. Ceux-ci peuvent être renommés ou masqués dans le menu avancé.



Les boutons **VERROUILLAGE (LOCK)** et **DÉVERROUILLAGE (UNLOCK)** sont utilisés pour naviguer vers le haut ou vers le bas dans les sorties AUX disponibles. Quand vous sélectionnez le canal AUX souhaité, appuyez sur le bouton **FONCTION (FUNCTION)** pour activer la sortie. Pour envoyer une commande prolongée (validité), continuez à maintenir le bouton **FONCTION (FUNCTION)** enfoncé pendant la durée désirée.

* Les canaux AUX disponibles peuvent varier selon le système et le véhicule.

Aperçu de l'écran du menu



#	Description
①	Les pages du menu affichent les fonctions et caractéristiques disponibles
②	Les titres de page résument le contenu pour faciliter la navigation
③	Les éléments en surbrillance indiquent la position du curseur
④	Les astuces offrent des options supplémentaires de navigation et de fonctionnalités

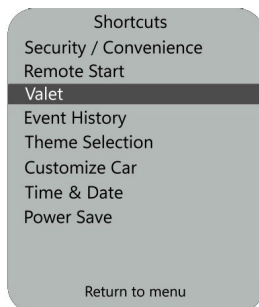
Navigation générale

L'exemple suivant décrit la séquence de boutons requise pour activer le mode valet. Elle sert d'illustration pour la navigation générale dans les menus de la télécommande. Bien que certaines pages de menu et options puissent varier, ces conseils de navigation vous aideront à partir du bon pied.

Pour accéder au menu Utilisateur, maintenez le bouton **FONCTION (FUNCTION)** enfoncé pendant 2,5 secondes. Une fois dans le menu, appuyer sur **DÉVERROUILLAGE (UNLOCK)** permet d'avancer à la page suivante, ou sur **VERROUILLAGE (LOCK)** permet de revenir à la page précédente). Pour entrer dans la page affichée, appuyez une fois sur le bouton **FONCTION (FUNCTION)**.

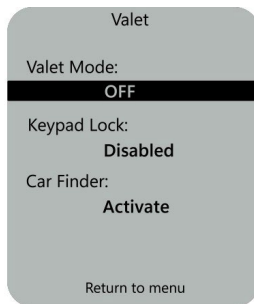
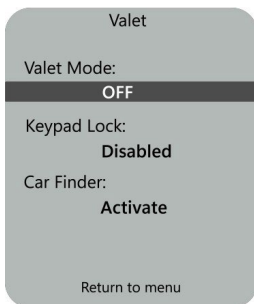


Une fois la page désirée ouverte, la position du curseur est indiquée par un élément surligné. **VERROUILLAGE (LOCK)** et **DÉVERROUILLAGE (UNLOCK)** servent à naviguer vers le haut ou vers le bas dans les éléments disponibles du menu. Lorsque l'option valet est surlignée, appuyez sur **FONCTION (FUNCTION)** pour entrer dans la page valet.

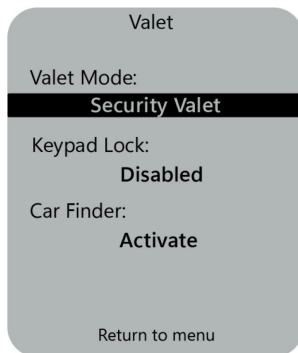


Dans la page valet, la position du curseur de départ sera de nouveau indiquée par un élément surligné. Appuyer sur **VERROUILLAGE (LOCK)** ou **DÉVERROUILLAGE (UNLOCK)** permet de continuer à parcourir les éléments du menu.

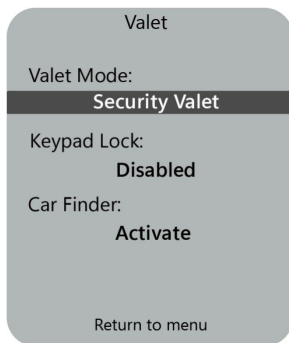
Avec l'option Mode Valet (Valet Mode) **DÉSACTIVÉ (OFF)** surlignée, appuyez une fois sur **FONCTION (FUNCTION)** pour entrer dans les options du mode valet. Le surlignement et la couleur du texte changent pour indiquer que la fonction peut désormais être modifiée.



Une fois la fonction sélectionnée, **VERROUILLAGE (LOCK)** et **DÉVERROUILLAGE (UNLOCK)** permettent de faire défiler les options disponibles pour cette fonction (Security Valet/Start Valet/ Combo Valet/OFF — Valet de sécurité/Valet de démarrage/Valet combiné/DÉSACTIVÉ)

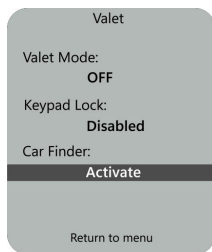


Lorsque le mode valet souhaité est affiché, appuyez sur **FONCTION (FUNCTION)** pour enregistrer et transmettre la commande. Une fois la commande reçue par le véhicule, une sonnerie de confirmation retentit et le curseur sort de la fonction. Le texte du mode valet s'affiche désormais pour indiquer le nouvel état du système. Si la commande échoue, le texte revient à **DÉSACTIVÉ (Disabled)** et un signal sonore d'erreur retentit.



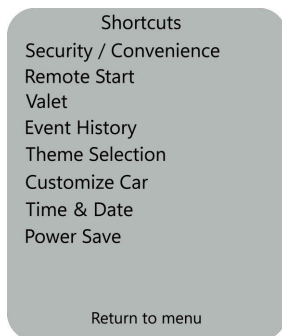
REMARQUE :

Certains éléments de menu n'offrent pas plusieurs options. Par exemple, la fonction Localisation du véhicule (Car Finder) présente sur la page Valet est une commande uniquement. Lorsqu'Activer (Activate) est surlignée, appuyer une fois sur **FONCTION (FUNCTION)** permet de transmettre immédiatement la commande au véhicule sans entrer dans un menu de fonction.



Menu utilisateur

Le menu Utilisateur comprend neuf pages regroupant les fonctions, caractéristiques et commandes les plus fréquemment utilisées. Ces éléments sont classés par type, avec un titre de page correspondant pour une navigation simplifiée. Pour accéder au menu Utilisateur à partir de l'écran d'accueil, maintenez le bouton **FONCTION (FUNCTION)** enfoncé pendant 2,5 secondes.



Raccourcis (Shortcuts)

Il s'agit de la première page du menu Utilisateur. Elle affiche les titres des huit autres pages du menu, ce qui permet un accès rapide à chacune d'elles. Pour savoir comment naviguer dans cette page, consultez la section Navigation générale du présent guide.

Remarque : lorsque « Véhicule 2 » est activé (voir Configuration Véhicule 2 [Car 2 Config] dans le menu avancé), cette page permet également de basculer rapidement entre plusieurs véhicules.

Sécurité/Commodité

Ces fonctions permettent un contrôle accru des fonctions d'alarme du système. Pour plus d'information, consultez la section « Fonctions de l'alarme » du présent guide.

ARMER/VERROUILLER (ARM/LOCK) : armement silencieux, armement silencieux – appel capteur, armement silencieux – appel seulement.

CONTOURNER LES CAPTEURS (SENSOR BYPASS) : capteurs ACTIVÉS, contourner l'alarme partielle d'avertissement, contourner les capteurs.

DÉSARMER/DÉVERROUILLER (DISARM/UNLOCK) : désarmement silencieux.

RAPPORT D'ALARME (ALARM REPORT) : activer.

Démarrage à distance

Ces fonctions permettent de mieux commander des fonctions du démarrage à distance. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « Fonction du démarrage à distance » du présent guide.

DÉSEMBUER/DÉGIVRER (DEFOG/DEFROST) : activer.

PROGRAMMER LE DÉMARRAGE (SCHEDULE START) : DÉSACTIVÉ, démarrage programmé, démarrage en fonction de la température, démarrage en fonction de la tension, température et tension.

ALERTE DURÉE DE FONCTIONNEMENT (RUNTIME ALERT) : ACTIVÉE, DÉSACTIVÉE.

Valet

Les fonctions du mode valet peuvent aider à prévenir une utilisation non intentionnelle et à localiser votre véhicule.

MODE VALET (VALET MODE) : DÉSACTIVÉ, valet de sécurité, valet de démarrage, valet combiné.

VERROUILLAGE DU CLAVIER (KEYPAD LOCK) : activer, désactiver.

LOCALISATEUR DE VÉHICULE (CAR FINDER) : activer.

Historique des événements

Fournit une liste détaillée de tous les états récents du système et des commandes exécutées.

FORMAT : date, heure, activité.

Sélection du thème

Personnalisation de l'apparence et des fonctions générales selon les goûts de l'utilisateur.

COULEUR DES RÉTROACTIONS (FEEDBACK COLOR) : 15 options de couleur disponibles.

THÈME COULEUR (COLOR THEME) : mode clair, mode sombre, VIPER, VOXX, DIRECTED by VOXX, secret, camouflage, océan

BIPS DES BOUTONS (BUTTON BEEPS) : ACTIVÉ, DÉSACTIVÉ.

LANGUE (LANGUAGE) : anglais, français, espagnol.

Remarque : la couleur de rétroaction fait référence au texte de l'état affiché sur l'écran d'accueil. Lorsque certaines couleurs de peinture de véhicule sont combinées à des thèmes spécifiques, le texte peut devenir plus difficile à lire. Il est alors recommandé de choisir une couleur de rétroaction plus contrastante.

Personnaliser le véhicule

L'écran d'accueil peut être personnalisé selon les préférences de l'utilisateur.

NOM (NAME) : « Ma Voiture » (My car) (par défaut) /Ex. : Eclipse de Brian

COULEUR (COLOR) : 15 options de couleur personnalisées disponibles.

IMAGE D'ÉCRAN (SCREEN IMAGE) : véhicule, aucune, logo de VIPER

VÉHICULE : 12 choix de véhicules disponibles.

Remarque: Si vous ne souhaitez pas afficher le nom du véhicule, vous pouvez supprimer le texte par défaut 'Ma Voiture'. Vous pouvez également retirer l'image du véhicule en sélectionnant 'Aucune' dans les options d'image d'écran.

Heure et date

Ce paramètre fournit l'horodatage des événements dans l'historique. FORMAT : heure (AM/PM), minutes, mois, jour.

Remarque : l'heure et la date doivent être ajustées manuellement pour tenir compte de l'heure d'été, des années bissextiles ou après une décharge complète de la batterie de la télécommande.

Économie d'énergie

Les paramètres d'économie d'énergie peuvent prolonger la durée de vie de la batterie de la télécommande.

LUMINOSITÉ (BRIGHTNESS) : 100 %, 75 %, 50 %, 25 %.

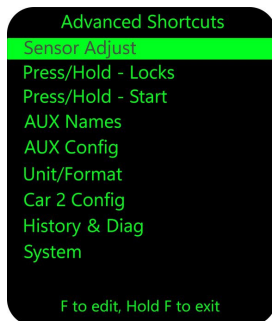
DÉLAI D'EXTINCTION (SCREEN TIMEOUT) : 20, 15, 10, 5 (secondes).

ALERTE D'APPEL (PAGE ALERT) : son et vibration, son, vibration, écran uniquement.

Remarque : une luminosité réduite et un délai d'extinction court, combinés au mode « Écran seulement » offrent la meilleure autonomie de batterie. Le mode « Écran seulement » est généralement déconseillé pour les applications de sécurité.

Menu avancé

Le menu avancé comprend dix pages contenant les fonctionnalités et les réglages du système. Les éléments sont regroupés par type, avec un titre de page correspondant pour une navigation facile. Ce menu est destiné aux installateurs et aux utilisateurs expérimentés. Pour accéder au menu avancé à partir de l'écran d'accueil, maintenez le bouton **FONCTION (FUNCTION)** enfoncé pendant cinq secondes (ne relâchez pas à la seconde 2,5, comme pour le menu utilisateur) jusqu'à ce que le menu avancé s'affiche.



Raccourcis avancés (Advanced Shortcuts)

Cette page affiche les titres des autres pages du menu avancé, permettant un accès rapide à chacune.

Réglage du capteur (Sensor Adjust)

Les capteurs numériques (ex. 8504D) peuvent être configurés à partir de cette page. Le système doit être désarmé pour activer Réglage du capteur.

RÉGLAGE DU CAPTEUR (SENSOR ADJUST) : DÉSACTIVÉ, ACTIVÉ.

CAPTEUR (SENSOR) : CHOC, INCLINAISON.

SENSIBILITÉ (SENSIBILITY) : 1 à 15

INDISPONIBLE (UNAVAILABLE) s'affiche si ce n'est pas pris en charge par le système.

INCONNU (UNKNOWN) s'affiche si le RÉGLAGE DU CAPTEUR est DÉSACTIVÉ.

Remarque : des capteurs supplémentaires peuvent être accessibles en sélectionnant le capteur actuel et en envoyant la commande CAPTEUR SUIVANT (NEXT SENSOR).

Appuyer/Maintenir – Verrouillages

Les boutons **VERROUILLER (LOCK)** et **DÉVERROUILLER (UNLOCK)** sont attribués à des fonctions par défaut pour les commandes d'appui et de maintien. Ces fonctions peuvent être configurées selon les préférences de l'utilisateur.

APPUYER POUR VERROUILLER (LOCK PRESS) : verrouiller/armer, armement silencieux, **DÉSACTIVÉ**

MAINTENIR POUR VERROUILLER (LOCK HOLD) : armement silencieux, verrouiller/armer, **DÉSACTIVÉ**.

APPUYER POUR DÉVERROUILLER (UNLOCK PRESS) : déverrouiller/désarmer, désarmement silencieux, **DÉSACTIVÉ**.

MAINTENIR POUR DÉVERROUILLER (UNLOCK HOLD) : désarmement silencieux, déverrouiller/désarmer, tout déverrouiller, **DÉSACTIVÉ**.

Appuyer/Maintenir – Démarrage

Le bouton **DÉMARRAGE À DISTANCE (REMOTE START)** est affecté à des fonctions par défaut pour les commandes Appuyer (Press) et Maintenir (Hold). Ces fonctions peuvent être configurées selon les préférences de l'utilisateur.

APPUYER POUR DÉMARRER (PRESS START) : réinitialiser la durée, démarrer/arrêter.

MAINTENIR POUR DÉMARRER (START HOLD) : démarrer/arrêter, réinitialiser la durée.

Noms des sorties AUX.

Le clavier à l'écran peut être utilisé pour attribuer un nom à chaque sortie AUX.

AUX1 : (AUX1 défaut) ex. Porte coulissante gauche. AUX2 : (AUX2 défaut) ex. Porte coulissante droite

AUX3 : (AUX3 défaut) ex. Toit ouvrant

AUX4 : (AUX4 défaut) ex. Éclairage néon AUX5 : (AUX5 défaut) ex. Porte à essence

AUX6 : (AUX6 default) ex. Vitre arrière

Configuration des sorties AUX

Par défaut, toutes les sorties AUX sont affichées. Si elles ne sont pas utilisées, elles peuvent être masquées.

AUX1 : Afficher, Masquer

AUX2 : Afficher, Masquer AUX3 :
Afficher, Masquer

AUX4 : Afficher, Masquer

AUX5 : Afficher, Masquer.

AUX6 : Afficher, Masquer.

Unités/Format

Configurable selon les préférences de l'utilisateur.

Unités de température : F, C.

Format de l'heure : 12h, 24h.

Format de la date : Mois JJ, JJ Mois.

Configuration de la Voiture 2

Cette page active le contrôle multi-véhicule/système et ajoute la sélection de véhicule (Voiture1/Voiture2) à la page de raccourcis du menu utilisateur.

VOITURE 2 : DÉSACTIVÉE, ACTIVÉE.

Historique et diagnostic

Cette page fournit des informations similaires à celles de la page Historique des événements du menu utilisateur, avec plus de détails.

FORMAT DE L'HISTORIQUE (HISTORY FORMAT) : date, heure, activité.

FORMAT DU DIAGNOSTIC (DIAGNOSTIC FORMAT) : données de transmission/réception.

Système

Écran d'informations par le développeur.

HW Ver : *version matérielle pour la production*

SW Ver : *version logicielle actuelle*

GFX Ver : *version graphique actuelle*

ALIMENTATION (POWER) :

DÉSACTIVÉ

Remarque : l'option Alimentation DÉSACTIVÉE peut être utilisée lorsque la télécommande ne sera pas utilisée pendant une longue période.

Redémarrage et réinitialisation

Redémarrage de la télécommande

Si la télécommande ne répond plus, un redémarrage peut être nécessaire. Vous pouvez le faire en suivant les étapes ci-dessous :

- Maintenez le bouton **FONCTION** (FUNCTION) enfoncé et branchez un câble USB-C pour commencer la recharge.
- L'écran s'éteint, puis s'allume et prend la couleur bleue fixe.
- Relâchez le bouton **FONCTION** (FUNCTION).
- Après quelques secondes, la télécommande reprend son fonctionnement normal.

Réinitialisation de la télécommande

Dans le cas peu probable où une réinitialisation des paramètres d'usine serait nécessaire, suivez les étapes ci-dessous :

- Maintenez le bouton **FONCTION** (FUNCTION) enfoncé pendant 5 secondes pour accéder au menu avancé.
- Accédez à la page Système (System).
- Appuyez et maintenez le bouton **FONCTION** (FUNCTION), puis branchez rapidement (dans un délai d'une seconde) un câble USB-C pour commencer la recharge.
- L'écran s'éteint, puis s'allume et prend la couleur bleue fixe.
- Relâchez le bouton **FONCTION** (FUNCTION).
- Après quelques secondes, la télécommande restaure les paramètres et le comportement d'usine.

Télécommande bidirectionnelle de secours à DEL



Niveau Bouton	Commandes de base	f x1 NIVEAU 1	f x1 NIVEAU 2	f x1 NIVEAU 3	f x1 NIVEAU 4
	Armer/Verrouiller (Panique)	Armement /Verrouillage silencieux	Contourne ment du capteur	Armement en mode silencieux des capteurs	Armement complet en mode silencieux
	Désarmer/ Déverrouiller	Désarmement/ Déverrouillage silencieux	Valet d'alarme/du système	Localisateur de véhicule	Démarrage en mode valet
	Démarrage à distance	Réinitialisation de la durée de fonctionnement	Démarrage programmé	Démarrage intelligent	Dégivreur
AUX	AUX/Coffre	AUX 1	AUX 2	AUX 3	AUX 4
f	Niveau avancé, changer de véhicule (maintenir 3. sec.), entrer en mode programmation (maintenir 8 sec.)	Vérification de la température	Durée de fonctionne ment restante	Rapport d'alarme	
 + AUX	Valet combiné (Démarrage et valet d'alarme/ système)				

Commandes de base (accès direct)

Armement/ Verrouillage

Appuyez et relâchez le bouton **VERROUILLER (LOCK)**.

Les portes se verrouillent et le système est armé.

Désarmement/Déverrouillage

Appuyez et relâchez **DÉVERROUILLAGE (UNLOCK)**.

Les portières se déverrouillent et le système est désarmé.

Démarrage à distance

Appuyez et relâchez **DÉMARRAGE À DISTANCE (REMOTE START)**.

Cette action active (ou s'il est déjà actif, désactive) le démarreur à distance. Le moteur et les feux de stationnement s'allument.

Remarque : la restauration des paramètres d'usine se fait en une pression. Cependant, elle peut aussi être programmée pour deux pressions (Consultez votre distributeur agréé pour connaître le nombre de pressions programmées).

Nombre de pressions nécessaires pour activer le démarrage à distance : _____.

Fonction panique (DS3/DS4 uniquement)

Appuyez et maintenez le bouton **VERROUILLAGE (LOCK)**.

La fonction panique est contrôlée en maintenant ce bouton enfoncé pendant deux secondes.

AUX/Coffre

Appuyez et maintenez AUX.

Une fonction auxiliaire optionnelle, comme l'ouverture du coffre, peut être contrôlée en maintenant ce bouton appuyé pendant 1,5 seconde.

La sortie AUX/Coffre commande _____.

Commandes avancées : (Niveau 1)

Appuyez et relâchez **une** fois le bouton FONCTION (FUNCTION) avant d'appuyer sur l'un des boutons de commande suivants.

Armement silencieux

Appuyez et relâchez le bouton **VERROUILLER (LOCK)**.

Cette action sert à désactiver temporairement les bips d'armement.

Désarmement silencieux

Appuyez et relâchez le bouton **DÉVERROUILLER (UNLOCK)**.

Cette action sert à désactiver temporairement les bips de désarmement.

Réinitialisation de la durée de fonctionnement

Appuyez et relâchez le bouton **DÉMARRAGE À DISTANCE (REMOTE START)**.

Si plus de temps est nécessaire pendant que le démarrage à distance est actif, la réinitialisation de la durée de fonctionnement remet le compteur à la durée programmée.

Remarque : le démarrage à distance doit être **ACTIVÉ** pour utiliser la réinitialisation de la durée de fonctionnement.

AUX 1

Appuyez et relâchez le bouton **AUX**.

Cette action active (ou désactive, si elle est déjà activée) la sortie AUX 1.

Demande de température

Appuyez et maintenez la touche **FONCTION (FUNCTION)**.

Cette action demande la température intérieure du véhicule et l'affiche en allumant les DEL de confirmation comme indiqué dans le tableau ci-dessous.

Remarque : la température réelle peut varier selon l'emplacement d'installation de l'unité principale.

Nombre de DEL	Température indiquée
1	Inférieure à 31 °F
2	De 32 °F à 56 °F
3	De 57 °F à 81 °F
4	Supérieure à 82 °F

Commandes avancées : (Niveau 2)

Appuyez et relâchez **deux** fois le bouton **FONCTION (FUNCTION)** avant d'appuyer sur l'un des boutons de commande suivants.

Contournement des capteurs

Appuyez et relâchez le bouton **VERROUILLER (LOCK)**.

L'exécution de la commande de contournement des capteurs contournera progressivement les capteurs, avec les confirmations suivantes :

Contournement du déclenchement de l'alarme partielle d'avertissement: les feux de stationnement clignotent deux fois. La DEL d'armement s'allume, un bip et une sonnerie de défaut sont émis pour confirmer. Les capteurs ne sont activés que pour les collisions de niveau de déclenchement de l'alarme complète.

Contournement du déclenchement de l'alarme partielle d'avertissement et de l'alarme complète : les feux de stationnement clignotent trois fois. La DEL d'armement s'allume, un bip et deux sonneries de défaut sont émis pour confirmer. Les capteurs ne sont activés à aucun niveau d'impact.

Contournement du capteur désactivé : Les feux de stationnement clignotent une fois. La DEL d'armement s'allume et un bip est émis pour confirmer. Les capteurs sont pleinement fonctionnels.

Remarque : le système doit être armé pour effectuer le contournement. Envoyez la commande d'armement à tout moment pour désactiver le contournement.

Mode valet à distance (valet d'alarme)

Appuyez et relâchez le bouton **DÉVERROUILLER (UNLOCK)**.

Cette action active/désactive le mode valet. La DEL du centre de commande s'allume et s'éteint en conséquence.

Remarque : la DEL de désarmement et les bips du mode valet sont émis (un pour ACTIVÉ, deux pour DÉSACTIVÉ) pour confirmer.

Démarrage programmé

Appuyez et relâchez le bouton **DÉMARRAGE À DISTANCE (REMOTE START)**.

Cette action active (ou désactive, s'il est déjà activé) le démarrage programmé. Les feux de stationnement clignotent rapidement quatre fois pour ACTIVÉ et lentement quatre fois pour DÉSACTIVÉ. La DEL de démarrage à distance et les bips (un pour ACTIVÉ, deux pour DÉSACTIVÉ) confirment.

Remarque : le système doit être armé pour que le démarrage programmé démarre le moteur.

AUX 2

Appuyez et relâchez le bouton **AUX**.

Cette action active (ou désactive, si elle est déjà activée) la sortie AUX 2.

État de l'armement

Appuyez et maintenez le bouton **FONCTION (FUNCTION)**.

La télécommande génère une sortie avec les DEL et les bips/sonneries pour afficher l'état d'armement du système à partir du dernier message ou la dernière commande. L'état est signalé par des DEL de confirmation, des bips et des sonneries comme décrit dans cette section pour armement, désarmement, armement en mode valet, désarmement en mode valet, armement silencieux du capteur, armement silencieux complet.

Commandes avancées : (Niveau 3)

Appuyez et relâchez **trois** fois le bouton **FONCTION (FUNCTION)** avant d'appuyer sur l'un des boutons de commande suivants :

Armement silencieux du capteur

Appuyez et relâchez le bouton **VERROUILLER (LOCK)**.

L'alarme s'active, les portières se verrouillent, la sirène émet trois bips et les feux de stationnement clignotent trois fois.

Localisation de véhicule

Appuyez et relâchez le bouton **DÉVERROUILLER (UNLOCK)**.

La sirène émet un long bip et les feux de stationnement clignotent pendant 10 secondes. Les clignotements s'arrêtent si le système est armé ou désarmé pendant la localisation du véhicule.

Démarrage programmé

Appuyez puis relâchez le bouton **DÉMARRAGE À DISTANCE (REMOTE START)**.

Cette action active (ou si elle est déjà activée, désactive) la fonction Démarrage en fonction de la température et de la tension. Les feux de stationnement clignotent rapidement cinq fois pour **ACTIVÉ** et lentement cinq fois pour **DÉSACTIVÉ**.

Remarque : le système doit être armé, sinon le véhicule ne démarre pas.

AUX 3

Appuyez et relâchez le bouton **AUX**

Cette action active (ou si elle est déjà activée, désactivez) la sortie AUX 3.

Durée restante

Appuyez et maintenez le bouton **FONCTION (FUNCTION)**.

Cette action demande la durée restante du démarrage à distance et l'affiche temporairement en quatre paliers à l'aide des DEL de confirmation.

Remarque : le démarrage à distance doit être activé pour utiliser cette fonction.

Nombre de DEL	% de la durée restante
1	Moins de 25 %
2	25 % - 50 %
3	50 % - 75 %
4	Plus de 75 %

Commandes avancées : (Niveau 4)

Appuyez et relâchez le bouton **FONCTION (FUNCTION)** quatre fois avant d'appuyer sur l'un des boutons de commande suivants.

Armement entièrement silencieux

Appuyez et relâchez le bouton **VERROUILLER (LOCK)**.

L'alarme s'active, les portières se verrouillent, la sirène émet des bips et les feux de stationnement clignotent quatre fois.

Mode garage (valet du démarrage à distance)

Appuyez et relâchez le bouton **DÉVERROUILLER (UNLOCK)**.

Cette action active/désactive le mode garage. Les feux de stationnement clignotent rapidement neuf fois à l'entrée et lentement neuf fois à la sortie.

Désembueur

Appuyez et relâchez le bouton **DÉMARRAGE À DISTANCE (REMOTE START)**.

Cette action active le circuit de désembuage du véhicule (s'il est connecté) lorsque le démarrage à distance est activé, et les feux de stationnement clignotent trois fois. Pour plus de commodité, le circuit de désembuage s'active aussi automatiquement 10 secondes après le démarrage à distance si la température est inférieure à 55 °F (12,8 °C).

Remarque : le démarrage à distance doit être activé pour utiliser cette fonction.

AUX 4

Appuyez et relâchez le bouton **AUX**.

Cette action active (ou si elle est déjà activée, désactive) la sortie AUX 4.

Commandes avancées : (Accès direct)

Valet combiné (valet d'alarme et démarrage à distance)

Appuyez et relâchez simultanément les boutons **VERROUILLER (LOCK)** et **AUX**.

Entrez/Sortez du mode valet combiné. Cette action active/désactive à la fois le mode valet de l'alarme et le mode garage (valet de démarrage à distance).

Remarque : le fait d'entrer/sortir du mode valet combiné remplace tout autre mode valet déjà configuré.

Remarque : AUX 5/AUX 6

La télécommande DEL de secours ne prend en charge que les configurations AUX 1 à 4. Si le système prend en charge les configurations AUX 5/AUX 6, la télécommande à écran ACL doit être utilisée pour envoyer ces commandes.

Configuration de la télécommande bidirectionnelle à DEL

La télécommande bidirectionnelle de secours à DEL propose des fonctions configurables selon les préférences de l'utilisateur. Vous trouverez dans les instructions suivantes les options de programmation disponibles.

Fonctions de la télécommande

Pour entrer en mode de programmation :

1. Appuyez et maintenez le bouton **FONCTION (FUNCTION)** pendant huit secondes jusqu'à ce que la DEL de transmission s'allume, puis relâchez le bouton.
2. Dans les 30 secondes, appuyez et maintenez le bouton **DÉVERROUILLAGE (UNLOCK)** pendant deux secondes jusqu'à ce que la DEL de transmission clignote et reste allumée en continu, puis relâchez le bouton **DÉVERROUILLAGE (UNLOCK)**.

La télécommande est désormais prête pour la configuration. Appuyez sur les boutons indiqués dans les tableaux ci-dessous pour régler les options souhaitées. Pour enregistrer les modifications une fois la configuration terminée, appuyez une fois sur le bouton **FONCTION (FUNCTION)**, puis appuyez de nouveau ce bouton et maintenez-le enfoncé. La DEL de transmission s'éteint pour confirmer la sortie.

Remarque : pour enregistrer les modifications et quitter le mode de programmation de la télécommande, appuyez et relâchez une fois le bouton **FONCTION (FUNCTION)**, puis appuyez de nouveau ce bouton et maintenez-le enfoncé. La DEL de transmission s'éteint, ce qui confirme la sortie.

Les DEL de confirmation situées à côté des boutons indiquent les réglages des fonctions (* indique le réglage par défaut).

Fonction	Bouton	DEL ACTIVÉE	DEL DÉSACTIVÉE	DEL Clignotement simple	DEL Clignotement double
Verrouillage du clavier	VERROUILLER	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ *		
Bips de la télécommande	DÉVERROUILLER	ACTIVÉ*	DÉSACTIVÉ	Déclenchements uniquement	
Véhicule 2	DÉMARRAGE À DISTANCE.	ACTIVÉ	DÉSACTIVÉ *		
Mode d'appel*	AUX	ACTIVÉ*	DÉSACTIVÉ *	Économie d'énergie 1	Économie d'énergie 2

Fonctions de la télécommande (ACL et DEL)

Verrouillage du clavier (basculement rapide)

En plus d'activer/désactiver le verrouillage du clavier dans le menu de configuration de la télécommande, vous pouvez aussi utiliser la méthode de basculement rapide sans entrer dans le menu.

Pour activer/désactiver la fonction de verrouillage du clavier, procédez comme suit :

Appuyez et maintenez enfoncés les boutons **VERROUILLER (LOCK)** et **DÉVERROUILLER (UNLOCK)** simultanément pendant cinq secondes. Un bip indique l'état activé. Deux bips indiquent l'état désactivé (bidirectionnel uniquement).

Verrouillage du clavier

Options : DÉSACTIVÉ, ACTIVÉ

DÉSACTIVÉ (OFF) : les boutons exécutent toujours une commande lorsqu'ils sont pressés.

ACTIVÉ (ON) : les boutons de la télécommande se verrouillent après 20 secondes d'inactivité pour éviter une activation involontaire. Si un bouton est appuyé pendant que le clavier est verrouillé, un signal sonore d'erreur est émis.

Utilisation de la télécommande lorsque le clavier est verrouillé :

Pour déverrouiller temporairement les boutons, appuyez et relâchez simultanément les boutons **VERROUILLER (LOCK)** et **DÉVERROUILLER (UNLOCK)**. La télécommande émet un signal sonore pour confirmer le déverrouillage. Une fois la télécommande déverrouillée, les commandes peuvent être envoyées jusqu'au prochain verrouillage automatique. Pour verrouiller à nouveau le clavier avant l'expiration du délai de 20 secondes, appuyez et relâchez à nouveau simultanément les boutons **VERROUILLER (LOCK)** et **DÉVERROUILLER (UNLOCK)**.

Déverrouillage automatique du clavier

Après que vous avez mis la clé de contact sur ARRÊT (OFF), la télécommande déverrouille automatiquement les boutons jusqu'à ce qu'une nouvelle commande soit envoyée.

Cela permet d'envoyer des commandes sans devoir déverrouiller manuellement le clavier. Si cette fonction n'est pas souhaitée, un distributeur agréé peut la désactiver.

Bip de la télécommande

Options : ACTIVÉ, DÉSACTIVÉ

ACTIVÉ (ON) : la télécommande émet un bip pour confirmer l'appui sur un bouton.

DÉSACTIVÉ (OFF) : aucun bip n'est émis, sauf pour les opérations de programmation.

Véhicule 2

Options : DÉSACTIVÉ, ACTIVÉ

ACTIVÉ (ON) : la télécommande peut faire fonctionner deux systèmes de façon indépendante.

DÉSACTIVÉ (OFF) : la fonction de sélection de véhicule n'est pas disponible. Lorsqu'elle est activée, la fonction de sélection de véhicule est activée. Reportez-vous à la section « Sélection du véhicule » du présent guide pour obtenir plus de détails sur l'utilisation d'une télécommande à deux systèmes.

Fonctions d'alarme (systèmes compatibles)

Protection normale par armement

DEL d'état : la DEL d'état du Centre de commande clignote pour indiquer visuellement que le système de sécurité de votre véhicule est actif.

Interruption du démarreur : le relais d'interruption empêche le moteur de démarrer lorsque le système est armé.

Déclencheurs par capteur : le capteur de choc peut distinguer entre les collisions légères et sévères subies par la carrosserie.

Les impacts mineurs entraînent une alerte partielle d'avertissement, avec des bips de la sirène et un clignotement des feux de stationnement pendant trois secondes.

Les impacts majeurs, comme une tentative d'intrusion forcée, déclenchent une alarme complète. La sirène retentit et les feux de stationnement clignotent pendant 30 secondes ou plus. Les deux types de déclenchements envoient un message à la télécommande.

Déclenchements aux points d'entrée : l'ouverture du capot ou du coffre déclenche une alarme complète, tandis que l'ouverture d'une portière ou la mise de la clé de contact sur MARCHE (ON) fait retentir la sirène pendant trois secondes avant de déclencher l'alarme complète. Ce délai de trois secondes permet de désarmer le système en cas de déclenchement accidentel. Le message d'alarme complète est tout de même envoyé à la télécommande.

Protection avec armement silencieux des capteurs

Les activations de l'alarme partielle d'avertissement et de l'alarme complète avec capteurs envoient uniquement un message à la télécommande, sans clignotement des feux de stationnement ni signal sonore. Les déclenchements aux points d'entrée activent normalement l'allumage des feux de stationnement, de la sirène et des messages.

Armement entièrement silencieux

Les activations de l'alarme partielle d'avertissement et de l'alarme complète avec capteurs et aux points d'entrée envoient uniquement un message à la télécommande, sans clignotement des feux de stationnement ni signal sonore.

Alarme partielle d'avertissement par capteur

Lorsque les capteurs du système détectent un déclenchement de l'alarme partielle d'avertissement, la sirène émet un bip et les feux de stationnement clignotent pendant trois secondes. Aucun message n'est envoyé à la télécommande bidirectionnelle pour les déclenchements de l'alarme partielle d'avertissement.

Déclenchement complet de l'alarme

Un déclenchement complet de l'alarme active la sirène, fait clignoter les feux de stationnement pendant 30 secondes et envoie un message de déclenchement de l'alarme complète à la télécommande bidirectionnelle. La sonnerie retentit pendant 30 secondes.

Désactivation d'urgence :

1. La procédure suivante permet de désarmer le système lorsqu'une télécommande programmée n'est pas disponible. Nombre d'appuis : _____ Mettez le contact sur MARCHE (ON)
2. Appuyez sur le bouton du centre de commande le nombre de fois requis (la valeur par défaut est de cinq appuis).

Après quelques secondes, la sortie de la sirène s'arrête et le système est désarmé.

Remarque : par mesure de précaution, si le système est programmé pour le mode armement passif (Passive Arming) ou réarmement automatique (Auto Re-arming), il est recommandé de le placer en mode valet (Valet Mode) jusqu'à ce qu'une télécommande soit disponible.

Rapport de défaillance des zones de déclenchement

Lorsque le système est armé par une commande à distance, il effectue une vérification de l'état des zones de déclenchement de l'alarme. Les zones de défaillance (les défaillances sont souvent causées par un retard d'allumage du plafonnier ou un coffre mal fermé) sont contournées et signalées par la DEL du centre de commande et la télécommande, tandis que toutes les autres zones de déclenchement restent actives et sont surveillées pour protéger le véhicule.

Si une zone de défaillance se corrige d'elle-même (par exemple, le plafonnier s'éteint), elle redevient active et sa surveillance reprend normalement. La sirène émet de nouveau un bip quelques secondes après les bips d'armement comme alerte sonore, et la DEL du centre de commande clignote en groupes pour indiquer le numéro de la zone.

Rapport d'alarme

Si l'alarme a été déclenchée pendant que le système était armé, elle sera signalée au moment du désarmement du système. La sirène émettra quatre bips si le circuit de prévention des déclenchements intempestifs est activé (NPC ON). Les feux de stationnement clignoteront trois fois et la DEL du centre de commande clignotera par groupes pour indiquer les deux dernières zones qui ont été déclenchées (voir le tableau des zones ci-dessous). Le rapport se reproduit à chaque désarmement jusqu'à ce que le contact soit mis sur MARCHE (ON).

Tableau des zones	
Numéro de zone (clignotements de la DEL)	
1	Coffre
2	Capteur de choc
3	Portière
4	Capteur 2/Déclenchement instantané/Inclinaison
5	Contact
6	Capot
7	Autre capteur (DS4 uniquement)

Circuit NPC

Le circuit de prévention des déclenchements intempestifs (circuit NPC) surveille toutes les zones d'alarme. Si une zone est déclenchée de façon excessive, le circuit NPC la contourne temporairement jusqu'à ce qu'elle soit corrigée. De même, si un point d'entrée (coffre, capot, portière) reste ouvert après une tentative d'intrusion, il est également contourné. Il redevient actif uniquement après sa fermeture.

Remarque : les capteurs contournés se réinitialisent automatiquement après une heure ou une fois que le contact est mis sur MARCHE (ON) puis ARRÊT (OFF). Le fait de désarmer puis réarmer l'alarme ne réinitialise pas les capteurs contournés.

Armement passif*

Garez le véhicule et sortez. Après la fermeture des portières, le compte à rebours de l'armement passif commence. La DEL clignote rapidement et, après 20 secondes, la sirène émet un bip.

Au bout de 30 secondes, le système s'arme automatiquement. Avant que le système ne s'arme, vous pouvez rentrer dans le véhicule ou ouvrir le coffre pour charger ou décharger des objets. Une fois la portière refermée, l'armement passif reprend. Si aucune portière n'est ouverte dans les 30 secondes, le système s'arme de nouveau automatiquement et verrouille les portières.

Réarmement automatique*

Le réarmement automatique garantit que le véhicule reste protégé s'il n'est pas ouvert après le désarmement à l'aide de la télécommande. Après un désarmement par télécommande, l'alarme se réarme automatiquement (et verrouille les portières si cette fonction est programmée) après 30 secondes. Le fait d'ouvrir un point d'entrée empêche le réarmement jusqu'au prochain désarmement par télécommande.

Contournement unique*

Mettez le contact sur MARCHE (ON) pendant une à trois secondes, puis sur ARRÊT (OFF). La sirène émet alors un bip pour confirmer que le contournement unique est activé. La fonction de contournement unique peut servir à désactiver temporairement l'armement passif pendant un seul cycle. Après le prochain désarmement, toutes les fonctions reprennent normalement.

* Ces fonctions doivent être activées par un distributeur agréé.

Mode valet (systèmes DS3/DS4)

Les modes valet peuvent être activés ou désactivés en exécutant la commande à distance ou manuellement à l'aide de la clé du véhicule et du bouton de commande. Une fois activées, les fonctions d'alarme et de démarrage à distance sont désactivées, tandis que les fonctions de confort continuent de fonctionner normalement.

Pour entrer ou sortir des modes valet (ACL), procédez comme suit :

1. Accédez au menu utilisateur et allez à la page Valet.
2. Sélectionnez l'option Mode valet (Valet Mode) et faites défiler jusqu'au mode souhaité.
3. Appuyez sur le bouton **FONCTION (FUNCTION)** pour enregistrer et envoyer la commande.

Pour entrer et sortir du mode valet de l'alarme ou du démarrage à distance (DEL), procédez comme suit :

1. Appuyez deux fois sur le bouton **FONCTION (FUNCTION)** pour le mode valet d'alarme ou quatre fois pour le mode garage (valet de démarrage à distance).
2. Appuyez puis relâchez le bouton **DÉVERROUILLER (UNLOCK)**.

Pour entrer ou quitter le mode valet combiné (DEL), procédez comme suit :

1. Appuyez simultanément sur les boutons **VERROUILLER (LOCK)** et **AUX** pour activer le mode valet combiné (alarme et démarrage à distance).

Pour entrer ou quitter le mode valet d'alarme (centre de commande), procédez comme suit :

1. Mettez la clé de contact sur MARCHE (ON), puis sur ARRÊT (OFF).
2. Dans un délai de 10 secondes, appuyez puis relâchez une fois le bouton du centre de commande.
3. La DEL du centre de commande s'allume.

Pour entrer et sortir du mode garage/valet de démarrage à distance (centre de commande), procédez comme suit :

1. Mettez la clé de contact sur MARCHE (ON), puis sur ARRÊT (OFF).
2. Dans un délai de 10 secondes, appuyez et maintenez le bouton du centre de commande pendant 5 secondes.

Les feux de stationnement clignotent :

- Neuf fois rapidement lors de l'activation.
- Neuf fois lentement lors de la désactivation.

Fonctions de démarrage à distance (systèmes compatibles)

Prise de commande par clé

Lorsque le véhicule est démarré à distance, la procédure de commande par clé doit être effectuée pour que le moteur continue de tourner pendant la transition du mode démarrage à distance au mode de fonctionnement normal avec la clé.

Pour effectuer la procédure de prise de commande par clé, procédez comme suit :

1. Désarmez le système et entrez dans le véhicule (ne touchez pas à la pédale de frein).
2. Mettez la clé de contact sur MARCHE (ON).
3. Appuyez sur la pédale de frein.

Le démarrage à distance est désactivé, mais le moteur du véhicule continue de tourner.

Les feux de stationnement s'éteignent pour indiquer que le démarrage à distance est désactivé, puis, après quelques secondes, la télécommande émet le message que le démarrage à distance est désactivé. Le véhicule est prêt pour la route.

Remarque : la procédure de « prise de commande par clé » peut varier selon le véhicule et l'installation. Certains véhicules à démarrage par bouton-poussoir n'admettent pas cette fonction. Consultez votre installateur pour obtenir plus d'informations.

Démarrage planifié

Les fonctions de démarrage planifié, telles que Démarrage programmé (Timer Start), Démarrage selon la température (Temp Start), Démarrage selon la tension (Voltage Start) et Démarrage selon la température et la tension (Temp & Voltage Start) démarrent automatiquement le moteur pour maintenir la charge de la batterie ou pour faire face à des températures extrêmes lorsque le véhicule est stationné pendant une période prolongée.

Précautions à prendre pour les fonctions de démarrage planifié :

- Stationnez le véhicule dans un endroit bien aéré, loin des fenêtres et des portes menant à des espaces habités.
- Armez/verrouillez le véhicule ; le moteur ne démarre pas si les portières ne sont pas verrouillées.

Une seule fonction de démarrage planifié peut être activée à la fois. Pour les véhicules à transmission manuelle, le mode MTS doit être activé avant que le démarrage planifié puisse être activé. Le démarrage planifié se désactive automatiquement lorsque le véhicule est désarmé.

Fonctionnement du démarrage programmé

L'activation lance un compte à rebours selon la durée réglée par l'installateur (valeur par défaut : trois heures). Lorsque le compte à rebours expire, le moteur démarre et le message Démarrage à distance ACTIVÉ (Remote Start ON) est envoyé à la télécommande.

Lorsque la durée du démarrage à distance expire, le moteur s'éteint, le message Démarrage à distance DÉACTIVÉ (Remote Start OFF) est envoyé à la télécommande et le compte à rebours recommence. Cette séquence se répète autant de fois que prévu par l'installateur (valeur par défaut : six démarrages). Le mode démarrage programmé se désactive après le dernier démarrage.

Fonctionnement du démarrage selon la température et la tension

Démarrage en fonction de la température : le démarrage programmé surveille uniquement la température du véhicule.

Démarrage en fonction de la tension : le démarrage programmé surveille uniquement la tension de la batterie.

Démarrage en fonction de la température et la tension : le démarrage programmé surveille à la fois la tension de la batterie et la température du véhicule.

Le système utilise les paramètres du démarrage programmé, en plus de la température et du niveau de la batterie, pour démarrer automatiquement le moteur. Son activation déclenche le compte à rebours. Lorsque celui-ci expire, la température intérieure du véhicule et le niveau de la batterie sont vérifiés. Si la température est supérieure à 100 °F (37,8 °C) inférieure à 0 °C, ou si la tension de la batterie est inférieure à 10,5 V, le moteur démarre.

Le message Démarrage à distance ACTIVÉ (Remote Start ON) est alors envoyé à la télécommande bidirectionnelle. Lorsque la durée de fonctionnement du démarrage à distance expire, le moteur s'éteint, le message « Démarrage à distance DÉACTIVÉ » (Remote Start OFF) est envoyé à la télécommande bidirectionnelle et le compte à rebours recommence. Le démarrage planifié se désactive après le dernier démarrage.

Remarque : les seuils de température et de tension de la batterie peuvent être ajustés par un distributeur agréé si des seuils plus élevés ou plus faibles sont souhaités.

Température du véhicule

Pendant le démarrage à distance, l'intérieur du véhicule est vérifié régulièrement pour détecter des changements de température. En cas de variation, les données à l'écran de la télécommande sont mises à jour.

Alerte d'expiration du délai de démarrage à distance

Lorsque le démarrage à distance est activé, un message est envoyé trois minutes avant, puis une minute avant que le moteur ne s'éteigne. Le message s'affiche et plusieurs sonneries se font entendre pour vous signaler qu'il est possible de réinitialiser la durée de fonctionnement, si vous le désirez.

Mode arrêt technique

Le mode arrêt technique permet au moteur de continuer à tourner pendant de courtes courses à la maison ou chez le dépanneur.

Pour activer le mode arrêt technique :

1. Laissez le moteur en marche et le véhicule en position **STATIONNEMENT (PARK)** et serrez le frein de stationnement. Ne touchez surtout pas à la pédale de frein.
2. Appuyez sur le bouton de **DÉMARRAGE À DISTANCE (REMOTE START)**. Les feux de stationnement s'allument et la télécommande bidirectionnelle confirme que le mode arrêt minute est bien activé.
3. Mettez le contact sur **ARRÊT (OFF)**.
Sortez du véhicule et armez le système d'alarme.
Le moteur continue de tourner pendant la durée programmée.

Remarque : la procédure du mode arrêt technique peut varier selon le véhicule et l'installation. Consultez votre installateur pour obtenir plus de détails.

Mode MTS

Lorsqu'il est installé dans un véhicule à transmission manuelle, le système exige que le mode de démarrage du véhicule à transmission manuelle (mode MTS) soit correctement activé au moment du stationnement. Si le mode MTS n'est pas activé correctement, ou s'il est désactivé après avoir été correctement activé, le système ne démarre pas le véhicule.

Pour activer le mode MTS :

1. Gardez le moteur allumé et placez le levier de vitesses au point mort.
2. Appuyez sur la pédale de frein et maintenez-la enfoncée (ne la relâchez pas).
3. Serrez le frein de stationnement et laissez le moteur tourner.
4. Relâchez la pédale de frein.
5. Dans les 20 secondes suivant le relâchement de la pédale de frein, appuyez sur n'importe quel bouton de la télécommande (après 20 secondes, revenez à l'étape 2).

Les feux de stationnement clignotent plusieurs fois et la télécommande bidirectionnelle confirme que le mode MTS est bien activé.

6. Mettez le contact sur **ARRÊT (OFF)** (le moteur continue de tourner).
7. Sortez du véhicule et fermez toutes les portières.
8. Armez le système.

Le moteur s'éteint après quelques secondes, et la télécommande bidirectionnelle confirme l'arrêt. L'icône de transmission manuelle s'affiche et reste visible jusqu'à la désactivation du mode MTS.

Remarque : la procédure du mode MTS peut varier en fonction du véhicule et de l'installation. Consultez votre installateur pour obtenir plus de détails.

Mode turbo programmé

Le mode turbo programmé maintient le moteur en marche pendant un bref moment après la mise de la clé de contact sur ARRÊT (OFF). Cette fonction peut être activée à l'aide de la télécommande ou d'un bouton d'activation optionnel monté sur le tableau de bord.

Pour activer le mode turbo programmé :

1. Laissez le moteur en marche et serrez le frein de stationnement.
2. Appuyez sur le bouton d'activation optionnel monté sur le tableau de bord ou utilisez la commande mode programmée.

Les feux de stationnement s'allument et le démarrage à distance s'active.

3. Mettez le contact sur ARRÊT (OFF) — le moteur continue de tourner
4. Sortez du véhicule et fermez toutes les portières.
5. Activez le système.

Le moteur continue de tourner pendant toute la durée programmée du mode turbo.

Remarque : le mode turbo programmé et sa durée de fonctionnement doivent être configurés par un distributeur agréé.

Remarque : pour utiliser le mode turbo programmé sur un véhicule à transmission manuelle, suivez les instructions de la section Mode MTS. À l'étape 3, laissez la portière ouverte, puis appuyez sur le bouton d'activation optionnel monté sur le tableau de bord, ou envoyez la commande du mode programmé à partir de la télécommande.

Échecs du démarrage à distance

Pour des raisons de sécurité de l'utilisateur, le système doit être correctement configuré et le véhicule doit respecter certaines conditions sans lesquelles le démarrage à distance ne peut pas s'activer. Si la commande de démarrage à distance échoue, la télécommande bidirectionnelle émet une sonnerie indiquant l'échec du démarrage à distance et affiche l'erreur. Assurez-vous que tous les points d'entrée sont fermés et que l'alarme n'a pas été enclenchée. Si l'échec du démarrage à distance persiste, consultez votre distributeur agréé.

Fonctions du système

Économie d'énergie

Pour réduire la consommation d'énergie, la DEL d'état du centre de commande modifie son comportement si le véhicule reste stationné pendant une longue période. Si le système est armé, le clignotement est réduit après 24 heures. Lorsque le mode valet est activé, la DEL s'éteint après une heure et se réinitialise chaque fois que la clé de contact est mise sur ARRÊT (OFF).

Reprise rapide

Si l'alimentation est déconnectée par un mécanicien ou un voleur, le système reprend l'état dans lequel il se trouvait au moment de la coupure, dès que l'alimentation est rétablie.

Mises à jour de l'état du système

Les télécommandes recevront régulièrement des mises à jour du système. Lorsqu'une mise à jour est reçue, les icônes de l'écran d'accueil, les menus, l'historique des événements ou les DEL sont mis à jour.

Hors de portée

Chaque fois qu'une commande est effectuée, la télécommande s'attend à recevoir une confirmation de commande du système. Si elle ne reçoit aucune confirmation, l'écran ou les DEL affichent un message d'erreur, et la sonnerie retentit pendant longtemps pour alerter l'utilisateur.

Fonction indisponible

Le message « Fonction indisponible » (Feature Not Available) correspond à une notification générique dont la cause et la solution varient selon la commande utilisée :

Commande	Cause	Raison/Solution
Réinitialisation de la durée d'utilisation	marrage à distance DÉSACTIVÉ	Disponible uniquement lorsque le démarrage à distance est ACTIVÉ
Contournement du capteur	Le système n'est pas armé	Disponible uniquement lorsque le système est armé
Désembueur	Démarrage à distance DÉSACTIVÉ. Non configuré.	Disponible uniquement lorsque le démarrage à distance est ACTIVÉ. Disponible uniquement si configuré pour la commande du désembueur.

Sélection de véhicule

L'option de télécommande pour la voiture 2 doit d'abord être activée.

Télécommande à écran ACL :

1. Appuyez et maintenez enfoncé le bouton **FONCTION (FUNCTION)** pour accéder au menu utilisateur.
2. Appuyez une fois sur **FONCTION (FUNCTION)** pour accéder à la page et surligner **Voiture : Voiture 1**.
3. Une fois le surlignage fait, appuyez puis relâchez le bouton **FONCTION (FUNCTION)** pour passer de **Voiture 1** à **Voiture 2**.

Remarque : **Voiture : Voiture 1** indique la voiture ou le système contrôlé. Si les noms des voitures ont été personnalisés, les noms personnalisés s'affichent à la place de **Voiture 1/Voiture 2**.

Télécommande à écran ACL :

1. Appuyez et maintenez le bouton **FONCTION (FUNCTION)** pendant trois secondes. La télécommande fait clignoter la DEL et émet un ou deux bips pour indiquer si la voiture sélectionnée est **Voiture 1** ou **Voiture 2**.

Remarque : maintenir la pression plus longtemps quittera la sélection de voiture et ouvrira le menu de la télécommande.

2. Relâchez le bouton **FONCTION (FUNCTION)**.
3. Appuyez puis relâchez le bouton **FONCTION (FUNCTION)** pour alterner entre Voiture 1 et Voiture 2.

Options d'extension du système

Reconnaissance du propriétaire*

Le système peut être configuré pour reconnaître la télécommande utilisée lors du désarmement et modifier certaines fonctions selon les préférences de l'utilisateur. Cette configuration peut concerner les bips de la sirène, l'armement passif, le télé déverrouillage automatique au moyen du bouton, et la durée de l'alarme. Toutes ces fonctions peuvent être personnalisées pour chaque utilisateur au moment de l'installation.

Fermeture de confort*

La fonction fermeture de confort imite la rotation de la clé dans le cylindre de portière ou le maintien du bouton de verrouillage sur un dispositif de télé déverrouillage d'origine. Elle permet de fermer automatiquement les vitres et le toit ouvrant sur les véhicules dotés de cette fonction d'origine.

Durée de retentissement de la sirène*

La durée de retentissement de la sirène peut être réglée de 1 à 180 secondes lors de l'installation.

Commande des bips d'armement et d'alarme partielle d'avertissement*

Les bips d'armement, de désarmement et d'alarme partielle d'avertissement par capteurs peuvent être configurés pour ceux qui préfèrent une alarme silencieuse personnalisée.

Déverrouillage prioritaire de la portière conducteur*

Pour une sécurité accrue lors du désarmement, l'opération de déverrouillage peut être configurée pour imiter le style d'origine de déverrouillage prioritaire de la portière du conducteur.

* Remarque : ces fonctions ne sont pas compatibles avec tous les véhicules. Des pièces supplémentaires et des frais de main-d'œuvre peuvent être nécessaires et varient selon le véhicule et l'installation. Consultez votre installateur pour obtenir plus de détails.

Canaux AUX (auxiliaires)

Les sorties des canaux auxiliaires de ce système peuvent activer plusieurs fonctions de confort, notamment les suivantes :

- Ouverture du coffre/hayon arrière
- Hayon motorisé/hayon arrière motorisé
- Ouverture/fermeture des fenêtres
- Ouverture/fermeture de la porte coulissante gauche
- Ouverture/fermeture de la porte coulissante droite
- Ouverture/fermeture du toit ouvrant
- Système audio
- Phares



Avertissement! Sécurité avant tout

Veuillez lire les avertissements de sécurité ci-dessous avant de continuer. Une mauvaise utilisation du produit peut être dangereuse, voire illégale.

Installation

En raison de la complexité de ce système, seul un distributeur agréé doit procéder à l'installation de ce produit. Si vous avez des questions, consultez votre distributeur agréé ou communiquez avec le service à la clientèle au 1-800-753-0600.

Avis relatif au démarrage à distance

Lorsqu'il est correctement installé, ce système peut démarrer le véhicule par un signal de commande envoyé depuis la télécommande. Par conséquent, n'utilisez jamais le système dans un endroit clos ou partiellement clos sans ventilation (comme un garage). Lorsque vous stationnez dans un endroit clos ou partiellement clos, ou que le véhicule est confié à un garage pour réparation, le système de démarrage à distance doit être désactivé à l'aide du mode garage. Il est de la seule responsabilité de l'utilisateur de manipuler adéquatement et de garder hors de la portée des enfants toutes les télécommandes afin d'éviter tout démarrage accidentel du véhicule. L'UTILISATEUR DOIT INSTALLER UN DÉTECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE DANS LA ZONE HABITABLE ATTENANTE AU VÉHICULE OU À PROXIMITÉ DE CELLE-CI. TOUTES LES PORTES MENANT DE LA ZONE HABITABLE ATTENANTE À LA ZONE DE STATIONNEMENT DU VÉHICULE CLOSE OU PARTIELLEMENT CLOSE DOIVENT TOUJOURS DEMEURER FERMÉES. Ces mesures de précaution sont de la responsabilité exclusive de l'utilisateur.

Avis relatif aux véhicules à transmission manuelle

Les démarreurs à distance pour véhicules à transmission manuelle fonctionnent différemment de ceux pour véhicules à transmission automatique, car vous devez laisser votre voiture au point mort. Vous devez lire ce guide du propriétaire pour vous familiariser avec les procédures appropriées de configuration et d'activation pour un véhicule à transmission manuelle.

Avant de démarrer à distance un véhicule à transmission manuelle, assurez-vous que les conditions suivantes sont remplies :

- Le véhicule est au point mort ; personne ne se trouve devant ou derrière le véhicule.
- La zone de stationnement est suffisamment plane pour un démarrage à distance.
- Le frein de stationnement est serré à fond.

AVERTISSEMENT! Il est de la responsabilité du propriétaire de s'assurer que le frein de stationnement/d'urgence fonctionne correctement. Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels. Il est recommandé de faire inspecter et ajuster le système de frein de stationnement/d'urgence par un garage de réparation automobile qualifié deux fois par année.

L'utilisation de ce produit d'une manière contraire à son mode de fonctionnement prévu peut entraîner des dommages matériels, des blessures corporelles, voire la mort. (1) Ne démarrez jamais le véhicule à distance lorsqu'une vitesse est déjà engagée. (2) Ne démarrez jamais le véhicule à distance lorsque la clé est sur le contact. L'utilisateur doit également faire vérifier régulièrement la fonction de sécurité de point mort du véhicule. C'est cette fonction qui empêche le démarrage à distance lorsqu'une vitesse est engagée. Cette vérification doit être faite par un distributeur agréé, conformément à la vérification de sécurité décrite dans le guide d'installation du produit. Si le véhicule démarre lorsqu'une vitesse est engagée, cessez immédiatement l'utilisation de la fonction de démarrage à distance et consultez un distributeur agréé.

L'UTILISATION DU MODULE DE DÉMARRAGE À DISTANCE POUR DÉMARRER LE VÉHICULE ALORS QU'UNE VITESSE EST DÉJÀ ENGAGÉE EST CONTRAIRE À SON MODE DE FONCTIONNEMENT PRÉVU. L'UTILISATION DU SYSTÈME DE DÉMARRAGE À DISTANCE DANS CES CONDITIONS PEUT ENTRAÎNER DES DOMMAGES MATÉRIELS OU DES BLESSURES CORPORELLES. VOUS DEVEZ IMMÉDIATEMENT CESSER D'UTILISER LE DISPOSITIF ET CONSULTER UN DISTRIBUTEUR AGRÉÉ POUR RÉPARER OU DÉBRANCHER LE MODULE DE DÉMARRAGE À DISTANCE INSTALLÉ. DIRECTED BY VOXX LLC DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ ET NE PAIERA AUCUN FRAIS D'INSTALLATION OU DE RÉINSTALLATION.

Ce produit est conçu uniquement pour les véhicules à injection. L'utilisation de ce produit sur un véhicule à transmission manuelle doit se faire en stricte conformité avec le présent guide. Ce produit ne doit pas être installé sur un véhicule décapotable (toit souple ou rigide) équipé d'une transmission manuelle. Une telle installation peut présenter certains risques.

Mises à niveau

Les mises à niveau doivent être effectuées par un distributeur agréé. Ne procédez à aucune modification non autorisée de ce produit.

Renseignements relatifs à la batterie

Lorsque la batterie de la télécommande commence à s'affaiblir, la portée de fonctionnement est réduite.

Remplacement de la batterie :

Si la portée de la communication diminue ou si la télécommande cesse de fonctionner, la batterie doit être remplacée. Il est recommandé de faire remplacer la batterie par un distributeur agréé. Pour accéder à la batterie, il faut séparer le boîtier arrière de l'émetteur. Dans certains cas, les télécommandes peuvent avoir une ou plusieurs petites vis de sécurité à retirer avant de procéder à la séparation.

Remarque : les batteries de télécommandes rechargeables par USB ne sont pas conçues pour être remplacées. Si votre télécommande ne se recharge pas, contactez votre distributeur agréé.

IMPORTANT : un démontage incorrect de la télécommande peut entraîner des blessures ou endommager la télécommande et/ou la batterie

Élimination de la batterie



Nous nous soucions de l'environnement. Lorsque vous devrez vous débarrasser de la pile, veuillez le faire en respectant les consignes spécifiques de votre ville sur le traitement des piles.

Renseignements relatifs aux brevets

Ce produit est peut-être protégé par un ou plusieurs brevets répertoriés sur notre site Web. Pour consulter la liste complète des brevets, veuillez visiter la page www.voxxintl.com/company/patents.

Règlementations gouvernementales

Conformité FCC et IC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des réglementations de la FCC (Federal Communications Commission) des États-Unis et aux normes RSS (normes applicables au matériel radio) d'Industrie Canada. Son exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.
2. Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles qui peuvent causer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Cet appareil contient un ou plusieurs émetteurs/récepteurs sans licence qui sont conformes aux CNR exemptés de licence d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada.

L'exploitation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences.
2. Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris celles qui peuvent causer un fonctionnement indésirable de l'appareil.

Avertissements:

1. L'appareil doit rester à tout moment à une distance d'au moins 20 cm du corps de l'utilisateur, à l'exception des mains et des poignets.
2. Toute modification ou tout changement non expressément approuvé par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

Renseignements relatifs à la garantie



GARANTIE À VIE LIMITÉE

DIRECTED by VOXX LLC (la Société) garantit à l'acheteur initial de ce produit que, si ce produit ou l'une de ses pièces s'avère défectueux en raison d'un vice de matériau ou de fabrication, sous réserve d'une utilisation normale, pendant toute la durée de vie du produit à compter de la date d'achat initial dans le véhicule d'origine, ce(s) défaut(s) sera(seront) réparé(s) ou remplacé(s) par un produit neuf ou remis à neuf (à la discrétion de la Société), sans frais pour les pièces ou la main-d'œuvre. Un émetteur pour un système de sécurité de véhicule ou de démarrage à distance est garanti pour une période de 12 mois à compter de la date d'achat initial.

Pour obtenir une réparation ou un remplacement conformément aux modalités de la présente garantie, le produit doit être livré avec une preuve de couverture (ex. : facture datée), un numéro d'autorisation, une description des défauts, et les frais de transport payés d'avance, à un centre de garantie agréé. La présente garantie n'est pas transférable.

La présente garantie ne couvre pas les dommages au système électrique du véhicule ni les coûts associés à l'installation, la désinstallation ou la réinstallation du produit. Elle ne couvre pas non plus les batteries, les écrans d'affichage ACL endommagés sur les émetteurs, ni tout produit ou pièce que la Société considère comme ayant été altéré ou endommagé à la suite d'une modification, d'une installation incorrecte, d'une mauvaise manipulation, d'une utilisation non conforme, de la négligence, d'un accident, ou du retrait ou de l'altération de l'étiquette de numéro de série/code-barres d'origine.

La présente garantie remplace toutes les autres garanties expresses ou obligations. TOUTE GARANTIE IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE, EST LIMITÉE À LA DURÉE DE LA PRÉSENTE GARANTIE ÉCRITE. TOUT RECOURS POUR VIOLATION DE GARANTIE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE QUALITÉ MARCHANDE, DOIT ÊTRE EXERCÉ DANS LES 24 MOIS SUIVANT LA DATE D'ACHAT INITIALE. EN AUCUN CAS LA SOCIÉTÉ NE SERA TENUE RESPONSABLE DE DOMMAGES INDIRECTS OU ACCESSOIRES RÉSULTANT DE LA VIOLATION DE LA PRÉSENTE GARANTIE OU DE TOUTE AUTRE GARANTIE. Aucune personne ni représentant n'est autorisé à engager la responsabilité de la Société au-delà des conditions énoncées dans la présente garantie en lien avec la vente de ce produit.

La Société ne garantit pas que ce produit ne peut pas être contourné ou compromis. LA RESPONSABILITÉ DE LA SOCIÉTÉ EN VERTU DE LA PRÉSENTE GARANTIE SE LIMITE À LA RÉPARATION OU AU REMPLACEMENT PRÉVU CI-DESSUS ET, EN AUCUN CAS, LA RESPONSABILITÉ DE LA SOCIÉTÉ NE DÉPASSERA LE PRIX D'ACHAT PAYÉ PAR L'ACHETEUR POUR LE PRODUIT, À L'EXCLUSION DES FRAIS DE MAIN-D'ŒUVRE D'INSTALLATION.

Certains États ne permettent pas de limiter la durée d'une garantie implicite ni d'exclure ou limiter les dommages indirects ou accessoires, de sorte que les limitations ou exclusions ci-dessus peuvent ne pas s'appliquer à vous. La présente garantie vous confère des droits légaux spécifiques, et vous pouvez également avoir d'autres droits qui varient d'un État à l'autre.

DIRECTED by VOXX LLC, 2351 J. Lawson Blvd., Bureau 110, Orlando, Florida 32824