

Installation assistance available at:

# RFTECH

[www.rockfordfosgate.com/rftech](http://www.rockfordfosgate.com/rftech)

# PUNCH®

## DIGITAL MEDIA RECEIVER

Model Name: PMX-HD9813  
FCC ID:2AA7S-PMX-HD9813  
IC:20640-PMXHD9813

Printed in China

1231-60843-01-D

010419F

600 South Rockford Drive • Tempe, Arizona 85281 United States  
Direct: (480) 967-3565 • Toll Free: (800) 669-9899

[ROCKFORDFOSGATE.COM](http://ROCKFORDFOSGATE.COM)



WORKS WITH  
**PANDORA**

((SiriusXM))  
READY

Made for  
iPod iPhone

Bluetooth

IPX6

MP3

STEERING WHEEL  
INTERFACE

Serial Number: \_\_\_\_\_ Date of Purchase: \_\_\_\_\_



Installation & Operation

Dear Customer,

*Congratulations on your purchase of the world's finest brand of audio products. At Rockford Fosgate we are fanatics about musical reproduction at its best, and we are pleased you chose our product. Through years of engineering expertise, hand craftsmanship and critical testing procedures, we have created a wide range of products that reproduce music with all the clarity and richness you deserve.*

*For maximum performance we recommend you have your new Rockford Fosgate product installed by an Authorized Rockford Fosgate Dealer, as we provide specialized training through Rockford Technical Training Institute (RTTI). Please read your warranty and retain your receipt and original carton for possible future use.*

*Great product and competent installations are only a piece of the puzzle when it comes to your system. Make sure that your installer is using 100% authentic installation accessories from Rockford Fosgate in your installation. Rockford Fosgate has everything from RCA cables and speaker wire to power wire and battery connectors. Insist on it! After all, your new system deserves nothing but the best.*

*To add the finishing touch to your new Rockford Fosgate image, order your Rockford accessories, which include everything from T-shirts to hats.*

Visit our web site for the latest information on all Rockford products:

[www.rockfordfosgate.com](http://www.rockfordfosgate.com)

or, in the U.S. call 1-800-669-9899 or FAX 1-800-398-3985. For all other countries, call +001-480-967-3565 or FAX +001-480-966-3983.

## Table of Contents

2	Introduction
3	Specifications
4	Design Features
5	Wiring
6	Installation/Mounting
7-11	Operation
	Settings
	Tuner (AM/FM/WB)
	USB-iPod
	AUX (Auxiliary Input)
	Bluetooth®
	Pandora®
	SiriusXM®
12-13	Troubleshooting
14-37	French, Spanish, German & Italian
38	Limited Warranty Information

If, after reading your manual, you still have questions regarding this product, we recommend that you see your Rockford Fosgate dealer. If you need further assistance, you can call us direct at 1-800-669-9899. Be sure to have your serial number, model number and date of purchase available when you call.

### PRACTICE SAFE SOUND

Continuous exposure to sound pressure levels over 100dB may cause permanent hearing loss. High powered auto sound systems may produce sound pressure levels well over 130dB. Use common sense and practice safe sound.

## Safety

This symbol with "WARNING" is intended to alert the user to the presence of important instructions. Failure to heed the instructions will result in severe injury or death.



**WARNING**

This symbol with "CAUTION" is intended to alert the user to the presence of important instructions. Failure to heed the instructions can result in injury or unit damage.



**CAUTION**

To prevent injury and damage to the unit, please read and follow the instructions in this manual. We want you to enjoy this system, not get a headache.

If you feel unsure about installing this system yourself, have it installed by a qualified Rockford Fosgate technician.

Before installation, disconnect the battery negative (-) terminal to prevent damage to the unit, fire and/or possible injury.

## FCC Compliance Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide more reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

Operation is subjected to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) the device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, you are encouraged to try to correct the interference by one of the following measures:

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

©2016 Rockford Corporation. All Rights Reserved. PUNCH® and associated logos where applicable, are registered trademarks of Rockford Corporation in the United States and/or other countries. iPhone and iPod are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Rockford Corporation is under license. All other trademarks are the property of their respective owners. Specifications subject to change without notice.

"Made for iPod" and "Made for iPhone" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, or iPhone, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.

Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc. Used with permission. Pandora is only available in certain countries. Please visit <http://www.pandora.com/legal> for more information.

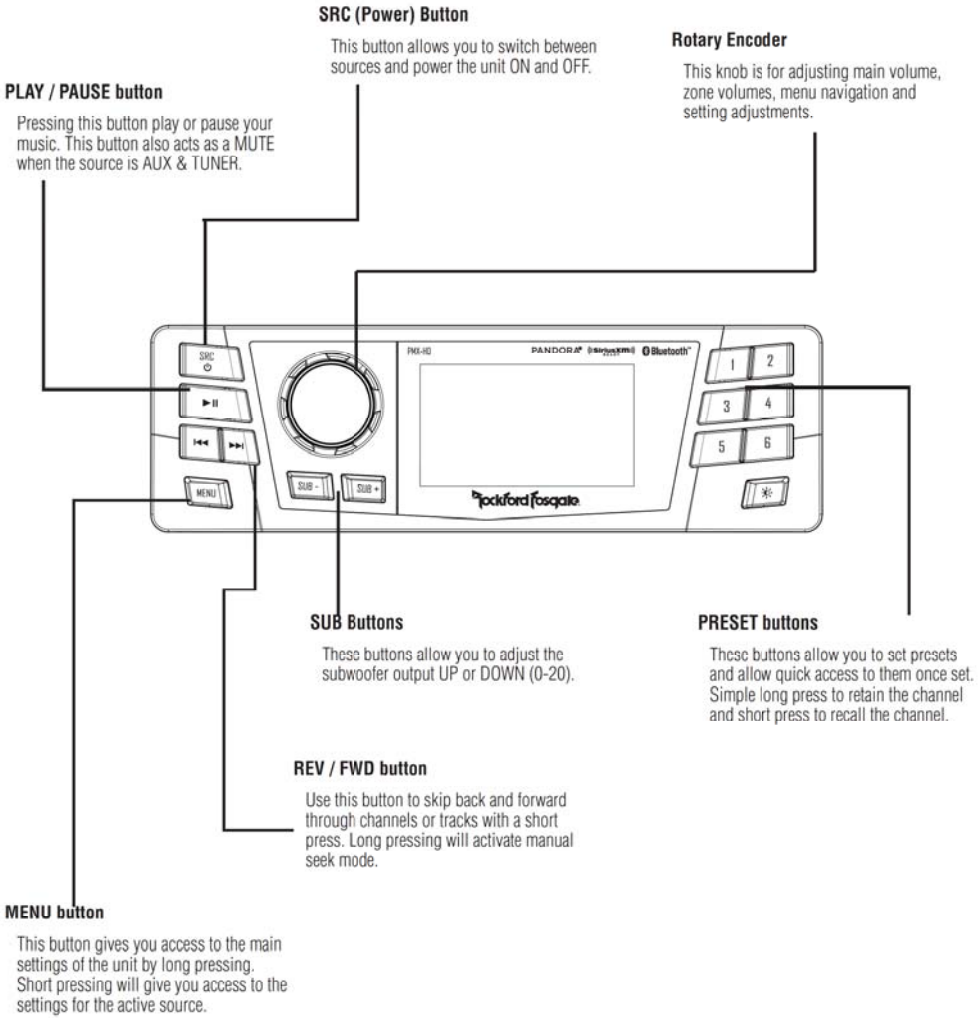
Sirius, XM and all related marks and logos are trademarks of Sirius XM Radio Inc. All rights reserved.

Model	<b>PMX-HD9813</b>														
Operating Voltage	10.5V - 16V														
Fuse Rating	15A														
Power Output	25 W X 4 @ 4 Ohms RMS 50 W x 4 @ 2 Ohms Peak														
Max. RCA Output Voltage	4V														
Output Impedance	500Ω														
Frequency Response	20 - 20kHz														
FM Frequency Range	87.5MHz - 107.9MHz														
AM Frequency Range	530KHz-1606.5KHz														
WB Frequency Range	162.40 - 162.55 (US & Canada)														
Tuner Presets	18 FM / 12 AM / 6 WB														
Clock	No Clock														
Display	2.7" Color TFT														
Bluetooth	3.0+EDR, A2DP 1.3														
USB Compatibility	2.0														
USB Capacity	32 GB max, 255 Folders max, 999 Songs max														
USB Output	1A														
Made for iPhone Model Names-	<table border="0"> <tr> <td>iPhone X</td> <td>iPhone 6 Plus</td> </tr> <tr> <td>iPhone 8 Plus</td> <td>iPhone 6</td> </tr> <tr> <td>iPhone 8</td> <td>iPhone 5S</td> </tr> <tr> <td>iPhone 7 Plus</td> <td>iPhone 5C</td> </tr> <tr> <td>iPhone 7</td> <td>iPhone 5</td> </tr> <tr> <td>iPhone 6s Plus</td> <td></td> </tr> <tr> <td>iPhone 6s</td> <td></td> </tr> </table>	iPhone X	iPhone 6 Plus	iPhone 8 Plus	iPhone 6	iPhone 8	iPhone 5S	iPhone 7 Plus	iPhone 5C	iPhone 7	iPhone 5	iPhone 6s Plus		iPhone 6s	
iPhone X	iPhone 6 Plus														
iPhone 8 Plus	iPhone 6														
iPhone 8	iPhone 5S														
iPhone 7 Plus	iPhone 5C														
iPhone 7	iPhone 5														
iPhone 6s Plus															
iPhone 6s															
Made for iPod Model Names	iPod Touch (5th generation) iPod Touch (4th generation) iPod Nano (7th generation) iPod Nano (6th generation)														
Android Compatibility	Bluetooth® Only														
Audio File Compatibility	MP3, WMA														
Certifications	EN60945														



CEA 2006

Power ratings on Rockford Fosgate source units conform to CEA-2006 industry standards. These guidelines mean your source unit's output power ratings are REAL POWER numbers, not inflated marketing ratings.



# Installation / Mounting

## Contents

- Source Unit
- Trim Bezel
- Mounting Plate
- Screws
- Power / Speaker Harness
- Installation & Operation Manual

## Installation Considerations

The following is a basic list of tools needed for installation:

- Volt/Ohm meter
- Wire strippers
- Wire crimpers
- Wire cutters
- #2 Phillips screwdriver
- Battery post wrench
- Hand held drill w/ assorted bits
- Heat shrink tubing
- Soldering iron
- Solder
- Heat gun
- 7mm wrench

This section focuses on some of the vehicle considerations for installing your new source unit. Pre-planning your system layout and best wiring routes will save installation time. When deciding on the layout of your new system, be sure that each component will be easily accessible for making adjustments.

If you feel unsure about installing this system yourself, have it installed by a qualified Rockford Audio technician.

Before installation, disconnect the battery negative (-) terminal to prevent damage to the unit, fire and/or possible injury.

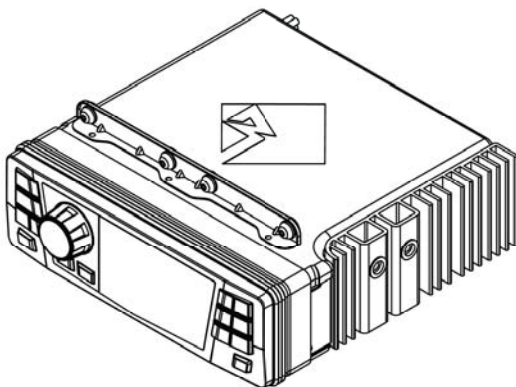
Before beginning any installation, follow these simple rules:

1. Be sure to carefully read and understand the instructions before attempting to install the unit.
2. For safety, disconnect the negative lead from the battery prior to beginning the installation.
3. For easier assembly, we suggest you run all wires prior to mounting your unit in place.
4. Route all of the RCA cables close together and away from any high current wires.
5. Use high quality connectors for a reliable installation and to minimize signal or power loss.
6. Think before you drill! Be careful not to cut or drill into gas tanks, fuel lines, brake or hydraulic lines, vacuum lines or electrical wiring when working on any vehicle.
7. Never run wires underneath the vehicle. Running the wires inside the vehicle provides the best protection.
8. Avoid running wires over or through sharp edges. Use rubber or plastic grommets to protect any wires routed through metal, especially the firewall.
9. ALWAYS protect the battery and electrical system from damage with proper fusing. Install the appropriate fuse holder and fuse on the +12V power wire within 18" (45.7 cm) of the battery terminal.
10. When grounding to the chassis of the vehicle, scrape all paint from the metal to ensure a good, clean ground connection. Grounding connections should be as short as possible and always be connected to metal that is welded to the main body, or chassis, of the vehicle. Seatbelt bolts should never be used for connecting to ground.

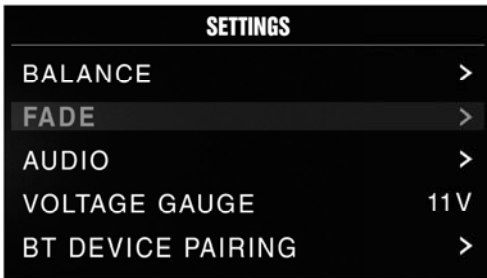
## Mounting

This unit is a direct plug and play replacement for the factory radio.

1. Remove fairing from bike to gain access to radio.
2. Remove the factory radio from the bike.
3. Carefully remove harnesses from back on factory radio.
4. Use factory harnesses and plug them into the back of the new unit.
5. Slide unit into factory radio mounting hole.
6. Reinstall fairing onto bike.







## Source Unit Settings

To access the source unit's settings, long press the MENU button until the options appear. Rotate the encoder to scroll through the list of settings and short press the encoder button to select the setting you wish to change. (ZONES>BALANCE>FADER>AUDIO>VOLTAGE GAUGE>BT PAIRING>BEEP>TUNER REGION>SOFTWARE>FACTORY DEFAULT)

This source unit has a zero current draw when turned off. All of your settings and presets will be saved along with your boat's battery during storage.)

### SOURCE

To select the source, short press the encoder button to access the submenu. Use the rotary encoder to scroll through EQ Settings. (FM TUNER > AM TUNER > WB TUNER > USB > AUX > BLUETOOTH > PANDORA > SiriusXM)

### BALANCE

Short press the encoder button to access BALANCE adjustment settings. Rotate the encoder button to set output BALANCE.

### FADER

Short press the encoder button to access FADER adjustment settings. Rotate the encoder button to set output FADER.

### AUDIO

To access the AUDIO settings, short press the AUDIO option from the MENU screen. Rotate the encoder to scroll through the list of settings and short press the encoder button to select the setting you wish to change. (7 BAND EQ>CROSSOVER>PEQ>REAR RCA>AUX INPUT>SOURCE GAIN>INTERNAL AMPLIFIER)

### 7 BAND EQ

Short press the encoder button to access the 7 BAND EQ settings. Use the rotary encoder to scroll through the EQ settings. (FLAT > ROCK > CLASSIC > ACOUSTIC > DANCE > ELECTRONIC > HIP-HOP > CUSTOM) When setting up the CUSTOM EQ, short press the encoder button to set the first frequency. Once active, rotate the encoder to adjust the frequency settings. Short press encoder button again to access the next frequency. Repeat until all EQ settings are complete. Short press the MENU button to exit and go back up one level.

### CROSSOVER

Short press to access the CROSSOVER settings. Use the rotary encoder to select the crossover zone options (FRONT>REAR>SUB). Short press the encoder to adjust the frequency of the crossover (60Hz>80Hz>120Hz>APF). Short press MENU to exit and go back up one level.

### PUNCH EQ

Short press to access the PUNCH EQ settings. Use the rotary encoder

to adjust the gain output (0-12). Short press MENU to exit and go back up one level.

Punch EQ is an onboard equalizer with up to +18dB @ 45Hz and/or up to +12dB boost at 12.5kHz

### AUX INPUT

RENAME – To rename AUX, short press the encoder button to set the first letter of the new name. Once active, rotate encoder to adjust letters. Short press the encoder button again to set the next letter. Repeat until AUX has been renamed. Short press MENU to exit and go back up one level.

ENABLE - Short press the encoder button to access options. Rotate the encoder button to select if unit is discoverable. (ENABLE > DISABLE)

### SOURCE GAIN

To adjust the level of device input gain, scroll through the inputs (FM TUNER>AM TUNER>WB TUNER>USB>AUX1>AUX2>BLUETOOTH>PAN DORA>SiriusXM>GLOBAL INPUT) to the device you want to adjust, short press the encoder button to access the gain settings. Rotate the encoder button to set the level of gain (-3dB > -2dB > -1dB > 0dB > +1dB > +2dB > +3dB).

Selecting the GLOBAL INPUT option lets you adjust all source attenuation at once (0dB>-3dB>-6dB>-9dB>-12dB>-15dB>-18dB).

### INTERNAL AMPLIFIER

Short press to access the INTERNAL AMPLIFIER options. Use the rotary encoder to select options (ON-OFF). When using an amplifier to power your speakers, select OFF. If you are powering your speakers directly from the source unit, select the INTERNAL AMPLIFIER to ON.

### VOLTAGE GAUGE

To display the vehicle voltage, short press the encoder button on the VOLTAGE GAUGE option.

### BT DEVICE PAIRING

Short press the encoder button to access options (DISCOVERABLE > DEVICE).

### DISCOVERABLE

Rotate the encoder button to select if unit is discoverable for pairing. (ENABLE > DISABLE) Once enabled, the source unit is now discoverable and ready for pairing to your device. Open the Bluetooth settings on your device to find the source unit labeled "Rockford PMX" and select.

### DEVICE

Selecting DEVICE by short pressing the encoder button will allow you to rename the source unit with up to 16 characters. This gives you the ability to have a unique name for easy identification during device pairing. Short press the encoder button to select the letter to be changed and rotate the knob to change the value. Repeat process until desired name is reached.

### BEEP

Short press the encoder button to access the BEEP options. Rotate the encoder button to turn system beep ON/ OFF.

### TUNER REGION

To adjust, short press the encoder button to access. Rotate the encoder button to select the TUNER REGION of your preference. (EUROPE > USA > RUSSIA > LATIN > ASIA > JAPAN > MIDEAST > AUSTRALIA)

### SOFTWARE

VERSION - Short press the encoder button to display the current firmware version of the unit.

UPDATE - Short press the encoder button to update the firmware. Follow the instructions on the screen when updating.

## FACTORY DEFAULT

**AUDIO** – Short press the encoder button to access. Rotate the encoder button to select YES/NO. Selecting YES will reset your unit back to factory default settings.

**SYSTEM** - Short press the encoder button to access. Rotate the encoder button to select YES/NO. Selecting YES will reset your unit back to factory default settings.

## Basic Operation

### TURNING THE UNIT ON / OFF

Long press the SRC (Power) button to turn the unit ON or OFF

### ADJUSTING THE VOLUME

Short press the encoder button to independently adjust the volume for a specific zone (ZONE 1>ZONE>ALL). Rotate encoder knob left or right to desired volume level (0-40). The current volume level will be displayed during adjustment.

### ADJUSTING THE SUBWOOFER OUTPUT

Press the SUB + or SUB- buttons to adjust the output level (0-20).

### ADJUSTING THE SCREEN BRIGHTNESS

Long press the ZONE/DIMMER button to adjust the brightness level. There are two brightness levels.

### SELECTING A SOURCE TO PLAY

Short press the SRC button to show the different source options (FM TUNER>AM TUNER>WB TUNER>USB>AUX>BLUETOOTH>PANDORA>SiriusXM). Use the rotary encoder or short press the SRC button to scroll through sources.

## Tuner Operation (FM/AM/WB)

To operate, use the rotary encoder to select the tuner source you want to listen to (FM>AM>WB).

To AUTO SEEK stations, short press the FWD and REV buttons. To MANUAL SEEK stations, long press the FWD and REV buttons to tune to the desired frequency.

To MUTE the TUNER, short press the PLAY/PAUSE button.

### FM BAND SETTINGS

To access the FM BAND SETTINGS, short press the MENU when using the FM TUNER source. This will give you access to the settings specific to the FM TUNER (FM>PRESETS>ADD PRESETS>REMOVE PRESETS>AUTO STORE>LOCAL).

#### PRESETS

Short press the encoder button to access the PRESETS list. Using this feature allows you to see what PRESETS are saved on the unit.

#### ADD PRESETS

Short press the encoder button on the ADD PRESETS option. You will need to be on both the station and PRESET group you want to add first (FM1>FM2>FM3). Using this feature allows you to save stations to the unit. Once selected, use the rotary encoder to select the PRESET number (1-6) you want the station saved to.

#### REMOVE PRESETS

Short press the encoder button on the REMOVE PRESETS option. You will need to be under the PRESET group you want to adjust first (FM1>FM2>FM3). Using this feature allows you to remove saved stations on the unit. Once selected, use the rotary encoder to select the PRESET number (1-6) of the station you want removed.

#### FM

Short press the encoder button to access the FM PRESET options (FM1>FM2>FM3). Using this feature allows you to have separate tuner preset groups to choose from. Use the rotary encoder button to scroll through the TUNER groups and short press to select the group.



#### AUTO STORE

Short press the encoder button to access the AUTO STORE function. You will need to be under the PRESET group you want to adjust first (FM1>FM2>FM3). This feature automatically stores presets on the unit. It will stop when presets 1-6 are sat. Select the next PRESET group and repeat to fill next set.

#### LOCAL

Short press the encoder button to access the LOCAL options. Once selected, use the rotary encoder to select ON or OFF. The local option tunes to nearby radio stations with sufficiently strong signals for good reception. In areas where reception is poor, switching to distance tuning enables the unit to tune in to more distant stations. Distance tuning is the default.

#### AM BAND SETTINGS

To access the AM BAND SETTINGS, short press the MENU when using the AM TUNER source. This will give you access to the settings specific to the AM TUNER (AM>PRESETS>ADD PRESETS>REMOVE PRESETS>AUTO STORE>LOCAL).

#### PRESETS

Short press the encoder button to access the PRESETS list. Using this feature allows you to see what PRESETS are saved on the unit.

#### ADD PRESETS

Short press the encoder button on the ADD PRESETS option. You will need to be on both the station and PRESET group you want to add first (AM1>AM2). Using this feature allows you to save stations to the unit. Once selected, use the rotary encoder to select the PRESET number (1-6) you want the station saved to.

#### REMOVE PRESETS

Short press the encoder button on the REMOVE PRESETS option. You will need to be under the PRESET group you want to adjust first (AM1>AM2). Using this feature allows you to remove saved stations on the unit. Once selected, use the rotary encoder to select the PRESET number (1-6) of the station you want removed.

#### AM

Short press the encoder button to access the FM PRESET options (AM1>AM2). Using this feature allows you to have separate tuner preset groups to choose from. Use the rotary encoder button to scroll through the TUNER groups and short press to select the group.

## AUTO STORE

Short press the encoder button to access the AUTO STORE function. You will need to be under the PRESET group you want to adjust first (AM1>AM2). This feature automatically stores presets on the unit. It will stop when presets 1-6 are set. Select the next PRESET group and repeat to fill next set.

## LOCAL

Short press the encoder button to access the LOCAL options. Once selected, use the rotary encoder to select ON or OFF. The local option tunes to nearby radio stations with sufficiently strong signals for good reception. In areas where reception is poor, switching to distance tuning enables the unit to tune in to more distant stations. Distance tuning is the default.

## WB BAND SETTINGS

To access the WB BAND SETTINGS, short press the MENU when using the WB TUNER source. This will give you access to the settings specific to the WB TUNER (PRESETS>ADD PRESETS>REMOVE PRESETS).

## PRESETS

Short press the encoder button to access the PRESETS list. Using this feature allows you to see what PRESETS are saved on the unit.

## ADD PRESETS

Short press the encoder button on the ADD PRESETS option. You will need to be on both the station you want to add first. Using this feature allows you to save stations to the unit. Once selected, use the rotary encoder to select the PRESET number (1-6) you want the station saved to.

## REMOVE PRESETS

Short press the encoder button on the REMOVE PRESETS option. You will need to be under the PRESET group you want to adjust first (AM1>AM2). Using this feature allows you to remove saved stations on the unit. Once selected, use the rotary encoder to select the PRESET number (1-6) of the station you want removed.

## USB (iPod) Operation

After your device is connected to the source unit, this feature allows you to control playback from your device directly from the unit. Select the USB source option on the source unit.

To play or pause a song, short press the PLAY/PAUSE button.

To skip a track forward, short press the FWD button. To skip a track backwards, short press the REV button.

To access USB specific settings, short press the MENU button for the list of settings (BROWSER>REPEAT>SHUFFLE). Use the encoder to select the option to change.

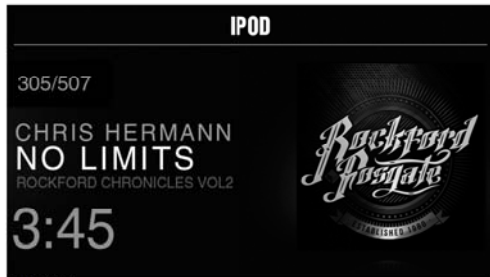
## BROWSER

Short press the encoder button to access the BROWSER options (PLAY LISTS>ARTISTS>ALBUMS>GENRES>SONGS>COMPOSERS>AUDIOBOOKS>PODCASTS). Using this feature allows you to search for tracks or songs by different types of categories.

To page/down, use the track forward and track backwards buttons.

## REPEAT

Short press the encoder button to access the REPEAT feature options (OFF>ONE>ALL).



## SHUFFLE

Short press the encoder button to access the SHUFFLE feature options (OFF>ALL). This feature allows you to set your preference on shuffling tracks or songs.

NOTE: When using a USB extension cable, it must be a Rockford Fosgate powered extension cable. The maximum distance for the cable is 33 feet (10 meters).

## AUX Operation

After your device is plugged into the source unit, this feature allows you to play music from your device. Select the AUX source option on the source unit and use your plugged in device to control song/track selection, PLAY/PAUSE and track skip FWD/REV.



## Bluetooth® Operation

After your device is paired to the source unit, this feature allows you to control playback from your device directly from the unit. Select the BLUETOOTH source option on the source unit.

To play or pause a song, short press the PLAY/PAUSE button.

To skip a track forward, short press the FWD button. To skip a track backwards, short press the REV button.

To access BLUETOOTH specific settings, short press the MENU button for the list of settings (BROWSER>REPEAT>SHUFFLE). Use the encoder to select the option to change.

## BROWSER

Short press the encoder button to access the BROWSER options (PLAY LISTS>ARTISTS>ALBUMS>GENRES>SONGS>COMPOSERS>AUDIOBOOKS>PODCASTS). Using this feature allows you to search for tracks or songs by different types of categories.

## REPEAT

Short press the encoder button to access the REPEAT feature options (OFF>ONE>ALL). This feature allows you to set your preference on the amount of times a track or song will repeat.



## SHUFFLE

Short press the encoder button to access the SHUFFLE feature options (OFF>ALL). This feature allows you to set your preference on shuffling tracks or songs.

NOTE: When the device is initially paired, the volume on the device will be roughly at half volume. You will need to turn the volume all the way up on the connected device prior to level setting. The device will remain at maximum volume after initially setting and when it re-pairs to the source unit.



## Pandora®

This feature allows you to control the Pandora® app from the source unit directly (Android users will have to use Bluetooth only, iOS users can use both USB and Bluetooth). You will need to start the Pandora® app on your device first, then select the Pandora® source option on the source unit. To use the "Thumbs Up" feature, long press the SUB+ button. To use the "Thumbs down" feature, long press the SUB - button.

To play or pause a song, short press the PLAY/PAUSE button.

To skip a track forward, short press the FWD button.

To access Pandora® specific settings, short press the MENU button for the list of settings (STATIONS>BOOKMARKS>STATIONS MANAGE). Use the encoder to select the option to change.

## STATIONS

To adjust, short press the encoder button to access. Rotate the encoder button to select your options (SHUFFLE>SORT DATE/A-Z>STATIONS). Selecting the SHUFFLE option will shuffle your stations and selecting the SORT feature will sort your stations by date added or alphabetically. You can also select your saved stations directly from this list.

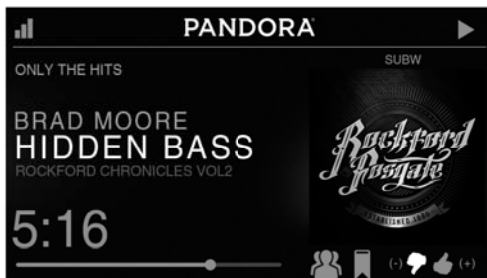
## BOOKMARKS

To BOOKMARK an artist or track that is playing, short press the encoder button to display your BOOKMARK options (ARTIST>TRACK). Select the option you wish to use for bookmarking.

## STATIONS MANAGE

To create stations, short press the encoder button to display your STATION MANAGE options (CREATE FROM ARTIST> CREATE FROM TRACK> CREATE FROM GENRE>DELETE). Selecting the CREATE FROM ARTIST OPTION allows you to create a station from the artist that you are currently listening to. CREATE FROM TRACK works similarly by creating a station from the current track being played. If you create a station by selecting CREATE FROM GENRE, this will give you music genres to select from to create your station. Selecting DELETE will delete the now playing station.

Pandora, the Pandora logo, and the Pandora trade dress are trademarks or registered trademarks of Pandora Media, Inc. Used with permission. Pandora is only available in certain countries. Please visit <http://www.pandora.com/legal> for more information.



## SiriusXM®

Only SiriusXM® brings you more of what you love to listen to, all in one place. Get over 140 channels, including commercial-free music plus the best sports, news, talk, comedy and entertainment. Welcome to the world of satellite radio. A SiriusXM Connect Tuner and Subscription are required. For more information, visit [www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com)

## ACTIVATING YOUR SIRIUSXM SUBSCRIPTION

After installing your SiriusXM Connect Tuner and antenna, power on your source unit and select SiriusXM mode. You should be able to hear the SiriusXM Preview channel on Channel 1. If you cannot hear the preview channels, please check the installation instructions to make sure your SiriusXM Connect tuner is properly installed.

After you can hear the Preview channel, tune to Channel 0 to find the Radio ID of your tuner. In addition, the Radio ID is located on the bottom of the SiriusXM Connect Tuner and its packaging. You will need this number to activate your subscription. Write the number down for reference.

Note: the SiriusXM Radio ID does not include the letters I, O, S or F.

In the USA, you can activate online or by calling SiriusXM Listener care:

- Visit [www.siriusxm.com/activatenow](http://www.siriusxm.com/activatenow)
- Call SiriusXM Listener Care at 1-866-635-2349

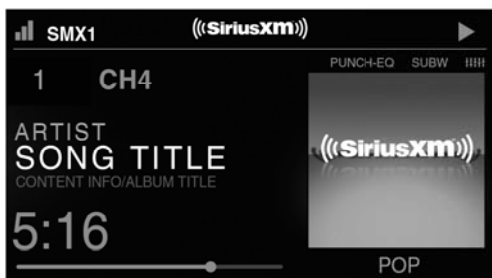
For Canadian Subscriptions, please contact:

- Visit [www.siriusxm.ca/activatexm](http://www.siriusxm.ca/activatexm)
- Call XM Customer Care at 1-877-438-9677

As part of the activation process, the SiriusXM satellites will send an activation message to your tuner. When your radio detects that the tuner has received the activation message, your radio will display: "Subscription Updated". Once subscribed, you can tune to channels in your subscription plan. Note, the activation process usually takes 10 to 15 minutes, but may take up to an hour. Your radio will need to be powered on and receiving the SiriusXM signal to receive the activation message.

## SETTINGS

To access the SiriusXM SETTINGS, short press the MENU when using the SiriusXM source. This will give you access to the settings



specific to SiriusXM (SXM>PRESETS>ADD PRESETS>REMOVE PRESETS>CHANNELS>CATEGORY).

#### **SiriusXM PRESET BANDS (SXM)**

Short press the encoder button to access the SiriusXM PRESET options (SXM1>SXM2>SXM3). Using this feature allows you to have separate satellite preset groups to choose from. Use the FWD and REV buttons to scroll through the TUNER groups.

#### **PRESETS**

Short press the encoder button to access the PRESETS list. Using this feature allows you to see what PRESETS are saved on the unit.

#### **ADD PRESETS**

Short press the encoder button on the ADD PRESETS option. You will need to be on both the channel and PRESET group you want to add first (SXM1>SXM2>SXM3). Using this feature allows you to save channels to the unit. Once selected, use the rotary encoder to select the PRESET number (1-6) you want the channel saved to.

#### **REMOVE PRESETS**

Short press the encoder button on the REMOVE PRESETS option. You will need to be under the PRESET group you want to adjust first (SXM1>SXM2>SXM3). Using this feature allows you to remove saved channels on the unit. Once selected, use the rotary encoder to select the PRESET number (1-6) of the channel you want removed.

#### **CHANNEL**

Short press the encoder button on the CHANNEL option to select this feature. This feature displays a complete listing of channels.

#### **CATEGORY**

Short press the encoder button on the CATEGORY option to select this feature. This feature allows you to search channels based on their CATEGORY type.

#### **DIRECT TUNING**

Short press the encoder button on the DIRECT TUNING option to select this feature. This feature allows you to directly tune to a channel if you already know the channel number. Rotate the encoder until you reach the desired numeral and press to enter your selection. Repeat until the channel number is completed.

#### **PARENTAL CONTROLS**

Short press the encoder button on the PARENTAL CONTROL option to select this feature. This feature allows you to easily lock and unlock channels with mature content. To turn this feature on, short press the encoder on PARENTAL CONTROLS to select. You will be asked to enter a code to activate it. Enter "1111" for your code. Once the code is entered correctly, this will give you access to the PARENTAL CONTROL features

(LOCK CHANNELS>CHANGE MY CODE). Use the encoder knob to scroll through the options and short press to select.

#### **LOCK CHANNELS**

Short press the encoder button on the LOCK CHANNELS option to select this feature. This feature allows you to select certain channels to be locked out for listening. When trying to listen to locked channels, you will need to enter the correct access code to listen to them. Use the rotary encoder to input code.

#### **CHANGE MY CODE**

Short press the encoder button on the CHANGE MY CODE option to reset the PARENTAL CONTROL access code. Use the rotary encoder to input the code.

Symptom / Advisory	Diagnosis	Remedy
<b>Basic</b>		
Source unit does not turn on.	Blown fuse	Check fuse of the unit, replace with correct rating.
	Vehicle's ignition is off	If connected following the instructions, the unit will not operate with ignition off.
	Voltage applied to Red wire is not between 10.5 & 16 volts or there is no voltage present	Check battery, connections and fuses and repair or replace as necessary. If voltage is above +16 volts, have the electrical system inspected by an authorized service center.
	Unit is not properly grounded	Check wiring and repair as necessary.
<b>Radio Tuner</b>		
Tuner fails to tune any stations	No antenna or disconnected or open connection in cable	Check all connections and repair as necessary.
Unable to tune stations in seek mode	You are in a weak signal area	Make sure the tuner LOC mode is off.
<b>USB Devices</b>		
USB device cannot be inserted	The USB device has been inserted in the wrong direction	Reversing the connection direction of the USB device, try reinserting.
	The USB device connector is broken	Replace with a new USB device.
USB device is not recognized	The USB device is damaged	Disconnect USB device and reconnect. If the device is still not recognized, try replacing with a different USB device. USB does not work with Android devices.
	Connectors are loose	
No sound heard with the display "No File" shown	No MP3/WMA files are stored on the USB device	Store these files properly on the USB device. USB does not work with Android devices.
Sound skips or is noisy	MP3/WMA files are not created properly	Use MP3/WMA files that are encoded correctly.
<b>AUX</b>		
MP3 is not playing back	Writing error occurred. The MP3 format is not compatible.	Make sure MP3 has been written in a supported format
<b>Bluetooth</b>		
Bluetooth source volume is lower than other sources	Bluetooth from device is not at maximum volume	Turn the volume on the device to maximum level

SiriusXM		
Check Antenna	The radio has detected a fault with the SiriusXM antenna. The antenna cable may be either disconnected or damaged.	<p>Verify that the antenna cable is connected to the SiriusXM Connect Tuner</p> <p>Inspect the antenna cable for damage and kinks. Replace the antenna if the cable is damaged.</p> <p>SiriusXM products are available at your local car audio retailer or online at <a href="http://www.shop.siriusxm.com">www.shop.siriusxm.com</a></p>
Check Tuner	The radio is having difficulty communicating with the SiriusXM Connect Tuner. The tuner may be disconnected or damaged.	<p>Verify that the SiriusXM Connect Tuner cable is securely connected to the radio</p>
No Signal	The SiriusXM Connect Tuner is having difficulty receiving the SiriusXM satellite signal.	<p>Verify that your vehicle is outdoors with a clear view of the sky.</p> <p>Verify that the SiriusXM magnetic mount antenna is mounted on a metal surface on the outside of the vehicle.</p> <p>Move the SiriusXM antenna away from any obstructions.</p> <p>Inspect the antenna cable for damage and kinks.</p> <p>Consult the SiriusXM Connect Tuner installation manual for more information on antenna installation. Replace the antenna if the cable is damaged. SiriusXM products are available at your local car audio retailer or online at <a href="http://www.shop.siriusxm.com">www.shop.siriusxm.com</a>.</p>
Subscription Updated	The radio has detected a change in your SiriusXM subscription status. Press the encoder button to clear the message.	<p>Visit <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> or call 866-635-2349 in the USA or 877-438-9677 in Canada if you have questions about your subscription.</p>
Channel Not Available	The channel that you have requested is not a valid SiriusXM channel or the channel that you were listening to is no longer available. You may also see this message briefly when first connecting a new SiriusXM Connect Tuner.	<p>Visit <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> for more information about the SiriusXM channel lineup.</p>
Channel Not Subscribed	The channel that you have requested is not included in your SiriusXM subscription package or the channel that you were listening to is no longer included in your SiriusXM subscription package.	<p>Visit <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> or call 866-635-2349 in the USA or 877-438-9677 in Canada if you have questions about your subscription package or would like to subscribe to this channel.</p>
Channel Locked	The channel that you have requested is Locked by the radio Parental Control feature. See page 10 for more information on the Parental Control feature and how to access locked channels.	



## Boutons SUB (Fig. 1)

Ces boutons permettent d'ajuster la sortie du subwoofer ou la ligne arrière vers le haut ou vers le bas (0-20).

## Bouton SRC (Alimentation)

Ce bouton permet de commuter entre les sources (pression courte) et d'activer et de désactiver l'appareil (pression longue).

## Encodeur rotatif

Ce bouton sert à ajuster le volume principal, les volumes de zones, la navigation du menu et les réglages des paramètres.

## Boutons PRESET (STATIONS PRÉRÉGLÉES)

Ces boutons permettent de régler les stations préréglées et d'y accéder rapidement une fois réglées. Une simple pression longue pour retenir la station et une pression courte pour rappeler la station.

## Bouton MENU

Appuyer longuement sur ce bouton pour avoir accès aux paramètres principaux de l'appareil. Appuyer dessus brièvement pour avoir accès aux paramètres pour la source active.

## BOUTON RESET (RÉINITIALISATION)

Appuyer sur le bouton pour réinitialiser l'unité et retenir les paramètres sauvegardés. Appuyer à l'aide d'un trombone ou d'un petit pic.

## Bouton ZONE (GRADATEUR)

Une pression longue sur ce bouton vous permettra de sélectionner entre les zones, une courte pression vous permettra de sélectionner les options DIMMER.

## Bouton PLAY/PAUSE (LECTURE/PAUSE)

Appuyer sur ce bouton pour jouer ou pauser la musique. Ce bouton sert aussi de VEILLEUSE quand la source est AUX et TUNER.

## Bouton REV/FWD

Utiliser ce bouton pour sauter en arrière et en avant parmi les chaînes ou les pistes avec une pression courte. Une pression longue activera le mode de recherche manuelle.

## (Fig. 2)

SiriusXM Connect Tuner et abonnement requis pour accéder aux fonctions de SiriusXM Radio (vendus séparément)

Pour les véhicules avec commande au volant, l'utilisation du module d'interface PAC SWI-RC ou Metra Axxess ASWC-1 est requise. Lorsque l'unité PAC est utilisée, configurer les paramètres de sélection de radio pour Rockford. Si on utilise l'unité Metra, ses paramètres sont automatiquement configurés. (vendue séparément)

## Contenu

- Unité source
- Lunette profilée
- Plaque de montage
- Vis
- Faisceau alimentation/haut-parleur
- Manuel d'installation et d'exploitation
- Considérations d'installation

Voici une liste de base des outils nécessaires pour l'installation :

- Voltmètre/Ohmmètre
- Dénudeuse
- Sertisseuse
- Coupe-fils
- Tournevis cruciforme n° 2
- Clé de borne de batterie
- Perceuse portative avec embouts assortis
- Tubulure thermorétractable
- Fer à souder
- Soudage
- Pistolet thermique
- Clé de 7 mm

Cette section se concentre sur certaines des considérations automobiles pour l'installation de la nouvelle unité source. Pré-planifier l'aménagement du système et les meilleures voies de câblage fera gagner du temps en installation. Lors de la décision de l'aménagement du nouveau système, s'assurer que chaque composant soit facilement accessible pour effectuer des réglages.

En cas de question sur l'installation de ce système soi-même, le faire installer par un technicien qualifié Audio Rockford.

Avant l'installation, débrancher la borne négative (-) de la batterie pour prévenir tout dommage matériel, tout incendie et/ou des blessures

éventuelles.

Avant de commencer toute installation, suivre ces simples règles :

1. Faire attention de lire attentivement et de comprendre les instructions avant de tenter l'installer l'unité.
2. Par mesure de sécurité, débrancher le fil négatif de la batterie avant de commencer l'installation.
3. Pour faciliter l'assemblage, il est conseillé d'acheminer tous les fils avant de monter l'unité en place.
4. Acheminer tous les câbles RCA près les uns des autres et à l'écart des fils à haute intensité.
5. Utiliser des connecteurs de haute qualité pour une installation fiable et pour minimiser la perte de signal ou d'alimentation.
6. Penser avant de percer ! Faire attention de ne pas couper ni percer dans les réservoirs à essence, les canalisations de carburant, les conduites de freins ou conduites hydrauliques, les lignes de vide ou le câblage électrique lors de toute opération sur un véhicule.
7. Ne jamais acheminer les fils sous le véhicule. Acheminer les fils à l'intérieur du véhicule fournit la meilleure protection.
8. Éviter d'acheminer les fils sur ou à travers des bords coupants. Utiliser des œillets en caoutchouc ou en plastique pour protéger les fils acheminés dans du métal, en particulier le pare-feu.
9. TOUJOURS protéger la batterie et le système électrique de tout dommage grâce à des fusibles appropriés. Installer le porte-fusible approprié et le fusible sur le fil d'alimentation de +12 V dans les 45 cm (18 po) de la borne de batterie.
10. Lors de la mise à la terre au châssis du véhicule, gratter toute peinture du métal pour assurer une bonne connexion à la masse propre. Les raccordements de mise à la terre doivent être aussi courts que possible et toujours connectés au métal qui est soudé au corps principal, ou au châssis, du véhicule. Les boulons de ceinture de sécurité ne doivent jamais être utilisés pour raccorder à la terre.

## Montage (Fig. 3)

Pour monter l'unité, il faudra une surface plate disposant d'un dégagement adéquat derrière qui offre suffisamment de dégagement pour l'unité et tout son câblage nécessaire.

1. Une fois un emplacement de montage déterminé, il faudra couper un trou de forme rectangulaire dans le panneau (180 mm X 52 mm).
2. Une fois le trou coupé, faire glisser l'unité et le câblage à travers le trou.
3. Faire glisser la plaque de montage sur l'arrière de l'unité et la sécuriser à l'aide des vis fournies.
4. Ensuite, installer la sangle arrière sur l'arrière de l'unité pour prévenir l'unité source de toute vibration excessive.
5. Appuyer sur la lunette profilée sur le devant de l'unité.
6. Brancher les faisceaux de câblage et les câbles. Consulter le schéma de câblage pour les types de connexion de faisceaux de câbles.

## Paramètres de l'unité source

Pour accéder aux paramètres de l'unité source, appuyer longuement sur le bouton MENU jusqu'à affichage des options. Faire pivoter l'encodeur pour faire défiler la liste des paramètres et effectuer une pression courte sur le bouton d'encodeur pour sélectionner le paramètre que l'on souhaite modifier. (ZONES>BALANCE>FADER>AUDIO>VOLTAGE GAUGE>BT PAIRING>BEEP>TUNER REGION>SOFTWARE>FACTORY DEFAULT)

Cette unité source a un courant nul quand elle est désactivée. Tous les paramètres et préréglages seront sauvegardés avec la batterie du bateau pendant l'entreposage.

## ZONES

### ZONE 1 / ZONE 2

Pour configurer ZONE 1 ou ZONE 2, appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder au sous-menu. Faire pivoter le bouton d'encodeur pour sélectionner les options ZONE. (SOURCE > RENAME > ENABLE/DISABLE/LOCK)

NOTE : Pendant l'écoute normale, appuyer longuement sur le bouton d'encodeur pour commuter entre les zones.

## SOURCE

Pour sélectionner la source, appuyer brièvement le bouton d'encodeur pour accéder au sous-menu. Utiliser l'encodeur rotatif pour faire défiler

les paramètres EQ. (FM TUNER > AM TUNER > WB TUNER > USB > AUX > BLUETOOTH > PANDORA > SiriusXM)

### RENOMMER

Pour renommer ZONE, appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour régler la première lettre du nouveau nom. Une fois activé, faire tourner l'encodeur pour ajuster les lettres. Effectuer une autre pression courte sur le bouton d'encodeur pour régler la prochaine lettre. Répéter jusqu'à ce que la ZONE ait été renommée. Appuyer brièvement sur le bouton MENU pour quitter et revenir d'un niveau en arrière.

### ENABLE / DISABLE / LOCK (ACTIVER/DÉSACTIVER/VERROUILLER)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder. Faire pivoter le bouton d'encodeur pour sélectionner ENABLE/DISABLE/LOCK. Sélectionner LOCK activera la ZONE 2 et VERROUILLERA la source de ZONE 2 à ZONE 1.

### BALANCE

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux paramètres de réglage de BALANCE. Faire pivoter le bouton d'encodeur pour régler la BALANCE de sortie.

### FADER

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux paramètres de réglage du FADER. Faire pivoter le bouton d'encodeur pour régler le FADER de sortie.

### AUDIO

Pour accéder aux paramètres AUDIO, effectuer une pression courte sur l'option AUDIO à partir de l'écran MENU. Faire pivoter l'encodeur pour faire défiler la liste des paramètres et effectuer une pression courte sur le bouton d'encodeur pour sélectionner le paramètre que l'on souhaite modifier. (7 BAND EQ>CROSSOVER>PEQ>REAR RCA>AUX INPUT>SOURCE GAIN>INTERNAL AMPLIFIER)

### 7 BAND EQ

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux paramètres 7 BAND EQ. Utiliser l'encodeur rotatif pour faire défiler les paramètres EQ. (FLAT > ROCK > CLASSIC > ACOUSTIC > DANCE > ELECTRONIC > HIP-HOP > CUSTOM) Lors de la configuration du CUSTOM EQ, effectuer une pression courte sur le bouton d'encodeur pour régler la première fréquence. Une fois activé, faire pivoter l'encodeur pour ajuster les paramètres de fréquence. Effectuer une autre pression courte sur le bouton d'encodeur pour accéder à la fréquence suivante. Répéter jusqu'à ce que tous les paramètres EQ soient terminés. Appuyer brièvement sur le bouton MENU pour quitter et revenir d'un niveau en arrière.

### CROISEMENT

Appuyer brièvement pour accéder aux paramètres de CROISEMENT. Utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner les options de zones de croisement (FRONT>REAR>SUB). Effectuer une courte pression sur l'encodeur pour ajuster la fréquence du croisement (60 Hz>80 Hz>120 Hz>APF). Appuyer brièvement sur le bouton MENU pour quitter et revenir d'un niveau en arrière.

### PUNCH EQ

Appuyer brièvement pour accéder aux paramètres de PUNCH EQ. Utiliser l'encodeur rotatif pour ajuster la sortie de gain (0-12). Appuyer brièvement sur le bouton MENU pour quitter et revenir d'un niveau en arrière. Punch EQ est un égaliseur embarqué avec un amplificateur maximum de +18 dB à 45 Hz et/ou de +12 dB à 12,5 kHz.

### AUX INPUT

RENOMMER – Pour renommer AUX, appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour régler la première lettre du nouveau nom. Une fois activé, faire tourner l'encodeur pour ajuster les lettres. Effectuer une autre pression courte sur le bouton d'encodeur pour régler la prochaine lettre. Répéter jusqu'à ce que AUX ait été renommé. Appuyer brièvement sur le bouton MENU pour quitter et revenir d'un niveau en arrière.

ACTIVER - Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options. Faire tourner le bouton d'encodeur pour sélectionner si l'unité est découvrable. (ENABLE > DISABLE)/(ACTIVER>DÉSACTIVER)

### GAIN SOURCE

Pour ajuster le niveau du gain d'entrée de périphérique, faire défiler les entrées (FM TUNER>AM TUNER>WB TUNER>USB>AUX>BLUETOOT

H>PANDORA) jusqu'au périphérique que l'on souhaite ajuster, appuyer brièvement le bouton d'encodeur pour accéder aux paramètres de gain. Faire tourner le bouton d'encodeur pour régler le niveau de gain. (-3 dB > -2 dB > -1 dB > 0 dB > +1 dB > +2 dB > +3 dB)

### AMPLIFICATEUR INTERNE

Appuyer brièvement pour accéder aux options AMPLIFICATEUR INTERNE. Utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner les options (ON>OFF). Lors de l'utilisation d'un amplificateur pour alimenter les haut-parleurs, sélectionner OFF. Si on alimente les haut-parleurs directement de l'unité source, sélectionner l'AMPLIFICATEUR INTERNE sur ON.

### INDICATEUR DE TENSION

Pour afficher la tension du véhicule, appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option INDICATEUR DE TENSION.

### APPAIRAGE DE PÉRIPHÉRIQUE BT

Appuyez brièvement sur le bouton codeur pour accéder aux options (DISCOVERABLE>DISPOSITIF).

### DISCOVERABLE

Tournez le bouton encodeur pour sélectionner si l'unité est détectable pour l'appariement. (ENABLE> DISABLE) Une fois activée, l'unité source est maintenant visible Et prêt à être couplé à votre appareil. Ouvrez les paramètres Bluetooth de votre. Pour trouver l'unité source intitulée «Rockford PMX» et sélectionnez.

### DISPOSITIF

La sélection de DEVICE en appuyant brièvement sur le bouton pour renommer l'unité source avec un maximum de 16 caractères. Cela vous donne la possibilité d'avoir un nom unique pour faciliter l'identification pendant l'appareil appariement appuyez brièvement sur la touche du codeur pour sélectionner la lettre à modifier et tournez le bouton pour modifier la valeur. Répéter le processus jusqu'à ce que vous désiriez nom est atteint.

### BIP

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options BIP. Faire tourner le bouton d'encodeur pour activer/désactiver le bip du système.

### RÉGION DU TUNER

Pour ajuster, appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder. Faire tourner le bouton d'encodeur pour sélectionner la RÉGION DU TUNER de préférence. (EUROPE > USA > RUSSE > AMÉRIQUE LATINE > ASIE > JAPON > MOYEN-ORIENT > AUSTRALIE)

### LOGICIEL

VERSION - Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour afficher la version de logiciel actuelle de l'unité.

MISE À JOUR - Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour mettre le logiciel à jour. Suivre les instructions à l'écran pour mettre à jour.

### THÈME

Pour régler le THEME, appuyez brièvement sur l'encodeur pour accéder à la fonction. Tournez le bouton encodeur pour sélectionner le thème désiré (jour, nuit, AUTO)

### Réglage d'usine

AUDIO – Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder. Faire pivoter le bouton d'encodeur pour sélectionner YES/NO (OUI/NON). Sélectionner YES/OUI pour remettre l'unité aux réglages d'usine.

SYSTÈME - Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder. Faire pivoter le bouton d'encodeur pour sélectionner YES/NO (OUI/NON). Sélectionner YES/OUI pour remettre l'unité aux réglages d'usine.

Fonctionnement de base

### ACTIVER/DÉSACTIVER L'UNITÉ

Appuyer longuement sur le bouton SRC (Alimentation) pour ACTIVER ou DÉSACTIVER l'unité

### RÉGLAGE DU VOLUME

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour ajuster indépendamment le volume pour une zone spécifique (ZONE 1>ZONE>ALL). Faire tourner le bouton d'encodeur vers la gauche ou vers la droite au niveau de volume souhaité (0-40). Le niveau de volume actuel s'affiche pendant le réglage.

### RÉGLAGE DE LA SORTIE DU SUBWOOFER



Appuyer sur le bouton SUB + ou SUB- pour régler le niveau de sortie (0-20).

## RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ DE L'ÉCRAN

Appuyer brièvement sur le bouton LUMINOSITÉ DE L'ÉCRAN pour ajuster le niveau de luminosité. Il existe deux niveaux de luminosité.

## SÉLECTIONNER UNE SOURCE À JOUER

Appuyer brièvement sur le bouton SRC pour afficher les différentes options de source (FM TUNER>AM TUNER>WB TUNER>USB>AUX>BLUETOOTH>PANDORA>SiriusXM). Utiliser l'encodeur rotatif ou appuyer brièvement sur le bouton SRC pour faire défiler les sources.

## SÉLECTION D'UNE ZONE

Appuyer longuement sur le bouton d'encodeur pour basculer entre les zones sources (ZONE 1>ZONE 2)

## Fonctionnement du tuner (FM/AM/WB)

Pour faire fonctionner, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner la source de tuner que l'on souhaite écouter (FM>AM>WB).

Pour RECHERCHER AUTOMATIQUEMENT des stations, appuyer brièvement sur les boutons FWD et REV. Pour RECHERCHER MANUELLEMENT des stations, appuyer longuement sur les boutons FWD et REV pour régler à la fréquence souhaitée.

Pour mettre le TUNER en VEILLEUSE, appuyer brièvement sur le bouton PLAY/PAUSE.

## PARAMÈTRES DE BANDE FM

Pour accéder aux PARAMÈTRES DE BANDE FM, appuyer brièvement sur le MENU lors de l'utilisation de source FM TUNER. Ceci donnera accès aux paramètres spécifiques au FM TUNER (FM>PRESETS>ADD PRESETS>REMOVE PRESETS>AUTO STORE>LOCAL)

## STATIONS PRÉRÉGLÉES

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder à la liste des STATIONS PRÉRÉGLÉES. Utiliser cette fonction pour voir quelles STATIONS PRÉRÉGLÉES sont sauvegardées sur l'unité.

## ADD PRESETS (AJOUTER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder à l'option ADD PRESETS. Il faudra se trouver sur la station et sur le groupe des STATIONS PRÉRÉGLÉES que l'on souhaite ajouter en premier (FM1>FM2>FM3). Utiliser cette fonction pour pouvoir sauvegarder des stations sur l'unité. Une fois sélectionnée, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner le numéro de STATION PRÉRÉGLÉE (1-6) sur lequel on souhaite sauvegarder la station.

## REMOVE PRESETS (SUPPRIMER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option SUPPRIMER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES. Il faudra se trouver sous le groupe des STATIONS PRÉRÉGLÉES que l'on souhaite ajuster en premier (FM1>FM2>FM3). Utiliser cette fonction pour pouvoir supprimer des stations sauvegardées sur l'unité. Une fois sélectionnée, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner le numéro de STATION PRÉRÉGLÉE (1-6) de la station que l'on souhaite supprimer.

## FM

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options STATIONS PRÉRÉGLÉES FM (FM1>FM2>FM3). Utiliser cette fonction permet d'avoir des groupes de stations préréglées de tuner séparés parmi lesquels choisir. Utiliser le bouton d'encodeur rotatif pour faire défiler les groupes de TUNER et appuyer brièvement pour sélectionner le groupe.

## AUTO STORE (SAUVEGARDE AUTOMATIQUE)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder à la fonction SAUVEGARDE AUTOMATIQUE. Il faudra se trouver sous le groupe des STATIONS PRÉRÉGLÉES que l'on souhaite ajuster en premier (FM1>FM2>FM3). Cette fonction sauvegarde automatiquement les stations préréglées sur l'unité. Cela s'arrêtera lorsque les stations préréglées 1-6 sont réglées. Sélectionner le prochain groupe de STATIONS PRÉRÉGLÉES et répéter pour remplir le jeu prochain.

## LOCAL

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options LOCAL. Une fois sélectionnée, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner ON ou OFF. L'option LOCAL se règle sur les stations de radio proches avec des signaux suffisamment forts pour une bonne réception. Dans les zones où la réception est médiocre, passer au réglage à distance permet

l'unité de se régler dans des stations plus distantes. Le réglage à distance est le réglage d'usine.

## PARAMÈTRES DE BANDE AM

Pour accéder aux PARAMÈTRES DE BANDE AM, appuyer brièvement sur le MENU lors de l'utilisation de source AM TUNER. Ceci donnera accès aux paramètres spécifiques au AM TUNER (AM>PRESETS>ADD PRESETS>REMOVE PRESETS>AUTO STORE>LOCAL).

## STATIONS PRÉRÉGLÉES

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder à la liste des STATIONS PRÉRÉGLÉES. Utiliser cette fonction pour voir quelles STATIONS PRÉRÉGLÉES sont sauvegardées sur l'unité.

## ADD PRESETS (AJOUTER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES)

Effectuer une pression courte sur le bouton d'encodeur sur l'option AJOUTER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES. Il faudra se trouver sur la station et sur le groupe des STATIONS PRÉRÉGLÉES que l'on souhaite ajouter en premier (AM1>AM2). Utiliser cette fonction pour pouvoir sauvegarder des stations sur l'unité. Une fois sélectionnée, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner le numéro de STATION PRÉRÉGLÉE (1-6) sur lequel on souhaite sauvegarder la station.

## REMOVE PRESETS (SUPPRIMER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option SUPPRIMER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES. Il faudra se trouver sous le groupe des STATIONS PRÉRÉGLÉES que l'on souhaite ajuster en premier (AM1>AM2). Utiliser cette fonction pour pouvoir supprimer des stations sauvegardées sur l'unité. Une fois sélectionnée, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner le numéro de STATION PRÉRÉGLÉE (1-6) de la station que l'on souhaite supprimer.

## AM

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options STATIONS PRÉRÉGLÉES FM (AM1>AM2). Utiliser cette fonction permet d'avoir des groupes de stations préréglées de tuner séparés parmi lesquels choisir. Utiliser le bouton d'encodeur rotatif pour faire défiler les groupes de TUNER et appuyer brièvement pour sélectionner le groupe.

## AUTO STORE (SAUVEGARDE AUTOMATIQUE)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder à la fonction SAUVEGARDE AUTOMATIQUE. Il faudra se trouver sous le groupe des STATIONS PRÉRÉGLÉES que l'on souhaite ajuster en premier (AM1>AM2). Cette fonction sauvegarde automatiquement les stations préréglées sur l'unité. Cela s'arrêtera lorsque les stations préréglées 1-6 sont réglées. Sélectionner le prochain groupe de STATIONS PRÉRÉGLÉES et répéter pour remplir le jeu prochain.

## LOCAL

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options LOCAL. Une fois sélectionnée, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner ON ou OFF. L'option LOCAL se règle sur les stations de radio proches avec des signaux suffisamment forts pour une bonne réception. Dans les zones où la réception est médiocre, passer au réglage à distance permet à l'unité de se régler dans des stations plus distantes. Le réglage à distance est le réglage d'usine.

## PARAMÈTRES DE BANDE WB

Pour accéder aux PARAMÈTRES DE BANDE WB, appuyer brièvement sur le MENU lors de l'utilisation de source WB TUNER. Ceci donnera accès aux paramètres spécifiques au WB TUNER (PRESETS>ADD PRESETS>REMOVE PRESETS).

## STATIONS PRÉRÉGLÉES

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder à la liste des STATIONS PRÉRÉGLÉES. Utiliser cette fonction pour voir quelles STATIONS PRÉRÉGLÉES sont sauvegardées sur l'unité.

## ADD PRESETS (AJOUTER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder à l'option ADD PRESETS. Il faudra se trouver sur les deux stations que l'on souhaite ajouter en premier. Utiliser cette fonction pour pouvoir sauvegarder des stations sur l'unité. Une fois sélectionnée, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner le numéro de STATION PRÉRÉGLÉE (1-6) sur lequel on souhaite sauvegarder la station.

## REMOVE PRESETS (SUPPRIMER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option SUPPRIMER

DES STATIONS PRÉRÉGLÉES. Il faudra se trouver sous le groupe des STATIONS PRÉRÉGLÉES que l'on souhaite ajuster en premier (AM1>AM2). Utiliser cette fonction pour pouvoir supprimer des stations sauvegardées sur l'unité. Une fois sélectionnée, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner le numéro de STATION PRÉRÉGLÉE (1-6) de la station que l'on souhaite supprimer.

#### Fonctionnement USB (iPod)

Une fois le périphérique connecté à l'unité source, cette fonction permet de contrôler la lecture à partir du périphérique directement de l'unité. Sélectionner l'option source USB sur l'unité source.

Pour jouer ou pauser une chanson, appuyer brièvement sur le bouton PLAY/PAUSE.

Pour sauter une piste vers l'avant, appuyer brièvement sur le bouton FWD. Pour sauter une piste vers l'arrière, appuyer brièvement sur le bouton REV.

Pour accéder aux paramètres spécifiques USB, appuyer brièvement sur le bouton MENU pour obtenir la liste des paramètres (BROWSER>REPEAT>SHUFFLE). Utiliser l'encodeur pour sélectionner l'option à modifier.

#### BROWSER (NAVIGATEUR)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options NAVIGATEUR (PLAYLISTS>ARTISTS>ALBUMS>GENRES>SONGS>COMPERS>AUDIOBOOKS>PODCASTS). Utiliser cette fonction permet de chercher les pistes ou chansons par différents types de catégories.

REPEAT (RÉPÉTITION)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options de la fonction RÉPÉTITION (OFF>ONE>ALL).

#### SHUFFLE

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options de la fonction SHUFFLE (OFF>ALL). Cette fonction permet de régler les préférences de lecture aléatoire de pistes ou de chansons.

#### Fonctionnement AUX

Une fois le périphérique branché dans l'unité source, cette fonction permet de jouer de musique à partir du périphérique. Sélectionner l'option source AUX sur l'unité source et utiliser le périphérique branché pour contrôler la sélection de chansons/pistes, PLAY/PAUSE et sauter la piste FWD/REV.

#### Fonctionnement Bluetooth®

Une fois le périphérique appairé à l'unité source, cette fonction permet de contrôler la lecture à partir du périphérique directement de l'unité. Sélectionner l'option source BLUETOOTH sur l'unité source.

Pour jouer ou pauser une chanson, appuyer brièvement sur le bouton PLAY/PAUSE.

Pour sauter une piste vers l'avant, appuyer brièvement sur le bouton FWD. Pour sauter une piste vers l'arrière, appuyer brièvement sur le bouton REV.

Pour accéder aux paramètres spécifiques BLUETOOTH, appuyer brièvement sur le bouton MENU pour obtenir la liste des paramètres (BROWSER>REPEAT>SHUFFLE). Utiliser l'encodeur pour sélectionner l'option à modifier.

#### BROWSER (NAVIGATEUR)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options NAVIGATEUR (PLAYLISTS>ARTISTS>ALBUMS>GENRES>SONGS>COMPERS>AUDIOBOOKS>PODCASTS). Utiliser cette fonction permet de chercher les pistes ou chansons par différents types de catégories.

REPEAT (RÉPÉTITION)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options de la fonction RÉPÉTITION (OFF>ONE>ALL). Cette fonction permet de régler la préférence sur le nombre de fois qu'une piste ou qu'une chanson sera répétée.

#### SHUFFLE

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options de la fonction SHUFFLE (OFF>ALL). Cette fonction permet de régler les préférences de lecture aléatoire de pistes ou de chansons.

REMARQUE: Lors de l'utilisation d'un câble d'extension USB, il doit s'agir d'un câble d'extension Rockford Fosgate. La distance maximale pour le câble est de 10 mètres (33 pieds).

#### Pandora®

Cette fonction permet de contrôler l'application Pandora® à partir de l'unité source directement (les utilisateurs Android devront utiliser Bluetooth uniquement, les utilisateurs iOS peuvent utiliser à la fois USB et Bluetooth). Il faudra lancer l'application Pandora® sur le périphérique en premier, sélectionner alors l'option source Pandora® sur l'unité source. Pour utiliser la fonction « Thumbs Up », appuyer longuement sur le bouton SUB+. Pour utiliser la fonction « Thumbs down », appuyer longuement sur le bouton SUB-.

Pour jouer ou pauser une chanson, appuyer brièvement sur le bouton PLAY/PAUSE.

Pour sauter une piste vers l'avant, appuyer brièvement sur le bouton FWD.

Pour accéder aux paramètres spécifiques Pandora®, appuyer brièvement sur le bouton MENU pour obtenir la liste des paramètres (STATION>BOOKMARKS>STATIONS MANAGE). Utiliser l'encodeur pour sélectionner l'option à modifier.

#### STATIONS

Pour ajuster, appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder. Faire tourner le bouton d'encodeur pour sélectionner les options (SHUFFLE>SORT DATE/A-Z>STATIONS). Sélectionner l'option SHUFFLE pour mélanger les stations et sélectionner la fonction SORT/TRIER va trier les stations par date ajoutée ou par ordre alphabétique. Il est également possible de sélectionner les stations sauvegardées directement de cette liste.

#### SIGNETS

Pour METTRE EN SIGNET un artiste ou une piste qui joue, appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour afficher les options BOOK-MARK/SIGNETS (ARTIST>TRACK). Sélectionner l'option que l'on souhaite utiliser pour la mise en signet.

#### STATIONS MANAGE (GESTION DES STATIONS)

Pour créer des stations, appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour afficher les options STATION MANAGE (GESTION DES STATIONS) (CREATE FROM ARTIST> CREATE FROM TRACK> CREATE FROM GENRE>DELETE). Sélectionner l'OPTION CREATE FROM ARTIST (CRÉER À PARTIR DE L'ARTISTE) pour pouvoir créer une station à partir de l'artiste que l'on écoute actuellement. L'option CREATE FROM TRACK (CRÉER À PARTIR DE LA PISTE) fonctionne de la même façon en créant une station à partir de la piste actuelle jouée. Si on crée une station en sélectionnant CREATE FROM GENRE (CRÉER À PARTIR DU GENRE), ceci donnera le choix de genres de musique à sélectionner pour créer une station. Sélectionner DELETE (SUPPRIMER) pour supprimer la station qui joue maintenant.

Pandora, le logo Pandora et l'habillement Pandora sont des marques de commerce ou des marques de commerce déposées de Pandora Media, Inc. Utilisées avec permission. Pandora n'est disponible que dans certains pays. Prière de consulter <http://www.pandora.com/legal> pour de plus amples informations.

#### SiriusXM®

Seule la radio SiriusXM® vous offre plus que ce que vous aimez écouter, le tout en un seul endroit. Obtenez plus de 140 canaux, notamment de la musique sans publicité plus ce qu'il y a de mieux pour ce qui est des sports, actualités, émissions-débats, comédie et loisirs. Bienvenue au monde de la radio satellite ! Un SiriusXM Connect Tuner et un abonnement sont requis. Pour de plus amples renseignements, consultez [www.siriusxm.com](http://www.siriusxm.com)

#### ACTIVATION DE VOTRE ABONNEMENT SiriusXM

Après l'installation du SiriusXM Connect Tuner et de l'antenne, activer l'unité source et sélectionner le mode SiriusXM. On doit pouvoir écouter la chaîne SiriusXM Preview sur la Chaîne 1. Si on ne peut pas écouter les chaînes Preview, consulter les instructions d'installation pour s'assurer que le SiriusXM Connect tuner est correctement installé.

Une fois que l'on peut écouter la chaîne Preview, régler sur la Chaîne 0 pour trouver l'ID Radio sur le tuner. En outre, l'ID Radio se situe sur le bas du SiriusXM Connect Tuner et de son emballage. On aura besoin de ce numéro pour activer l'abonnement. Noter le numéro pour référence.

Note : l'ID SiriusXM Radio n'inclut pas les lettres I, O, S ni F.

Aux États-Unis, on peut activer en ligne ou en appelant le service après-vente SiriusXM Listener :

- Consulter [www.siriusxm.com/activatenow](http://www.siriusxm.com/activatenow)



- Appeler le SiriusXM Listener Care en composant le 1-866-635-2349. Pour les abonnements canadiens, contacter :

- Consulter [www.siriusxm.ca/activatexm](http://www.siriusxm.ca/activatexm)
- Appeler le SiriusXM Listener Care en composant le 1-877-438-9677

Dans le cadre du processus d'activation, les satellites SiriusXM enverront un message d'activation au tuner. Lorsque la radio détecte que le tuner a reçu le message d'activation, la radio affichera : « Subscription Updated/ Abonnement mis à jour ». Une fois abonné, on peut régler sur les chaînes du plan d'abonnement. Noter que le processus d'activation prend généralement de 10 à 15 minutes, mais peut prendre jusqu'à une heure. Il faudra que la radio soit alimentée et reçoive le signal SiriusXM pour recevoir le message d'activation.

## PARAMÈTRES

Pour accéder aux PARAMÈTRES SiriusXM, appuyer brièvement sur le MENU lors de l'utilisation de source SiriusXM. Ceci donnera accès aux paramètres spécifiques à SiriusXM (SXM>PRESETS>ADD PRESETS>REMOVE PRESETS>CHANNELS>CATEGORY).

## BANDES PRÉRÉGLÉES DE SiriusXM (SXM)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder aux options STATIONS PRÉRÉGLÉES SiriusXM (SXM1>SXM2>SXM3). Utiliser cette fonction permet d'avoir des groupes de stations préréglées de satellites séparés parmi lesquels choisir. Utiliser les boutons FWD et REV pour faire défiler les groupes de TUNERS.

## STATIONS PRÉRÉGLÉES

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder à la liste des STATIONS PRÉRÉGLÉES. Utiliser cette fonction pour voir quelles STATIONS PRÉRÉGLÉES sont sauvegardées sur l'unité.

## ADD PRESETS (AJOUTER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur pour accéder à l'option ADD PRESETS. Il faudra se trouver sur la station et sur le groupe des STATIONS PRÉRÉGLÉES que l'on souhaite ajouter en premier (SXM1>SXM2>SXM3). Utiliser cette fonction pour pouvoir sauvegarder des stations sur l'unité. Une fois sélectionnée, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner le numéro de STATION PRÉRÉGLÉE (1-6) sur lequel on souhaite sauvegarder la station.

## REMOVE PRESETS (SUPPRIMER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option SUPPRIMER DES STATIONS PRÉRÉGLÉES. Il faudra se trouver sous le groupe des STATIONS PRÉRÉGLÉES que l'on souhaite ajuster en premier (SXM1>SXM2>SXM3). Utiliser cette fonction pour pouvoir supprimer des stations sauvegardées sur l'unité. Une fois sélectionnée, utiliser l'encodeur rotatif pour sélectionner le numéro de STATION PRÉRÉGLÉE (1-6) de la station que l'on souhaite supprimer.

## CHAÎNE

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option CHAÎNE pour sélectionner cette fonction. Cette fonction affiche une liste complète de chaînes.

## CATÉGORIE

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option CATÉGORIE pour sélectionner cette fonction. Cette fonction permet de chercher les chaînes en fonction de leur type de CATÉGORIE.

## SYNTONISATION DIRECTE

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option SYNTONISATION DIRECTE pour sélectionner cette fonction. Cette fonction permet de syntoniser directement une chaîne si on connaît déjà le numéro de la chaîne. Faire tourner l'encodeur jusqu'à obtention du numéro souhaité et appuyer pour saisir la sélection. Répéter jusqu'à obtention du numéro complet.

## CONTRÔLE PARENTAL

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option PARENTAL CONTROL (CONTRÔLE PARENTAL) pour sélectionner cette fonction. Cette fonction permet de facilement bloquer et débloquer les chaînes dont le contenu est classé pour adultes. Pour activer cette fonction, appuyer brièvement sur l'encodeur sur CONTRÔLE PARENTAL pour la sélectionner. Il faudra saisir un code pour l'activer. Saisir le code « 1111 ». Une fois le code saisi correctement, on aura accès aux fonctions du CONTRÔLE PARENTAL (LOCK CHANNELS>CHANGE MY CODE). Utiliser

le bouton d'encodeur pour faire défiler les options et appuyer brièvement pour sélectionner.

## LOCK CHANNELS (BLOQUER LES CHAÎNES)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option LOCK CHANNELS (BLOQUER LES CHAÎNES) pour sélectionner cette fonction. Cette fonction permet de bloquer certaines chaînes à l'écoute. Avant de pouvoir écouter des chaînes bloquées, il faudra saisir le code correct. Utiliser l'encodeur rotatif pour saisir le code.

## CHANGE MY CODE (CHANGER MON CODE)

Appuyer brièvement sur le bouton d'encodeur sur l'option CHANGE MY CODE (CHANGER MON CODE) pour réinitialiser le code d'accès de CONTRÔLE PARENTAL. Utiliser l'encodeur rotatif pour saisir le code.

Symptôme/Avertissement	Diagnostic	Solution
<b>De base</b>		
L'unité source ne se met pas en marche.	Fusible grillé	Vérifier le fusible de l'unité, remplacer avec le calibre approprié.
	L'allumage du véhicule est désactivé	Si connectée selon les instructions, l'unité ne fonctionnera pas avec l'allumage désactivé.
	La tension appliquée sur le fil rouge n'est pas entre 10,5 et 16 volts ou absence de toute tension	Vérifier la batterie, les connexions et les fusibles, et réparer ou remplacer selon les besoins. Si la tension est supérieure à +16 volts, faire inspecter le système électrique par un centre de service homologué.
	L'unité n'est pas correctement mise à la masse.	Vérifier le câblage et réparer selon les besoins.
<b>Tuner de radio</b>		
Le tuner ne sintonise aucune station	Aucune antenne, ou connexion déconnectée ou ouverte dans le câble	Vérifier toutes les connexions et réparer selon les besoins.
Impossible de régler des stations en mode recherche	On se trouve dans une zone à signal faible	S'assurer que le mode LOC du tuner est désactivé.
<b>Périphériques USB</b>		
Le périphérique USB ne peut pas être inséré	Le périphérique USB a été inséré dans le mauvais sens	Inverser le sens de connexion du périphérique USB, essayer de le réinsérer.
	Le connecteur du périphérique USB est cassé.	Le remplacer par un nouveau périphérique USB.
Le périphérique USB n'est pas reconnu.	Le périphérique USB est endommagé.	Déconnecter le périphérique USB et reconnecter. Si le périphérique n'est toujours pas reconnu, tenter de le remplacer par un périphérique USB différent. USB ne fonctionne pas avec les périphériques Android.
	Les connecteurs sont desserrés	
Aucun son entendu avec l'affichage = Aucun fichier =	Aucun fichier MP3/WMA sauvegardé sur le périphérique USB	Sauvegarder ces fichiers correctement sur le périphérique USB. USB ne fonctionne pas avec les périphériques Android.
Sauts de son ou son bruyant	Les fichiers MP3/WMA ne sont pas créés correctement	Utiliser les fichiers MP3/WMA qui sont correctement encodés.
<b>AUX</b>		
MP3 ne joue pas	Une erreur d'écriture s'est produite. Le format MP3 n'est pas compatible.	S'assurer que MP3 a été écrit dans un format pris en charge
<b>SiriusXM</b>		
Vérifier l'antenne	La radio a détecté une défaillance avec l'antenne SiriusXM. Le câble de l'antenne peut être soit déconnecté soit endommagé.	Vérifier que le câble de l'antenne est connecté au SiriusXM Connect Tuner Inspecter le câble d'antenne pour tout dommage ou toute pliure éventuels. Remplacer l'antenne si le câble est endommagé. Les produits SiriusXM sont disponibles auprès de tout détaillant audio automobile local ou en ligne à <a href="http://www.shop.siriusxm.com">www.shop.siriusxm.com</a>
Vérifier le tuner	La radio a du mal à communiquer avec le SiriusXM Connect Tuner. Le tuner peut être soit déconnecté soit endommagé.	Vérifier que le câble du SiriusXM Connect Tuner est bien connecté à la radio
Pas de signal	Le SiriusXM Connect Tuner a du mal à recevoir le signal du satellite SiriusXM.	Vérifier que le véhicule est à l'extérieur, avec une « vue libre » vers le ciel. Vérifier que l'antenne à montage magnétique SiriusXM est montée à l'extérieur du véhicule, sur une surface en métal. Écarter l'antenne SiriusXM de toute obstruction. Inspecter le câble d'antenne pour tout dommage ou toute pliure éventuels. Consulter le manuel d'installation du SiriusXM Connect Tuner pour de plus amples informations sur l'installation de l'antenne. Remplacer l'antenne si le câble est endommagé. Les produits SiriusXM sont disponibles auprès de tout détaillant audio automobile local ou en ligne à <a href="http://www.shop.siriusxm.com">www.shop.siriusxm.com</a>
Abonnement mis à jour	La radio a détecté un changement dans le statut d'abonnement à SiriusXM. Appuyer sur le bouton d'encodeur pour effacer le message.	Consulter <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> ou appeler le 866-635-2349 au USA ou le 877-438-9677 au Canada pour toute question sur l'abonnement.
Chaîne non disponible	La chaîne demandée n'est pas une chaîne SiriusXM valide ou bien la chaîne que l'on écoutait n'est plus disponible. Ce message peut également s'afficher brièvement lors de la connexion initiale à un nouveau SiriusXM Connect Tuner.	Consulter <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> pour de plus amples informations sur la liste des chaînes SiriusXM.
Chaîne à laquelle on n'est pas abonné	La chaîne demandée n'est pas une chaîne incluse dans le forfait d'abonnement SiriusXM ou bien la chaîne que l'on écoutait n'est plus	Consulter <a href="http://www.siriusxm.com">www.siriusxm.com</a> ou appeler le 866-635-2349 au USA ou le 877-438-9677 au Canada pour toute question sur le forfait d'abonnement ou si l'on souhaite s'abonner à cette chaîne, incluse dans le forfait d'abonnement SiriusXM.
Chaîne bloquée	La chaîne demandée est bloquée par la fonction Contrôle parental. Voir page 10 pour de plus amples informations sur la fonction Contrôle parental et la façon d'accéder aux chaînes bloquées.	

**Botones SUB (Fig. 1)**

Estos botones le permiten ajustar la salida del subwoofer para SUBIR (UP) o BAJAR (DOWN) (0-20).

**Botón SRC (encendido)**

Este botón le permite conmutar entre fuentes y encender (ON) o apagar (OFF) la unidad.

**Codificador giratorio**

Esta perilla es para ajustar el volumen principal, volúmenes de zona, menú de navegación y ajustes de la configuración.

**Botones PRESET (PREDETERMINACIONES)**

Estos botones le permiten configurar predeterminaciones y permiten el rápido acceso a ellas una vez configuradas. Una sola presión prolongada para retener el canal y una presión breve para llamar al canal.

**Botón MENU**

Este botón le permite acceso a las configuraciones principales de la unidad presionando durante prolongadamente. Si se presiona brevemente consigue acceso a las configuraciones de la fuente activa.

**Botón RESET (REPOSICIÓN)**

Presionar este botón reinicia la unidad y retiene sus configuraciones almacenadas. Use un clip para papel o un punzón pequeño para presionar.

**Botón ZONE**

Si presiona prolongadamente este botón, podrá seleccionar entre zonas, al presionar brevemente podrá seleccionar las opciones de DIMMER.

**Botón PLAY/PAUSE (REPRODUCCION/PAUSA)**

Presionar este botón reproduce o pausa su música. Este botón también actúa como MUTE (SILENCIAMIENTO) cuando la fuente es AUX & TUNER (AUXILIAR Y SINTONIZADOR).

**Botón REV / FWD**

Use este botón para desplazarse hacia atrás y adelante a través de canales o pistas presionando ligeramente. Si se presiona prolongadamente se activa el modo de búsqueda manual.

**(Fig. 2)**

Se requiere SiriusXM Connect Tuner y la suscripción para acceder a características de la radio SiriusXM (Se vende por separado)

Para vehículos con control en el volante de dirección, se requiere el uso del módulo de interface PAC SWI-RC o Metra Axxess ASWC-1. Cuando se usa la unidad PAC, configure la selección de la radio para Rockford. Si se usa la unidad Metra, su configuración es automática. (Se vende por separado)

**Índice**

- Unidad fuente
- Marco decorativo
- Placa de montaje
- Tronillos
- Arnés de alimentación / altavoz
- Manual de Instalación y Operación
- Consideraciones para la instalación

La siguiente es una lista básica de herramientas necesarias para la instalación:

- Multímetro
- Pelacables
- Alicates de engarzar
- Pinza de corte
- Destornillador Phillips No. 2
- Llave para bornes de batería
- Taladro de mano con brocas varias
- Tubos termocontraíbles
- Soldador
- Soldadura
- Pistola de aire caliente
- Llave de 7mm

Esta sección se enfoca en algunas de las consideraciones de vehículos para instalar la unidad de fuente nueva. Preplanear la distribución de su sistema y las rutas de cableado le ahorrará tiempo de instalación. Cuando decida la distribución de su nuevo sistema asegúrese de que pueda acceder fácilmente a cada componente para hacer los ajustes.

Si no está seguro si debe hacer la instalación de este sistema usted mismo, haga que lo instale un técnico calificado de Rockford Audio.

Antes de efectuar la instalación, desconecte el terminal negativo (-) de la batería para evitar daños a la unidad, incendio y/o posiblemente lesiones.

Antes de comenzar cualquier instalación, siga estas simples normas:

1. Asegúrese de leer cuidadosamente y de entender las instrucciones antes de tratar de instalar la unidad.
2. Por seguridad, desconecte el conductor negativo de la batería antes de comenzar la instalación.
3. Para facilitar el montaje, sugerimos que tienda todos los cables antes de montar su unidad en el sitio.
4. Tienda todos los cables RCA cerca unos de otros y alejados de los cables de alta corriente.
5. Utilice conectores de alta calidad para tener una instalación confiable y para reducir al mínimo las pérdidas de señal o de potencia.
6. ¡Piense siempre antes de perforar! Tenga cuidado de no cortar ni perforar tanques de combustible, tuberías de combustible, de frenos o hidráulicas, tuberías de vacío o cableado eléctrico al trabajar en cualquier vehículo.
7. Nunca tienda cables abajo del vehículo. Tender los cables adentro del vehículo proporciona la mejor protección.
8. Evite tender cables arriba o a través de bordes filosos. Use arandelas aislantes de caucho para proteger los cables tendidos a través de metal, especialmente en la mampara cortafuegos.
9. Proteja SIEMPRE la batería y el sistema eléctrico contra daños usando los fusibles correspondientes. Instale el portafusibles y los fusible correspondientes en el cable de +12 V a una distancia menor de 18 pulg. (45.7 cm) del terminal de la batería.
10. Al conectar la tierra del chasis del vehículo raspe la pintura del metal para asegurar una conexión buena y limpia a tierra. Las conexiones a tierra se deben hacer lo más cortas posibles y siempre conectadas a metal que esté soldado a la carrocería o al chasis del vehículo. Nunca debe usar los pernos del cinturón de seguridad para la conexión a tierra.

**Montaje (Fig. 3)**

Para montar la unidad, deberá encontrar una superficie plana con espacio suficiente atrás para que proporcione suficiente separación para la unidad y todo el cableado necesario.

1. Una vez que haya determinado una localidad de montaje, deberá cortar un agujero con forma rectangular en el panel (7 x 2.1 pulg. / 180 x 52 mm).
2. Después de haber cortado el agujero deslice la unidad y el cableado a través del agujero.
3. Deslice la placa de montaje arriba del lado posterior de la unidad y asegure con los tornillos proporcionados.
4. A continuación, instale la correa negra de nuevo en la parte posterior de la unidad para evitar que la unidad fuente vibre excesivamente.
5. Presione el marco decorativo en el lado delantero de la unidad.
6. Enchufe todos los arneses de cableado y los cables. Consulte el diagrama de cableado para ver los tipos de conexión de arneses de cables.

**Configuración de la unidad fuente**

Para acceder a la configuración de la unidad fuente, presione el botón MENU hasta que aparezcan las opciones. Haga girar el codificador para desplazarse por la lista de configuraciones y presione brevemente el botón del codificador para seleccionar la configuración que desea cambiar. (ZONES>BALANCE>FADER>AUDIO>VOLTAGE GAUGE>BT PAIRING>BEEP>TUNER REGION>SOFTWARE>FACTORY DEFAULT)

Esta unidad fuente tiene cero consumo de corriente cuando está apagada. Se guardará todas sus configuraciones y predeterminaciones junto con la batería de su embarcación durante el almacenamiento.

**ZONAS****ZONE 1 / ZONE 2**

Para configurar ZONE 1 o ZONE 2, presione brevemente el botón del codificador para acceder al submenú. Gire el botón codificador para seleccionar opciones de ZONE. (SOURCE > RENAME > ENABLE/DISABLE/LOCK)

NOTA: Durante la audición normal, presione prolongadamente el botón del codificador para conmutar entre zonas.

**SOURCE (FUENTE)**

Para configurar la fuente, presione brevemente el botón del codificador para acceder al submenú. Use el codificador giratorio para desplazarse por la configuración del EQ. (FM TUNER > AM TUNER > WB TUNER >



USB > AUX > BLUETOOTH > PANDORA > SiriusXM)

### RENAME (CAMBIO DEL NOMBRE)

Para cambiar el nombre de ZONE, presione brevemente el botón del codificador para configurar la primera letra del nombre nuevo. Una vez activado, haga girar el codificador para ajustar letras. Presione brevemente de nuevo el botón del codificador para ajustar la letra siguiente. Repita hasta que se haya cambiado el nombre de ZONE. Presione brevemente MENU para salir y volver a subir un nivel.

### ENABLE / DISABLE / LOCK

Presione brevemente el botón del codificador para acceder. Gire el botón codificador para seleccionar ENABLE/DISABLE/LOCK. Seleccionar LOCK habilitará ZONE 2 y LOCK la fuente de ZONE 2 a ZONE 1.

### BALANCE

Presione brevemente el botón codificador para acceder a la configuración de BALANCE. Haga girar el botón del codificador para configurar la salida de BALANCE.

### FADER (ATENUADOR)

Presione brevemente el botón codificador para acceder al ajuste de FADER. Haga girar el botón del codificador para configurar la salida de FADER.

### AUDIO

Para acceder a la configuración de AUDIO, presione brevemente la opción AUDIO desde la pantalla MENU. Haga girar el codificador para desplazarse por la lista de configuraciones y presione brevemente el botón del codificador para seleccionar la configuración que desea cambiar. (7 BAND EQ>CROSSOVER>PEQ>REAR RCA>AUX INPUT>SOURCE GAIN>INTERNAL AMPLIFIER)

### EQ de 7 bandas

Presione brevemente el botón codificador para acceder a la configuración de 7 BAND EQ. Use el codificador giratorio para desplazarse por la configuración del EQ. (FLAT > ROCK > CLASSIC > ACOUSTIC > DANCE > ELECTRONIC > HIP-HOP > CUSTOM) al configurar CUSTOM EQ, presione brevemente el botón del codificador para establecer la primera frecuencia. Una vez activa, haga girar el codificador para ajustar la configuración de la frecuencia. Presione brevemente de nuevo el botón del codificador para acceder a la frecuencia siguiente. Repita hasta haber terminado la configuración del EQ. Presione brevemente el botón MENU para salir y volver a subir un nivel.

### CROSSOVER (CRUCE)

Presione brevemente el botón para acceder a la configuración de CROSS-OVER. Use el codificador giratorio para seleccionar las opciones de la zona de cruce (FRONT>REAR>SUB). Presione brevemente el codificador para ajustar la frecuencia del cruce (60Hz>80Hz>120Hz>APF). Presione brevemente MENU para salir y volver a subir un nivel.

### PUNCH EQ

Presione brevemente el botón para acceder a la configuración de PUNCH EQ. Use el codificador giratorio para ajustar la ganancia de la salida (0 a 12). Presione brevemente MENU para salir y volver a subir un nivel.

Punch EQ es un ecualizador incorporado con hasta +18dB a 45Hz y/o un refuerzo de hasta +12dB a 12.5kHz

### ENTRADA AUX.

RENAME – Para cambiar el nombre de AUX, presione brevemente el botón del codificador para configurar la primera letra del nombre nuevo. Una vez activado, haga girar el codificador para ajustar letras. Presione brevemente de nuevo el botón del codificador para ajustar la letra siguiente. Repita hasta que se haya cambiado el nombre de AUX. Presione brevemente MENU para salir y volver a subir un nivel.

ENABLE - Presione brevemente el botón codificador para acceder a las opciones. Gire el botón codificador para seleccionar si no puede descubrir la unidad. (ENABLE > DISABLE)

### SOURCE GAIN (GANANCIA DE LA FUENTE)

Para ajustar el nivel de ganancia del dispositivo, desplácese a través de las entradas (FM TUNER>AM TUNER>WB TUNER>USB>AUX>BLUETOOTH >PANDORA>SiriusXM) hasta el dispositivo que quiere ajustar, presione brevemente el botón del codificador para acceder a los ajustes de la ganancia. Haga girar el botón codificador para ajustar el nivel de ganancia. (-3dB > -2dB > -1dB > 0dB > +1dB > +2dB > +3dB)

### AMPLIFICADOR INTERNO

Presione brevemente el botón para acceder a las opciones de AMPLIFICADOR INTERNO. Use el codificador giratorio para seleccionar las opciones (ON>OFF). Al usar un amplificador para alimentar sus altavoces, seleccione OFF. Si está alimentando sus altavoces directamente desde la unidad fuente, seleccione ON en INTERNAL AMPLIFIER.

### VOLTAGE GAUGE (VOLTÍMETRO)

Para mostrar el voltaje del vehículo, presione brevemente el botón del codificador en la opción VOLTAGE GAUGE.

### EMPAREJADO DEL DISPOSITIVO BT

Pulse brevemente el botón del encoder para acceder a las opciones (DISCOVERABLE>DISPOSITIVO).

### DESCUBIERTA

Gire el botón del codificador para seleccionar si la unidad es detectable para el emparejamiento. (ENABLE> DESACTIVAR) Una vez habilitada, la unidad fuente es ahora detectable y lista para emparejarse a su dispositivo. Abra la configuración de Bluetooth en su dispositivo para encontrar la unidad fuente etiquetada "Rockford PMX" y seleccione.

### DISPOSITIVO

Si selecciona DISPOSITIVO presionando brevemente el botón del encoder, podrá cambiar el nombre de la unidad fuente con un máximo de 16 caracteres. Esto le da la capacidad de tener un nombre único para facilitar la identificación durante el emparejamiento del dispositivo. Pulse brevemente el botón del encoder para seleccionar la letra que desea cambiar y gire el mando para cambiar el valor. Repita el proceso hasta que se alcance el nombre deseado.

### BEEP (ZUMBIDO)

Presione brevemente el botón codificador para acceder a las opciones de BEEP. Haga girar el botón codificador para encender y apagar (ON/OFF) el sistema.

### TUNER REGION (REGIÓN DE SINTONIZADOR)

Para ajustar, presione brevemente el botón del codificador para tener acceso. Haga girar el botón del codificador para seleccionar la TUNER REGION de su preferencia. (EUROPE > USA > RUSSIA > LATIN > ASIA > JAPAN > MIDEAST > AUSTRALIA)

### SOFTWARE

VERSION - Presione brevemente el botón del codificador para visualizar la versión actual del firmware de la unidad.

UPDATE - Presione brevemente el botón del codificador para actualizar el firmware. Siga las instrucciones de la pantalla al actualizar.

### TEMA

Para ajustar el tema, pulse brevemente el codificador para acceder a la función. Gire el botón del codificador para seleccionar el tema deseado ( día, noche, AUTO )

### PREDETERMINACIÓN DE FÁBRICA

AUDIO – Presione brevemente el botón para tener acceso. Gire el botón codificador para seleccionar YES/NO. Seleccionar YES repondrá su unidad de nuevo a la configuración predeterminada de la fábrica.

SYSTEM – Presione brevemente el botón para tener acceso. Gire el botón codificador para seleccionar YES/NO. Seleccionar YES repondrá su unidad de nuevo a la configuración predeterminada de la fábrica.

Funcionamiento Básico

### PARA ENCENDER Y APAGAR (ON/OFF) LA UNIDAD.

Presione prolongadamente el botón SCR (encendido) para encender la unidad o para apagarla (ON u OFF).

### AJUSTE DEL VOLUMEN

Presione brevemente el botón del codificador para ajustar independientemente el volumen para una zona específica (ZONE 1>ZONE>ALL). Haga girar la perilla del codificador a la izquierda o a la derecha al nivel de volumen deseado (0-40). Se visualizará el nivel de volumen actual durante el ajuste.

### AJUSTE DE LA SALIDA DEL SUBWOOFER

Presione los botones SUB + o SUB- para ajustar el nivel de la salida (0-20).

### AJUSTE DEL BRILLO DE LA PANTALLA

Presione brevemente el botón SCREEN BRIGHTNESS para ajustar el nivel