

Entertainment System DV3350

Système de divertissement DV3350

Sistema de entretenimiento DV3350

Instruction Manual
Manuel d'instructions
Manual de instrucciones



- * Product picture is for reference only.
- * La photo du produit est aux fins de référence seulement.
- * La imagen del producto es solo de referencia.

Welcome

English

Thank you for purchasing the Furrion® Entertainment System DV3350. Before operating your new product, please read these instructions carefully. This instruction manual contains information for safe use, installation and maintenance of the product.

Please keep this instruction manual in a safe place for future reference. This will ensure safe use and reduce the risk of injury. Be sure to pass on this manual to new owners of this product.

The manufacturer does not accept responsibility for any damages due to not observing these instructions.

If you have any further questions regarding our products, please contact us at **support@furrion.com**

Contents

English

Welcome	1
Contents	2
Safety and Notice	3
Class 1 Laser Product.....	3
Safety.....	3
Notice of compliance.....	4
FCC Radiation Exposure Statement.....	4
Introduction	5
What's in the box	5
Precautions	5
Features	5
Supported Format	6
Functional Overview	7
Control Panel	7
Remote Control	9
Before Operation	11
Wiring Diagram	11
Wiring Socket	12
Wiring Harness	12
Mounting Installation	13
Prepare the Remote Control.....	14
Operation.....	15
Quick Reference Guide.....	15
Common Operation	17
Radio Operation.....	18
Basic Disc / USB Operation.....	19
Advanced Disc / USB Operation.....	21
App Operation.....	29
Maintenance and Cleaning of Discs.....	30
Maintenance	30
Troubleshooting	31
Specifications	32
Warranty.....	33

Safety and Notice

Safety



CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

**CAUTION**

TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPLIANCE TO RAIN OR MOISTURE.

 The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock.

 The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

Class 1 Laser Product

Laser product symbol:

Located on the rear panel of the unit, this symbol indicates this unit is a class 1 laser product that only uses weak laser and no hazardous radiation outside of the unit.



1. Read through this instruction manual before installation and use.
2. Do not touch the power plug with wet hands.

3. Switch off the power when the unit is not in use. (Disconnect the power plug from the power outlet when you do not intend to use the unit for a prolonged period of time.) Before moving the unit, remove the disc from the unit/tray first.
4. Do not open the cover or touch any of the components inside of the unit. Only a qualified technician should service the unit.
5. To avoid damaging the unit, do not expose the unit to direct sunlight or objects that radiate heat.
6. Do not place the unit in moist or humid conditions. Moisture will affect normal operation and damage the unit.
7. Place the unit on a flat, well-ventilated location. Please ensure the ventilation holes are not covered to avoid overheating and malfunction.
8. Clean the panel and case with a soft dry cloth only. Do not apply any kind of thinner, alcohol or sprays.
9. The apparatus should not be exposed to dripping or splashing. Do not place objects filled with liquids (such as vases) on the apparatus.

**WARNING**

- Do not ingest the battery contained within the remote control supplied with the unit as this battery represents a chemical burn hazard.
- This product contains a coin/button cell battery.
- If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
- Keep new and used batteries away from children.
- If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
- If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.

**CAUTION**

- Danger of explosion if battery is incorrectly replaced.
- Replace only with the same or equivalent battery type.
- The battery should not be exposed to excessive heat such as sunshine or fire.

Safety and Notice

Notice of compliance

The device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

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

FCC rules

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between 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.

FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.

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

Introduction

What's in the box

Thank you for purchasing the Furrion® Entertainment System DV3350. This manual will help you set up and begin using your product. Please read this manual thoroughly and keep this manual in a safe place for future reference.

First, check the contents of your box with the parts checklist below:

- Main unit
- Remote control
- Harness (200mm)
- Audio RCA adapter cable (1.5m)
- Hang tag
- Printed materials

Precautions

- Connect this unit to a 12V DC negative ground battery system which is standard in North American and European vehicles.
- When installing the unit, ensure that all wire ends not in use are insulated to avoid short circuit or earthing which can lead to the risk of fire or electrical shock.
- Avoid inserting foreign objects into the disc loading slot of the unit as this will cause malfunction.
- Do not expose this unit to moisture or wet environments. If condensation is present on the screen, wait for 1 hour or more for the moisture to evaporate.
- If the interior of the vehicle is extremely hot, do not use the unit until the vehicle's internal temperature has cooled down.
- Do not use cleaning products on the front face of the unit. Only use a slightly damp cloth for cleaning.
- Do not attempt to disassemble or adjust this unit. Contact a service center for assistance.

Features

- Digital AM/FM Tuner
- DVD/CD-R/RW/MP3/MP4/WMA Compatible
- Auxiliary inputs on front and rear
- USB input with charging function
- Bluetooth with NFC function
- 2 - zone multiroom independent audio output
- Clock/alarm clock
- 1 x HDMI output
- 1 x RCA Audio/Video outputs for connecting additional TV
- 1 x Subwoofer output
- 1 x Front HDMI Input
- 1 x AV Input on rear

Introduction

Supported Format

English

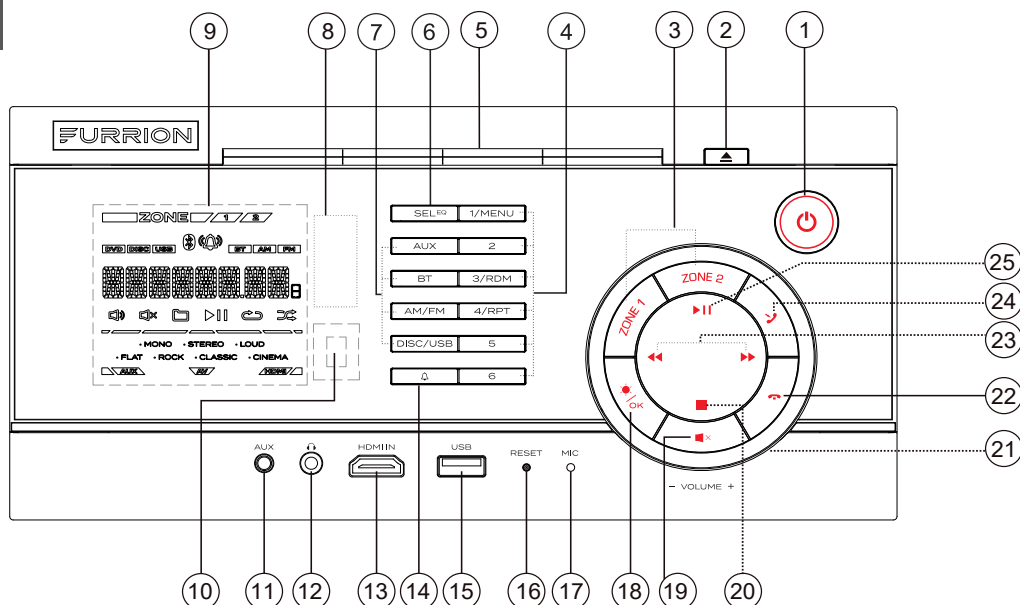
Supported Video Format					
File Extension	Container	Video Codec	Audio Codec	Resolution	Remark
.avi / .divx	AVI	MPEG-4 Visual DivX 4.xx/5.xx/6.xx/3ivX XviD MPEG-1	Dolby Digital (AC3) WMA/PCM/LPCM AAC-LC (2ch) MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.mpg	MPG	MPEG-1/MPEG-2	Dolby Digital (AC3) LPCM MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.dat	DAT	MPEG-1/MPEG-2	Dolby Digital (AC3) LPCM MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.vob	VOB	MPEG-1/MPEG-2	Dolby Digital (AC3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.mp4	MP4	MPEG-4 Visual	Dolby Digital (AC3) WMA/LPCM AAC-LC (2ch) MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	

Supported Audio Format				
File Extension	Audio Codec	Bit Rate	Sampling Rate	Remark
.mp3	MP3	16kbps - 320kbps	8k - 48 kHz	/
.WMA	WMA	16kbps - 320kbps	8k - 48 kHz	Only WMA7/WMA8/WMA9 (CBR/VBR) supported (only 353 format supported).

Note: Compatibility with the above file formats is not guaranteed.

Functional Overview

Control Panel



1

Turn on the unit or switch to standby mode.

2

Eject the loaded disc.

3 **ZONE 1/ZONE 2**

Turn on or off the audio source in each of the different areas where your speakers are connected.

4 **Number buttons [1 - 6]**

Select and enter numbers.
1/MENU: Display the title list during DVD/VCD playback.
3/RDM: Select random playback mode.
4/RPT: Select repeat playback mode.

5 **Disc slot**

6 **SEL^{EQ}**

Select various system settings.
 Select a preset sound effect.

7 **Source buttons**

Select the corresponding sound source: DISC/USB, AM/FM, BT, or AUX.

8 **NFC detection area**

9 **LCD screen**

10 **IR sensor for remote control**

11 **AUX socket**

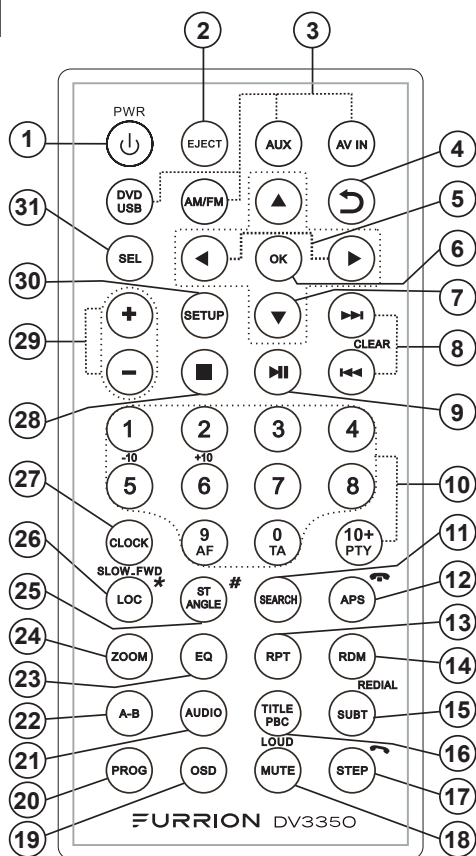
Connect to the 3.5mm audio output socket on an auxiliary device.

Functional Overview

- | | |
|---|--|
| <p>12  socket
Connect a headphone.</p> <hr/> <p>13 HDMI IN socket
Connect to the HDMI output socket on an AV device.</p> <hr/> <p>14  Bell
Enter alarm setting mode.</p> <hr/> <p>15 USB socket
Connect a USB storage device.</p> <hr/> <p>16 RESET
Reset the unit and load its factory default settings.</p> <hr/> <p>17 MIC
Built-in microphone.</p> <hr/> <p>18  / OK
Adjust brightness of the LCD screen.
Confirm your selection.</p> <hr/> | <p>19  Mute
Mute or un-mute the audio output.</p> <hr/> <p>20  Stop
Stop playback.</p> <hr/> <p>21 VOLUME +/- knob
Turn the knob clockwise / counterclockwise to increase / decrease volume.</p> <hr/> <p>22  Reject
Reject or end a call.</p> <hr/> <p>23  Skip
Skip to the previous/next track.
Fast backward/forward within a track.
Tune to a radio station.</p> <hr/> <p>24  Accept
Accept or make a call.</p> <hr/> <p>25  Start/Pause
Start (resume) / pause playback.</p> <hr/> |
|---|--|

Functional Overview

Remote Control



① **PWR** 
Turn on the unit or switch to standby mode.

② **EJECT**
Eject the loaded disc.

③ **Source buttons**
Select the corresponding sound source: DVD/USB, AM/FM, AUX (ARC, F AUX, R AUX, AV, or HDMI), or AV IN.

④ 
Return to the previous menu.

⑤ 
Navigate left / right in a menu.

⑥ **OK**
Confirm your selection.

⑦ 
Navigate up / down in a menu.

⑧  (CLEAR)
Skip to the previous/next track.
Fast backward / forward within a track.
Tune to a radio station.
(CLEAR): Clear a wrong input.

⑨ 
Start (resume) / pause playback.

⑩ **Number buttons (0 - 9) and 10+**
Select and enter numbers.
0/TA: (For Europe only) Enable / disable TA (Traffic Announcement) mode.
5/-10: Skip 10 tracks backward during MP3/WMA playback.
6/+10: Skip 10 tracks forward during MP3/WMA playback.
9/AF: (For Europe only) Enable / disable AF (Alternative Frequency) mode.
10+ / PTY: Input a number larger than 9. (For Europe only) Select a PTY (Program Type).

Functional Overview

- 11 **SEARCH**
Show or hide the search window during disc playback.

- 12 **APS/📶**
Start automatic programming of radio stations.
Scan preset radio stations.
Reject or end a call.

- 13 **RPT**
Select repeat playback mode.

- 14 **RDM**
Select random playback mode.

- 15 **SUBT/REDIAL**
Select the caption language during DVD playback (if available).
Redial the last dialed number.

- 16 **TITLE/PBC**
Display the title list during DVD/VCD playback.
Turn on / off PBC (PlayBack Control) of a disc (if available).

- 17 **STEP/🔍**
Play a DVD/VCD frame by frame.
Accept or make a call.

- 18 **MUTE/LOUD**
Mute or un-mute the audio output.
Enable or disable the loudness effect.

- 19 **OSD**
Display the playback status.

- 20 **PROG**
Access or exit program playback.

- 21 **AUDIO**
Select a subtitle language (if available) during DVD playback.
Select a sound mode (MONO LEFT, MONO RIGHT, or STEREO) during VCD playback.

- 22 **A-B**
Play a specific segment in a chapter / track repeatedly.

- 23 **EQ**
Select a preset EQ sound effect.

- 24 **ZOOM**
During DVD/VCD playback, zoom in / out on images.

- 25 **ST/ANGLE/#**
In FM mode, switch between stereo and mono sound output.
During DVD playback, adjust the viewing angle (if available).

- 26 **LOC/SLOW.FWD/***
In radio mode, enable or disable local mode.
During disc playback, select a slow forward speed.

- 27 **CLOCK**
Enter clock setting mode.
Display the clock.

- 28 **■**
Stop playback.

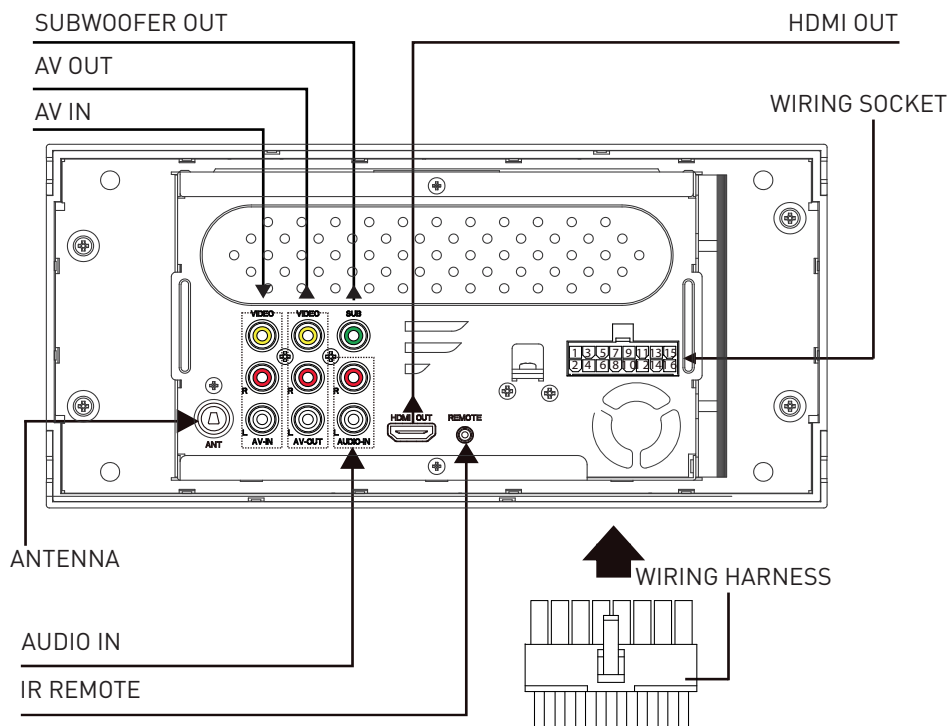
- 29 **+/-**
Increase / decrease volume.

- 30 **SETUP**
Access or exit the DVD system menu.

- 31 **SEL**
Select various system settings.
Select a preset sound effect.

Before Operation

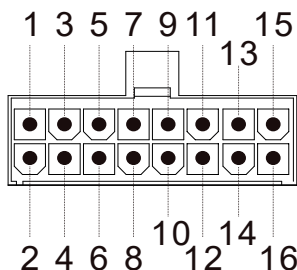
Wiring Diagram



Before Operation

Wiring Socket

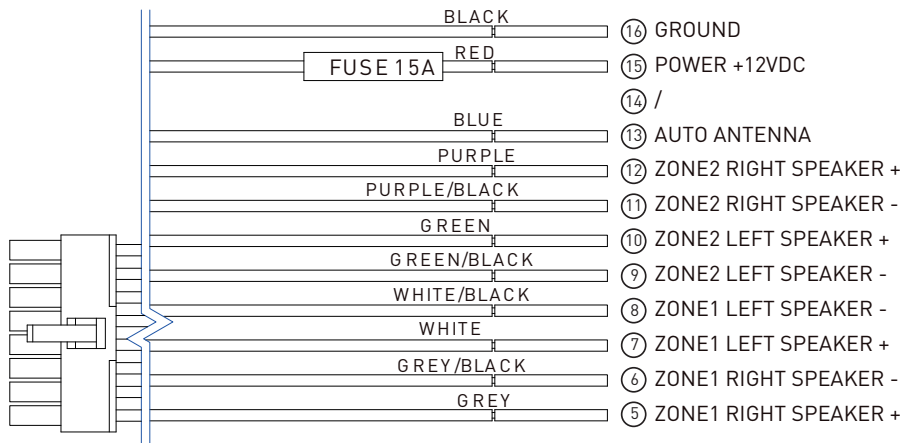
English



PIN NO	Color	Function
①	NONE	/
②	NONE	/
③	NONE	/
④	NONE	/
⑤	GREY	ZONE1 RIGHT SPEAKER (+)

PIN NO	Color	Function
⑥	GREY/BLACK	ZONE1 RIGHT SPEAKER (-)
⑦	WHITE	ZONE1 LEFT SPEAKER (+)
⑧	WHITE/BLACK	ZONE1 LEFT SPEAKER (-)
⑨	GREEN/BLACK	ZONE2 LEFT SPEAKER (-)
⑩	GREEN	ZONE2 LEFT SPEAKER (+)
⑪	PURPLE/BLACK	ZONE2 RIGHT SPEAKER (-)
⑫	PURPLE	ZONE2 RIGHT SPEAKER (+)
⑬	BLUE	AUTO ANTENNA
⑭	NONE	/
⑮	RED	POWER +12VDC
⑯	BLACK	GROUND

Wiring Harness



Before Operation

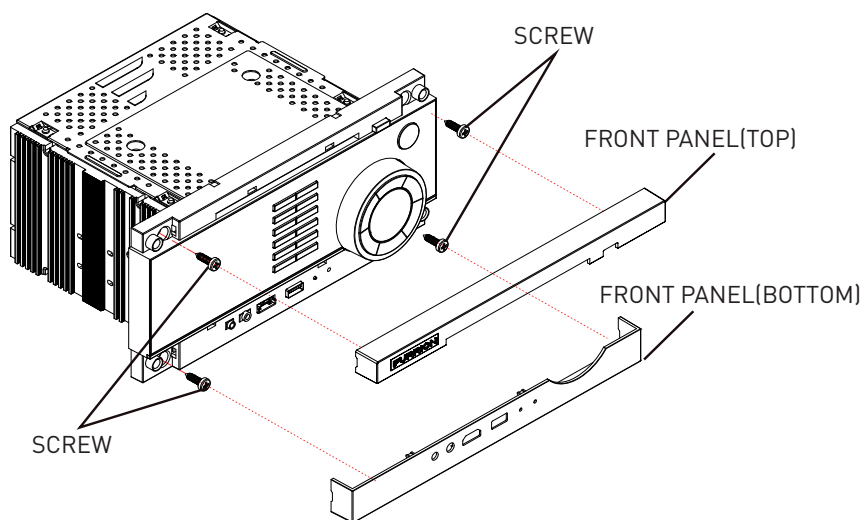
English

Location

1. Choose a mounting location away from humid areas, water sources, appliances or any equipment that can radiate heat.
2. Select an area on a wall or cabinet which is free from cable, fuel or brake lines. Ensure the area behind the unit has a vent hole or if it is an enclosed box, it has adequate room around the rear of the unit for cooling.
3. Ensure when the unit is mounted the wires at the rear are not pressed against the heat sink.

Installing the unit

- Before final installation, check by powering the stereo on to make sure unit operates properly.
 - Please connect according to following diagram for proper functionality.
1. Remove top and bottom front panels.
 2. Slide the device into a prepared opening and fix with 4 #8 pan head self-tapping screws.
 3. Reattach the top and bottom front panels and push slightly until it locks into place.



Before Operation

Prepare the Remote Control

1. Before use, remove the insulating sheet from the remote control as indicated (Fig.1).
2. Press the movable block hold in the direction indicated by the A arrow (Fig. 2), then pull the battery holder out of the remote control as the direction indicated by the B arrow (Fig. 2).
3. Replace the old battery with a new one with the (+) polarity side upward (Fig. 3).
4. Insert the battery holder to the original position in the remote control (Fig. 3)

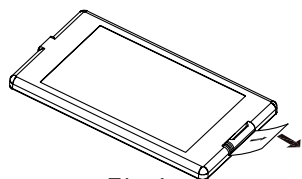


Fig.1

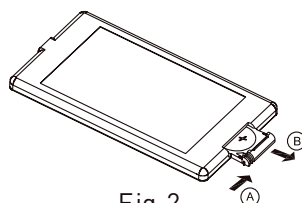


Fig.2

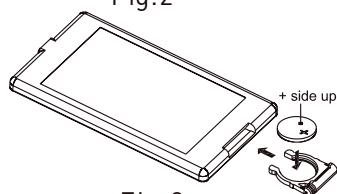


Fig.3

Remote control battery note

1. Improper use of a battery may cause overheating or an explosion that could result in injury or fire.
2. Battery leakage may cause damage to the remote control. Battery life: 6 months with normal use in normal room temperature.
3. Do not short the battery.
4. Do not throw the battery into fire.
5. To avoid the risk of accident, keep the battery out of reach of children.

Operation

Quick Reference Guide

Basic Operation

Power on/off, switch to standby mode	Press  on the front panel to turn the unit on or enter standby mode. Press and hold  to turn the unit off.
Mute	Press  on the front panel to mute the sound. The icon  flashes on the LCD. Press  again to restore the sound.
Select a source	Press DISC/USB, AM/FM, AUX, or BT on the front panel to select Disc (with a disc loaded), USB (with a USB storage device connected), Tuner, AUX or Bluetooth mode.
Adjust volume	Rotate the VOLUME -/+ knob on the front panel to adjust the volume.
Select a feature / setting	Press SEL^{EQ} on the front panel once or more to select VOL, BAS (without EQ preset), TRE (without EQ preset), BAL, LOUD ON/OFF, LOC ON/OFF, ST ON/OFF, BEEP ON/OFF, SUB ON/OFF, or CLOCK. Then rotate the VOLUME -/+ knob on the front panel to select a feature / setting.
Select a preset EQ	Press and hold SEL^{EQ} on the front panel once or more to select CINEMA, ROCK, CLASSIC, FLAT, or EQ OFF.
Set clock	Press CLOCK on the remote control to display the clock on the LCD. Press SEL^{EQ} on the front panel once or more to enter clock setup mode. Press ◀/▶ on the front panel to switch between hour and minute setting. Rotate the VOLUME -/+ knob on the front panel to adjust the hour/minute. The time on the clock is set automatically after a few seconds of inactivity.
Set alarm	Press and hold  on the front panel once or more to enter ALARM CLOCK and ALARM SOURCE settings. Repeat the operations in clock setting to set the alarm. Two alarm sources are available for selection: TUNER and USB.
Turn alarm on/off	Press  on the front panel to turn on or off the set alarm. When the alarm is set, the icon  will display on the LCD.
Adjust brightness	Press  on the front panel once or more to select a brightness level for LCD screen: LOW, MIDDLE or HIGH .
Select speakers	Press and hold ZONE 1 / ZONE 2 on the front panel to select speaker output. The corresponding zone number will be displayed on the LCD once selected.
Reset	Press RESET on the front panel with a pointed object to reset the unit to factory default settings.

Bluetooth Operation

Accept or make a call	Press  to accept an incoming call, or dial or redial a telephone number.
Reject or end a call	Press  to reject or end a call.

Radio Operation

Select radio region	Press and hold AM/FM for 2 seconds to set the AM/FM radio region (Europe/USA1/USA2/AUSTRALIA).
Manual tuning	Press ◀◀/▶▶ to move the radio frequency down or up one step at a time.
Automatic tuning	Press and hold ◀◀/▶▶ to search for the next strongest station automatically.
Select a band	Press AM/FM to select FM1, FM2, FM3, AM1, or AM2.
Store and recall a preset station	Press and hold any one of the six preset buttons (1-6) to store the current frequency. Press the corresponding preset button to recall the stored frequency.
Store stations automatically	Press and hold APS on the remote control (or ■ on the front panel) to automatically store the six strongest stations on the current band. Up to 18 FM stations and 12 AM stations can be stored.
Scan preset stations	Press APS on the remote control (or ■ on the front panel) to scan presets 1-6 on the current band.
LOC	Press LOC on the remote control to turn on / off the LOC (local) function.
Stereo/mono	In FM mode, press ST on the remote control one or more to select stereo or mono sound output.

Disc / USB Operation

Insert a disc	With the label facing up, insert a disc into the disc slot. The disc will automatically begin playback.
Eject the disc	Press ▲ to eject the disc.
Select a chapter / track	Press ◀◀/▶▶ to skip to the previous or next chapter / track.
Fast backward / forward	Press and hold ◀◀/▶▶ button to fast forward or backwards.
Pause playback	Press ▶ to temporarily stop playback. Press ▶ again to resume playback.
Stop playback	Press ■ once to pause playback. Then you can press ▶ to resume. Press ■ twice to stop playback. Then press ▶ to start playback from the beginning of the first chapter / track.
Repeat	Press RPT to play the current chapter / track repeatedly. Press RPT again to resume.
Random	Press RDM to play each track in random order. Press RDM again to resume.
Title	In DVD/VCD mode, press TITLE on the remote control to display the title list.

Common Operation

Turn the unit on or switch to standby mode

Press  to turn the unit on or switch to standby mode.

Select a source

1. **DVD / USB** - Once a DVD or USB is inserted into the unit, the unit will automatically switch to the corresponding source. If a disc has already been inserted and the unit is playing from another source, you can press **DVD / USB** to select DVD.
2. **AM/FM** - Press this button to scroll through FM1, FM2, FM3, AM1, and AM2. Press and hold this button repeatedly to select the radio region: USA1, USA2, AUSTRALIA, EUROPE.
3. **BT** - Press this button to enable Bluetooth connection.
4. **AUX** - This button allows you to scroll through the AUX inputs fitted to the unit:
 - **F AUX** - Connection on front of unit to connect an external audio source
 - **R AUX** - Connection on the rear of the unit, normally used to connect TV sound input.
 - **AV** - Connection on the rear of the unit to connect an external audio source
 - **HDMI** - Connection is on the front of the unit
5. **HDMI OUT (ARC)** - Connection on the rear of the unit, used to connect a TV with Audio Return Channel function. Make sure the ARC function of the TV is on.
 - For details on setting and operating your TV, refer to the instruction manual for the TV.
 - About Audio Return Channel (ARC) ARC allows audio signals to travel both ways under HDMI Control. If you connect a TV that supports HDMI

Control and ARC to the unit with a single HDMI cable, you can output video/audio to the TV or input TV audio to the unit. In case noises are produced from the speakers connected to the unit because TV audio signals input to the unit via ARC are not supported by the unit, use the TV's speakers.

Adjust volume

Rotate the **VOLUME +/-** knob clockwise to increase volume, or rotate counterclockwise to decrease volume.

Mute

1. Press **MUTE** to mute sound output in any source mode.
'MUTE' will be displayed on the screen.
2. Press **MUTE** again to resume.

Display and set the clock

1. To display the clock on the LCD screen, press **CLOCK** on the remote control. In standby mode, the clock time will stay on the LCD.
2. To adjust or set the clock, press **SEL**^{EQ} on the front panel once or more to enter clock setup mode.
Press   to switch between hour and minute setting.
Rotate the **VOLUME +/-** knob to adjust the hour / minute.
The time on the clock is set automatically after a few seconds of inactivity.

Set the Alarm

1. Press and hold  once or more to enter alarm clock and alarm source settings. Repeat the operations in clock setting to set the alarm.
Two alarm sources are available for selection: TUNER and USB
2. Press  to turn on or off the set alarm. When the alarm is set, the  icon will stay on the LCD.

Operation

Select a preset EQ mode

Press and hold **SEL^{EQ}** on the front panel to select the preset music equalizer curves: CINEMA, ROCK, CLASSIC, FLAT, or EQ OFF.

Turn on / off LOUD mode

Press **SEL^{EQ}** on the front panel once or more to select LOUD ON/ LOUD OFF mode.

Adjust the sound equalizer curves

1. Press **SEL^{EQ}** on the front panel once or more to select a sound equalizer curve: VOL, BAS (without preset EQ), TRE (without preset EQ), BAL, LOUD ON/OFF, LOC ON/OFF, ST ON/OFF, BEEP ON/OFF, or SUB ON/OFF.
2. Rotate the **VOLUME +/-** knob on the front panel to select a sound feature.

Select ZONE 1 / 2

Press and hold **ZONE 1/ZONE 2** to turn on or off the audio source in each of the different areas where your speakers are connected. The corresponding zone number will be displayed on the LCD once selected.

Note: ZONE 2 supports independent audio output control.

- Press **ZONE 2** to activate independent audio selection mode.

The “**ZONE 2**” icon will flash on the LCD.

- Select the media source (DISC / USB, AM / FM, BT, F AUX / R AUX, AV, HDMI), then adjust the audio effect and preset EQ independently.
- After setting ZONE 2 audio output, you can press **ZONE 2** to switch back to ZONE 1 audio output control mode.
The “**ZONE 2**” icon will stop flashing.
- If ARC is selected as the media source of ZONE 2 (ZONE 1), the media source of ZONE 1 (ZONE 2) can be selected as AM / FM, BT, F AUX, R AUX, AV, or ARC.

- If AM/FM or BT is selected as the media source of ZONE 2 (ZONE 1), the media source of ZONE 1 (ZONE 2) can be selected as DISC / USB, AM / FM, BT, F AUX, R AUX, AV, HDMI, or ARC.
- If USB / DISC is selected as the media source of ZONE 2 (ZONE 1), the media source of ZONE 1 (ZONE 2) can be selected as USB / DISC AM / FM, BT, F AUX, R AUX, or AV.

Reset the unit

In case of incorrect display, button failure, or distorted sound, you can press **RESET** with a pointed object such as a clip to reset the unit to factory default settings.

Radio Operation

Select a radio region

In radio mode, press and hold **AM/FM** to select your desired radio region: USA1, USA2, AUSTRALIA, or EUROPE.

Select AM/FM band

In radio mode, press **AM/FM** once or more to select your desired radio band: FM1, FM2, FM3, AM1, or AM2.

The selected band will be displayed on the front panel.

Tune to / search for radio stations

In radio mode:

- Press and hold **◀◀/▶▶** on the front panel (or **◀◀/▶▶** on the remote control) to automatically search down/up for an available station from the current frequency.
- Press **◀◀/▶▶** on the front panel (or **◀◀/▶▶** on the remote control) to manually search up or down for your desired station from the current frequency.

Operation

Use the / APS button

In radio mode:

1. Press and hold  on the front panel (or **APS** on the remote control) to search for radio frequencies with sufficient signal strength (starting from the lowest frequency and ending until the search cycle is finished).
Then the 6 strongest stations are preset to the memory bank of the corresponding preset number. The AS operation is implemented in each bank of the selected band. When the AS operation is finished, radio broadcast will resume on M1. (A total of 3x6 stations for FM and 2x6 stations for AM can be stored.)
2. Press  on the front panel (or **APS** on the remote control) to search for each preset radio station starting from M1. When the field strength level is above the threshold of the stop level, the radio holds at that preset number for a few seconds, and then searches again. The search stops on M1 when the search cycle is finished.

NOTE:

- On FM band, FM1, FM2, FM3 is checked once at a time.
- On AM band, AM1, AM2 is checked once at a time.

Use the preset number button (1-6)

In radio mode:

1. To store the current frequency on the current band, press and hold any one of the six preset number buttons [1-6].
2. To recall the preset memory on the current band, press one of the preset buttons [1-6].

Switch between STEREO/MONO

Press **SEL**^{EQ} on the front panel (or **ST** on the remote control) once or more to select ST ON or ST OFF mode in FM mode.

Use the LOC ON / OFF function

1. In radio mode, when the signals of the distant radio stations are very weak and the reception is poor during tuning, press **SEL**^{EQ} on the front panel (or **LOC** on the remote control) once or more to select LOC OFF mode, and then tune again for the distant radio stations.
2. In radio mode, too strong signals from the local radio stations may lead to interference. You can press **SEL**^{EQ} on the front panel (or **LOC** on the remote control) once or more to select LOC ON mode, and then re-tune to the local stations if required.

Basic Disc / USB Operation

Start playback

1. Press  to turn on the unit.
2. Turn on the TV set, from which the video output is connected to the video input of the unit.
 - If nothing displays on the TV screen when the unit is turned on, ensure that the TV is set to the right video input (not TV channel). For example, if the TV is connected with the unit via the VIDEO 1 INPUT, then you need to set the TV to VIDEO1.
3. Insert a disc into the disc slot (with the label side facing up).

NOTE:

- Discs that are seriously scratched or of poor manufacturing or recording quality may not play.
- If the unit cannot read a disc in normal conditions, please try to eject and reload the disc.
- In addition to normal CD and DVD, this unit supports CD-R, CD-R/W, DVD-R and DVD-R/W playback as well. However, depending on the conditions of the

recording equipment, recording program or the disc itself, some CD-R, CD-R/W, DVD-R or DVD-R/W may not play.

- When dealing with CD-R, CD-R/W, DVD-R or DVD-R/W recording, too high recording speed may result in poor signal quality and therefore, it is recommended to select as low recording speed as possible.

Pause playback

When playing DVD/VCD/CD/MP4/MP3/WMA discs, press ►|| to pause playback. You can press ►|| again to resume normal playback.

Stop playback

- When playing DVD/VCD/MP3/WMA/CD discs, press ■ once to pause playback, then you can press ►|| to resume normal playback.
- During playback, press ■ twice to stop playback, then you can press ►|| to start playback from the beginning of the first chapter / track.

Select a chapter/track

Press ◀◀/▶▶ on the front panel (or◀◀/▶▶ on the remote control) during playback to select the previous / next chapter or track for playback.

Note: You can press and hold ◀◀/▶▶ on the front panel (or◀◀/▶▶ on the remote control) to fast backward / forward within a chapter / track.

Select a chapter / track with the number buttons

1. When playing DVD/VCD (PBC OFF) /MP3/WMA/CD discs, use number buttons (0 - 9) to directly select and play a chapter / track numbered 1 to 9.
2. To play a chapter / track with the serial number larger than 9, use the 10+ and 0 - 9 buttons. For example, to play the

13th chapter / track, first press the 10+ button once, then press the 3 button; to play the 34th chapter / track, first press the 10+ button 3 times, then press the 4 button.

Note: You can press the 5 or 6 button to skip 10 tracks forward / backward (for MP3/WMA only).

Select a chapter / track from the root/PBC menu (if available)

For DVD:

1. Press **TITLE** on the remote control to display the title list.
2. Press the navigation buttons to select your desired title, and then press **OK** or ►|| to open the root menu of the selected title.
3. Press the navigation buttons to select your desired chapter, then press **OK** or ►|| to play the selected chapter.
- During playback, you can press **TITLE** on the front panel (or press and hold **TITLE** on the remote control) to display the root menu of the current title directly, and then perform the same operation to resume normal playback.

For VCD:

1. When PBC is enabled, the disc will play with the PBC menu (if available) displayed on the TV screen.
2. Press the number buttons to select your desired track to play.

For MP3/WMA:

1. During playback, the root menu is displayed on the TV screen all the time (TITLE/PBC unavailable).
2. Press the navigation buttons to select your desired folder, and then press **OK** or ►|| to open the folder.
Press the navigation buttons to select your desired file, and then press **OK** to play the selected file.

For CD:

The **TITLE/PBC** button is disabled.

Operation

Terminate playback

1. Press **▲** to eject the disc.
2. Press and hold **⏻** on the front panel (or press **⏻** on the remote control) to turn off the unit.

Advanced Disc / USB Operation

Fast backward / forward

1. During normal playback, press and hold **⏮** / **⏭** on the front panel (or **⏮** / **⏭** on the remote control) once or more to fast backward or forward at the following speed: x2, x4, x8, x20, or normal.
2. During fast backward / forward, press **▶||** to resume normal playback.

Slow forward

- During playback, press **SLOW_FWD** on the remote control to slow forward.
- Press **SLOW_FWD** consecutively to decrease the playback speed as follows: x1/2, x1/3, x1/4, x1/5, x1/6, x1/7, normal.
- During slow forward, press **▶||** to resume normal playback.

Note: The function is only available for video playback.

Play frame by frame

1. During DVD/VCD playback, press **STEP** on the remote control consecutively to play frame by frame forward.
2. Press **▶||** to resume normal playback.

Play repeatedly

Repeat One / All

1. During DVD playback:
Press **RPT** to select REP CHAPTER, REP TITLE, REP ALL, or REP OFF.
2. During VCD (PBC OFF)/CD playback:
Press **RPT** to select REP ONE, REP ALL, or OFF.

The **RPT** button is unavailable when PBC is enabled during VCD playback.

3. During MP3/WMA playback:
Press **RPT** to select REP ONE, REP DIR, REP ALL, or OFF.

Repeat A-B

Use this function if you want to repeat a specific segment on a disc that you define:

1. Press **A-B** at a point (A) where you want it to be the start point of the repeat segment.
 2. Press **A-B** button again at a point (B) where you want it to be the terminal point of the repeat segment.
Then the segment will be played repeatedly.
 - To cancel **A-B** repeat mode and resume normal playback, press **A-B** for the third time.
- Note:** During DVD/VCD/MP3/WMA/CD playback, points A and B must be within the same track.

Play from a specified chapter / track or specified time

During DVD playback:

1. Press **SEARCH** on the remote control to display a search box, with the title field highlighted.
2. Use the number buttons to input the serial number of a title.
3. Use the navigation buttons to highlight the chapter field, and then use the number buttons to input the serial number of a chapter.
4. Press **OK** or **▶||** to play the selected chapter.

During VCD/MP3/WMA/CD playback:

1. Press **SEARCH** on the remote control to display a search box, with the track field highlighted.
2. Use the number buttons to input the serial number of a track, and then press **OK** or **▶||** to play the selected track.

Operation

Play randomly

During DVD/VCD (PBC OFF)/MP3/WMA/CD playback, press **RDM** once or more to switch between RANDOM ON and RANDOM OFF. In RANDOM ON mode, the chapters / tracks will be played randomly.

Play from different angles

During DVD playback, press **ANGLE** button on the remote control once or more to view from different angles.

Note:

- This function is only available for discs recorded with different camera angles.
- The **ANGLE** button is unavailable for VCD/MP3/WMA/CD discs.

Zoom in / out during playback

1. During DVD/VCD playback, press **ZOOM** on the remote control once or more to enlarge a certain area of the images on the screen with these multiples: ZOOMx2, ZOOMx3, ZOOMx4, ZOOMx $\frac{1}{2}$, ZOOMx $\frac{1}{3}$, ZOOMx $\frac{1}{4}$, ZOOM OFF.
2. Press one of the navigation buttons to select the area you want to enlarge.

Change the caption language

When playing DVDs, press **SUBT** on the remote control once or more to select the caption language or turn off the caption (if available).

Note: This function is unavailable for VCD/MP3/WMA/CD discs.

Change the audio language

- When playing DVDs, press **AUDIO** on the remote control once or more to select the desired language type (if available).
- When playing VCD discs, press **AUDIO** on the remote control once or more to select MONO L, MONO R, or Stereo (no language function).
- For CD/WMA/MP3, the **AUDIO** button is invalid.

Check the playback status

When playing DVD/VCD/CD discs, press **OSD** on the remote control once or more to turn on or off playback status display.

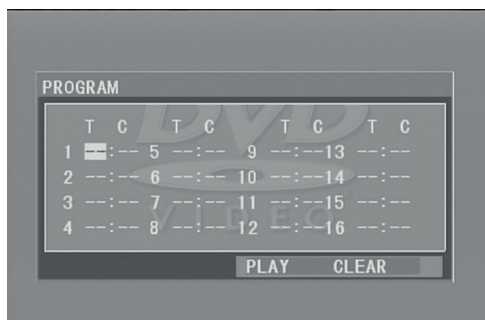
- For DVD discs, this function allows you to check such information as the current title and chapter numbers, and the elapsed and remaining time of both the current title and chapter etc.
- For VCD/CD discs, this function allows you to check such information as the current track number, and the elapsed and remaining time of both the current track and the whole disc.

Program playback

This function allows you to play some titles / chapters / tracks on a DVD/VCD/MP3/WMA/CD disc in your specified order.

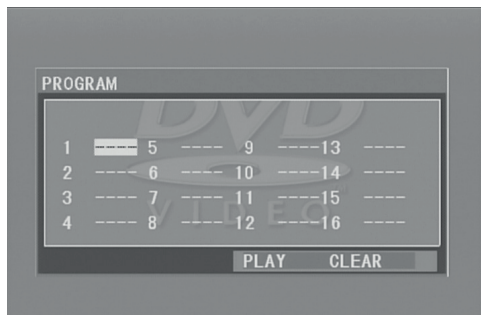
1. During playback, press **PROG** button on the remote control to enter a program interface as follows:

For DVDs



Operation

For VCD/MP3/WMA/CD discs



- Use the navigation buttons to move the cursor onto the desired place for inputting the sequence number.
- Use the number buttons to input the title / chapter / track sequence numbers you want in your desired order.
- Press **▶||** directly, or use the navigation buttons to move the cursor onto **PLAY**, and then press **OK** on the remote control to play the programmed titles / chapters / tracks in the programmed order.
 - To exit program playback, press **■** followed by **▶||**, or press **PROG** twice again.
 - To remove all programmed sequence numbers, move the cursor onto **CLEAR**, and then press **OK** on the remote control.
 - To change the programmed sequence, move the cursor onto the item you want to change, and then input the desired sequence number.
 - During VCD playback with PBC enabled, PBC will be disabled when you enter program playback.

Play a JPEG picture CD

In disc mode, the root menu is displayed on the screen with MP3/WMA files being played at the same time. (**TITLE / PBC** button unavailable).

In the root menu, the left file sort icon is for MP3/WMA files, the middle one is for video files, and the right one is for JPEG

files. If one of these 3 sorts of files does not exist, you cannot move the cursor onto the corresponding file sort icon.

- Press the navigation buttons to select your desired folder, file or file sort icon from the root menu.
- Press **OK** or **▶||** to open the selected folder, or play the selected file, or play the selected sort of files only.
 - In the root menu, you can also use the number buttons to select a file for playback.
 - After selecting the JPEG file sort icon and entering the folder, you can use the navigation buttons to select your desired JPEG file, and then press **OK** or **▶||** to start full-screen playback starting from the selected JPEG picture.
 - During JPEG playback, use the navigation buttons to change the angle of the displayed picture as follows:
 - ◀: 90 degrees clockwise
 - ▶: 90 degrees counterclockwise
 - ▲: Up <--> Down
 - ▼: Left <--> Right
 - During JPEG playback, press **PROG** on the remote control to change the picture refresh mode.
 - During JPEG playback, press **■** to stop playback and return to the root menu.
 - During JPEG playback, the following buttons are unavailable: **SLOW-FWD, SUBT, TITLE/PBC, ANGLE, STEP, AUDIO, RDM** and **A-B**.
 - In JPEG mode, the other operations are the same as those in MP3/WMA mode.

Play MP4

In disc mode, the root menu is displayed on the screen and the first file will be played automatically.

During playback, you can press **■** to stop playback and return to the root menu.

- Press the navigation buttons to select your desired folder or file from the root menu.

Operation

2. Press **OK** or **▶||** to open the folder, or play the selected file.
 - In the root menu, you can also use the number buttons to select a file for playback.
 - The **ANGLE**, **PROG**, **RDM**, and **TITLE/PBC** buttons are invalid.
 - The other functions are the same as those in DVD operation, while the repeat function is the same as that in MP3/WMA operation.

ESP and ID3 function

There is ESP function for all formats of discs.

During MP3/WMA playback, the current file and folder names as well as the ID3 information (if available in V1.0/2.0 format) will scroll on the LCD screen. The ID3 information includes the song title, and the artist and album name.

USB operation

Power on the unit, then connect a USB storage device to the **USB** socket.

The screen will display the root menu of the USB storage device.

This unit supports picture (JPEG format), audio (MP3 or WMA format) and video (MP4 format) playback. All the operations are the same as those of the corresponding format.

NOTE:

1. Compatibility with all file formats is not guaranteed.
2. Not all USB products can be charged from the unit.

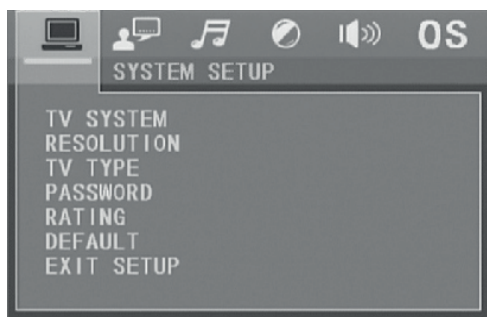
Set up the DVD System Menu

1. Press **SETUP** on the remote control to access the DVD System Menu on the TV screen.
There are 6 setup pages in total.
2. Press **◀▶** to select a desired setup page.
3. Press **▲/▼** to select a setup item on the selected setup page.
4. Press **▶** to enter the setup item.

5. Press **▲/▼** to select an option for the setup item, and then press **OK** to confirm.
 - Press **◀** to return to the upper level.
 - Press **SETUP** on the remote control again or use the navigation buttons to highlight **EXIT SETUP** and then press **OK** to exit the System Menu.

The 6 setup pages of the DVD System Menu are as follows:

SYSTEM SETUP



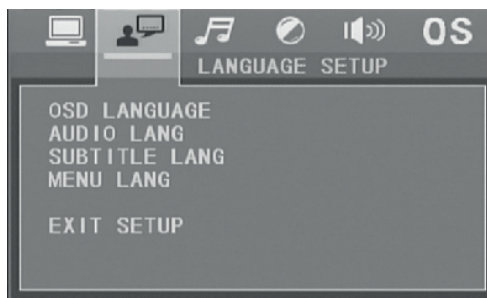
System Setup	
TV SYSTEM	The unit supports output of various TV systems. If your TV only supports NTSC or PAL systems, the screen will blink and become colorless when a wrong TV system is selected. In this case go to TV SYSTEM and select NTSC, PAL or AUTO to match the system of your TV.
RESOLUTION	Select the resolution level.
TV TYPE	Select an option below to match your TV screen size. 4:3 PS: Choose the item when connecting a TV set with 4:3 screen. When playing pictures of 16:9 size, the left and right parts of the video will be cut out, and displayed on full screen. 4:3 LB: Choose the item when connecting a TV set with 4:3 screen. When playing pictures of 16:9 size, the top and bottom parts of the TV screen will be turned into a black square respectively. 16:9: Choose the item when connecting a TV set with 16:9 wide screen.

Operation

System Setup

PASSWORD	- Lock or unlock the rating level of Parental Control. - The default state is locked, and the default password is 0000. - You can set a new password that you like: Select PASSWORD and then press ► to enter the setup item. - Input the original password 0000, and then press OK to unlock it. - Press ► to enter the setup item again, then input a new password that you like and finally press OK to confirm.
RATING	- Set a new rating level for Parental Control. - Select PASSWORD and then press ► to enter the setup item. Input the set password, and then press OK to unlock the rating level setting for Parental Control. - Select RATING and then press ► to enter the setup item. Use the navigation buttons to select your desired rating level, and then press OK to confirm. - Select PASSWORD again and then press ► to enter the setup item. Input the password and then press OK to lock the new rating level setting for Parental Control.
DEFAULT	Reset all settings to their original status.

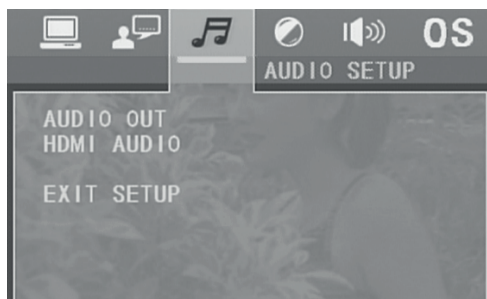
Language Setup



Language setup

OSD LANGUAGE	Select the language of the system menu and all interfaces displayed during playback.
AUDIO LANG	Select the audio language.
SUBTITLE LANG	Select the subtitle language.
MENU LANG	Select the disc menu language.

AUDIO SETUP

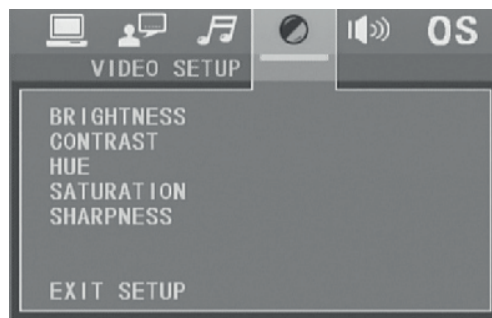


Audio Setup

AUDIO OUT	Select a digital output method: SPDIF/OFF , SPDIF/RAW , or SPDIF/PCM .
HDMI AUDIO	AUTO : Selected to output the audio automatically by RAW or PCM type. PCM : Selected to output the audio by PCM type.

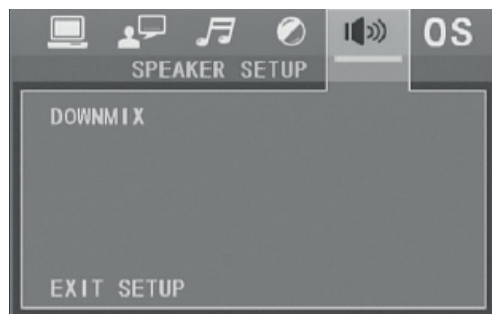
Operation

VIDEO SETUP



Video Setup	
BRIGHTNESS	Adjust the brightness of video output.
CONTRAST	Adjust the contrast of video output.
HUE	Adjust the hue of video output.
SATURATION	Adjust the saturation of video output.
SHARPNESS	Adjust the sharpness of video output.

SPEAKER SETUP



Speaker Setup	
DOWNMIX	Select your desired sound effect when there is no center speaker or subwoofer.
LT/RT	When playing a disc with PRO LOGIC Dolby stereo effect, choose the item to output audio signal with vivid theatre effect.

Speaker Setup

STEREO	If you choose this item, for audio signal with 5.1 channels, only signal of the left and right channels will be output; for audio signal with 2 channels, the common stereo signal will be output.
VSS	If you choose this item, for a disc recorded with 5.1 channels, the main channel speakers can output audio signal with VSS effect.

OUTPUT SETUP



Output Setup	
DYNAMIC RANGE	After selecting the compression mode of LINE OUT , you can set this item to adjust the linear compression ratio. FULL : Set the Peak-to-Peak value of the audio signal to minimum. OFF : Set the Peak-to-Peak value to maximum.
DUAL MONO	Select a desired audio output mode for the left and right channels of signal. It is mainly for Karaoke of Ac3. There are 4 modes in all: STEREO, MONO L, MONO R, MIX MONO.

About Parental Control

- Q:** After insertion of a DVD into the disc slot, a dialogue box appears, asking for a password of 4 digits. Why?
- A:** This is because the movie you are playing was rated with Parental Control, and the

current rating level of the unit is lower than the one of the current disc. You must input the right password and enter it into the Parental Control setup menu and then set an equal or higher rating level than the one of the current disc.

Note:

- If you have not changed the password, the factory preset password for the unit will be empty. You will need to input a desired password and verify it by inputting the password again before entering the Parental Control setup menu.
- For the rating level setup of Parental Control of the unit, please refer to the relative content of the SYSTEM SETUP menu for details.

Accessories: Parental Control

The Parental Control function of a DVD player can be used to control playback of movie scenes on a DVD disc set with a rating level. You can set the DVD player (including the software player on a PC) with a certain rating level via the SETUP MENU on the TV screen. If the rating level set in the disc is higher than the one set in the DVD player, the DVD player cannot play the disc. Sometimes the Parental Control sequences in some discs are different from each other. The rating level setup can be protected with a password. If you select **Unlock**, the Parental Control function will be invalid, and the whole content of the disc can be played.

A DVD disc can be designed with different rating levels of Parental Control so that the DVD player can play different versions of scenes from the same movie based on the set rating levels. Depending on the DVD feature of seamless switching, the scenes unsuitable for children will be cleared or replaced by other suitable scenes automatically.

All rating levels of Parental Control are as follows:

- Unlock
- 1. Kid Safe
- 2. G
- 3. PG
- 4. PG 13
- 5. R
- 6. NC 17
- 7. Adult

Region Code

Q: No DVD playback. REGION ERROR is displayed after insertion of a disc into the disc slot. Why?

A: Because the DVD player and disc have different region codes. If they do not match, the DVD player cannot play the disc.

Appendix: Region code of DVD

The Motion Picture Association of America (MPAA) divided the world into 6 regions, and allocated every region a code, named the region code. The region codes and the countries or areas represented by the region codes are as follows:

Region 1: America, Canada, East-Pacific Islands;

Region 2: Japan, West Europe, North Europe, Egypt, South Africa, Middle East;

Region 3: South-east Asian countries including Taiwan, Hong Kong, South Korea, Thailand, Indonesia, etc.;

Region 4: Australia, New Zealand, Central South America, South Pacific Islands;

Region 5: Russia, Mongolia, Indian Peninsula, Middle Asia, East Europe, North Korea, North Africa, North-west Asia etc.;

Region 6: China mainland. Bluetooth Operation

Pair DV3350 with your mobile phone

1. Activate Bluetooth mode on your mobile device. Then press **BT** on the front panel of DV3350 to enter pairing mode.
2. When DV3350 is detected by your mobile phone, the device name **FURRION DV3350-XXXX** (where **X** can be any character from A-Z or number from 0-9) is shown on your mobile phone.
3. Select the device name on your mobile phone, then an input box will pop up, asking you to input a password.
4. Input 0000 and confirm. Upon successful pairing and connection, 'LINK OK' will appear on the LCD of DV3350.

Note:

- Some mobile phones support automatic re-connection after first-time pairing with DV3350. Some other mobile phones may need you to select the device name (**FURRION DV3350-XXXX**) from the list of paired Bluetooth devices to confirm re-connection.
- In case of casual disconnection, select the device name (**FURRION DV3350-XXXX**) from the list of paired Bluetooth devices to confirm re-connection.

Disconnect / unpair DV3350 from your mobile phone

1. To disconnect:
On your mobile phone, select the connected device name (**FURRION DV3350-XXXX**) from the list of paired Bluetooth devices and confirm disconnection.
2. To unpair:
Press and hold **BT** on the front panel of DV3350 for about 5 seconds to clear the pairing information.

Operate your mobile phone via Bluetooth

When the Bluetooth connection is ready, the call you make or receive will be transferred from your mobile phone to DV3350.

1. When connected: Use controls on your mobile phone to switch sound output between DV3350 and the mobile phone.
2. To dial a number with the remote control of DV3350:

Use number buttons **0-9** to enter a telephone number.

* You can press **CLEAR** to cancel a wrong input if necessary.

Press  to call out.

3. To redial a number:
Press  to show the last dialed number on the LCD and call out.

4. To accept a call:
When there is an incoming call, press  to accept the call.

5. To reject a call:
When there is an incoming call, press  to reject the call.

6. To end a call:
During a call, press  to end the call.

Note: When there is an incoming call, the calling number will be displayed on the screen of DV3350.

Play an audio file from another Bluetooth device to DV3350

"LINK OK" is displayed when DV3350 is paired and connected with another Bluetooth device.

If the Bluetooth device supports A2DP, you can stream music from the Bluetooth device to DV3350 for playback.

To play audio through Bluetooth, you must activate Bluetooth mode on your mobile device.

If the Bluetooth device supports AVRCP, you can use the basic audio playback control functions (such as play/pause) from DV3350.

Note: In other modes (except during a call via Bluetooth), press **BT** on the front panel to switch between different modes.

Set up Bluetooth connection using NFC (only supporting mobile phones with NFC function)

1. Enable the NFC function of your mobile phone and make sure the screen is active and unlocked.
2. Move your mobile phone towards DV3350 so that the NFC detection area on your mobile phone touches that on DV3350. You can now connect your mobile phone with or disconnect it from DV3350 conveniently.

Note: For first-time pairing and connection, you will be asked to enter a password. Please enter "0000".

App Operation

- With the Furrion ES control App (either Android or iOS version), you can use your mobile device as a remote control.
- The App uses BT Low Energy (BLE) technology to connect to DV3350 instead of infrared in the physical remote control, thus getting free of line-of-sight connection.
- While the App checks for compatibility, you can cross-check the specifications of your mobile device to see if it supports BLE technology before installation.
- Find and download "Furrion ES Control" from Google Play (Android) or App Store (iOS) on your mobile device. Run the App as instructed.
- The App works with various models in the Furrion DV range entertainment system.

Install and use the App

1. Install the ES Control App on your mobile phone.
2. Enable Bluetooth on your mobile phone, and run the APP.
3. Select the device name "DV3350-4.0-XXXX" (where **X** can be any character of **A-Z** or number **0-9**) to connect.
4. Use the available functions on the App to control DV3350 freely.

Maintenance and Cleaning of Discs

Disc Maintenance

1. To keep the disc clean, handle the disc by its edge, and do not touch the disc surface of the play side.
2. Do not stick paper or tape on the disc. If there is glue on the disc surface, wipe it off before using.
3. Do not expose the disc to direct sunlight, or nearby heat sources such as caliduct, or leave it in a car parked in direct sunlight where there can be a considerable rise in temperature.
4. Put the disc inside a disc case after finishing playback.

Disc Cleaning

1. Before playing, wipe the disc with a clean cloth, and wipe the disc outwards from the disc center.
2. Do not use petrol, thinners, commercially available cleaners or anti-static spray for plastic LPs to wipe discs.



Correct



Wrong



Correct



Wrong

Troubleshooting

Please read the user manual carefully before using the unit. If you have any problems with this product, please refer to the below troubleshooting guide to help you resolve the issue.

TROUBLE/SYMPTOM	SOLUTION
No picture, sound and indication	• Ensure that the power switch is on. • Ensure that the wall inlet is OK. • Ensure that the power cord is not damaged or the fuse is not blown. • Ensure that the power connection is OK.
No sound but picture OK	• Ensure that the audio output of the unit is in good connection with the TV's audio input. • Check whether the audio connector is damaged. • Check whether you have turned down the volume. • Ensure that the AUDIO setup of the unit is correct. • Ensure that the audio is not muted.
Black and white picture or screen rolling	• Ensure that the TV SYSTEM (e.g. PAL, NTSC) setup is correct.
No picture but sound OK	• Ensure that the video output of the unit is in good connection with the TV's video input. • Ensure that you have turned your TV to the AV input channel connecting to the unit. • Check whether the video connector is damaged. • Ensure that the VIDEO setup of the unit is correct.
Flaws in picture or sound	• Check whether AUDIO setup is correct. • Check whether the disc is scratched or stained. • Check whether the AV connector and the output terminal is stained. • Check whether there is condensation inside the lens. If so, leave the unit off for an hour or so, then try again. • Check whether the installation angle is less than 30.
No disc or bad disc	• Ensure that you have inserted the disc into the disc slot. • Check whether the disc is put in the reverse side. • Check whether the disc is distorted. • Check whether the disc is stained or scratched badly. • Ensure that the disc format is compatible to the unit. • Ensure that the temperature inside the car is not too high. If so, let the unit cool off until the ambient temperature returns to normal. • Insert another disc into the disc slot.
Remote control does not work	• Check the battery of the remote control and make sure that it is not dead. • Direct the remote control to the IR sensor of the unit. • Check whether there are obstacles between the remote control and IR sensor.
Some function buttons do not work	• Turn off the power, then turn on again. • Reset the unit, then turn on again. • Remove the front panel from the unit, then put it back and turn on again.
The radio does not work	• Check whether the antenna cable is connected firmly, or manually tune for a station.
Functions locked or no response for Bluetooth function	• Press RESET on the front panel with a pointed object to reset the unit to factory default settings.

Specifications

General Specification

Power Supply Requirement	DC 12V
Total Power	4 x 20W RMS
Dimensions (W x H x D)	9 ¹³ / ₁₆ " x 4 ⁵ / ₈ " x 7" 249 x 118 x 178mm

DVD Deck Specification

Format	DVD/VCD/JPEG/MP4/WMA/CD
Video System	NTSC/PAL/PAL-M/PAL-N/AUTO [optional]
Audio System	24 bit/96KHz
Loading System	Audio Loading
Mounting Angle	0 to +/- 30

Video Specification

Video Type	16:9 and 4:3 Load impedance: 75 ohms
Horizontal Resolution	600

Audio Specification

Audio Output (Analog audio)	2.0V
Frequency Response	20Hz ~ 20KHz (at 1KHz 0 dB)
S/N Ratio (Audio)	> 60dB (at 1KHz 0 dB)
Separation	50dB
Speaker Output	4 Ω Load

Radio Specification

FM Section

Frequency range	87.5 MHz - 107.9 MHz (US) 87.5 MHz - 108.0 MHz (EU) 87.5 MHz - 108.0 MHz (AUS)
Usable sensitivity	3uV

AM Section

Frequency range	530 KHz - 1710 KHz (US) 522 KHz - 1620 KHz (EU) 522 KHz - 1710 KHz (AUS)
-----------------	--

Bluetooth Specification

Bluetooth Version	V4.0
Operation Frequency	2.4GHz (ISM BAND)
Bluetooth Output	4dBm

Warranty

FURRION WARRANTS FOR A PERIOD OF 1 YEAR FROM DATE OF RETAIL PURCHASE BY THE ORIGINAL END-USE PURCHASER, THAT THIS PRODUCT, WHEN DELIVERED TO YOU IN NEW CONDITION, IN ORIGINAL PACKAGING, FROM A FURRION AUTHORIZED RESELLER AND USED IN NORMAL CONDITIONS, IS FREE FROM ANY DEFECTS IN MANUFACTURING, MATERIALS, AND WORKMANSHIP. IN CASE OF SUCH DEFECT, FURRION SHALL REPLACE OR REPAIR THE PRODUCT AT NO CHARGE TO YOU. THIS WARRANTY DOES NOT COVER: PRODUCTS WHERE THE ORIGINAL SERIAL NUMBERS HAVE BEEN REMOVED, ALTERED OR CANNOT READILY BE DETERMINED; DAMAGE OR LOSS CAUSED BY ACCIDENT, MISUSE, ABUSE, NEGLIGENCE, PRODUCT MODIFICATION, FAILURE TO FOLLOW INSTRUCTIONS IN INSTRUCTION MANUAL, COMMERCIAL OR INDUSTRIAL USE; DAMAGE OR LOSS CAUSED TO THE DECORATIVE SURFACE OF PRODUCT; TO ANY DATA, SOFTWARE OR INFORMATION; AND NORMAL WEAR AND TEAR. THIS WARRANTY ONLY PROTECTS THE ORIGINAL END-USER ("YOU") AND IS NOT TRANSFERABLE; ANY ATTEMPT TO TRANSFER THIS WARRANTY SHALL MAKE IT IMMEDIATELY VOID. THIS WARRANTY IS ONLY VALID IN THE COUNTRY OF PURCHASE.

THIS WARRANTY AND REMEDIES SET FORTH ABOVE ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, REMEDIES AND CONDITIONS, WHETHER ORAL OR WRITTEN, EXPRESS OR IMPLIED. FURRION SPECIFICALLY DISCLAIMS ANY AND ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IF FURRION CANNOT LAWFULLY DISCLAIM IMPLIED WARRANTIES UNDER THIS LIMITED WARRANTY, ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE LIMITED IN DURATION TO THE DURATION OF THIS WARRANTY.

No Furrrion reseller, agent, or employee is authorized to make any modification, extension, or addition to this warranty.

FURRION IS NOT RESPONSIBLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM ANY BREACH OF WARRANTY OR CONDITION, OR UNDER ANY OTHER LEGAL THEORY, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOST PROFITS, DOWNTIME, GOODWILL, DAMAGE TO OR REPLACEMENT OF ANY EQUIPMENT OR PROPERTY, ANY COSTS OF RECOVERING, REPROGRAMMING, OR REPRODUCING ANY PROGRAM OR DATA STORED IN OR USED WITH FURRION PRODUCTS. FURRION'S TOTAL LIABILITY IS LIMITED TO THE REPAIR OR REPLACEMENT OF THIS PRODUCT PURSUANT TO THE TERMS OF THIS WARRANTY.

SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR EXCLUSIONS OR LIMITATIONS ON THE DURATION OF IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS, SO THE ABOVE LIMITATIONS OR EXCLUSIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS THAT VARY BY STATE OR (WHERE APPLICABLE IN THE COUNTRIES WHERE FURRION HAS NON-US/CANADIAN AUTHORIZED DEALERS) COUNTRY. NO ACTION OR CLAIM TO ENFORCE THIS WARRANTY SHALL BE COMMENCED AFTER THE EXPIRATION OF THE WARRANTY PERIOD.

Keep your receipt, delivery slip, or other appropriate payment record to establish the warranty period. Service under this warranty must be obtained by contacting Furrrion at

warranty@furrrion.com

Product features or specifications as described or illustrated are subject to change without notice.

Bienvenue

Merci et félicitations pour votre achat de ce système de divertissement Furrion® DV3350. Avant utiliser votre nouvel appareil, veuillez lire ces consignes attentivement. Le présent guide d'utilisation contient des informations permettant l'utilisation, l'installation et l'entretien en toute sécurité de l'appareil.

Veuillez conserver le présent guide d'utilisation en lieu sûr pour vous y référer ultérieurement, afin d'assurer votre sécurité et de réduire les risques de blessure. Veuillez aussi remettre le présent manuel à tout nouveau propriétaire de cet appareil.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages dus au non-respect des présentes consignes.

Si vous avez des questions sur nos produits, veuillez nous contacter:

support@furrion.com

Contenu

Bienvenue	34
Contenu	35
Sécurité et avis	36
Sécurité	36
Produit laser Classe 1	36
Avis de conformité	37
Déclaration de la FCC sur l'exposition aux radiations	37
Introduction	38
Ce qu'il y a dans la boîte	38
Précautions	38
Caractéristiques	38
Format pris en charge	39
Aperçu des fonctions	40
Panneau de commande	40
Télécommande	42
Avant l'utilisation	44
Schéma de câblage	44
Prise de câblage	45
Faisceau de câblage	45
Avant l'opération	46
Mounting Installation	46
Préparer la télécommande	47
Utilisation	48
Guide de référence rapide	48
Utilisation courante	50
Utilisation de la radio	52
Utilisation de base du lecteur de disques/lecteur USB	53
Utilisation avancée du lecteur de disque/lecteur USB	55
Utilisation du Bluetooth	63
Utilisation de l'application	64
Entretien	65
Entretien et Nettoyage de disque	65
Dépannage	66
Caractéristiques techniques	67
Garantie	68

Sécurité et avis

Sécurité

**MISE EN GARDE**

RISQUE DE CHOC
ÉLECTRIQUE. NE PAS OUVRIR.

ATTENTION: POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR. CONFIEZ L'ENTRETIEN À UN TECHNICIEN QUALIFIÉ.

**ATTENTION**

POUR RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

 L'éclair avec le symbole de pointe de flèche, dans un triangle équilatéral, est destiné à alerter l'utilisateur de la présence de tensions dangereuses non isolées dans l'enceinte du produit qui peut être d'une amplitude suffisante pour constituer un risque de choc électrique pour les personnes.

 Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur à la présence d'instructions importantes de fonctionnement et de maintenance (entretien) dans la documentation accompagnant l'appareil.

Produit laser Classe 1

Symbole de produit laser : situé sur le panneau arrière de l'unité, indique que ce lecteur est un produit de classe laser, utilisez uniquement un laser faible et aucun rayonnement dangereux à l'extérieur de l'unité.



1. Lisez ce manuel d'instructions avant l'installation et l'utilisation.

2. Ne touchez pas la fiche d'alimentation avec les mains mouillées.
3. Éteignez l'alimentation principale lorsque l'appareil n'est pas utilisé. (Débranchez la fiche d'alimentation de la prise de courant lorsque vous n'avez pas l'intention d'utiliser l'appareil pendant une période prolongée).
4. N'ouvrez pas le couvercle et ne touchez aucun des composants à l'intérieur de l'appareil. Seul un technicien qualifié doit entretenir l'unité.
5. N'exposez pas l'appareil à la lumière directe du soleil ou à des objets proches qui irradient la chaleur, afin d'éviter d'endommager l'unité.
6. Ne placez pas l'appareil dans des conditions humides ou humides. L'humidité affectera le fonctionnement normal et endommagera l'unité.
7. Placez l'appareil sur une surface plane et ventilée. Veuillez vous assurer que les trous de ventilation ne sont pas couverts pour éviter la surchauffe et le dysfonctionnement.
8. Nettoyez le panneau et le boîtier avec un chiffon doux et sec, n'appliquez aucune sorte de diluant, d'alcool ou de vaporisateur.
9. L'appareil ne doit pas être exposé à des gouttes ou des éclaboussures et aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé sur l'appareil.

**ATTENTION**

- N'ingérez pas la batterie contenue dans la télécommande fournie avec l'appareil car cette batterie représente un risque de brûlure chimique.
- Ce produit contient une pile bouton.
- Si la pile bouton est avalée, elle peut provoquer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et entraîner la mort.
- Gardez les piles neuves et usagées hors de la portée des enfants.
- Si le compartiment de la pile ne ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et gardez-le loin des enfants.
- Si vous croyez que des piles ont été avalées ou placées à l'intérieur de n'importe quelle partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

⚠ MISE EN GARDE

- Danger d'explosion si la pile est remplacée incorrectement.
- Remplacez uniquement avec le même type ou un type équivalent.
- La batterie ne doit pas être exposée à une chaleur excessive telle que la lumière du soleil ou le feu.

Avis de conformité

L'appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

1. Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et
2. Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Règles de la FCC

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel de l'utilisateur, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence à l'aide d'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Connecter l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Déclaration de la FCC sur l'exposition aux radiations

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations de la FCC établies pour un environnement non contrôlé.

Cet émetteur ne doit pas être situé près de ou fonctionner conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Toutes les marques déposées et non déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Introduction

Ce qu'il y a dans la boîte

Merci d'avoir acheté le système de divertissement Furrion DV3350. Ce manuel vous aidera à configurer et à utiliser l'appareil. Veuillez lire ce manuel attentivement et conservez ce manuel en lieu sûr pour pouvoir le consulter ultérieurement. Tout d'abord, vérifiez le contenu de votre boîte avec la liste de contrôle des pièces ci-dessous :

- Ensemble principal
- Télécommande
- Harnais (200 mm)
- Câble adaptateur audio RCA (1,5 m)
- Étiquette volante
- Documents imprimés

Précautions

- Connectez ce produit à un système de batterie au sol à tension négative de 12 V cc qui est standard dans les véhicules nord-américains et européens.
- Lors de l'installation de la chaîne stéréo, veillez à ce que toutes les extrémités non utilisées soient terminées par une extrémité isolée afin d'éviter tout court-circuit ou mise à la terre pouvant entraîner un risque d'incendie ou d'électrocution.
- Évitez d'insérer des objets étrangers dans la fente de chargement de disque de la chaîne stéréo, car cela entraînerait un dysfonctionnement.
- N'exposez pas ce produit à l'humidité ou à un environnement humide. S'il y a de la condensation dans l'écran, attendez 1 heure ou plus pour que l'humidité s'évapore.
- Si l'intérieur du véhicule est extrêmement chaud, n'utilisez pas le lecteur tant que la température interne du véhicule ne s'est pas refroidie.

- N'utilisez pas de produits de nettoyage sur la face avant du produit, utilisez uniquement un chiffon légèrement humide pour le nettoyage.
- N'essayez pas de démonter ou d'ajuster ce produit. Contactez un centre de service pour obtenir de l'aide.

Caractéristiques

- Syntonisateur numérique AM/FM
- Compatible DVD/CD-R/RW/MP3/MP4/WMA
- Entrées auxiliaires à l'avant et à l'arrière
- Entrée USB avec fonction de charge
- Bluetooth avec fonction NFC
- Sortie audio indépendante multi-pièces à 2 zones
- Horloge/réveil
- 1 x sortie HDMI
- 1 x sortie RCA audio/vidéo pour connecter un téléviseur supplémentaire
- 1 x sortie de subwoofer
- 1 x entrée HDMI à l'avant
- 1 x entrée AV à l'arrière

Introduction

Format pris en charge

Format vidéo pris en charge

Extension de fichier	Récepteur	Codec vidéo	Audio Codec	Résolution	Remarque
.avi / .divx	AVI	MPEG-4 Visual DivX 4.xx/5.xx/6.xx/3ivX XviD MPEG-1	Dolby Digital (AC3) WMA/PCM/LPCM AAC-LC (2ch) MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.mpg	MPG	MPEG-1/MPEG-2	Dolby Digital (AC3) LPCM MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.dat	DAT	MPEG-1/MPEG-2	Dolby Digital (AC3) LPCM MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.vob	VOB	MPEG-1/MPEG-2	Dolby Digital (AC3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.mp4	MP4	MPEG-4 Visual	Dolby Digital (AC3) WMA/PCM/LPCM AAC-LC (2ch) MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	

Format audio pris en charge

Extension de fichier	Audio Codec	Débit	Taux d'échantillonnage	Remarque
.mp3	MP3	16kbps - 320kbps	8k - 48kHz	/
.wma	WMA	16kbps - 320kbps	8k - 48kHz	WMA prend uniquement en charge WMA7/WMA8/WMA9 (CBR/VBR) (prend uniquement en charge le format 353)

Remarque : La compatibilité avec les formats de fichiers ci-dessus n'est pas garantie.

Français

The diagram shows the FURRION remote control with the following numbered callouts:

- 1: Power button (red circle with power symbol)
- 2: Volume up/down buttons (triangle up/down)
- 3: Zone 1/2 selector (red circle with '1' and '2')
- 4: Play/Pause button (red circle with play/pause symbol)
- 5: Stop button (red circle with stop symbol)
- 6: Previous/Next buttons (red circle with left/right arrows)
- 7: Mute button (red circle with speaker and slash)
- 8: Source buttons (AUX, BT, AM/FM, DISC/USB)
- 9: Zone display (LCD screen showing 'ZONE 1/2')
- 10: AUX input jack
- 11: Optical input jack
- 12: HDMI IN port
- 13: USB port
- 14: RESET button
- 15: MIC input jack
- 16: Volume up/down buttons (triangle up/down)
- 17: Zone 1/2 selector (red circle with '1' and '2')
- 18: Play/Pause button (red circle with play/pause symbol)
- 19: Stop button (red circle with stop symbol)
- 20: Previous/Next buttons (red circle with left/right arrows)
- 21: Mute button (red circle with speaker and slash)
- 22: Source buttons (AUX, BT, AM/FM, DISC/USB)
- 23: LCD screen showing 'ZONE 1/2'
- 24: Volume up/down buttons (triangle up/down)
- 25: Power button (red circle with power symbol)

- FURRION

Aperçu des fonctions

- 12  **Prise**
À raccorder à un casque d'écoute.

- 13 **Prise HDMI IN**
À raccorder à la prise de sortie HDMI d'un appareil AV.

- 14  **Prise**
Accéder au mode de réglage de l'alarme.

- 15 **Prise USB**
À raccorder à un périphérique de stockage USB.

- 16 **RESET**
Réinitialiser l'appareil et charger ses réglages d'usine par défaut.

- 17 **MIC**
Microphone intégré.

- 18  / **OK**
Ajuster la luminosité de l'écran LCD.
Confirmer votre sélection.

- 19  **Prise**
Désactiver ou activer le son de la sortie audio.

- 20  **Prise**
Arrêter la lecture.

- 21 **Bouton VOLUME +/-**
Tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre/dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour augmenter/réduire le volume.

- 22  **Prise**
Rejeter ou mettre fin à un appel.

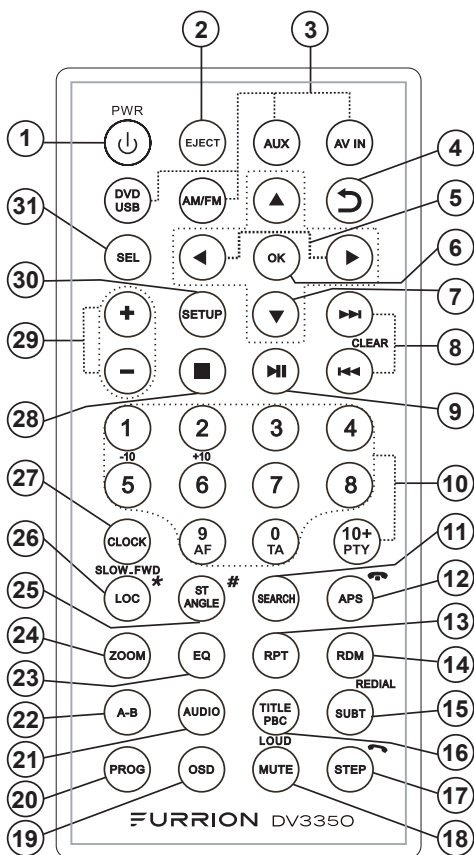
- 23  **Prise**
Passer à la piste précédente/suivante.
Avance/retour rapide à l'intérieur d'une piste.
Syntoniser une station de radio.

- 24  **Prise**
Accepter ou passer un appel.

- 25  **Prise**
Démarrer (reprendre)/mettre en pause la lecture.

Aperçu des fonctions

Télécommande



① **PWR** Allumer l'appareil ou passer en mode veille.

② **Éjecter** Éjecter le disque.

③ **Boutons de source** Sélectionnez la source sonore correspondante: DVD/USB, AM/FM, AUX (ARC, F AUX, R AUX, AV, HDMI, COAXIAL, or OPTICAL), ou AV IN.

④ Revenir au menu précédent.

⑤ Naviguer gauche/droit dans un menu.

⑥ **OK** Confirmer votre sélection.

⑦ Naviguer jusqu'/ bas in a menu.

⑧ **◀◀/▶▶ (CLEAR)** Passer à la piste précédente/suivante. Retour/avancement rapide dans une piste. Syntoniser une station de radio. **▶▶ (CLEAR)**: Effacer une mauvaise entrée.

⑨ Démarrer (reprendre)/mettre en pause la lecture.

⑩ **Boutons de chiffres (0 à 9) et 10+** Sélectionner et entrer des chiffres.
0/TA: (Pour l'Europe uniquement) Activer/désactiver le mode TA (informations de circulation).
5/-10: Reculer de 10 pistes pendant la lecture MP3/WMA.
6/+10: Avancer de 10 pistes pendant la lecture MP3/WMA.
9/AF: (Pour l'Europe uniquement) Activer/désactiver le mode AF (fréquence alternative).
10+ / PTY: Entrer un nombre supérieur à 9. (Pour l'Europe uniquement) Sélectionner un type de programme (PTY).

⑪ **SEARCH (RECHERCHE)** Afficher ou masquer la fenêtre de recherche pendant la lecture du disque.

Aperçu des fonctions

12 APS/🔊

Lancer la programmation automatique des stations de radio. Balayer les stations de radio préréglées. Refuser ou mettre fin à un appel.

13 RPT

Sélectionner le mode de lecture répétée.

14 RDM

Sélectionner le mode de lecture aléatoire.

15 SUBT/REDIAL

Sélectionner la langue des légendes pendant la lecture du DVD (si disponible).
Recomposer le dernier numéro composé.

16 TITLE/PBC

Afficher la liste des titres pendant la lecture de DVD/VCD.
Activer/désactiver la fonction PBC (commande de lecture) d'un disque (si disponible).

17 STEP/🔍

Lire un DVD/VCD image par image.
Accepter ou faire un appel.

18 MUTE/LOUD

Activer ou désactiver la sourdine de la sortie audio.
Activer ou désactiver l'effet de correction physiologique.

19 OSD

Afficher l'état de la lecture.

20 PROG

Accéder à la lecture du programme ou la quitter.

21 AUDIO

Sélectionner une langue de sous-titres (si disponible) pendant la lecture du DVD.
Sélectionner un mode sonore (MONO LEFT, MONO RIGHT ou STEREO) pendant la lecture du VCD.

22 A-B

Lire en boucle un segment particulier dans un chapitre ou une piste.

23 EQ

Sélectionner un effet sonore d'égalisation préréglé.

24 ZOOM

Pendant la lecture d'un DVD/VCD, effectuer un zoom avant/arrière sur les images.

25 ST/ANGLE/#

En mode FM, basculer entre la sortie sonore stéréo et mono.
Pendant la lecture d'un DVD, régler l'angle de vue (si disponible).

26 LOC/SLOW.FWD/*

En mode radio, activer ou désactiver le mode local.
Pendant la lecture du disque, sélectionner une vitesse d'avance lente.

27 CLOCK

Entrer dans le mode de réglage de l'horloge.
Afficher l'horloge.

28 ■

Arrêter la lecture.

29 +/-

Augmenter/diminuer le volume.

30 SETUP

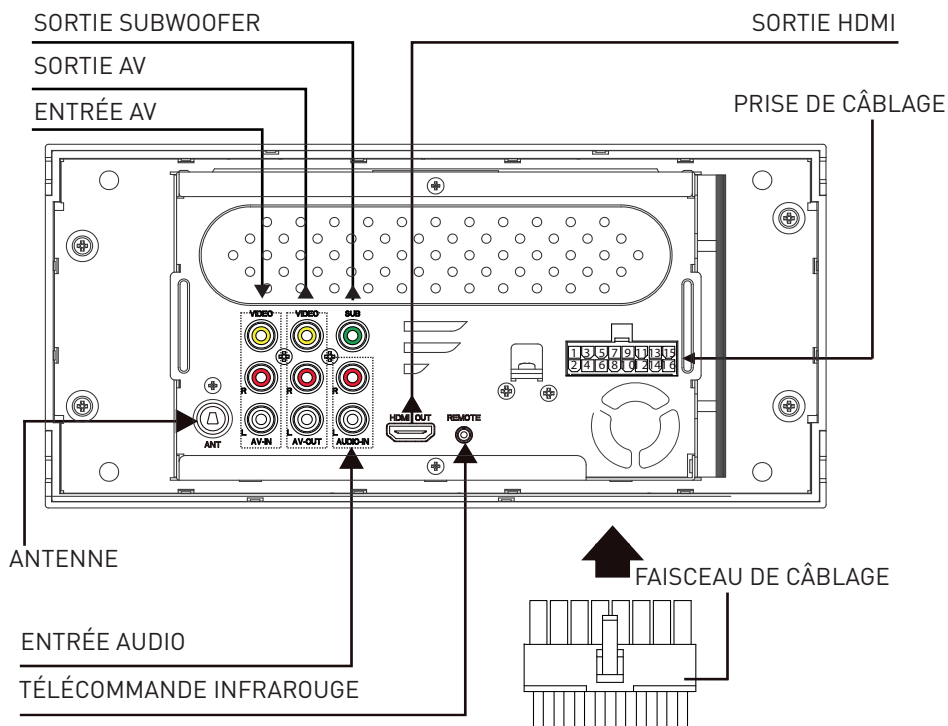
Accéder au menu du système DVD ou le quitter.

31 SEL

Sélectionner divers paramètres du système.
Sélectionner un effet sonore préréglé.

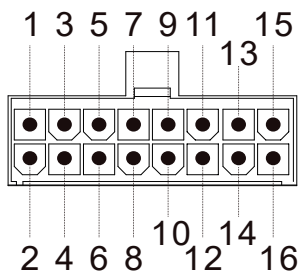
Avant l'utilisation

Schéma de câblage



Avant l'utilisation

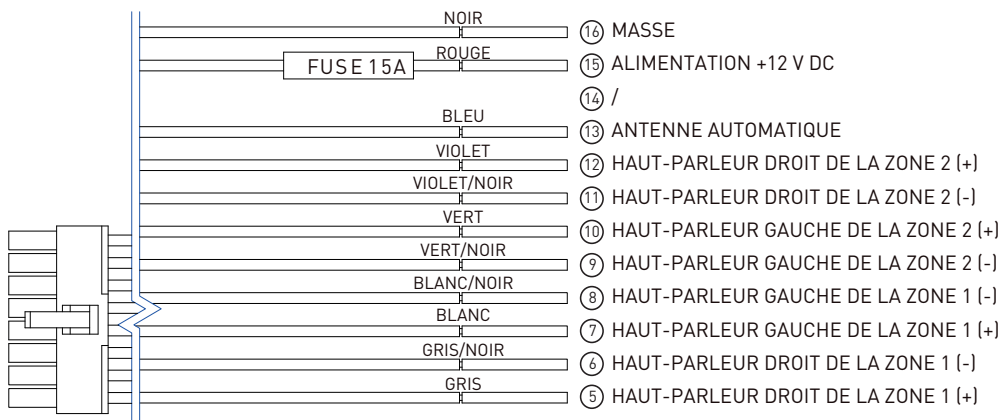
Prise de câblage



N° PIN	Couleur	Fonction
①	AUCUNE	/
②	AUCUNE	/
③	AUCUNE	/
④	AUCUNE	/
⑤	GRIS	HAUT-PARLEUR DROIT DE LA ZONE 1 (+)

N° PIN	Couleur	Fonction
⑥	GRIS/NOIR	HAUT-PARLEUR DROIT DE LA ZONE 1 (-)
⑦	BLANC	HAUT-PARLEUR GAUCHE DE LA ZONE 1 (+)
⑧	BLANC/NOIR	HAUT-PARLEUR GAUCHE DE LA ZONE 1 (-)
⑨	VERT/NOIR	HAUT-PARLEUR GAUCHE DE LA ZONE 2 (-)
⑩	VERT	HAUT-PARLEUR GAUCHE DE LA ZONE 2 (+)
⑪	VIOLET/NOIR	HAUT-PARLEUR DROIT DE LA ZONE 2 (-)
⑫	VIOLET	HAUT-PARLEUR DROIT DE LA ZONE 2 (+)
⑬	BLEU	ANTENNE AUTOMATIQUE
⑭	AUCUNE	/
⑮	ROUGE	ALIMENTATION +12 V DC
⑯	NOIR	MASSE

Faisceau de câblage



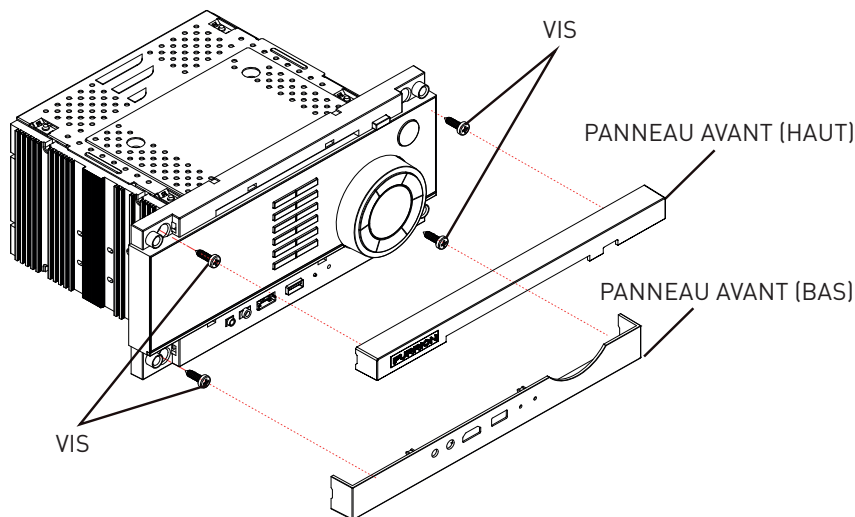
Avant l'opération

Emplacement

1. Choisissez un emplacement de montage à l'écart des zones humides, des sources d'eau, des appareils ou de tout équipement pouvant émettre de la chaleur.
2. Sélectionnez une zone sur un mur ou une armoire qui est libre de câbles, de carburant ou de freins et assurez-vous que la zone située derrière la fixation murale comporte un trou d'évent ou une boîte fermée et suffisamment d'espace autour de l'arrière pour refroidir.
3. Assurez-vous, lorsque la chaîne stéréo est montée dans la découpe, que les fils à l'arrière de l'appareil ne sont pas appuyés contre le dissipateur de chaleur.

Installation de l'unité

- Avant d'installer finalement l'unité, connecter le câblage temporairement et s'assurer que l'unité et le système fonctionnent correctement.
 - Fixer l'unité avec des vis selon le schéma suivant.
1. Retirer la coque en plastique des panneaux avant de l'unité.
 2. Fixer l'unité avec 4 vis autotaraudeuses à tête cylindrique n° 8.
 3. Remettre la coque en plastique du panneau avant sur l'unité.



Avant l'opération

Préparer la télécommande

1. Avant d'utiliser la télécommande pour la première fois, retirez la feuille isolante de la télécommande dans le sens indiqué par la flèche. (Fig. 1)
2. Appuyez sur le bloc de blocage mobile dans la direction indiquée par la flèche A (Fig.2), puis retirez le porte-pile de la télécommande en suivant la direction indiquée par la flèche B. (Fig.2)
3. Remplacez l'ancienne pile par une pile neuve avec la polarité (+) vers le haut. (Fig.3)
4. Insérez le support de la pile à la position d'origine dans la télécommande. (Fig.3)

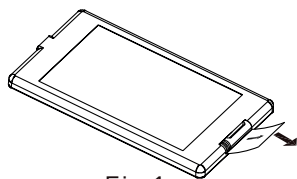


Fig.1

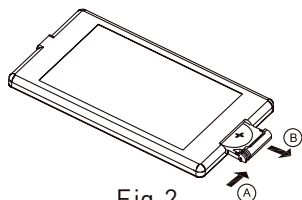


Fig.2

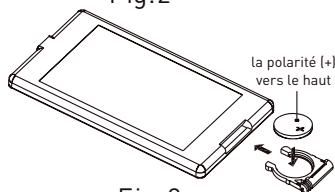


Fig.3

Remarque sur la pile de la télécommande

1. Une mauvaise utilisation d'une pile peut provoquer une surchauffe ou une explosion qui pourrait entraîner des blessures ou un incendie.
2. Une fuite de la pile peut endommager la télécommande. Durée de vie de la batterie : 6 mois avec une utilisation normale à température ambiante normale.
3. Ne court-circuitez pas la pile.
4. Ne jetez pas la pile dans le feu.
5. Pour éviter tout risque d'accident, gardez la pile hors de portée des enfants.

Utilisation de base

Mise sous/hors tension, passage en mode veille	Appuyez sur  sur le panneau avant pour mettre l'appareil sous tension ou pour passer en mode veille. Maintenez enfoncée la touche  pour mettre l'appareil hors tension.
Désactivation du son	Appuyez sur  sur le panneau avant pour désactiver le son. L'icône  clignote sur l'écran LCD. Appuyez de nouveau sur  pour rétablir le son.
Sélection d'une source	Appuyez sur DISC/USB, AM/FM, AUX ou BT sur le panneau avant pour sélectionner Disque (avec un disque inséré), USB (avec un périphérique de stockage USB branché), Tuner, AUX ou mode Bluetooth.
Réglage du volume	Tournez le bouton VOLUME +/- sur le panneau avant pour régler le volume.
Sélection d'une fonction/ d'un réglage	Appuyez une fois ou plus sur SEL^{EQ} sur le panneau avant pour sélectionner VOL, BAS (sans préréglage EQ), TRE (sans préréglage EQ), BAL, LOUD ON/OFF, LOC ON/OFF, ST ON/OFF, BEEP ON/OFF, SUB ON/OFF ou CLOCK. Puis tournez le bouton VOLUME +/- sur le panneau avant pour sélectionner une fonction/ un réglage.
Sélection d'un égaliseur préréglé	Maintenez enfoncée la touche SEL^{EQ} sur le panneau avant une fois ou plus pour sélectionner CINEMA, ROCK, CLASSIC, FLAT ou EQ OFF.
Réglage de l'horloge	Appuyez sur la touche CLOCK de la télécommande pour afficher l'horloge sur l'écran LCD. Appuyez une fois ou plus sur SEL^{EQ} sur le panneau avant pour accéder au mode de réglage de l'horloge. Appuyez sur ◀/▶ sur le panneau avant pour basculer entre le réglage des heures et le réglage des minutes. Tournez le bouton VOLUME +/- sur le panneau avant pour régler les heures/les minutes. L'heure de l'horloge est automatiquement réglée au bout de quelques secondes d'inactivité.
Réglage de l'alarme	Appuyez une fois ou plus sur la touche  sur le panneau avant et maintenez-la enfoncée pour entrer LES RÉGLAGES DU RÉVEIL et DE LA SOURCE D'ALARME. Répétez les opérations de réglage de l'horloge pour régler l'alarme. Deux sources d'alarmes sont disponibles au choix: TUNER et USB.
Activation/désactivation de l'alarme	Appuyez sur  sur le panneau avant pour activer ou désactiver l'alarme réglée. Lorsque l'alarme est réglée, l'icône  s'affiche sur l'écran LCD.
Réglage de la luminosité	Appuyez une fois ou plus sur  sur le panneau avant pour sélectionner un niveau de luminosité pour l'écran LCD: LOW, MIDDLE ou HIGH .
Sélection des haut- parleurs	Appuyez sur la touche ZONE 1/ZONE 2 sur le panneau avant et maintenez-la enfoncée pour sélectionner la sortie haut-parleur. Le numéro de zone correspondant s'affiche sur l'écran LCD une fois sélectionné.
Réinitialisation	Appuyez sur RESET sur le panneau avant à l'aide d'un objet pointu pour réinitialiser l'appareil et revenir aux réglages d'usine par défaut.

Utilisation de la fonction Bluetooth

Accepter ou passer un appel	Appuyez sur  pour accepter un appel entrant, composer ou recomposer un numéro de téléphone.
Rejeter ou mettre fin à un appel	Appuyez sur  pour rejeter ou mettre fin à un appel.

Utilisation

Utilisation de la radio

Sélection d'une région radio	Appuyez sur la touche AM/FM et maintenez-la enfoncée pendant 2 secondes pour régler la région radio AM/FM (Europe/USA1/USA2/AUSTRALIE).
Sintonisation manuelle	Appuyez sur ◀◀/▶▶ pour déplacer la fréquence radio vers le bas ou vers le haut, une fréquence à la fois.
Sintonisation automatique	Appuyez sur la touche ◀◀/▶▶ et maintenez-la enfoncée pour rechercher automatiquement la station suivante la plus forte.
Sélection d'une bande	Appuyez sur AM/FM pour sélectionner FM1, FM2, FM3, AM1 ou AM2.
Enregistrement et rappel d'une station préregistrée	Appuyez sur l'une des six touches de préreglage (1-6) et maintenez-la enfoncée pour enregistrer la fréquence actuelle. Appuyez sur la touche de préreglage correspondante pour rappeler la fréquence enregistrée.
Enregistrement automatique des stations	Maintenez la touche APS enfoncée sur la télécommande (ou ■ sur le panneau avant) pour enregistrer automatiquement les six stations les plus puissantes de la bande actuelle. Vous pouvez enregistrer jusqu'à 18 stations FM et 12 stations AM.
Balayage des stations préregistrées	Appuyez la touche APS sur la télécommande (ou ■ sur le panneau avant) pour balayer les stations préregistrées 1 à 6 sur la bande actuelle.
LOC	Appuyez sur LOC sur la télécommande pour activer/désactiver la fonction LOC (local).
Stéréo/mono	En mode FM, appuyez une fois ou plus sur la touche ST de la télécommande pour sélectionner la sortie audio stéréo ou mono.

Utilisation du lecteur de disque/lecteur USB

Insertion d'un disque	Avec l'étiquette orientée vers le haut, insérez un disque dans la fente pour disque. La lecture du disque commence automatiquement.
Éjection du disque	Appuyez sur ▲ pour éjecter le disque.
Sélection d'un chapitre ou d'une piste	Appuyez sur ◀◀/▶▶ pour passer au chapitre ou à la piste précédent(e)/suivant(e).
Avance/retour rapide	Appuyez sur la touche ◀◀/▶▶ et maintenez-la enfoncée pour avancer ou reculer rapidement.
Mise en pause de la lecture	Appuyez sur ▶ pour suspendre temporairement la lecture. Appuyez à nouveau sur ▶ pour reprendre la lecture.
Arrêt de la lecture	Appuyez une fois sur ■ pour mettre la lecture en pause. Puis, vous pouvez appuyer sur ▶ pour reprendre la lecture. Appuyez à deux reprises sur ■ pour arrêter la lecture. Appuyez ensuite sur ▶ pour lancer la lecture à partir du début du premier chapitre ou de la première piste.
Répétition	Appuyez sur RPT pour lire le chapitre ou la piste en cours de façon répétée. Appuyez à nouveau sur RPT pour reprendre la lecture.
Aléatoire	Appuyez sur RDM pour lire chaque piste dans un ordre aléatoire. Appuyez à nouveau sur RDM pour reprendre la lecture.
Titre	En mode DVD/VCD, appuyez sur TITLE sur la télécommande pour afficher la liste des titres.

Utilisation courante

Allumer l'appareil ou passer en mode veille

Appuyez sur  pour mettre l'appareil sous tension ou passer en mode veille.

Sélectionner la source

1. **DVD/USB** - Une fois qu'un DVD ou une clé USB a été inséré(e) dans l'appareil, celui-ci bascule automatiquement sur la source correspondante. Si un disque a déjà été inséré et que l'appareil est en cours de lecture à partir d'une autre source, vous pouvez appuyer sur **DVD/USB** pour sélectionner DVD.
2. **AM/FM** - Appuyez sur cette touche pour faire défiler FM1, FM2, FM3, AM1 et AM2. Appuyez à plusieurs reprises sur cette touche et maintenez-la enfoncée pour sélectionner la région radio: USA1, USA2, AUSTRALIE, EUROPE.
3. **BT** - Appuyez sur cette touche pour activer la connexion Bluetooth.
4. **AUX** - Cette touche vous permet de faire défiler les entrées AUX installées sur l'appareil:
 - **F AUX** - Branchement à l'avant de l'appareil pour brancher une source audio externe
 - **R AUX** - Branchement au dos de l'appareil, généralement utilisé pour brancher l'entrée audio d'un téléviseur.
 - **AV** - Branchement au dos de l'appareil pour brancher une source audio externe
 - **HDMI** - Le branchement se situe à l'avant de l'appareil
5. **HDMI OUT (ARC)** - Branchement au dos de l'appareil, utilisé pour brancher un téléviseur avec fonction Canal de retour audio. Assurez-vous que la fonction ARC (canal de retour audio) du téléviseur est activée.

- Pour plus de détails sur le réglage et l'utilisation de votre téléviseur, reportez-vous au manuel d'utilisation du téléviseur.
- À propos du canal de retour audio (ARC) La fonction ARC permet aux signaux audio de voyager dans les deux sens sous contrôle HDMI. Si vous branchez un téléviseur prenant en charge le contrôle HDMI et ARC sur l'appareil à l'aide d'un seul câble HDMI, vous pouvez transmettre la vidéo/le son au téléviseur ou restituer le son du téléviseur à l'appareil. Dans le cas où des bruits sont produits par les haut-parleurs branchés sur l'appareil parce que les signaux audio TV entrés dans l'appareil via ARC ne sont pas pris en charge par l'appareil, utilisez les haut-parleurs du téléviseur.

Réglage du volume

Tournez le bouton **VOLUME +/-** dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter le volume, ou dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour réduire le volume.

Désactivation du son

1. Appuyez sur **MUTE** pour désactiver le son de la sortie audio sous n'importe quel mode source.
« MUTE » s'affiche alors à l'écran.
2. Appuyez à nouveau sur **MUTE** pour réactiver le son.

Affichage et réglage de l'horloge

1. Pour afficher l'horloge sur l'écran LCD, appuyez sur la touche **CLOCK** de la télécommande.
En mode veille, l'heure reste affichée sur l'écran LCD.
2. Pour régler l'horloge, appuyez une fois ou plus sur **SEL** sur le panneau avant pour accéder au mode de réglage de l'horloge.

Utilisation

Appuyez sur ◀◀/▶▶ pour basculer entre les réglages des heures et des minutes.

Tournez le bouton **VOLUME -/+** pour régler les heures/les minutes.

L'heure de l'horloge se règle automatiquement au bout de quelques secondes d'inactivité.

Réglage de l'alarme

1. Appuyez une fois ou plus sur la touche  et maintenez-la enfoncée pour entrer les réglages du réveil et de la source d'alarme.
Répétez les opérations de réglage de l'horloge pour régler l'alarme.
Deux sources d'alarme sont disponibles au choix: TUNER et USB
2. Appuyez sur  pour activer ou désactiver l'alarme réglée.
Lorsque l'alarme est réglée, l'icône  reste affichée sur l'écran LCD.

Sélectionner un mode d'égaliseur pré-réglé

Maintenez enfoncée la touche **SEL^{EQ}** sur le panneau avant pour sélectionner les courbes pré-réglées de l'égaliseur de musique: CINEMA, ROCK, CLASSIC, FLAT ou EQ OFF.

Activer/désactiver le mode FORT

Appuyez une fois ou plus sur **SEL^{EQ}** sur le panneau avant pour sélectionner le mode LOUD ON/LOUD OFF (Activation/ Désactivation du mode FORT).

Régler les courbes de l'égaliseur de son

1. Appuyez une fois ou plus sur **SEL^{EQ}** sur le panneau avant pour sélectionner une courbe d'égaliseur de son: VOL, BAS (sans égaliseur pré-réglé), TRE (sans égaliseur pré-réglé), BAL, LOUD ON/OFF, LOC ON/OFF, ST ON/OFF, BEEP ON/OFF ou SUB ON/OFF.

2. Tournez le bouton **VOLUME -/+** sur le panneau avant pour sélectionner une fonction sonore.

Sélection de la ZONE 1/2

Appuyez sur la touche **ZONE 1/ZONE 2** et maintenez-la enfoncée pour mettre sous ou hors tension la source audio dans chacune des différentes zones où vos haut-parleurs sont branchés. Le numéro de zone correspondant s'affiche sur l'écran LCD une fois sélectionné.

Remarque : La ZONE 2 prend en charge le contrôle indépendant de la sortie audio.

- Appuyez sur **ZONE 2** pour activer le mode indépendant de sélection audio.
L'icône « **ZONE 2** » clignote alors sur l'écran LCD.
- Sélectionnez la source média (DISC / USB, AM / FM, BT, F AUX / R AUX, AV, HDMI), puis réglez l'effet audio et l'égaliseur pré-réglé indépendamment.
- Après avoir réglé la sortie audio de la ZONE 2, vous pouvez appuyer sur **ZONE 2** pour revenir au mode de contrôle de la sortie audio de la ZONE 1.
L'icône « **ZONE 2** » cesse de clignoter.
- Si ARC est sélectionné comme source média de la ZONE 2 (ZONE 1), la source média de la ZONE 1 (ZONE 2) peut être sélectionnée comme AM/FM, BT, F AUX, R AUX, AV, ou ARC.
- Si AM/FM ou BT est sélectionné comme source média de la ZONE 2 (ZONE 1), la source média de la ZONE 1 (ZONE 2) peut être sélectionnée comme DISC/USB, AM/FM, BT, F AUX, R AUX, AV, HDMI ou ARC.
- Si USB/DISC est sélectionné comme source média de la ZONE 2 (ZONE 1), la source média de la ZONE 1 (ZONE 2) peut être sélectionnée comme USB/DISC, AM/FM, BT, F AUX, R AUX ou AV.

Réinitialisation de l'appareil

En cas d'affichage incorrect, de défaillance de touche ou de son déformé, vous pouvez appuyer sur **RESET** à l'aide d'un objet pointu tel qu'un trombone pour réinitialiser l'appareil et charger ses réglages d'usine par défaut.

Utilisation de la radio

Sélection d'une région radio

En mode radio, appuyez sur la touche **AM/FM** et maintenez-la enfoncée pour sélectionner la région radio souhaitée: USA1, USA2, AUSTRALIE ou EUROPE.

Sélection de la bande AM/FM

En mode radio, appuyez une fois ou plus sur la touche **AM/FM** pour sélectionner la bande radio souhaitée: FM1, FM2, FM3, AM1 ou AM2.

La bande sélectionnée s'affiche alors sur le panneau avant.

Recherche/syntonisation des stations de radio

En mode radio:

- Appuyez sur la touche   sur le panneau avant (ou   sur la télécommande) et maintenez-la enfoncée pour rechercher automatiquement une station disponible vers le bas/vers le haut à partir de la fréquence actuelle.
- Appuyez sur la touche   sur le panneau avant (ou   sur la télécommande) pour rechercher manuellement la station souhaitée vers le haut ou vers le bas à partir de la fréquence actuelle.

Utilisation de la touche ■ / APS

En mode radio:

1. Appuyez sur la touche ■ sur le panneau avant (ou **APS** sur la télécommande) et maintenez-la enfoncée pour rechercher les fréquences radio ayant une puissance de signal suffisante (en commençant par la fréquence la plus basse et jusqu'au terme du cycle de recherche). Les 6 stations les plus puissantes sont ensuite préréglées dans la banque de mémoire du numéro de préréglage correspondant. L'opération AS est implémentée dans chaque banque de la bande sélectionnée. Lorsque l'opération AS est terminée, l'émission radio reprend sur M1. (Un total de 3 x 6 stations FM et de 2 x 6 stations AM peut être enregistré.)
2. Appuyez sur ■ sur le panneau avant (ou **APS** sur la télécommande) pour rechercher chaque station de radio préréglée à partir de M1. Lorsque le niveau d'intensité de champ est supérieur au seuil du niveau d'arrêt, la radio se maintient sur ce numéro préréglé pendant quelques secondes, puis effectue une nouvelle recherche. La recherche s'arrête sur M1 une fois le cycle de recherche terminé.

REMARQUE:

- Sur la bande FM, FM1, FM2 et FM3 sont vérifiées une à la fois.
- Sur la bande AM, AM1 et AM2 sont vérifiées une à la fois.

Utilisation des touches de préréglage numérotées (1-6)

En mode radio:

1. Pour enregistrer la fréquence actuelle sur la bande actuelle, appuyez sur l'une des six touches de préréglage numérotées (1-6) et maintenez-la enfoncée.
2. Pour rappeler une fréquence enregistrée préréglée sur la bande actuelle, appuyez sur l'une des touches de préréglage [1-6].

Basculer entre les modes STEREO/MONO

Appuyez une fois ou plus sur **SEL^{EQ}** sur le panneau avant (ou **ST** sur la télécommande) pour sélectionner le mode ST ON ou ST OFF en mode FM.

Utilisation de la fonction LOC ON/ OFF

1. En mode Radio, lorsque les signaux des stations radio éloignées sont très faibles et que la réception est mauvaise lors de la syntonisation, appuyez une fois ou plus sur **SEL^{EQ}** sur le panneau avant (ou **LOC** sur la télécommande) pour sélectionner le mode LOC OFF, puis syntonisez à nouveau les stations radio éloignées.
2. En mode radio, des signaux trop forts en provenance des stations radio locales sont susceptibles de provoquer des interférences. Vous pouvez appuyer une fois ou plus sur **SEL^{EQ}** sur le panneau avant (ou **LOC** sur la télécommande) pour sélectionner le mode LOC ON, puis syntoniser à nouveau les stations locales si nécessaire.

Utilisation de base du lecteur de disques/lecteur USB

Démarrage de la lecture

1. Appuyez sur  pour mettre l'appareil sous tension.
2. Allumez le téléviseur à partir duquel la sortie vidéo est branchée sur l'entrée vidéo de l'appareil.
 - Si rien ne s'affiche sur l'écran du téléviseur lorsque l'appareil est sous tension, assurez-vous que le téléviseur est réglé sur la bonne entrée vidéo (pas sur le canal de télévision). Par exemple, si le téléviseur est branché sur l'appareil via l'ENTRÉE VIDÉO 1, vous devez régler le téléviseur sur VIDÉO 1.
3. Insérez un disque dans la fente pour disque (avec le côté étiquette orienté vers le haut).

REMARQUE:

- Les disques gravement rayés ou de mauvaise qualité de fabrication ou d'enregistrement sont susceptibles de ne pas être lus.
- Si l'appareil ne peut pas lire un disque dans des conditions normales, essayez de l'éjecter et de le réinsérer.
- Outre les CD et DVD normaux, cet appareil prend également en charge la lecture des CD-R, des CD-R/W, des DVD-R et des DVD-R/W. Cependant, selon l'état du matériel d'enregistrement, du programme d'enregistrement ou du disque lui-même, certains CD-R, CD-R/W, DVD-R ou DVD-R/W sont susceptibles de ne pas être lus.
- Lors de l'enregistrement de CD-R, de CD-R/W, de DVD-R ou de DVD-R/W, une vitesse d'enregistrement trop élevée est susceptible d'entraîner une mauvaise qualité du signal. Par conséquent, nous vous recommandons de sélectionner une

vitesse d'enregistrement aussi faible que possible.

Mise en pause de la lecture

Lors de la lecture de disques DVD/VCD/CD/MP4/MP3/WMA, appuyez sur ►|| pour mettre la lecture en pause. Vous pouvez appuyer à nouveau sur ►|| pour reprendre la lecture.

Arrêt de la lecture

- Lors de la lecture de disques DVD/VCD/MP3/WMA/CD, appuyez une fois sur ■ pour mettre la lecture en pause, puis appuyez sur ►|| pour reprendre la lecture.
- Au cours de la lecture, appuyez deux fois sur ■ pour arrêter la lecture, puis appuyez sur ►|| pour lancer la lecture à partir du début du premier chapitre ou de la première piste.

Sélection d'un chapitre/d'une piste

Au cours de la lecture, appuyez sur ◀◀/▶▶ sur le plateau avant (ou ◀◀/▶▶ sur la télécommande) pour sélectionner le chapitre ou la piste précédent(e)/suivant(e) à lire.

Remarque : Vous pouvez appuyer sur la touche ◀◀/▶▶ sur le panneau avant (ou ◀◀/▶▶ sur la télécommande) et la maintenir enfoncée pour effectuer une avance/un retour rapide à l'intérieur d'un chapitre ou d'une piste.

Sélection d'un chapitre ou d'une piste à l'aide des touches numérotées

1. Lors de la lecture de disques DVD/VCD (PBC OFF) /MP3/WMA/CD, utilisez les touches numérotées (0 - 9) pour sélectionner et lire directement un chapitre ou une piste numéroté(e) de 1 à 9.

2. Pour lire un chapitre ou une piste dont le numéro de série est supérieur à 9, utilisez les touches 10+ et 0 à 9. Par exemple, pour lire le 13^e chapitre ou la 13^e piste, appuyez d'abord une fois sur la touche 10+, puis appuyez sur la touche 3 ; pour lire le 34^e chapitre ou la 34^e piste, appuyez d'abord 3 fois sur la touche 10+, puis appuyez sur la touche 4.

Remarque: Vous pouvez appuyer sur la touche 5 ou 6 pour sauter 10 pistes en avant/ en arrière (pour MP3/WMA uniquement).

Sélection d'un chapitre ou d'une piste dans le menu principal/PBC (si disponible)

Pour DVD:

1. Appuyez sur **TITLE** sur la télécommande pour afficher la liste des titres.
 2. Appuyez sur les touches de navigation pour sélectionner le titre de votre choix, puis appuyez sur **OK** ou sur ►|| pour ouvrir le menu principal du titre sélectionné.
 3. Appuyez sur les touches de navigation pour sélectionner le chapitre de votre choix, puis appuyez sur **OK** ou sur ►|| pour lire le chapitre sélectionné.
- Au cours de la lecture, vous pouvez appuyer sur **TITLE** sur le panneau avant (ou appuyer sur la touche **TITLE** sur la télécommande et la maintenir enfoncée) pour afficher directement le menu principal du titre en cours, puis effectuer la même opération pour reprendre la lecture normale.

Pour VCD:

1. Lorsque PBC est activé, le disque est lu avec le menu PBC (si disponible) affiché sur l'écran du téléviseur.
2. Appuyez sur les touches numérotées pour sélectionner la piste que vous souhaitez lire.

Pour MP3/WMA:

1. Au cours de la lecture, le menu principal s'affiche en permanence sur l'écran du téléviseur (TITLE/PBC non disponible).
2. Appuyez sur les touches de navigation pour sélectionner le dossier de votre choix, puis appuyez sur OK ou sur ►|| pour ouvrir le dossier.
Appuyez sur les touches de navigation pour sélectionner le fichier de votre choix, puis appuyez sur OK pour lire le fichier sélectionné.

Pour CD:

La touche **TITLE/PBC** est désactivée.

Mettre fin à la lecture

1. Appuyez sur ▲ pour éjecter le disque.
2. Appuyez sur la touche ⏻ sur le panneau avant et maintenez-la enfoncée (ou appuyez sur ⏻ sur la télécommande) pour mettre l'appareil hors tension.

Utilisation avancée du lecteur de disque/lecteur USB

Avance/retour rapide

1. Au cours de la lecture normale, appuyez une fois ou plus sur la touche ◀◀/▶▶ sur le panneau avant (ou ◀◀/▶▶ sur la télécommande) et maintenez-la enfoncée pour effectuer une avance ou un retour rapide à la vitesse suivante: x2, x4, x8, x20 ou normale.
2. Au cours de l'avance/du retour rapide, appuyez sur ►|| pour reprendre la lecture normale.

Avance lente

- Au cours de la lecture, appuyez sur **SLOW_FWD** sur la télécommande pour ralentir la lecture.

- Appuyez successivement sur **SLOW_FWD** pour réduire la vitesse de lecture comme suit: x1/2, x1/3, x1/4, x1/5, x1/6, x1/7, normale.
- Au cours de l'avance lente, appuyez sur ►|| pour reprendre la lecture normale.

Remarque: Cette fonction n'est disponible que pour la lecture vidéo.

Lecture image par image

1. Au cours de la lecture d'un DVD/VCD, appuyez successivement sur **STEP** sur la télécommande pour effectuer une lecture image par image vers l'avant.
2. Appuyez sur ►|| pour reprendre la lecture normale.

Lecture répétée

Répéter/Tout répéter

1. Au cours de la lecture d'un DVD: Appuyez sur **RPT** pour sélectionner REP CHAPTER, REP TITLE, REP ALL ou REP OFF.
2. Au cours de la lecture d'un VCD (PBC OFF)/CD: Appuyez sur **RPT** pour sélectionner REP ONE, REP ALL ou OFF.
Au cours de la lecture d'un VCD, la touche **RPT** n'est pas disponible lorsque PBC est activé.
3. Au cours de la lecture du média MP3/WMA: Appuyez sur **RPT** pour sélectionner REP ONE, REP DIR, REP ALL ou OFF.

Répétition A-B

Utilisez cette fonction si vous souhaitez répéter un segment spécifique sur un disque que vous définissez:

1. Appuyez sur **A-B** à un point (A) où vous souhaitez démarrer le segment répété.
2. Appuyez à nouveau sur la touche **A-B** à un point (B) où vous souhaitez arrêter le segment répété.
Ensuite, le segment est alors lu de façon répétée.

- Pour annuler le mode de répétition **A-B** et reprendre la lecture normale, appuyez sur **A-B** une troisième fois.
Remarque: Au cours de la lecture d'un DVD/VCD/MP3/WMA/CD, les points A et B doivent se trouver sur la même piste.

Lecture à partir d'un chapitre/ d'une piste ou d'un temps spécifié

Au cours de la lecture du DVD:

1. Appuyez sur la touche **SEARCH** de la télécommande pour afficher une boîte de recherche avec le champ de titre surligné.
2. Utilisez les touches numérotées pour entrer le numéro de série d'un titre.
3. Utilisez les touches de navigation pour mettre en surbrillance le champ de chapitre, puis utilisez les touches numérotées pour entrer le numéro de série d'un chapitre.
4. Appuyez sur **OK** ou sur **►II** pour lire le chapitre choisi.

Au cours de la lecture du VCD/MP3/WMA/CD:

1. Appuyez sur la touche **SEARCH** de la télécommande pour afficher une boîte de recherche avec le champ de piste surligné.
2. Utilisez les touches numérotées pour entrer le numéro de série d'une piste, puis appuyez sur **OK** ou sur **►II** pour lire la piste sélectionnée.

Lecture aléatoire

Au cours de la lecture d'un DVD/VCD (PBC OFF)/MP3/WMA/CD, appuyez une fois ou plus sur **RDM** pour basculer entre les modes **RANDOM ON** et **RANDOM OFF** (Lecture aléatoire activée/désactivée).
En mode **RANDOM ON** (Lecture aléatoire activée), les chapitres/pistes sont lu(e)s de façon aléatoire.

Lecture sous différents angles

Au cours de la lecture d'un DVD, appuyez une fois ou plus sur la touche **ANGLE** de la télécommande pour le visionner sous différents angles.

Remarque:

- Cette fonction n'est disponible que pour les disques enregistrés avec différents angles de caméra.
- La touche **ANGLE** n'est pas disponible pour les disques VCD/MP3/WMA/CD.

Zoom avant/arrière au cours de la lecture

1. Au cours de la lecture d'un DVD/VCD, appuyez une fois ou plus sur la touche **ZOOM** de la télécommande pour agrandir une certaine zone des images à l'écran avec les multiplicateurs suivants: **ZOOMx2**, **ZOOMx3**, **ZOOMx4**, **ZOOMx1/2**, **ZOOMx1/3**, **ZOOMx1/4**, **ZOOM OFF**.
2. Appuyez sur l'une des touches de navigation pour sélectionner la zone que vous souhaitez agrandir.

Modification de la langue des sous-titres

Au cours de la lecture d'un DVD, appuyez une fois ou plus sur la touche **SUBT** de la télécommande pour sélectionner la langue des sous-titres ou pour désactiver les sous-titres (le cas échéant).

Remarque: Cette fonction n'est pas disponible pour les disques VCD/MP3/WMA/CD.

Modification de la langue audio

- Au cours de la lecture d'un DVD, appuyez une fois ou plus sur la touche **AUDIO** de la télécommande pour sélectionner la langue souhaitée (le cas échéant).

Utilisation

- Au cours de la lecture de disques VCD, appuyez une fois ou plus sur la touche **AUDIO** de la télécommande pour sélectionner MONO L, MONO R ou Stereo (aucune fonction de langue).
- La touche **AUDIO** n'est pas disponible pour les CD/WMA/MP3.

Vérification de l'état de la lecture

Au cours de la lecture de disques DVD/VCD/CD, appuyez une fois ou plus sur la touche **OSD** de la télécommande pour activer ou désactiver l'affichage de l'état de la lecture.

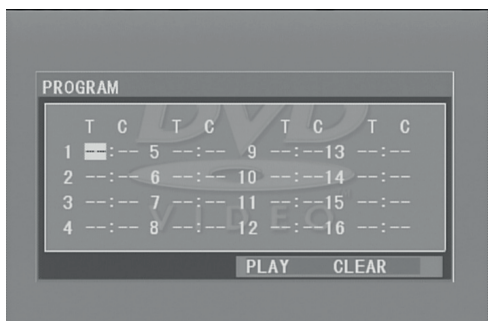
- Pour les disques DVD, cette fonction vous permet de vérifier des informations telles que le titre en cours de lecture et les numéros de chapitres, le temps écoulé et le temps restant du titre en cours et du chapitre, etc.
- Pour les disques VCD/CD, cette fonction vous permet de vérifier des informations telles que le numéro de la piste en cours, le temps écoulé et le temps restant de la piste en cours et du disque entier.

Programmation de la lecture

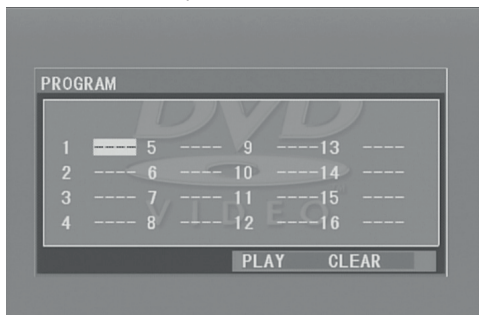
Cette fonction vous permet de lire certain(e)s titres/chapitres/pistes sur un disque DVD/VCD/MP3/WMA/CD dans l'ordre spécifié.

1. Au cours de la lecture, appuyez sur la touche **PROG** de la télécommande pour accéder à une interface de programme comme suit:

Pour les DVD



Pour les disques VCD/MP3/WMA/CD



2. Utilisez les touches de navigation pour déplacer le curseur à l'endroit souhaité pour saisir le numéro de séquence.
 3. Utilisez les touches numérotées pour entrer les numéros de titre, de chapitre ou de piste désirés dans l'ordre souhaité.
 4. Appuyez directement sur **▶||**, ou utilisez les touches de navigation pour déplacer le curseur sur **PLAY**, puis appuyez sur **OK** sur la télécommande pour lire les titres/chapitres/pistes programmé(e)s dans l'ordre programmé.
- Pour quitter la lecture programmée, appuyez sur **■** puis sur **▶||**, ou appuyez à nouveau deux fois sur **PROG**.
 - Pour supprimer tous les numéros de séquence programmés, placez le curseur sur **CLEAR**, puis appuyez sur **OK** sur la télécommande.
 - Pour modifier la séquence programmée, déplacez le curseur sur l'élément que vous souhaitez modifier, puis saisissez le numéro de séquence souhaité.
 - Au cours de la lecture du VCD avec la fonction PBC activée, la fonction PBC est désactivée lorsque vous accédez à la lecture du programme.

Lecture d'un CD d'images JPEG

En mode disque, le menu principal s'affiche à l'écran et les fichiers MP3/WMA sont lus en même temps. (La touche **TITLE/PBC** n'est pas disponible.)

Dans le menu principal, l'icône de tri de fichiers de gauche est destinée aux fichiers MP3/WMA, celle du milieu est destinée aux fichiers vidéo, et celle de droite est destinée aux fichiers JPEG. Si l'un de ces 3 types de fichiers n'existe pas, vous ne pouvez pas déplacer le curseur sur l'icône de tri de fichiers correspondante.

1. Appuyez sur les touches de navigation pour sélectionner le dossier, le fichier ou l'icône de tri de fichiers de votre choix dans le menu principal.
2. Appuyez sur **OK** ou sur **►||** pour ouvrir le dossier sélectionné, lire le fichier sélectionné ou lire uniquement le type de fichiers sélectionné.
 - Dans le menu principal, vous pouvez également utiliser les touches numérotées pour sélectionner un fichier à lire.
 - Après avoir sélectionné l'icône de tri de fichiers JPEG et avoir ouvert le dossier, vous pouvez utiliser les touches de navigation pour sélectionner le fichier JPEG de votre choix, puis appuyer sur **OK** ou sur **►||** pour lancer la lecture plein écran à partir de l'image JPEG sélectionnée.
 - Au cours de la lecture des fichiers JPEG, utilisez les touches de navigation pour modifier l'angle de l'image affichée comme suit:
 - ◄: 90 degrés dans le sens des aiguilles d'une montre
 - : 90 degrés dans le sens inverse des aiguilles d'une montre
 - ▲: Haut <--> Bas
 - ▼: Gauche <--> Droite

- Au cours de la lecture de fichiers JPEG, appuyez sur **PROG** sur la télécommande pour changer le mode de rafraîchissement de l'image.
- Au cours de la lecture de fichiers JPEG, appuyez sur **■** pour arrêter la lecture et revenir au menu principal.
- Au cours de la lecture de fichiers JPEG, les touches suivantes ne sont pas disponibles: **SLOW-FWD, SUBT, TITLE/PBC, ANGLE, STEP, AUDIO, RDM** et **A-B**.
- En mode JPEG, les autres opérations sont les mêmes qu'en mode MP3/WMA.

Lecture MP4

En mode disque, le menu principal s'affiche à l'écran et le premier fichier est lu automatiquement.

Au cours de la lecture, vous pouvez appuyer sur **■** pour arrêter la lecture et revenir au menu principal.

1. Appuyez sur les touches de navigation pour sélectionner le dossier ou le fichier de votre choix dans le menu principal.
2. Appuyez sur **OK** ou sur **►||** pour ouvrir le dossier ou lire le fichier sélectionné.
 - Dans le menu principal, vous pouvez également utiliser les touches numérotées pour sélectionner un fichier à lire.
 - Les touches **ANGLE, PROG, RDM** et **TITLE/PBC** ne sont pas disponibles.
 - Les autres fonctions sont les mêmes qu'en mode DVD, tandis que la fonction de répétition est la même qu'en mode MP3/WMA.

Fonctions ESP et ID3

Une fonction ESP est disponible pour tous les formats de disques.

Au cours de la lecture de fichiers MP3/WMA, les noms du fichier et du dossier en cours de lecture ainsi que les informations ID3 (si disponibles au format V1.0/2.0) défilent sur l'écran LCD. Les informations ID3 comprennent le titre de la chanson, de l'album ainsi que le nom de l'artiste.

Utilisation du lecteur USB

Mettez l'appareil sous tension, puis branchez un périphérique de stockage USB sur le port **USB**.

L'écran affiche alors le menu principal du périphérique de stockage USB.

Cet appareil prend en charge la lecture d'images (format JPEG), audio (format MP3 ou WMA) et vidéo (format MP4). Toutes les opérations sont les mêmes que celles du format correspondant.

REMARQUE:

1. La compatibilité avec tous les formats de fichiers n'est pas garantie.
2. Tous les produits USB ne peuvent pas être chargés depuis l'appareil.

Configuration du menu du système DVD

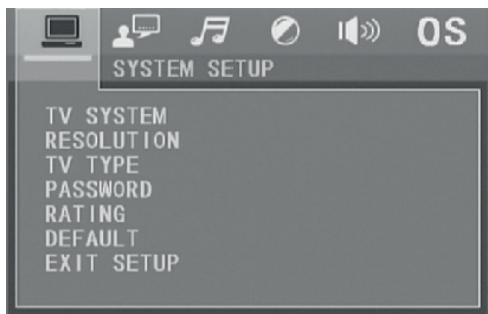
1. Appuyez sur **SETUP** sur la télécommande pour accéder au menu du système DVD sur l'écran du téléviseur.

Vous disposez d'un total de 6 pages de configuration.

2. Appuyez sur **◀▶** pour sélectionner la page de configuration souhaitée.
3. Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner un élément de configuration sur la page de configuration sélectionnée.
4. Appuyez sur **▶** pour accéder à l'élément de configuration.
5. Appuyez sur **▲▼** pour sélectionner une option pour l'élément de configuration, puis appuyez sur **OK** pour confirmer.
 - Appuyez sur **◀** pour revenir au niveau supérieur.
 - Appuyez à nouveau sur **SETUP** sur la télécommande ou utilisez les touches de navigation pour mettre **EXIT SETUP** en surbrillance, puis appuyez sur **OK** pour quitter le menu du système.

Les 6 pages de configuration du menu du système DVD sont les suivantes:

ConfiguRATION DU SYSTÈME



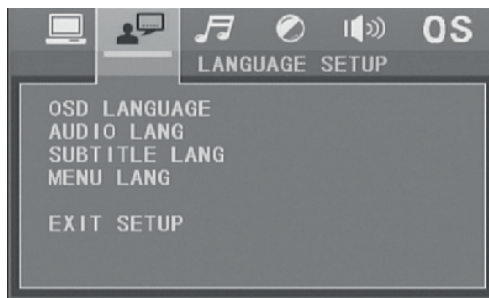
Configuration du système

TV SYSTEM	L'appareil prend en charge la sortie de différents systèmes de téléviseur. Si votre téléviseur ne prend en charge que les systèmes NTSC ou PAL, l'écran clignote et devient incolore lorsqu'un mauvais système de téléviseur est sélectionné. Dans ce cas, allez dans TV SYSTEM et sélectionnez NTSC, PAL ou AUTO en fonction du système de votre téléviseur.
RESOLUTION	Sélectionnez le niveau de résolution.
TV TYPE	Sélectionnez l'option ci-dessous adaptée à la taille de l'écran de votre téléviseur. 4:3 PS: Choisissez l'élément lorsque vous branchez un téléviseur avec écran au format 4:3. Au cours de la lecture d'images au format 16:9, les parties de gauche et de droite de la vidéo sont découpées et affichées en plein écran. 4:3 LB: Choisissez l'élément lorsque vous branchez un téléviseur avec écran au format 4:3. Au cours de la lecture d'images au format 16:9, les parties supérieure et inférieure de l'écran du téléviseur sont respectivement transformées en carrés noirs. 16:9: Choisissez l'élément lorsque vous branchez un téléviseur à écran large 16:9.

Configuration du système

PASSWORD	- Verrouillez ou déverrouillez le niveau de classification du contrôle parental. - L'état par défaut est verrouillé et le mot de passe par défaut est 0000. - Vous pouvez définir un nouveau mot de passe de votre choix: Sélectionnez PASSWORD, puis appuyez sur ► pour accéder à l'élément de configuration. - Entrez le mot de passe par défaut (0000), puis appuyez sur OK pour le déverrouiller. - Appuyez sur ► pour accéder à nouveau à l'élément de configuration, puis entrez un nouveau mot de passe de votre choix, et enfin appuyez sur OK pour confirmer.
RATING	- Définissez un nouveau niveau de classification pour le contrôle parental. - Sélectionnez PASSWORD, puis appuyez sur ► pour accéder à l'élément de configuration. Entrez le mot de passe défini, puis appuyez sur OK pour déverrouiller la configuration du niveau de classification pour le contrôle parental. - Sélectionnez RATING, puis appuyez sur ► pour accéder à l'élément de configuration. Utilisez les touches de navigation pour sélectionner le niveau de classification souhaité, puis appuyez sur OK pour confirmer. - Sélectionnez à nouveau PASSWORD, puis appuyez sur ► pour accéder à l'élément de configuration. Entrez le mot de passe, puis appuyez sur OK pour verrouiller le nouveau niveau de classification pour le contrôle parental.
DEFAULT	Réinitialisez tous les réglages à leur état d'origine.

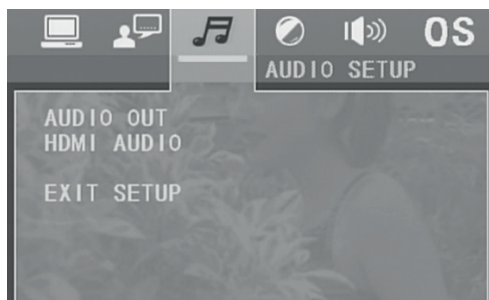
Paramètres de langue



Paramètres de langue

OSD LANGUAGE	Sélectionnez la langue du menu du système et de toutes les interfaces affichées au cours de la lecture.
AUDIO LANG	Sélectionnez la langue audio.
SUBTITLE LANG	Sélectionnez la langue des sous-titres.
MENU LANG	Sélectionnez la langue du menu du disque.

CONFIGURATION AUDIO

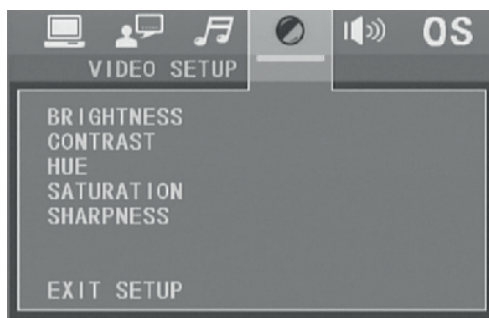


Configuration audio

AUDIO OUT	Sélectionnez une méthode de sortie numérique: SPDIF/OFF , SPDIF/RAW ou SPDIF/PCM .
HDMI AUDIO	AUTO : Sélectionné pour la sortie audio automatique par type RAW ou PCM. PCM : Sélectionné pour la sortie audio par type PCM.

Utilisation

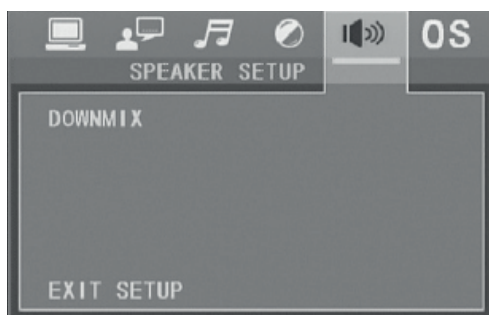
CONFIGURATION VIDÉO



CONFIGURATION VIDÉO

BRIGHTNESS	Réglez la luminosité de la sortie vidéo.
CONTRAST	Réglez le contraste de la sortie vidéo.
HUE	Ajustez la teinte de la sortie vidéo.
SATURATION	Réglez la saturation de la sortie vidéo.
SHARPNESS	Ajustez la netteté de la sortie vidéo.

CONFIGURATION DU HAUT-PARLEUR



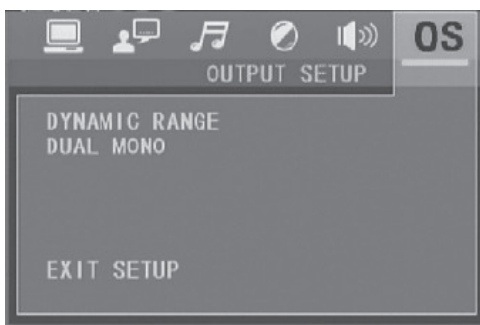
Configuration du haut-parleur

DOWNMIX	Sélectionnez l'effet sonore souhaité en l'absence d'enceinte centrale ou de subwoofer.
LT/RT	Au cours de la lecture d'un disque avec l'effet stéréo Dolby PRO LOGIC, choisissez l'élément de sortie du signal audio avec un effet de théâtre grouillant.

Configuration du haut-parleur

STEREO	Si vous sélectionnez cette option, pour le signal audio avec canaux 5.1, seul le signal des canaux de gauche et de droite sera émis; pour le signal audio avec canaux 2, le signal stéréo commun sera émis.
VSS	Si vous sélectionnez cette option, pour un disque enregistré avec canaux 5.1, les haut-parleurs du canal principal peuvent émettre un signal audio avec effet VSS.

CONFIGURATION DE SORTIE



Configuration de sortie

DYNAMIC RANGE	Après avoir sélectionné le mode de compression LINE OUT , vous pouvez régler ce paramètre pour ajuster le taux de compression linéaire. FULL : Réglez la valeur crête-à-crête du signal audio sur minimum. OFF : Réglez la valeur crête-à-crête sur maximum.
DUAL MONO	Sélectionnez le mode de sortie audio souhaité pour les canaux de gauche et de droite du signal. Cela est principalement destiné au karaoké d'Ac3. Vous disposez de 4 modes au total: STEREO, MONO L, MONO R et MIX MONO.

À propos du contrôle parental

Q: Après l'insertion d'un DVD dans la fente pour disque, une boîte de dialogue apparaît, demandant un mot de passe à 4 chiffres. Pourquoi?

R: C'est parce que le film que vous êtes en train de lire a été évalué avec le contrôle parental et que le niveau d'évaluation actuel de l'appareil est inférieur à celui du disque en cours. Vous devez entrer le bon mot de passe et l'entrer dans le menu de configuration du contrôle parental, puis définir un niveau de classification égal ou supérieur à celui du disque actuel.

Remarque:

- Si vous n'avez pas modifié le mot de passe, le mot de passe pré-régulé en usine pour l'appareil est vide. Vous devez entrer le mot de passe souhaité et le vérifier en le saisissant à nouveau avant d'accéder au menu de configuration du contrôle parental.
- Pour plus d'informations sur la configuration du niveau de classification du contrôle parental de l'appareil, reportez-vous au contenu relatif du menu CONFIGURATION DU SYSTÈME.

Accessoires: Contrôle parental

La fonction de contrôle parental d'un lecteur DVD peut servir à contrôler la lecture de scènes de film sur un disque DVD réglé avec un niveau de classification. Vous pouvez régler le lecteur DVD (y compris le lecteur logiciel sur un PC) avec un certain niveau de classification via le MENU SETUP sur l'écran du téléviseur. Si le niveau de classification défini dans le disque est supérieur à celui défini dans le lecteur DVD, le lecteur DVD ne peut pas lire le disque. Parfois, les séquences de contrôle parental de certains disques sont différentes les unes des autres. La configuration du niveau de classification peut être protégée par un mot de passe. Si vous sélectionnez **Unlock**, la fonction de contrôle parental devient invalide et tout le contenu du disque peut être lu.

Un disque DVD peut être conçu avec différents niveaux de classification du contrôle parental afin que le lecteur DVD puisse lire différentes versions de scènes d'un même film en fonction des niveaux de classification définis. Selon la fonction

de commutation transparente intégrée au DVD, les scènes qui ne conviennent pas aux enfants seront automatiquement effacées ou remplacées par d'autres scènes appropriées.

Tous les niveaux de classification du contrôle parental sont détaillés comme suit:

Déverrouillé

1. Approprié pour les enfants
2. G
3. PG
4. PG 13
5. R
6. NC 17
7. Adulte

Code de région

Q: Pas de lecture de DVD. REGION ERROR s'affiche après l'insertion d'un disque dans la fente pour disque. Pourquoi?

R: Parce que le lecteur DVD et le disque ont des codes de région différents. S'ils ne correspondent pas, le lecteur DVD ne peut pas lire le disque.

Annexe: Code de région du DVD

La Motion Picture Association of America (MPAA) a divisé le monde en 6 régions et a attribué à chaque région un code, appelé code de région. Les codes de région et les pays ou les zones représentés par les codes de région sont les suivants:

Région 1: Amérique, Canada, Îles du Pacifique Est;

Région 2: Japon, Europe de l'Ouest, Europe du Nord, Égypte, Afrique du Sud, Moyen-Orient;

Région 3: Pays d'Asie du Sud-Est, y compris Taïwan, Hong-Kong, Corée du Sud, Thaïlande, Indonésie, etc.;

Région 4: Australie, Nouvelle-Zélande, Amérique du Sud et Centrale, Îles du Pacifique Sud;

Région 5: Russie, Mongolie, péninsule indienne, Asie Centrale, Europe de l'Est, Corée du Nord, Afrique du Nord, Asie du Nord-Ouest, etc.;

Région 6: Chine continentale.

Utilisation du Bluetooth

Couplage du DV3350 avec votre téléphone portable

1. Activez le mode Bluetooth de votre appareil mobile. Appuyez ensuite sur **BT** sur le panneau avant du DV3350 pour accéder au mode de couplage.
2. Lorsque le DV3350 est détecté par votre téléphone mobile, le nom de l'appareil **FURRION DV3350-XXXX** (où **X** peut être n'importe quel caractère de A à Z ou chiffre de 0 à 9) s'affiche sur votre téléphone mobile.
3. Sélectionnez le nom de l'appareil sur votre téléphone mobile, puis une boîte de saisie s'affiche, vous demandant d'entrer un mot de passe.
4. Entrez 0000 et confirmez. Une fois le couplage et la connexion établis avec succès, « LINK OK » s'affiche sur l'écran LCD du DV3350.

Remarque:

- Certains téléphones mobiles prennent en charge le rétablissement de la connexion automatique après le premier couplage avec le DV3350. Certains autres téléphones mobiles peuvent nécessiter que vous sélectionniez le nom de l'appareil (**FURRION DV3350-XXXX**) dans la liste des appareils Bluetooth couplés pour confirmer le rétablissement de la connexion.
- En cas de déconnexion accidentelle, sélectionnez le nom du périphérique (**FURRION DV3350-XXXX**) dans la liste des périphériques Bluetooth couplés pour confirmer le rétablissement de la connexion.

Déconnexion/découplage du DV3350 de votre téléphone portable

1. Pour déconnecter l'appareil:
Sur votre téléphone mobile, sélectionnez le nom du périphérique connecté (**FURRION DV3350-XXXX**) dans la liste des périphériques Bluetooth couplés et confirmez la déconnexion.
2. Pour découpler l'appareil:
Appuyez sur la touche **BT** et maintenez-la enfoncée sur le panneau avant du DV3350 pendant environ 5 secondes pour effacer les informations de couplage.

Utilisation de votre téléphone portable via Bluetooth

Une fois la connexion Bluetooth établie, l'appel que vous passez ou recevez est transféré de votre téléphone mobile vers le DV3350.

1. Lorsqu'il est connecté: Utilisez les commandes de votre téléphone mobile pour faire basculer la sortie audio entre le DV3350 et le téléphone mobile.
2. Pour composer un numéro à l'aide de la télécommande du DV3350:
Utilisez les touches numérotées **0-9** pour saisir un numéro de téléphone.
* Vous pouvez appuyer sur **CLEAR** pour annuler une saisie erronée si nécessaire.
Appuyez sur  pour lancer l'appel.
3. Pour recomposer un numéro:
Appuyez sur  pour afficher le dernier numéro composé sur l'écran LCD et lancer l'appel.
4. Pour prendre un appel:
Lorsque vous recevez un appel entrant, appuyez sur  pour prendre l'appel.
5. Pour rejeter un appel:
Lorsque vous recevez un appel entrant, appuyez sur  pour rejeter l'appel.
6. Pour mettre fin à un appel:
Au cours d'un appel, appuyez sur  pour mettre fin à l'appel.

Remarque: Lorsque vous recevez un appel entrant, le numéro de l'appelant s'affiche sur l'écran du DV3350.

Lecture d'un fichier audio à partir d'un autre périphérique Bluetooth vers le DV3350

« LINK OK » s'affiche lorsque le DV3350 est couplé et connecté à un autre périphérique Bluetooth.

Si le périphérique Bluetooth prend en charge le profil A2DP, vous pouvez diffuser de la musique depuis le périphérique Bluetooth vers le DV3350 pour lecture.

Pour lire un fichier audio via Bluetooth, vous devez activer le mode Bluetooth sur votre appareil mobile.

Si le périphérique Bluetooth prend en charge le profil AVRCP, vous pouvez utiliser les fonctions de commande de la lecture audio de base (telles que lecture/pause) du DV3350.

Remarque: Sous les autres modes (sauf pendant un appel via Bluetooth), appuyez sur **BT** sur le panneau avant pour basculer entre les différents modes.

Configuration de la connexion Bluetooth à l'aide de la technologie NFC (uniquement pour les téléphones mobiles avec fonction NFC)

1. Activez la fonction NFC de votre téléphone mobile et assurez-vous que l'écran est actif et déverrouillé.
2. Déplacez votre téléphone mobile vers le DV3350 afin que la zone de détection NFC de votre téléphone mobile entre en contact avec celle du DV3350. Vous pouvez maintenant connecter ou déconnecter facilement votre téléphone mobile du DV3350.

Remarque: Pour le premier couplage et la première connexion, il vous sera

demandé d'entrer un mot de passe. Veuillez entrer « 0000 ».

Utilisation de l'application

- À l'aide de l'application Furrion ES control (version Android ou iOS), vous pouvez utiliser votre appareil mobile comme télécommande.
- L'application utilise la technologie BT Low Energy (BLE) pour se connecter au DV3350 au lieu de l'infrarouge dans la télécommande physique, se libérant ainsi de la connexion en visibilité directe.
- Pendant que l'application vérifie la compatibilité, vous pouvez vérifier les spécifications de votre appareil mobile afin de voir s'il supporte la technologie BLE avant l'installation.
- Recherchez et téléchargez « Furrion ES Control » à partir de Google Play (Android) ou de l'App Store (iOS) sur votre appareil mobile. Lancez l'application selon les instructions.
- L'application fonctionne avec différents modèles de la gamme de systèmes de divertissement Furrion DV.

Installation et utilisation de l'application

1. Installez l'application ES Control sur votre téléphone mobile.
2. Activez le Bluetooth sur votre téléphone mobile et lancez l'application.
3. Sélectionnez le nom de l'appareil « DV3350-4.0-XXXX » (où **X** peut être n'importe quel caractère de **A à Z** ou chiffre de **0 à 9**) à connecter.
4. Utilisez les fonctions disponibles sur l'application pour contrôler librement le DV3350.

Entretien

Entretien et Nettoyage de disque

Entretien du disque

1. Pour garder le disque propre, manipulez le disque par son bord, ne touchez pas la surface du disque du côté lecture.
2. Ne collez pas de papier ou de ruban adhésif sur le disque. S'il y a de la colle sur la surface du disque, essuyez-la avant de l'utiliser.
3. N'exposez pas le disque à la lumière directe du soleil ou à des sources de chaleur comme un caliduc, ou le laisser dans une voiture garée à la lumière directe du soleil où il peut y avoir une augmentation considérable de la température.
4. Placez le disque dans le boîtier du disque pour maintenir la température après la fin de la lecture.

Nettoyage de disque

1. Avant la lecture, essuyez le disque avec une charpie propre, essuyez le disque depuis le centre du disque.
2. Ne pas utiliser d'essence, de diluants, de nettoyeurs disponibles dans le commerce ou de vaporisateurs antistatiques pour les disques en plastique pour essuyer les disques.



correct



wrong



correct



wrong

Dépannage

Veillez lire attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser le lecteur DVD. Si vous rencontrez des problèmes avec ce produit, veuillez vous reporter au guide de dépannage ci-dessous pour vous aider à résoudre le problème.

TROUBLE/SYMPÔME	SOLUTION
Pas d'image, de son et d'indication	- Assurez-vous que l'interrupteur d'alimentation est allumé. - Assurez-vous que l'entrée murale est correcte. - Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas endommagé ou que le fusible n'est pas grillé. - Assurez-vous que le branchement d'alimentation est correct.
Pas de son mais image ok	- Assurez-vous que la sortie audio du lecteur est bien connectée à l'entrée audio du téléviseur. - Vérifiez si le connecteur audio est endommagé. - Vérifiez si vous avez baissé le volume. - Assurez-vous que vous avez réglé la bonne configuration AUDIO du lecteur. - Assurez-vous que l'audio n'est pas désactivé.
Image en noir et blanc ou roulement d'écran	Assurez-vous que vous avez réglé le bon réglage du SYSTÈME TV (par exemple PAL, NTSC).
Pas d'image mais le son est Ok	- Assurez-vous que la sortie vidéo du lecteur est correctement connectée à l'entrée vidéo du téléviseur. - Assurez-vous que vous avez allumé votre téléviseur sur le canal d'entrée AV connecté à votre lecteur. - Vérifiez si le connecteur vidéo est endommagé. - Assurez-vous que vous avez réglé les bons paramètres VIDÉO du lecteur.
Faibles de l'image ou du son	- Vérifiez si le réglage AUDIO est correct. - Vérifiez si le disque est rayé ou taché. - Vérifiez si le connecteur AV et la borne de sortie sont tachés. - Vérifiez s'il y a de la condensation à l'intérieur de l'objectif. Si c'est le cas, laissez le lecteur éteint pendant une heure, puis réessayez. - Vérifiez si l'angle d'installation est inférieur à 30.
N'affiche aucun disque ou mauvais disque	- Assurez-vous d'avoir mis le disque sur le plateau. - Vérifiez si le disque est placé au verso. - Vérifiez si le disque est déformé. - Vérifiez si le disque est taché ou griffé. - Assurez-vous que le format du disque est compatible avec le lecteur. - Assurez-vous que la température à l'intérieur de la voiture n'est pas trop élevée. Si oui, refroidir l'unité la température ambiante revient à la normale. - Remplacez un autre disque pour l'insérer dans le compartiment à disque.
La télécommande ne fonctionne pas	- Vérifiez les piles de la télécommande et assurez-vous qu'elles ne sont pas à mort. - Dirigez la télécommande vers le capteur IR du lecteur. - Vérifiez s'il y a des obstacles entre la télécommande et le capteur IR.
Certains boutons de fonction ne fonctionnent pas	- Éteignez l'appareil, puis rallumez-le. - Réinitialisez l'unité, puis rallumez-la. - Retirez le panneau avant de l'unité, puis réinstallez-le, puis rallumez-le.
La radio ne fonctionne pas	Vérifiez si le câble d'antenne est fermement connecté ou si vous syntonisez manuellement une station.
Fonctions verrouillées ou pas de réponse pour la fonction Bluetooth	Appuyez sur RESET avec un objet pointu tel qu'un trombone pour réinitialiser l'appareil et charger ses paramètres par défaut réglés en usine.

Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques générales

Exigence d'alimentation	12V CC
Alimentation totale	RMS (4x25W + 2x15W)
Dimensions	9 ¹³ / ₁₆ " x 4 ⁵ / ₈ " x 7" (249 x 118 x 178 mm)

Spécifications de platine DVD

Format	DVD/VCD/JPEG/MP4/WMA/CD
Système vidéo	NTSC/PAL/PAL-M/PAL-N/AUTO (facultatif)
Système audio	24 bit/96KHz
Système de chargement	Chargement automatique
Angle de montage	0 à +/-30

Spécifications vidéo

Type de vidéo	16:9 et 4:3 Impédance de charge : 75 ohms
Résolution horizontale	600

Spécification audio

Sortie audio (audio analogique)	2.0V
Fréquence de réponse	20Hz ~ 20KHz (at 1 KHz 0 dB)
Rapport S/N (audio)	≥60dB (at 1 KHz 0 dB)
Séparation	50dB
Sortie haut-parleur	4 Ω

Spécification radio

Section FM

Gamme de fréquences	87.5MHz - 107.9MHz (US) 87.5MHz - 108.0MHz (EU) 87.5MHz - 108.0MHz (AUS)
Sensibilité utilisable	3uV

Section AM

Gamme de fréquences	530KHz - 1710KHz (US) 522KHz - 1620KHz (EU) 522KHz - 1710KHz (AUS)
---------------------	--

Spécifications Bluetooth

Version de Bluetooth	V4.0
Fréquence de fonctionnement	2.4 GHz (BANDE ISM)
Sortie Bluetooth	4dBm

Garantie

FURRION GARANTIT, PENDANT UNE PÉRIODE D'UN AN À PARTIR DE LA DATE DE L'ACHAT AU DÉTAIL PAR L'UTILISATEUR FINAL INITIAL, QUE CE PRODUIT, S'IL EST LIVRÉ À L'ÉTAT NEUF, DANS SON EMBALLAGE ORIGINAL, PAR UN REVENDEUR FURRION AUTORISÉ ET UTILISÉ EN CONDITIONS NORMALES, EST LIBRE DE TOUT DÉFAUT DE FABRICATION, DE MATÉRIEL ET DE MAIN-D'ŒUVRE. EN CAS DE DÉFAUT, FURRION S'ENGAGE À REMPLACER OU À RÉPARER LE PRODUIT GRATUITEMENT. CETTE GARANTIE EXCLUT CE QUI SUIT : PRODUITS DONT LE NUMÉRO DE SÉRIE ORIGINAL A ÉTÉ ENLEVÉ, MODIFIÉ OU RENDU ILLISIBLE, LES DOMMAGES OU LES PERTES CAUSÉS PAR UN ACCIDENT, UNE MAUVAISE UTILISATION, LA NÉGLIGENCE, LA MODIFICATION DU PRODUIT OU LE MANQUEMENT À SUIVRE LES CONSIGNES DU GUIDE DE L'UTILISATEUR, L'UTILISATION COMMERCIALE OU INDUSTRIELLE, LES DOMMAGES OU LES PERTES CAUSÉES À LA SURFACE DÉCORATIVE DU PRODUIT, LES DOMMAGES CAUSÉS AUX DONNÉES, LOGICIELS OU RENSEIGNEMENTS, AINSI QUE L'USURE NORMALE. LA PRÉSENTE GARANTIE PROTÈGE UNIQUEMENT L'UTILISATEUR FINAL INITIAL (« VOUS »), ET NE PEUT ÊTRE CÉDÉE À QUICONQUE. TOUTE TENTATIVE DE CESSION DE LA PRÉSENTE GARANTIE AURA POUR EFFET SON ANNULATION IMMÉDIATE. LA PRÉSENTE GARANTIE EST UNIQUEMENT VALIDE DANS LE PAYS D'ACHAT.

LA PRÉSENTE GARANTIE ET LES RECOURS PRÉCÉDEMMENT DÉFINIS SONT EXCLUSIFS ET REMPLACENT TOUTES LES AUTRES RECOURS, GARANTIES ET CONDITIONS, QU'ILS SOIENT ORAUX OU ÉCRITS, EXPLICITES OU IMPLICITES. FURRION DÉCLINE SPÉCIFIQUEMENT TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. SI FURRION NE PEUT LÉGALEMENT DÉCLINER LES GARANTIES IMPLICITES DÉCOULANT DE LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE, TOUTES CES GARANTIES, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES À LA DURÉE DE VALIDITÉ DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

Aucun revendeur, agent ou employé de Furrion n'est autorisé à modifier, prolonger ou élargir la présente garantie.

FURRION DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR TOUT PRÉJUDICE DIRECT, INDIRECT, SPÉCIAL, ACCESSOIRE OU CONSÉCUTIF RÉSULTANT DE TOUT MANQUEMENT DE GARANTIE OU DE CONDITION, OU RECONNU PAR TOUTE THÉORIE JURIDIQUE, INCLUANT SANS LIMITATION LES PERTES DE BÉNÉFICES, DE TEMPS DE FONCTIONNEMENT, DE BIENS INCORPORELS, LES DOMMAGES À TOUT APPAREIL OU BIEN OU LE REMPLACEMENT DE TOUT BIEN OU ÉQUIPEMENT, TOUT COÛT DE RÉCUPÉRATION, DE REPROGRAMMATION OU DE REPRODUCTION DE TOUT PROGRAMME OU DE TOUTE DONNÉE ENREGISTRÉ DANS LES PRODUITS FURRION OU UTILISÉS AVEC CEUX-CI. LA RESPONSABILITÉ TOTALE DE FURRION SE LIMITE À LA RÉPARATION OU AU REMPLACEMENT DE CE PRODUIT CONFORMÉMENT AUX CONDITIONS DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

CERTAINS ÉTATS N'AUTORISENT PAS LES EXCLUSIONS OU LES LIMITATIONS DES PRÉJUDICES ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS, NI LES EXCLUSIONS OU LIMITATIONS DE LA DURÉE DES GARANTIES OU CONDITIONS IMPLICITES. POUR CE MOTIF, LES LIMITES ET EXCLUSIONS PRÉCÉDEMMENT ÉNONCÉES POURRAIENT NE PAS S'APPLIQUER À VOUS. LA PRÉSENTE GARANTIE VOUS CONFÈRE CERTAINS DROITS JURIDIQUES SPÉCIFIQUES, QUI POURRAIENT S'AJOUTER À D'AUTRES DROITS QUI VOUS SONT CONFÉRÉS PAR VOTRE JURIDICTION (DANS LES PAYS OÙ FURRION COMPTE DES DÉTAILLANTS AUTORISÉS HORS CANADA ET ÉTATS-UNIS). AUCUNE ACTION OU RÉCLAMATION POUR FAIRE APPLIQUER LA PRÉSENTE GARANTIE NE POURRA ÊTRE INITIÉE APRÈS L'ÉCHÉANCE DE LA PÉRIODE DE GARANTIE.

Conserver votre reçu d'achat, bon de livraison ou tout autre justificatif de paiement pour établir la période de garantie. Les réparations aux termes de la présente garantie doivent être réclamées auprès de Furrion : garantie@furrion.com.

Les fonctionnalités et les détails techniques du produit tels qu'ils sont décrits ou illustrés peuvent changer sans préavis.

Bienvenido

Gracias y felicitaciones por comprar este sistema de entretenimiento Furrion® DV3350. Antes de operar su nuevo dispositivo, lea estas instrucciones cuidadosamente. Este manual de instrucciones contiene información para el uso, la instalación y el mantenimiento seguros del dispositivo. Conserve este manual de instrucciones en un lugar seguro para futuras referencias. Esto le garantizará un uso seguro y reducirá el riesgo de lesiones. Asegúrese de proporcionar este manual a los nuevos propietarios de este dispositivo.

El fabricante no asume responsabilidad alguna por los daños producidos como consecuencia de no haber respetado estas instrucciones.

Si tiene alguna pregunta relacionada con nuestros productos, escríbanos a **support@furrion.com**

Contenido

Bienvenido	69
Contenido	70
Seguridad y aviso	71
Seguridad	71
Producto láser de clase 1	71
Aviso de cumplimiento	72
Declaración de exposición a la radiación de la FCC	72
Introducción	73
Contenido de la caja	73
Precauciones	73
Características	73
Formato admitido	74
Resumen de uso	75
Panel de control	75
Control remoto	77
Antes de usar	79
Diagrama de cableado	79
Punto de conexión de los cables	80
Mazo de cables	80
Antes de la operación	81
Preparación del control remoto	82
Funcionamiento	83
Guía de referencia rápida	83
Uso normal	85
Funcionamiento del radio	87
Uso básico de discos / unidades USB	88
Uso avanzado de discos / unidades USB	89
Uso del Bluetooth	97
Uso de la aplicación	99
Maintenance	100
Mantenimiento y Nettoyage de disque	100
Solución de problemas	101
Especificación	102
Garantía	103

Seguridad y aviso

Seguridad



PRECAUCIÓN

RIESGO DE SHOCK ELÉCTRICO.
NO ABRIR.



ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA CUBIERTA (O LA PARTE POSTERIOR).

NO EXISTEN PIEZAS QUE REQUIERAN MANTENIMIENTO AL INTERIOR. CONSULTE CON PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.

⚠ ADVERTENCIA

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE ELECTRODOMÉSTICO A LA LLUVIA NI A LA HUMEDAD.



El rayo con el símbolo de la punta de flecha, dentro de un triángulo equilátero, Tiene la intención de alertar al usuario sobre la presencia de peligros no aislados Voltaje dentro del recinto del producto que puede ser de suficiente magnitud para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.



El signo de exclamación dentro de un triángulo equilátero pretende alertar. Usuario a la presencia de importantes operaciones y mantenimiento (servicio) instrucciones en la literatura que acompaña al aparato.

Producto láser de clase 1

Símbolo del producto láser: Ubicado en el panel posterior de la unidad, indique que este reproductor es un producto láser de clase, solo use un láser débil y ninguna radiación peligrosa fuera de la unidad. Lea este manual de instrucciones antes de la instalación y el uso.



1. Lea este manual de instrucciones antes de la instalación y el uso.
2. No toque el enchufe con la mano mojada.
3. Desconecte la alimentación principal cuando la unidad no esté en uso. (Desconecte el enchufe de la toma de corriente cuando no tenga la intención de utilizar la unidad durante un período prolongado).
4. No abra la tapa ni toque ninguno de los componentes dentro de la unidad. Solo un técnico calificado debe reparar la unidad.
5. No exponga la unidad a la luz solar directa ni a objetos cercanos que irradian. Calor para evitar dañar la unidad.
6. No coloque la unidad en condiciones húmedas o húmedas. La humedad afectará el funcionamiento normal y dañará la unidad.
7. Coloque la unidad en una superficie plana y condición de ventilación. Por favor, asegúrese de los orificios de ventilación no están cubiertos para evitar el sobrecalentamiento y el mal funcionamiento.
8. Limpie el panel y la caja solo con un paño suave y seco, no aplique ningún tipo de diluyente, alcohol o aerosoles.
9. El aparato no debe exponerse a goteos o salpicaduras, y los objetos llenos de líquidos, como jarrones, no deben colocarse sobre el electrodoméstico.

⚠ ADVERTENCIA

- No ingiera la batería contenida dentro del mando a distancia suministrado con la unidad, ya que esta batería representa un riesgo de quemadura químico.
- Este producto contiene una batería de moneda / botón.
- Si se traga la batería de botón / moneda, puede provocar quemaduras internas graves en solo 2 horas y puede causar la muerte.
- Mantenga las baterías nuevas y usadas lejos de los niños.
- Si el compartimiento de la batería no se cierra de forma segura, deje de usar el producto y manténgalo alejado de los niños.
- Si cree que las baterías pueden haberse tragado o colocado dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

PRECAUCIÓN

- Peligro de explosión si la batería es reemplazada incorrectamente.
- Reemplace sólo con el mismo tipo o equivalente.
- La batería no debe exponerse a un calor excesivo, como la luz del sol, fuego o similares.

Aviso de cumplimiento

El dispositivo cumple con la Sección 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones:

1. Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y
2. debe aceptar cualquier interferencia que reciba, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

Reglas de la FCC

Este equipo ha sido probado y se encontró que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la sección 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina a la radio o la recepción de televisión, que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia por uno o más de las siguientes medidas:

- Reubicar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.

- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente al cual está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

Declaración de exposición a la radiación de la FCC

Este equipo cumple con los límites de exposición de radiación FCC establecidos para un ambiente no controlado.

Este transmisor no debe colocarse ni utilizarse conjuntamente con ninguna otra antena o transmisor.

Todas las marcas registradas y no registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

Cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Introducción

Contenido de la caja

Gracias por comprar el sistema de entretenimiento Furrion DV3350. Este manual lo ayudará a configurar y comenzar a usar su unidad. Lea atentamente este manual y conserve este manual en un lugar seguro para futuras consultas.

Primero, verifique el contenido de su caja con la lista de verificación de piezas a continuación:

- Conjunto principal
- Control remoto
- Arnés (200 mm)
- Cable adaptador de audio RCA (1.5 m)
- Etiqueta
- Materiales impresos

Precauciones

- Conecte este producto a un sistema de batería de tierra negativa de 12V CC que es estándar en Norteamérica y vehículos europeos.
- Asegúrese de que al instalar el estéreo, todos los extremos de los cables que no se estén utilizando estén terminados con un extremo aislado para evitar el cortocircuito o la puesta a tierra de los cables, lo que puede ocasionar el riesgo de incendio o descarga eléctrica.
- Evite insertar objetos extraños en la ranura de carga del disco del estéreo ya que esto provocará un mal funcionamiento.
- No exponga este producto a la humedad o entornos húmedos, si hay condensación en la pantalla, espere 1 hora o más para que la humedad se evapore.
- Si el interior del vehículo está extremadamente caliente, no use el reproductor hasta que la temperatura interna del vehículo se haya enfriado.

- No utilice productos de limpieza en la parte frontal del producto, solo use un paño ligeramente húmedo para limpiarlo.
- No intente desmontar ni ajustar este producto, comuníquese con un centro de servicio para obtener ayuda.

Características

- Sintonizador digital AM/FM
- Compatible con DVD/CD-R/RW/MP3/MP4/WMA
- Entradas auxiliares en la parte delantera y trasera
- Entrada USB con función de carga
- Bluetooth con función NFC
- Salida de audio independiente multisala de 2 zonas
- Reloj/alarma
- 1 x salida HDMI
- 1 x salida de audio/video RCA para conectar televisores adicionales
- 1 x salida de subwoofer
- 1 x entrada HDMI frontal
- 1 x entrada AV en la parte posterior

Introducción

Formato admitido

Formato de video admitido					
Extensión de archivo	Envase	Códec de vídeo	Códec de Audio	Resolución	Observación
.avi / .divx	AVI	MPEG-4 Visual DivX 4.xx/5.xx/6.xx/3ivX XviD MPEG-1	Dolby Digital (AC3) WMA/PCM/LPCM AAC-LC (2ch) MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.mpg	MPG	MPEG-1/MPEG-2	Dolby Digital (AC3) LPCM MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.dat	DAT	MPEG-1/MPEG-2	Dolby Digital (AC3) LPCM MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.vob	VOB	MPEG-1/MPEG-2	Dolby Digital (AC3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	
.mp4	MP4	MPEG-4 Visual	Dolby Digital (AC3) WMA/PCM/LPCM AAC-LC (2ch) MPEG-Audio (MP1/MP2/MP3)	720 x 480 (30fps) 720 x 576 (30fps)	

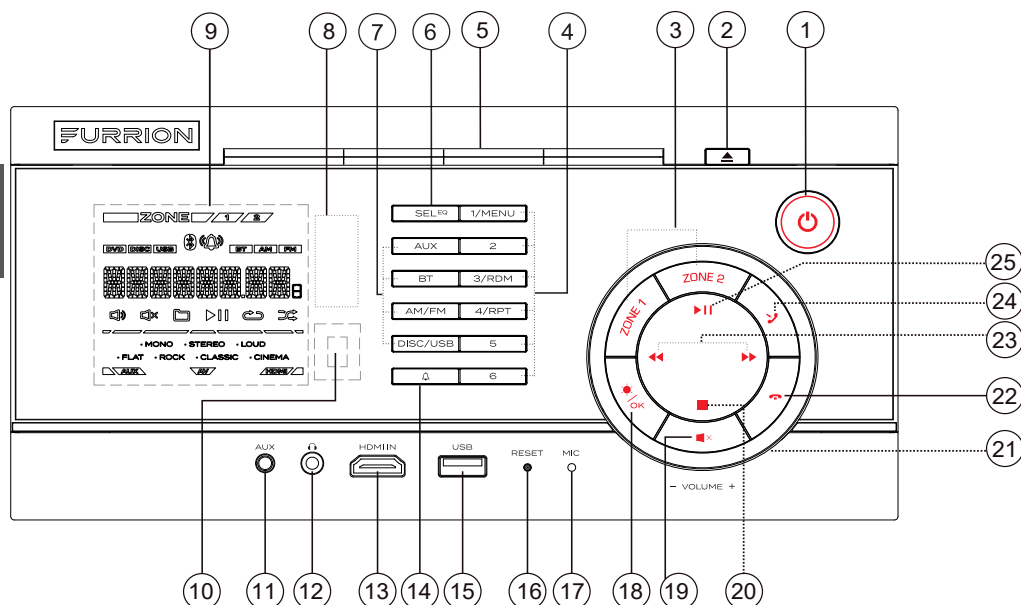
Español

Formato de audio compatible				
Extensión de archivo	Códec de Audio	Velocidad de bits	Tasa de muestreo	Observación
.mp3	MP3	16kbps - 320kbps	8k - 48kHz	/
.wma	WMA	16kbps - 320kbps	8k - 48kHz	WMA solo admite WMA7/ WMA8/WMA9 (CBR/VBR) (solo admite el formato 353)

Nota: La compatibilidad con los formatos de archivo anteriores no está garantizada.

Resumen de uso

Panel de control



1  Encienda la unidad o colóquela en modo espera.

2  Expulse el disco cargado.

3 **ZONE 1/ZONE 2**
Encienda o apague la fuente de audio en cada una de las distintas áreas donde estén conectados sus altavoces.

4 **Botones de número (1 - 6)**
Seleccione e ingrese los números.
1/MENU: Muestra la lista de títulos durante la reproducción de un DVD/VCD.
3/RDM: Selecciona el modo de reproducción aleatorio.
4/RPT: Selecciona el modo de reproducción con repetición.

5 **Ranura para discos**

6 **SEL^{EQ}**
Selecciona entre los ajustes del sistema. Selecciona un efecto de sonido preestablecido.

7 **Botones de fuente**
Seleccione la fuente de sonido correspondiente: DISC/USB, AM/FM, BT, o AUX.

8 **Área de detección NFC**

9 **Pantalla LCD**

10 **Sensor infrarrojo del control remoto**

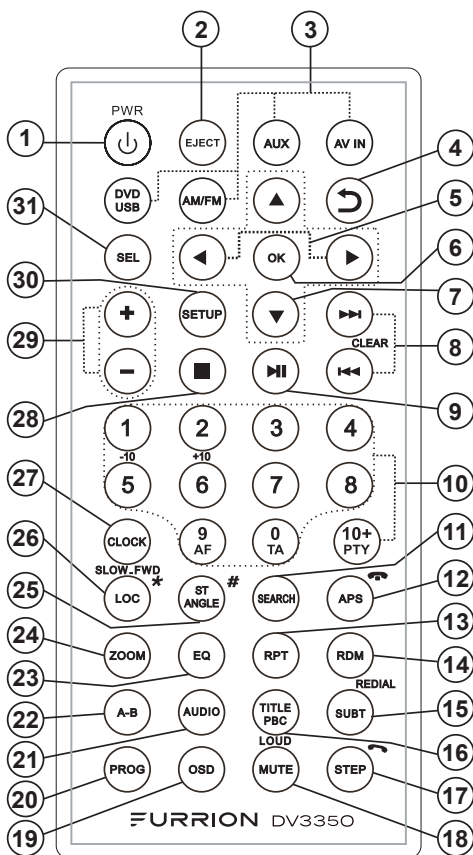
11 **Entrada AUX**
Conecte a la salida de audio de 3.5 mm de un dispositivo auxiliar.

Resumen de uso

- 12  **conector**
Conecte un auricular.
-
- 13 **Conector HDMI IN**
Conecte a la salida HDMI de un dispositivo de audio-video.
-
- 14 
Ingresa al modo de configuración de la alarma.
-
- 15 **Conector USB**
Conecte un dispositivo de almacenamiento USB.
-
- 16 **RESET**
Restablece la unidad y carga sus ajustes predeterminados de fábrica.
-
- 17 **MIC**
Micrófono integrado.
-
- 18  / **OK**
Ajusta el brillo de la pantalla LCD.
Confirma su selección.
-
- 19 
Silencia o activa la salida de audio.
-
- 20 
Detiene la reproducción.
-
- 21 **Perilla VOLUME +/-**
Gire la perilla hacia la derecha / izquierda para aumentar / reducir el volumen.
-
- 22 
Rechace o termine una llamada.
-
- 23 
Salte a la pista anterior/siguiente.
Retroceda/avance rápidamente en una pista.
Sintonice una estación de radio.
-
- 24 
Acepte o realice una llamada.
-
- 25 
Comience (reanude) / pause la reproducción.
-

Resumen de uso

Control remoto



1 PWR
Encienda la unidad o cambie al modo de espera.

2 Expulsar
Expulsar disco.

3 Botones de origen
Seleccione la fuente de sonido correspondiente: DVD/USB, AM/FM, AUX (ARC, F AUX, R AUX, AV, HDMI, COAXIAL, or OPTICAL), o AV IN.

4
Regrese al menú anterior.

5
Navega Izquierda/derecha en un menú.

6 OK
Confirme su selección.

7
Navega hasta/abajo en un menú.

8
(CLEAR)
Saltar a la pista anterior/siguiente. Rápido avance / retroceso dentro de una pista. Sintoniza una estación de radio.
▶▶ (CLEAR): Borrar una entrada incorrecta.

9
Comience (reanude) / pause la reproducción.

10 Botones con números (0 - 9) y 10+
Seleccione e ingrese los números.
0/TA: (Solo para Europa) Habilitar / deshabilitar el modo TA (Aviso de tráfico).
5/-10: Omite 10 pistas hacia atrás durante la reproducción de MP3/WMA.
6/+10: Omite 10 pistas hacia adelante durante la reproducción de MP3/WMA.
9/AF: (Solo para Europa) Habilitar / deshabilitar el modo AF (Frecuencia alternativa).
10+ / PTY: Ingrese un número mayor que 9. (Solo para Europa) Seleccione un PTY (Tipo de programa).

11 SEARCH (BÚSQUEDA)
Mostrar u ocultar la ventana de búsqueda durante la reproducción del disco.

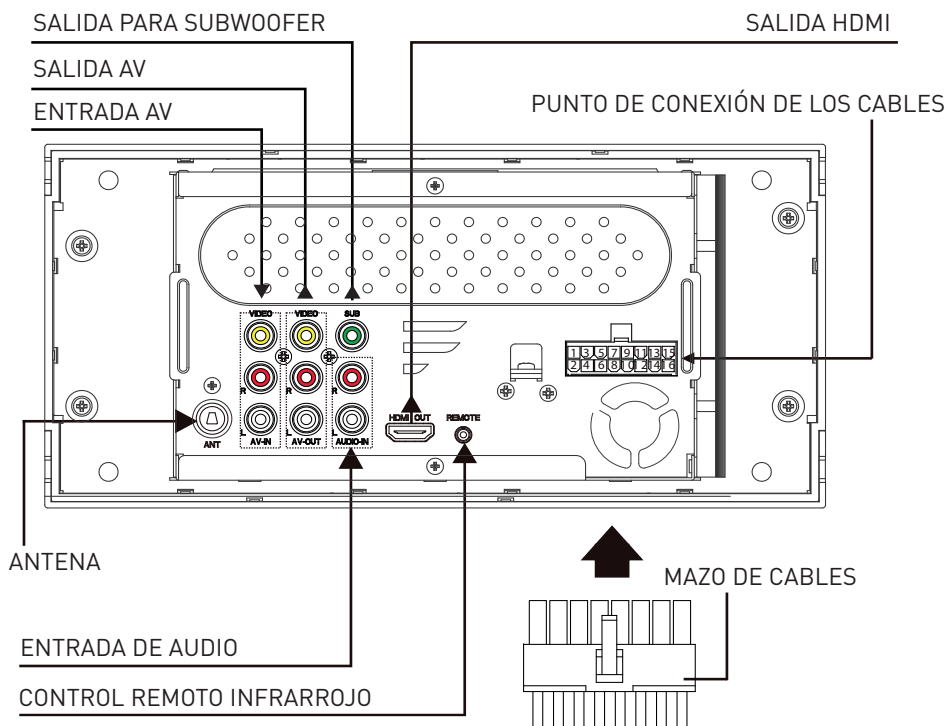
Resumen de uso

- 12** **APS/** Inicie la programación automática de las estaciones de radio. Presione para escanear estaciones de radio. Rechazar o finalizar llamada.
- 13** **RPT**
Seleccione el modo de reproducción repetida.
- 14** **RDM**
Seleccione el modo de reproducción aleatoria.
- 15** **SUBT/REDIAL**
Seleccione el idioma de subtítulos durante la reproducción de DVD (si está disponible). Volver a marcar el último número marcado.
- 16** **TITLE/PBC**
Visualice la lista de títulos durante la reproducción de DVD / VCD.
Encienda / apague PBC (PlayBack Control) de un disco (si está disponible).
- 17** **STEP/** Reproduzca un DVD/VCD cuadro por cuadro. Aceptar o hacer una llamada.
- 18** **MUTE/LOUD**
Silencia o desactiva la salida de audio. Habilita o deshabilita el efecto de volumen.
- 19** **OSD**
Visualice el estado de la reproducción.
- 20** **PROG**
Acceda o salga de la reproducción del programa.
- 21** **AUDIO**
Seleccione un idioma de subtítulos (si está disponible) durante la reproducción de DVD. Seleccione un modo de sonido (MONO IZQUIERDA, MONO DERECHA o ESTÉREO) durante la reproducción de VCD.
- 22** **A-B**
Reproduzca un segmento específico en un capítulo / pista repetidamente.
- 23** **EQ**
Seleccione un efecto de sonido EQ.
- 24** **ZOOM**
Durante la reproducción de DVD/VCD, acerca o aleja las imágenes.
- 25** **ST/ANGLE/#**
En el modo FM, cambie entre salida de sonido estéreo y mono. Durante la reproducción de DVD, ajuste el ángulo de visión (si está disponible).
- 26** **LOC/SLOW.FWD/***
En modo de radio, habilitar o deshabilitar el modo local. Durante la reproducción del disco, seleccione una velocidad de avance lento.
- 27** **CLOCK**
Ingrese al modo de ajuste del reloj. Muestra el reloj.
- 28** ■
Detener reproducción.
- 29** **+/-**
Aumenta / disminuye el volumen.
- 30** **SETUP**
Acceda o salga del menú del sistema de DVD.
- 31** **SEL**
Seleccione varias configuraciones del sistema. Seleccione un efecto de sonido preestablecido.

Antes de usar

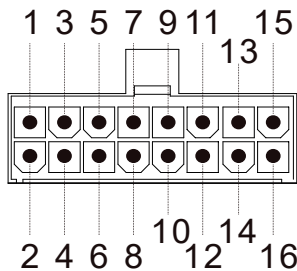
Diagrama de cableado

Español



Antes de usar

Punto de conexión de los cables

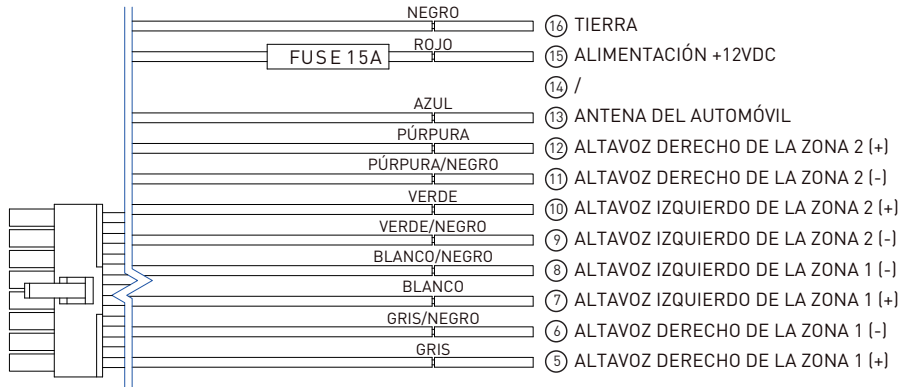


Nº DE PIN	Color	Función
①	NINGUNO	/
②	NINGUNO	/
③	NINGUNO	/
④	NINGUNO	/
⑤	GRIS	ALTAVOZ DERECHO DE LA ZONA 1 (+)

Nº DE PIN	Color	Función
⑥	GRIS/NEGRO	ALTAVOZ DERECHO DE LA ZONA 1 (-)
⑦	BLANCO	ALTAVOZ IZQUIERDO DE LA ZONA 1 (+)
⑧	BLANCO/NEGRO	ALTAVOZ IZQUIERDO DE LA ZONA 1 (-)
⑨	VERDE/NEGRO	ALTAVOZ IZQUIERDO DE LA ZONA 2 (-)
⑩	VERDE	ALTAVOZ IZQUIERDO DE LA ZONA 2 (+)
⑪	PÚRPURA/NEGRO	ALTAVOZ DERECHO DE LA ZONA 2 (-)
⑫	PÚRPURA	ALTAVOZ DERECHO DE LA ZONA 2 (+)
⑬	AZUL	ANTENA DEL AUTOMÓVIL
⑭	NINGUNO	/
⑮	ROJO	ALIMENTACIÓN +12VDC
⑯	NEGRO	TIERRA

Español

Mazo de cables



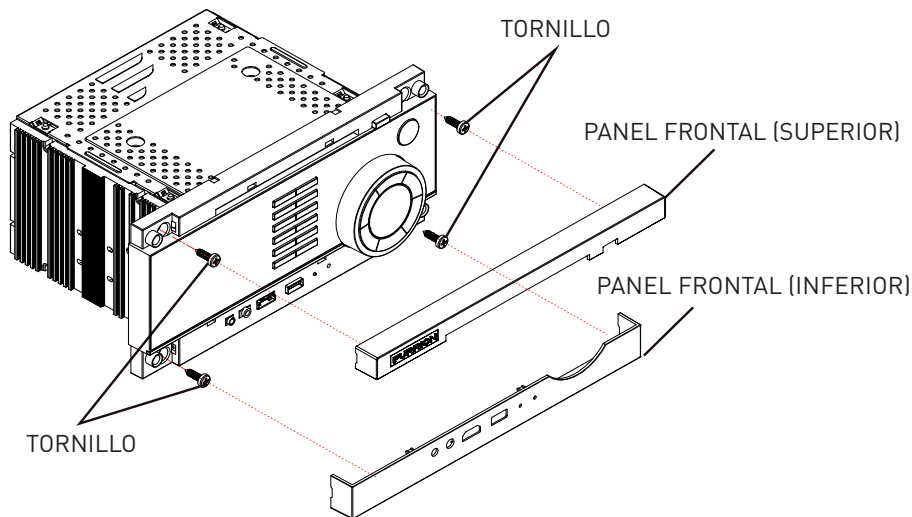
Antes de la operación

Ubicación

1. Elija una ubicación de montaje lejos de áreas húmedas, fuentes de agua, electrodomésticos o cualquier equipo que pueda irradiar calor.
2. Seleccione un área en una pared o gabinete que esté libre de cable, combustible o líneas de freno y asegúrese de que el área detrás del estéreo de montaje en pared tenga un orificio de ventilación o si es una caja cerrada y tiene suficiente espacio alrededor de la parte posterior de la unidad para enfriar.
3. Asegúrese de que cuando esté montado el estéreo en el corte, los cables en la parte posterior de la unidad no estén presionados contra el disipador de calor.

Instalación de la unidad

- Antes de finalmente instalar la unidad, conecte el cableado temporalmente y asegúrese de que la unidad y el sistema funcionen correctamente.
 - Fije la unidad con tornillos de acuerdo con el siguiente diagrama.
1. Retire la carcasa de plástico de los paneles frontales de la unidad.
 2. Fije la unidad con 4 tornillos autorroscantes # 8 con cabeza plana.
 3. Vuelva a colocar la carcasa de plástico del panel frontal en la unidad.



Antes de la operación

Preparación del control remoto

1. Antes de usar el control remoto por primera vez, saque la hoja aislante del control remoto según la dirección indicada por la flecha. (Fig.1)
2. Presione el bloqueo móvil como la dirección indicada por la flecha A (Fig.2), luego tire del soporte de la batería fuera del control remoto como la dirección indicada por la flecha B. (Fig.2)
3. Reemplace la batería vieja con una batería nueva con (+) polaridad hacia arriba. (Fig. 3)
4. Inserte el soporte de la batería en la posición original en control remoto. (Fig. 3)

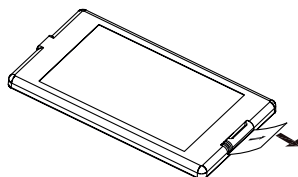


Fig.1

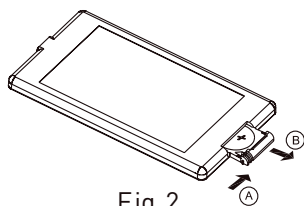


Fig.2

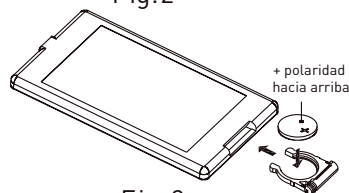


Fig.3

Nota sobre la batería del control remoto

1. El uso inadecuado de una batería puede causar sobrecalentamiento o una explosión que podría provocar lesiones o incendios.
2. La fuga de la batería puede dañar el control remoto. Duración de la batería: 6 meses con uso normal a temperatura ambiente normal.
3. No cortocircuite la batería.
4. No arroje la batería al fuego.
5. Para evitar el riesgo de accidente, mantenga la batería fuera del alcance de los niños.

Funcionamiento

Guía de referencia rápida

Funcionamiento básico

Encendido/apagado, activación del modo espera	Presione  en el panel frontal para encender la unidad o para entrar al modo espera. Mantenga presionado  para apagar la unidad.
Silencio	Presione  en el panel frontal para silenciar el sonido. El icono  parpadeará en la pantalla LCD. Presione  nuevamente para restaurar el sonido.
Seleccione una fuente	Presione DISC/USB, AM/FM, AUX o BT en el panel frontal para seleccionar entre los modos Disco (con un disco cargado), USB (con un dispositivo de almacenamiento USB conectado), Radio, Auxiliar o Bluetooth.
Ajuste del volumen	Para ajustar el volumen, gire la perilla VOLUME +/- del panel frontal.
Selección de una característica / ajuste	Presione SEL^{EQ} en el panel frontal una o más veces para seleccionar VOL, BAS (sin ajuste EQ preestablecido), TRE (sin ajuste EQ preestablecido), BAL, LOUD ON/OFF, LOC ON/OFF, ST ON/OFF, BEEP ON/OFF, SUB ON/OFF o CLOCK. Luego, gire la perilla VOLUME +/- del panel frontal para seleccionar una característica / ajuste.
Selección de un EQ predeterminado	Mantenga presionado SEL^{EQ} en el panel frontal una o más veces para seleccionar CINEMA, ROCK, CLASSIC, FLAT o EQ OFF.
Configuración de la hora	Presione CLOCK en el control remoto para mostrar el reloj en la pantalla LCD. Presione SEL^{EQ} en el panel frontal una o más veces para entrar al modo de configuración del reloj. Presione ◀/▶ en el panel frontal para cambiar entre el ajuste de horas y de minutos. Para ajustar la hora/minuto gire la perilla VOLUME +/- del panel frontal. La hora del reloj se configura automáticamente después de algunos minutos de inactividad.
Configuración de la alarma	Mantenga presionado  en el panel frontal una vez o más para entrar a los ajustes del RELOJ DE ALARMA y FUENTE DE ALARMA. Para configurar la alarma, repita las operaciones en el ajuste del reloj. Puede escoger entre dos fuentes de alarma distintas: TUNER y USB.
Activar o desactivar la alarma	Presione  en el panel frontal para activar o desactivar la alarma configurada. Una vez que la alarma esté configurada, el icono  aparecerá en la pantalla LCD.
Ajuste del brillo	Presione  en el panel frontal una o más veces para seleccionar un nivel de brillo para la pantalla LCD: LOW, MIDDLE o HIGH .
Selección de los altavoces	Mantenga presionado ZONE 1 / ZONE 2 en el panel frontal para seleccionar la salida de los altavoces. El número de zona correspondiente aparecerá en la pantalla LCD una vez que esté seleccionado.
Restablecimiento	Para restablecer la unidad a los ajustes predeterminados de fábrica, use un objeto puntiagudo para presionar RESET en el panel frontal.

Uso del Bluetooth

Aceptar o realizar una llamada	Presione  para aceptar una llamada entrante, o bien para marcar o volver a marcar un número telefónico.
Rechazar o terminar una llamada	Presione  para rechazar o terminar una llamada.

Funcionamiento

Funcionamiento del radio

Selección de la estación de radio	Mantenga presionado AM/FM durante 2 segundos para configurar la región AM/FM (Europa/USA1/USA2/AUSTRALIA).
Sintonización manual	Presione ◀◀/▶▶ para mover la radiofrecuencia hacia abajo o hacia arriba, un paso a la vez.
Sintonización automática	Mantenga presionado ◀◀/▶▶ para buscar automáticamente la siguiente estación con la señal más fuerte dentro del radio de alcance.
Selección de banda	Presione AM/FM para seleccionar FM1, FM2, FM3, AM1 o AM2.
Almacenamiento y sintonización de una estación preestablecida	Mantenga presionado cualquiera de los seis botones de ajuste preestablecido (1-6) para almacenar la frecuencia actual. Presione el botón de ajuste preestablecido correspondiente para sintonizar la frecuencia almacenada.
Almacenamiento automático de estaciones	Mantenga presionado APS en el control remoto (o ■ en el panel frontal) para almacenar automáticamente las seis estaciones con la señal más fuerte en la banda actual. Se puede almacenar hasta 18 estaciones FM y 12 estaciones AM.
Búsqueda de estaciones preestablecidas	Presione APS en el control remoto (o ■ en el panel frontal) para buscar las selecciones preestablecidas 1-6 en la banda actual.
LOC	Presione LOC en el control remoto para activar / desactivar la función LOC (local).
Estéreo/mono	En modo FM, presione ST en el control remoto una o más veces para seleccionar que el sonido se reproduzca en modo estéreo o mono.

Uso de discos / unidades USB

Insertar un disco	Con la etiqueta hacia arriba, inserte un disco en la ranura para discos. El disco comenzará a reproducirse automáticamente.
Expulsar el disco	Presione ▲ para expulsar el disco.
Seleccionar un capítulo / pista	Presione ◀◀/▶▶ para pasar al capítulo / pista anterior o siguiente.
Rebobinar / avanzar rápido	Mantenga presionado el botón ◀◀/▶▶ para rebobinar o avanzar rápido.
Pausar la reproducción	Presione ▶ para detener temporalmente la reproducción. Presione ▶ nuevamente para reanudar la reproducción.
Detener la reproducción	Presione ■ una vez para pausar la reproducción. Luego, puede presionar ▶ para reanudarla. Presione ■ dos veces para detener la reproducción. Luego, presione ▶ para comenzar la reproducción desde el comienzo del primer capítulo / pista.
Repetir	Presione RPT para reproducir el capítulo / pista actual reiteradamente. Presione RPT nuevamente para reanudar.
Aleatorizar	Presione RDM para reproducir cada pista en orden aleatorio. Presione RDM nuevamente para reanudar.
Título	En modo DVD/VCD, presione TITLE en el control remoto para ver la lista de títulos actual.

Funcionamiento

Uso normal

Encienda la unidad o colóquela en modo espera

Presione  para encender la unidad o pasar al modo espera.

Seleccione una fuente

1. **DVD / USB:** tras insertar un DVD o dispositivo USB en la unidad, ésta cambiará automáticamente a la fuente correspondiente. Si ya se insertó un disco y la unidad está reproduciendo desde otra fuente, puede presionar **DVD / USB** para seleccionar DVD.
2. **AM/FM:** presione este botón para desplazarse entre FM1, FM2, FM3, AM1 y AM2. Mantenga presionado este botón reiteradamente para seleccionar la región del radio: USA1, USA2, AUSTRALIA, EUROPA.
3. **BT:** presione este botón para activar la conexión Bluetooth.
4. **AUX:** este botón le permite desplazarse a través de las entradas auxiliares conectadas a la unidad:
 - **F AUX:** esta conexión se encuentra en la parte frontal de la unidad y permite conectar una fuente de audio externa.
 - **R AUX:** esta conexión se encuentra en la parte posterior de la unidad y se usa normalmente para conectar entradas de sonido para TV.
 - **AV:** esta conexión se encuentra en la parte posterior de la unidad y permite conectar una fuente de audio externa.
 - **HDMI:** esta conexión se encuentra en la parte frontal de la unidad.
5. **HDMI OUT (ARC):** esta conexión se encuentra en la parte posterior de la unidad y se utiliza para conectarse a un TV con la función de canal de retorno de audio. Asegúrese de que la función ARC esté activada en el TV.

- Para ver detalles sobre cómo configurar y usar su TV, consulte el manual de instrucciones de su TV.
- Acerca del canal de retorno de audio (ARC)

El sistema ARC permite a las señales de audio viajar en ambos sentidos bajo el sistema de HDMI Control. Si conecta un TV compatible con el sistema HDMI Control y ARC a la unidad usando un solo cable HDMI, puede sacar el video/ audio hacia el TV o el audio del TV hacia la unidad. En caso de producirse ruidos en los altavoces conectados a la unidad debido a una incompatibilidad con el sistema ARC y las señales de audio de TV por parte de la unidad, use los altavoces del TV.

Ajuste del volumen

Gire la pestaña **VOLUME +/-** hacia la derecha para aumentar el volumen o hacia la izquierda para reducir el volumen.

Silencio

1. Presione **MUTE** para silenciar la salida de sonido en cualquier modo de fuente. En la pantalla aparecerá la palabra "MUTE".
2. Presione **MUTE** nuevamente para reanudar.

Visualización y configuración del reloj

1. Para visualizar el reloj en la pantalla LCD, presione **CLOCK** en el control remoto. En modo espera, la hora del reloj permanecerá indicada en la pantalla LCD.
2. Para ajustar o configurar la hora, presione **SEL**^{eo} en el panel frontal una o más veces para ingresar al modo de configuración del reloj. Presione **◀◀/▶▶** para cambiar entre el ajuste de horas y de minutos.

Funcionamiento

Gire la perilla **VOLUME +/-** para ajustar la hora / minutos.

La hora del reloj se configura automáticamente después de algunos minutos de inactividad.

Configuración de la alarma

1. Mantenga presionado  una vez o más para entrar a los ajustes del reloj de alarma y fuente de alarma.
Para configurar la alarma, repita las operaciones en el ajuste del reloj.
Puede escoger entre dos fuentes de alarma distintas: TUNER y USB
2. Presione  para activar o desactivar la alarma configurada.
Una vez que la alarma esté configurada, el icono  permanecerá en la pantalla LCD.

Selección de un modo de EQ predeterminado

Mantenga presionado **SEL^{EQ}** en el panel frontal para seleccionar las curvas de ecualización de música preestablecidas: CINEMA, ROCK, CLASSIC, FLAT o EQ OFF.

Activar / desactivar el modo LOUD

Presione **SEL^{EQ}** en el panel frontal una o más veces para escoger entre los modos LOUD ON/ LOUD OFF.

Ajuste de las curvas de ecualización de sonido

1. Presione **SEL^{EQ}** en el panel frontal una o más veces para seleccionar una curva de ecualización de sonido: VOL, BAS (sin ajuste de EQ preestablecido), TRE (sin ajuste de EQ preestablecido), BAL, LOUD ON/OFF, LOC ON/OFF, ST ON/OFF, BEEP ON/OFF, o SUB ON/OFF.
2. Gire la perilla **VOLUME +/-** del panel frontal para seleccionar una característica de sonido.

Selección ZONE 1 / 2

Mantenga presionado **ZONE 1/ZONE 2** para activar o desactivar la fuente de audio en cada una de las distintas áreas donde estén conectados sus altavoces. El número de zona correspondiente aparecerá en la pantalla LCD una vez que esté seleccionado.

Nota: ZONE 2 es compatible con el control de salida de audio independiente.

- Presione **ZONE 2** para activar el modo de selección de audio independiente.
El icono "**ZONE 2**" parpadeará en la pantalla LCD.
- Seleccione la fuente de medios (DISC / USB, AM / FM, BT, F AUX / R AUX, AV, HDMI) y luego ajuste el efecto de audio y el EQ preestablecido independientemente.
- Tras configurar la salida de audio ZONE 2, puede presionar **ZONE 2** para volver al modo de control de salida de audio ZONE 1.
El icono "**ZONE 2**" dejará de parpadear.
- Si está seleccionado ARC como la fuente de medios de ZONE 2 (ZONE 1), AM / FM, BT, F AUX, R AUX, AV o ARC pueden seleccionarse como fuente de medios de ZONE 1 (ZONE 2).
- Si está seleccionado AM/FM o BT como la fuente de medios de ZONE 2 (ZONE 1), DISC / USB, AM / FM, BT, F AUX, R AUX, AV, HDMI o ARC pueden seleccionarse como fuente de medios de ZONE 1 (ZONE 2).
- Si está seleccionado USB / DISC como la fuente de medios de ZONE 2 (ZONE 1), USB / DISC AM / FM, BT, F AUX, R AUX o AV pueden seleccionarse como fuente de medios de ZONE 1 (ZONE 2).

Restablecimiento de la unidad

En caso de que la pantalla indique datos erróneos, de que un botón falle o de que el sonido se escuche distorsionado, puede usar un objeto puntiagudo, como un sujetapapeles, para presionar **RESET**

Funcionamiento

y restablecer la unidad a sus ajustes predeterminados de fábrica.

Funcionamiento del radio

Selección de la región de radio

En modo radio, mantenga presionado **AM/FM** para seleccionar su región de radio: USA1, USA2, AUSTRALIA o EUROPA.

Selección de la banda AM/FM

En modo radio, presione **AM/FM** una o más veces para seleccionar la banda de radio que desee: FM1, FM2, FM3, AM1 o AM2.

La banda seleccionada aparecerá en el panel frontal.

Sintonización / búsqueda de estaciones de radio

En modo radio:

- Mantenga presionado **◀◀/▶▶** en el panel frontal (o **◀◀/▶▶** en el control remoto) para buscar automáticamente hacia arriba/abajo del espectro una estación disponible en la frecuencia actual.
- Presione **◀◀/▶▶** en el panel frontal (o **◀◀/▶▶** en el control remoto) para buscar manualmente hacia arriba/abajo del espectro la estación que desee en la frecuencia actual.

Uso del botón ■ / APS

En modo radio:

1. Mantenga presionado **■** en el panel frontal (o **APS** en el control remoto) para buscar radiofrecuencias con suficiente fuerza en su señal (comenzando desde la frecuencia más baja y terminando hasta concluir el ciclo de búsqueda).

Luego, las 6 estaciones con mayor fuerza se guardarán como en la memoria bajo el número de estación preestablecida correspondiente. La búsqueda automática está implementada en cada banco de memoria de la banda seleccionada.

Tras concluir la búsqueda automática, la transmisión de radio se reanuda en M1. (Se puede almacenar un total de 3x6 estaciones FM y 2x6 estaciones AM).

2. Presione **■** en el panel frontal (o **APS** en el control remoto) para buscar cada estación preestablecida a partir de M1. Cuando el nivel de fuerza del campo está sobre el umbral del nivel de detención, el radio espera en ese número preestablecido durante algunos segundos y, luego, busca nuevamente. La búsqueda se detiene en M1 una vez que el ciclo de búsqueda concluye.

NOTA:

- En banda FM, se comprueba FM1, FM2, FM3 uno a la vez.
- En banda AM, se comprueba AM1, AM2 uno a la vez.

Botones de números preestablecidos (1-6)

En modo radio:

1. Para almacenar la frecuencia actual en la banda actual, mantenga presionado cualquiera de los seis números de sintonía preestablecida [1-6].
2. Para sintonizar una estación guardada en la banda actual, presione uno de los botones de estación preestablecidos [1-6].

Cambio entre ESTÉREO/MONO

Presione **SEL^{EQ}** en el panel frontal (o **ST** en el control remoto) una o más veces para seleccionar ST ON o ST OFF en modo FM.

Funcionamiento

Función LOC ON / OFF

1. En modo radio, cuando las señales de las estaciones de radio distantes sean muy débiles y la recepción sea deficiente durante la sintonización, presione **SEL^{EO}** en el panel frontal (o **LOC** en el control remoto) una o más veces para seleccionar el modo LOC OFF y así resintonizar las estaciones de radio distantes.
2. En modo radio, las señales de radio locales demasiado fuertes podrían generar interferencia. Puede presionar **SEL^{EO}** en el panel frontal (o **LOC** en el control remoto) una o más veces para seleccionar el modo LOC ON y luego resintonizar las estaciones locales si así lo desea.

Uso básico de discos / unidades USB

Reproducción

1. Presione  para encender la unidad.
2. Encienda el TV que esté conectado como entrada de video en la unidad.
 - Si no aparece nada en la pantalla del TV al encender la unidad, asegúrese de que el TV está configurado en la entrada de video correcta (no canal de TV). Por ejemplo, si un TV está conectado a la unidad mediante VIDEO 1 INPUT, entonces deberá configurar el TV en VIDEO1.
3. Inserte un disco en la ranura para discos (con la etiqueta hacia arriba).

NOTA:

- Los discos gravemente dañados o de mala calidad en su fabricación o grabación no se reproducirán.
- Si la unidad no logra leer un disco en condiciones normales, intente expulsar el disco y volver a cargarlo.

- Además de los CD y DVD normales, esta unidad es compatible con la reproducción de discos CD-R, CD-R/W, DVD-R y DVD-R/W. Sin embargo, dependiendo de las condiciones del equipo de grabación, programa de grabación o del disco en sí, algunos CD-R, CD-R/W, DVD-R o DVD-R/W podrían no reproducirse.
- Si hablamos de grabaciones de CD-R, CD-R/W, DVD-R o DVD-R/W, una velocidad de grabación demasiado alta puede provocar una mala calidad de la señal y, por lo tanto, se recomienda elegir la velocidad de grabación más baja que sea posible.

Pausar la reproducción

Al reproducir discos DVD/VCD/CD/MP4/MP3/WMA, presione  para pausar la reproducción. Puede presionar  nuevamente para reanudar la reproducción normal.

Detener la reproducción

- Al reproducir discos DVD/VCD/MP3/WMA/CD, presione  una vez para pausar la reproducción; luego, puede presionar  para reanudar la reproducción normal.
- Durante la reproducción, presione  dos veces para detener la reproducción; luego, puede presionar  para comenzar la reproducción desde el principio del primer capítulo / pista.

Seleccionar un capítulo / pista

Presione  /  en el panel frontal (o  /  en el control remoto) durante la reproducción para seleccionar y reproducir el capítulo o pista anterior / siguiente.

Nota: Puede mantener presionado  /  en el panel frontal (o  /  en el control remoto) para rebobinar / avanzar rápido en un capítulo / pista.

Funcionamiento

Seleccionar un capítulo / pista con los botones de números

1. Al reproducir discos DVD/VCD (PBC OFF)/MP3/WMA/CD, use los botones de números (0 - 9) para seleccionar y reproducir directamente un capítulo / pista enumerado del 1 al 9.
2. Para reproducir un capítulo / pista con un número identificador mayor a 9, utilice los botones 10+ y 0 - 9. Por ejemplo, para reproducir el capítulo / pista número 13, presione una vez el botón 10+ y luego presione el botón 3; para reproducir el capítulo / pista número 34, presione el botón 10+ 3 veces y luego presione el botón 4.

Nota: Puede presionar el botón 5 o 6 para saltarse 10 pistas hacia adelante / atrás (solo para MP3/WMA).

Seleccionar un capítulo / pista desde el menú raíz/PBC (si está disponible)

Para un DVD:

1. Presione **TITLE** en el control remoto para ver la lista de títulos.
2. Presione los botones de navegación para seleccionar el título que desee y presione **OK** o **▶II** para abrir el menú raíz del título seleccionado.
3. Presione los botones de navegación para seleccionar el capítulo que desee y luego presione **OK** o **▶II** para reproducirlo.
- Durante la reproducción, puede presionar **TITLE** en el panel frontal (o mantener presionado **TITLE** en el control remoto) para mostrar el menú raíz del título actual directamente, y luego realizar la misma acción para reanudar la reproducción normal.

Para un VCD:

1. Al estar activado el modo PBC, el disco se reproducirá con el menú PBC (de estar disponible) que aparece en la pantalla del TV.

2. Presione los botones de número para seleccionar la pista que desee reproducir.

Para MP3/WMA:

1. Durante la reproducción, el menú raíz aparece en la pantalla del TV todo el tiempo (TITLE/PBC no está disponible)
2. Presione los botones de navegación para seleccionar el directorio que desee y luego presione **OK** o **▶II** para abrirlo. Presione los botones de navegación para seleccionar el archivo que desee y luego presione **OK** o **▶II** para reproducirlo.

Para un CD:

El botón **TITLE/PBC** está desactivado.

Concluir la reproducción

1. Presione **▲** para expulsar el disco.
2. Mantenga presionado **⏻** en el panel frontal (o presione **⏻** en el control remoto) para apagar la unidad.

Uso avanzado de discos / unidades USB

Rebobinar / avanzar rápido

1. Durante la reproducción normal, mantenga presionado **◀◀** / **▶▶** en el panel frontal (o **◀◀** / **▶▶** en el control remoto una o más veces para retroceder o adelantar rápido en las siguientes velocidades: x2, x4, x8, x20 o normal.
2. Durante el rebobinado / avance rápido, presione **▶II** para reanudar la reproducción normal.

Avance lento

- Durante la reproducción, presione **SLOW_FWD** en el control remoto para avanzar lento.
- Presione **SLOW_FWD** consecutivamente para reducir la velocidad de reproducción de la siguiente manera: x1/2, x1/3, x1/4, x1/5, x1/6, x1/7 y normal.

Funcionamiento

- Durante el avance rápido, presione ►|| para reanudar la reproducción normal.

Nota: La función solo está disponible para la reproducción de video.

Reproducción cuadro a cuadro

1. Durante la reproducción de un DVD/VCD, presione **STEP** en el control remoto consecutivamente para reproducir cuadro a cuadro hacia adelante.
2. Presione ►|| para reanudar la reproducción normal.

Reproducir reiteradamente

Repetir uno / todo

1. Durante la reproducción de un DVD: Presione **RPT** para seleccionar REP CHAPTER, REP TITLE, REP ALL o REP OFF.
2. Durante la reproducción de un VCD (PBC OFF)/CD: Presione **RPT** para seleccionar REP ONE, REP ALL u OFF.
El botón **RPT** no puede usarse cuando PBC está activado durante la reproducción de un VCD.
3. Durante la reproducción de MP3/WMA: Presione **RPT** para seleccionar REP ONE, REP DIR, REP ALL u OFF

Repetir A-B

Use esta función si desea repetir un segmento específico en un disco, definido por usted:

1. Presione **A-B** en un punto (A) donde desee que comience el segmento con repetición.
 2. Presione **A-B** nuevamente en un punto (B) donde desee que concluya el segmento con repetición.
Luego, el segmento se reproducirá reiteradamente.
- Para cancelar el modo de repetición **A-B** y reanudar la reproducción normal, presione **A-B** una tercera vez.

Nota: Durante la reproducción de DVD/VCD/MP3/WMA/CD, los puntos A y B deben estar en la misma pista.

Reproducción desde un capítulo / pista o tiempo especificado

Durante la reproducción de un DVD:

1. Presione **SEARCH** en el control remoto para mostrar un cuadro de búsqueda, con el campo título resaltado.
2. Use los botones de número para ingresar el número identificador de un título.
3. Use los botones de navegación para resaltar el campo capítulo y use los botones de números para introducir el número identificador de un capítulo.
4. Presione **OK** o ►|| para reproducir el capítulo seleccionado.

Durante la reproducción de VCD/MP3/WMA/CD:

1. Presione **SEARCH** en el control remoto para mostrar un cuadro de búsqueda, con el campo título resaltado.
2. Use los botones de números para introducir el número identificador de una pista y luego presione **OK** o ►|| para reproducir la pista seleccionada.

Reproducir aleatoriamente

Durante la reproducción de DVD/VCD (PBC OFF)/MP3/WMA/CD, presione **RDM** una vez más para cambiar entre RANDOM ON y RANDOM OFF.

En modo RANDOM ON, los capítulos / pistas se reproducirán aleatoriamente.

Reproducir desde ángulos distintos

Durante la reproducción de un DVD, presione el botón **ANGLE** del control remoto una o más veces para ver desde distintos ángulos.

Nota:

- Esta función está disponible solo para discos grabados con distintos ángulos de cámara.

Funcionamiento

- El botón **ANGLE** no funciona durante la reproducción de discos VCD/MP3/WMA/CD.

Acercar o alejar la vista durante la reproducción

- Durante la reproducción de un disco DVD/VCD, presione **ZOOM** en el control remoto para agrandar una cierta área de las imágenes en pantalla, con los siguientes múltiplos:
ZOOMx2, ZOOMx3, ZOOMx4, ZOOMx $\frac{1}{2}$, ZOOMx $\frac{1}{3}$, ZOOMx $\frac{1}{4}$, ZOOM OFF.
- Presione uno de los botones de navegación para seleccionar el área que desee agrandar.

Cambiar el idioma de los subtítulos

Al reproducir discos DVD, presione SUBT en el control remoto una o más veces para seleccionar el idioma de los subtítulos o desactivarlos (si está disponible).

Nota: Esta función se puede usar en discos VCD/MP3/WMA/CD.

Cambiar el idioma del audio

- Al reproducir discos DVD, presione **AUDIO** en el control remoto una o más veces para seleccionar el idioma deseado (si está disponible).
- Al reproducir discos VCD, presione **AUDIO** en el control remoto una o más veces para seleccionar MONO L, MONO R o Estéreo (sin función de idioma).
- El botón AUDIO no funciona para discos CD/WMA/MP3.

Visualizar el estado de reproducción

Al reproducir discos DVD/VCD/CD, presione **OSD** en el control remoto una o más veces para activar o desactivar la visualización en pantalla del estado de la reproducción.

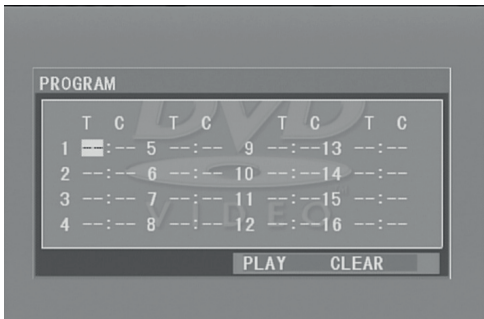
- Para discos DVD, esta función permite comprobar información tal como el título actual y los números de los capítulos, además del tiempo transcurrido y restante tanto título actual, capítulo, etc.
- Para discos VCD / CD, esta función permite comprobar información tal como el número de pista actual y el tiempo restante y transcurrido tanto de la pista actual como del disco completo.

Programar reproducción

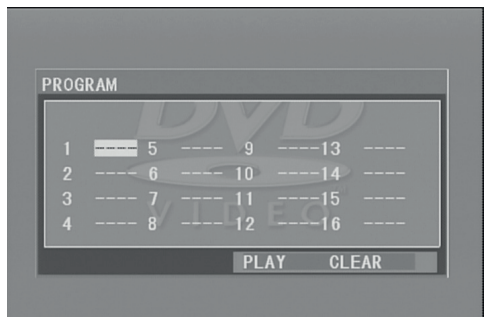
Esta función le permite reproducir algunos títulos / capítulos / pistas en un disco DVD/VCD/MP3/WMA/CD en el orden que usted especifique.

- Durante la reproducción, presione el botón **PROG** del control remoto para ingresar a la interfaz de programación para los siguientes tipos de discos:

Para DVD



Para VCD/MP3/WMA/CD



2. Use los botones de navegación para mover el cursores hacia el lugar deseado para introducir el número que ocupará el elemento seleccionado dentro de la secuencia.
3. Use los botones de números para introducir los números de secuencia de título / capítulo / pista que desee en el orden que prefiera.
4. Presione directamente **▶II**, o use los botones de navegación para mover el cursor hacia **PLAY** y luego presione **OK** en el control remoto para reproducir los títulos / capítulos / pistas programados en el orden programado.
 - Para salir de la reproducción programada, presione **■** seguido de **▶II**, o bien presione **PROG** dos veces una vez más.
 - Para eliminar todos los números de secuencia programados, mueva el cursores hacia **CLEAR** y luego presione **OK** en el control remoto.
 - Para cambiar la secuencia programada, mueva el cursor hacia el elemento que desee cambiar e ingrese el número de secuencia deseado.
 - Durante la reproducción de un VCD con PBC activado, éste se desactivará tras ingresar al modo de programación.
1. Presione los botones de navegación para seleccionar el directorio, archivo o icono de orden de archivos deseado desde el menú raíz.
2. Presione **OK** o **▶II** para abrir el directorio seleccionado, reproducir el archivo seleccionado o solo el tipo de archivos seleccionados.
 - En el menú raíz también puede usar los botones de números para seleccionar un archivo y reproducirlo.
 - Tras seleccionar el icono “ordenar” correspondiente a archivos JPEG, puede usar los botones de navegación para seleccionar su archivo JPEG deseado; luego, presione **OK** o **▶II** para comenzar la reproducción en pantalla completa a partir de la imagen JPEG seleccionada.
 - Durante la reproducción de imágenes JPEG, los botones de navegación cambian el ángulo de la imagen en pantalla de la siguiente manera:
 - ◀: 90 grados hacia la derecha
 - ▶: 90 grados hacia la izquierda
 - ▲: Arriba <--> Abajo
 - ▼: Izquierda <--> Derecha
 - Durante la reproducción de imágenes JPEG, presione **PROG** en el control remoto para cambiar el modo de actualización de las imágenes.
 - Durante la reproducción de imágenes JPEG, presione **■** para detener la reproducción y regresar al menú raíz.
 - Los siguientes botones no están disponibles durante la reproducción de imágenes JPEG: **SLOW-FWD**, **SUBT**, **TITLE/PBC**, **ANGLE**, **STEP**, **AUDIO**, **RDM** y **A-B**.
 - En modo de reproducción de imágenes JPEG, las demás operaciones son iguales a las del modo MP3/WMA.

Reproducir un CD con imágenes JPEG

En modo disco, el menú raíz aparecerá en la pantalla al mismo tiempo junto con los archivos MP3/WMA en reproducción. (Botón **TITLE / PBC** no disponible).

En el menú raíz, el icono “ordenar” izquierdo es para archivos MP3/WMA, el del medio es para archivos de video y el de la derecha es para archivos JPEG. Si no hay alguno de estos 3 tipos de archivos en el disco, no podrá mover el cursor hacia el icono “ordenar” correspondiente.

Reproducir archivos MP4

En modo disco, el menú raíz aparecerá en la pantalla y el primer archivo se reproducirá automáticamente.

Funcionamiento

Durante la reproducción, puede presionar ■ para detener la reproducción y regresar al menú raíz.

1. Presione los botones de navegación para seleccionar el directorio o archivo deseado desde el menú raíz.
 2. Presione **OK** o ►|| para abrir el directorio o reproducir el archivo seleccionado.
- En el menú raíz también puede usar los botones de números para seleccionar un archivo y reproducirlo.
 - Los botones **ANGLE**, **PROG**, **RDM** y **TITLE/PBC** no son válidos en este modo.
 - Las demás funciones son iguales a las del uso de discos DVD, mientras que la función de repetición es igual a la del uso de discos MP3/WMA.

Función ID3 y ESP

La función ESP sirve para todos los formatos de discos.

Durante la reproducción de MP3/WMA, los nombres del archivo y directorio actuales, así como también la información ID3 (si está disponible en formato V1.0/2.0) aparecerán desplazándose a través de la pantalla LCD. La información ID3 incluye al nombre de la canción, del artista y del álbum.

Uso de dispositivos USB

Encienda la unidad y conecte un dispositivo USB al conector **USB**.

La pantalla mostrará el menú raíz del dispositivo de almacenamiento USB.

Esta unidad es compatible con la reproducción de imágenes (formato JPEG), audio (formato MP3 o WMA) y video (formato MP4). Todas las operaciones son iguales a las del formato correspondiente.

NOTA:

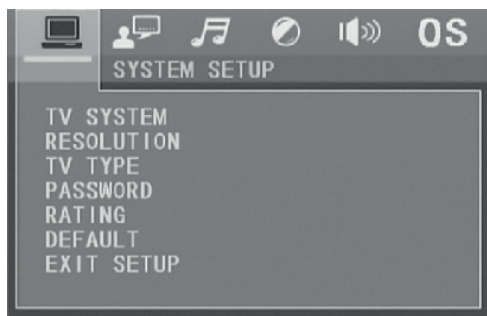
1. No se garantiza la compatibilidad con todos los formatos de archivos.
2. No todos los productos USB pueden cargarse desde la unidad.

Configuración del menú del sistema DVD

1. Presione **SETUP** en el control remoto para acceder al menú del sistema DVD y visualizarlo en la pantalla del TV. En total, encontrará 6 páginas de configuración.
 2. Presione ◀▶ para seleccionar una página de configuración.
 3. Presione ▲/▼ para seleccionar un elemento de configuración en la página seleccionada.
 4. Presione ► para ingresar al elemento de configuración.
 5. Presione ▲/▼ para seleccionar una opción para el elemento de configuración y luego presione **OK** para confirmar.
- Presione ◀ para volver al nivel superior.
 - Presione **SETUP** en el control remoto nuevamente. o use los botones de navegación. para resaltar **EXIT SETUP** y luego presione **OK** para salir del menú del sistema.

Las 6 páginas de configuración del menú del sistema DVD son las siguientes:

CONFIGURACIÓN DEL SISTEMA



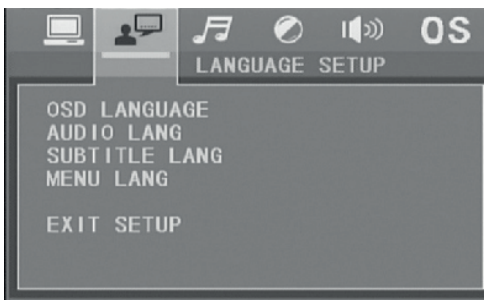
Configuración del sistema

TV SYSTEM	La unidad es compatible con la salida de varios sistemas de TV. Si su TV es compatible únicamente con los sistemas NTSC o PAL, la pantalla parpadeará y se volverá incolora cuando seleccione el sistema TV incorrecto. En tal caso, vaya a TV SYSTEM y seleccione NTSC, PAL o AUTO para que el ajuste concuerde con su TV.
RESOLUTION	Seleccione el nivel de resolución.
TV TYPE	Seleccione una opción que concuerde con el tamaño de su TV. 4:3 PS: Seleccione esta opción al conectar un TV que posea una pantalla con relación de aspecto 4:3. Al reproducir imágenes con relación de aspecto 16:9, las partes izquierda y derecha del video se cortarán, por lo que la imagen se verá en pantalla completa. 4:3 LB: Seleccione esta opción al conectar un TV que posea una pantalla con relación de aspecto 4:3. Al reproducir imágenes con relación de aspecto 16:9, la parte superior e inferior de la pantalla se convertirán en cuadrados de color negro, respectivamente. 16:9: Seleccione esta opción al conectar un TV de pantalla ancha que posea una pantalla con relación de aspecto 16:9.
PASSWORD	• Bloquea o desbloquea el nivel de control parental configurado. • El estado predeterminado es bloqueado, y la contraseña predeterminada es 0000. • Puede configurar una nueva contraseña si lo desea: Seleccione PASSWORD y luego presione ► para ingresar al elemento de configuración. • Introduzca la contraseña original 0000 y luego presione OK para desbloquearla. • Presione ► para entrar nuevamente al elemento de configuración; luego, introduzca la contraseña nueva y presione OK para confirmar.

Configuración del sistema

RATING	• Establece un nuevo nivel de clasificación para el control parental. • Seleccione PASSWORD y luego presione ► para ingresar el elemento de configuración. Introduzca la contraseña y luego presione OK para desbloquear el nivel de clasificación del control parental. • Seleccione RATING y luego presione ► para ingresar el elemento de configuración. Use los botones de navegación para seleccionar el nivel de clasificación que desee y luego presione OK para confirmar. • Seleccione PASSWORD nuevamente y luego presione ► para ingresar el elemento de configuración. Introduzca la contraseña y luego presione OK para bloquear el nuevo nivel de clasificación del control parental.
DEFAULT	Restablece todos los ajustes a su estado predeterminado.

CONFIGURACIÓN DE IDIOMA

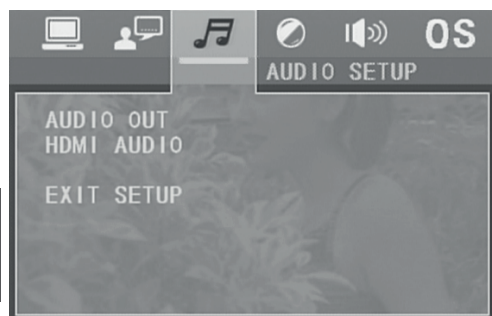


Configuración de idioma

OSD LANGUAGE	Seleccione el idioma del menú del sistema y de todas las interfaces que aparecen durante la reproducción.
AUDIO LANG	Seleccione el idioma de audio.
SUBTITLE LANG	Seleccione el idioma de los subtítulos.
MENU LANG	Seleccione el idioma del menú del disco.

Funcionamiento

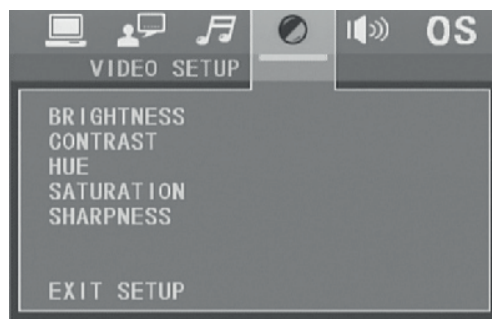
CONFIGURACIÓN DE AUDIO



Configuración de audio

AUDIO OUT	Seleccione un método de salida digital: SPDIF/OFF , SPDIF/RAW o SPDIF/PCM .
HDMI AUDIO	AUTO : Automáticamente, se selecciona la salida de audio tipo RAW o PCM. PCM : Selección de salida de audio tipo PCM.

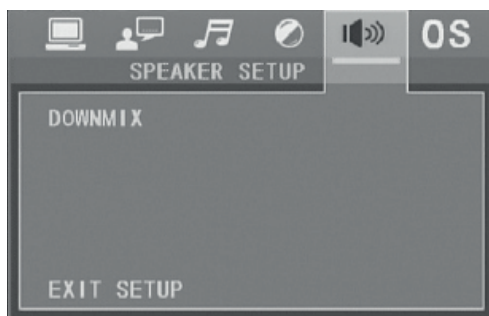
CONFIGURACIÓN DE VIDEO



Configuración de video

BRIGHTNESS	Ajuste el brillo de la salida de video.
CONTRAST	Ajuste el contraste de la salida de video.
HUE	Ajuste el tinte de la salida de video.
SATURATION	Ajuste la saturación de la salida de video.
SHARPNESS	Ajuste la nitidez de la salida de video.

CONFIGURACIÓN DEL ALTAVOZ



Configuración del altavoz

DOWNMIX	Seleccione el efecto de sonido deseado cuando no haya un altavoz central o subwoofer.
LT/RT	Al reproducir un disco con efecto estéreo PRO LOGIC Dolby, seleccione este elemento para sacar la señal de audio con un efecto cinema vivo.
STEREO	Si elige este elemento, para una señal de audio con 5.1 canales, se reproducirá solo la señal de los canales izquierdo y derecho; para una señal de audio de 2 canales, se reproducirá la señal estéreo normal.
VSS	Si eligió este elemento, para un disco grabado con 5.1 canales, los altavoces del canal principal pueden reproducir señales de audio con efecto VSS.

CONFIGURACIÓN DE SALIDA



Configuración de salida

DYNAMIC RANGE	Tras seleccionar el modo de compresión de LINE OUT , puede definir este elemento para ajustar la tasa de compresión lineal. FULL: Establezca los valores de punto máximo a punto máximo de la señal de audio al mínimo. OFF: Establezca los valores de punto máximo a punto máximo al máximo.
DUAL MONO	Seleccione el modo de salida de audio deseado para los canales de señal izquierdo y derecho. Principalmente, sirve para Karaoke de Ac3. En total, hay 4 modos: STEREO, MONO L, MONO R, MIX MONO.

Acerca del control parental

- P:** Tras insertar un DVD en la ranura para discos, aparece un cuadro de diálogo que solicita una contraseña de 4 dígitos. ¿Por qué?
- R:** Esto se debe a que la película que está reproduciendo se clasificó con control parental y el nivel de clasificación actual de la unidad es inferior al del disco actualmente insertado. Debe introducir la contraseña correcta en el menú de configuración del control parental y establecer un nivel de clasificación igual o mayor al del disco actualmente insertado en la ranura.

Nota:

- Si no la ha cambiado, la contraseña preestablecida de fábrica para la unidad estará en blanco. Deberá introducir una contraseña y verificarla ingresándola nuevamente antes de acceder al menú de configuración del control parental.
- Para obtener más detalles sobre la configuración del nivel de clasificación del control parental de la unidad, consulte el contenido relacionado del menú SYSTEM SETUP.

Accesorios: Control parental

La función control parental de un reproductor de DVD se puede usar para controlar la reproducción de escenas de una película en un disco DVD que posea un nivel de clasificación establecido en él. Puede configurar el reproductor de DVD (incluso los programas reproductores en un PC) con cierto nivel de clasificación usando la opción SETUP MENU desde la pantalla del TV. Si el nivel de clasificación configurado en el disco es mayor al del reproductor de DVD, éste no podrá reproducir el disco. A veces, las secuencias de control parental en algunos discos son distintas entre sí. La configuración del nivel de clasificación se puede proteger con una contraseña. Si selecciona **Unlock**, el control parental no será válido y se podrá reproducir todo el contenido del disco.

Un disco DVD puede estar diseñado con distintos niveles de clasificación de control parental, por lo que el reproductor de DVD puede reproducir distintas versiones de escenas en la misma película dependiendo de los niveles de clasificación establecidos. Dependiendo de la característica de cambio fluido del DVD, las escenas no aptas para niños no se visualizarán o se reemplazarán automáticamente por otras aptas.

Funcionamiento

Los niveles de control parental son:

Desbloqueado

1. Seguro para los niños
2. G
3. PG
4. PG 13
5. R
6. NC 17
7. Adulto

Código de región

P: El DVD no se reproduce. Aparece REGION ERROR tras insertar un disco en la ranura. ¿Por qué?

R: Porque el reproductor de DVD y el disco tienen códigos de región distintos. Si no concuerdan, el reproductor de DVD no puede reproducir el disco.

Apéndice: Código de región de un DVD

La Motion Picture Association of America (MPAA) dividió al mundo en 6 regiones y asignó a cada una un código, el cual se conoce como código de región. Los códigos de región y los países o áreas representadas por los códigos de región son los siguientes:

Región 1: América, Canadá, Islas del Pacífico Este.

Región 2: Japón, Europa Occidental, Norte de Europa, Egipto, Sur de África, Medio Oriente.

Región 3: Países del sudeste asiático, incluido Taiwán, Hong Kong, Corea del Sur, Tailandia, Indonesia, etc.

Región 4: Australia, Nueva Zelanda, América Central y del Sur, Islas del Pacífico Sur.

Región 5: Rusia, Mongolia, Península India, Centro de Asia, Europa Oriental, Corea del Norte, Norte de África, Noroeste de Asia, etc.

Región 6: Territorio Central Chino.

Uso del Bluetooth

Emparejar el sistema DV3350 con su teléfono móvil

1. Active el modo Bluetooth en su dispositivo móvil. Luego, presione **BT** en el panel frontal del equipo DV3350 para ingresar al modo emparejamiento.
2. Cuando el equipo DV3350 sea detectado por su teléfono móvil, aparecerá el nombre de dispositivo **FURRIION DV3350-XXXX** (donde las **X** pueden ser cualquier caracter entre A-Z o números entre 0-9).
3. Seleccione el nombre de dispositivo en su teléfono móvil; luego, aparecerá un cuadro donde se le solicitará introducir una contraseña.
4. Introduzca 0000 y confirme. Al emparejarse y conectarse exitosamente, aparecerá el mensaje "LINK OK" en la pantalla LCD del equipo DV3350.

Nota:

- Algunos teléfonos móviles son compatibles con la reconexión automática tras el primer emparejamiento con el equipo DV3350. Puede que en otros teléfonos móviles deba seleccionar el nombre del dispositivo (**FURRIION DV3350-XXXX**) en la lista de dispositivos Bluetooth emparejados para confirmar la reconexión.
- En caso de desconexión casual, seleccione el nombre del dispositivo (**FURRIION DV3350-XXXX**) en la lista de dispositivos Bluetooth emparejados para confirmar la reconexión.

Funcionamiento

Desconectar / desemparejar su teléfono móvil y el equipo DV3350

1. Para desconectar:
En su teléfono móvil, seleccione el nombre del dispositivo conectado (**FURRION DV3350-XXXX**) desde la lista de dispositivos Bluetooth emparejados y confirme la desconexión.
2. Para desemparejar:
Mantenga presionado **BT** en el panel frontal del equipo DV3350 durante cerca de 5 segundos para así eliminar la información de emparejamiento.

Use su teléfono móvil mediante Bluetooth

Cuando la conexión Bluetooth esté lista, la llamada que haga o reciba se transferirá de su teléfono móvil al equipo DV3350.

1. Al estar conectado: Use los controles de su teléfono móvil para cambiar la salida de audio entre el equipo DV3350 y el teléfono móvil.
2. Para marcar un número con el control remoto del equipo DV3350:
Use los botones de número **0-9** para introducir un número telefónico.
* Puede presionar **CLEAR** para cancelar una pulsación incorrecta si así lo necesita.
Presione  para marcar.
3. Para volver a marcar un número:
Presione  para mostrar en la pantalla LCD el último número marcado y volver a marcarlo.
4. Para aceptar una llamada:
Cuando tenga una llamada entrante, presione  para aceptarla.
5. Para rechazar una llamada:
Cuando tenga una llamada entrante, presione  para rechazarla.
6. Para terminar una llamada:
Durante una llamada, presione  para terminarla.

Nota: Cuando tenga una llamada entrante, el número de quien marca aparecerá en la pantalla del equipo DV3350.

Reproducir un archivo de audio desde otro dispositivo Bluetooth en el equipo DV3350

Aparecerá el mensaje "LINK OK" cuando el equipo DV3350 esté emparejado y conectado a otro dispositivo Bluetooth.

Si el dispositivo Bluetooth es compatible con A2DP, puede transmitir música desde el dispositivo Bluetooth y reproducirla en el equipo DV3350.

Para reproducir audio mediante Bluetooth, debe activar el modo Bluetooth en su dispositivo móvil. Si el dispositivo Bluetooth es compatibles con AVRCP, podrá usar las funciones de control de reproducción de audio básicas (tales como reproducir o pausar) desde el equipo DV3350.

Nota: En otros modos (salvo durante una llamada mediante Bluetooth), presione **BT** en el panel frontal para cambiar entre los distintos modos.

Configuración de una conexión Bluetooth usando NFC (solo para teléfonos móviles compatibles con la función NFC)

1. Habilite la función NFC de su teléfono móvil y asegúrese de que la pantalla esté activa y desbloqueada.
2. Mueva su teléfono móvil hacia el equipo DV3350 de manera tal que la zona de detección NFC de su dispositivo móvil entre en contacto con la del equipo DV3350. Ya puede conectar o desconectar su teléfono móvil y el equipo DV3350 de manera práctica.

Nota: Se le solicitará introducir una contraseña para el primer emparejamiento y conexión. Introduzca la contraseña "0000".

Funcionamiento

Uso de la aplicación

- Con la aplicación de control Furrion ES (para Android o iOS), podrá usar su teléfono móvil como control remoto.
- La aplicación usa tecnología Bluetooth de bajo consumo (BLE, por sus siglas en inglés) para conectarse al equipo DV3350 en lugar de la conectividad infrarroja que usa el control remoto físico, por lo que se consigue una conexión libre que no requiere de una línea de visión despejada.
- Mientras la aplicación comprueba la compatibilidad, puede revisar las especificaciones de su dispositivo móvil para ver si es compatible con la tecnología BLE antes de realizar la instalación.
- En su dispositivo móvil, encuentre y descargue "Furrion ES Control" desde Google Play (Android) o App Store (iOS). Ejecute la aplicación siguiendo las instrucciones.
- La aplicación funciona con varios modelos del sistema de entretenimiento de la gama Furrion DV.

Instalación y uso de la aplicación

1. Instale la aplicación ES Control en su dispositivo móvil.
2. Active el Bluetooth en su teléfono móvil y ejecute la aplicación.
3. Seleccione el nombre del dispositivo "**DV3350-4.0-XXXX**" (donde **X** puede ser cualquier caracter entre **A-Z** o número entre **0-9**) para conectarse.
4. Use las funciones disponibles en la aplicación para controlar libremente al equipo DV3350.

Maintenance

Mantenimiento y Nettoyage de disque

Mantenimiento del disco

1. Para mantener el disco limpio, manipule el disco por su borde, no toque la superficie del disco del lado de reproducción.
2. No pegue papel o cinta en el disco. Si hay pegamento en la superficie del disco, límpielo antes de usarlo.
3. No exponga el disco a la luz solar directa ni a fuentes de calor cercanas, como caliduct, o dejarlo en un automóvil estacionado a la luz solar directa donde puede haber una considerable aumento de la temperatura.
4. Coloque el disco dentro de la carcasa del disco para mantener la temperatura después de finalizar la reproducción.

Limpieza de discos

1. Antes de reproducir, limpie el disco con una pelusa limpia, limpie el disco hacia afuera desde el centro del disco.
2. No use gasolina, diluyentes, limpiadores disponibles comercialmente o aerosoles antiestáticos para discos de plástico para limpiar discos.



correcto



incorrecto



correcto



incorrecto

Solución de problemas

Lea atentamente el manual del usuario antes de usar el reproductor de DVD. Si tiene algún problema con este producto, consulte la siguiente guía de solución de problemas para ayudarlo a resolver el problema.

PROBLEMA/SÍNTOMA	SOLUCIÓN
Sin imagen, sonido e indicación	Asegúrese de que el interruptor de encendido esté encendido. Asegúrese de que la entrada de la pared esté bien. Asegúrese de que el cable de alimentación no esté dañado o que el fusible no esté fundido. Asegúrese de que la conexión de alimentación sea correcta.
sin sonido, pero imagen correcta	Asegúrese de que la salida de audio del reproductor tenga una buena conexión con la entrada de audio del televisor. Verifique si el conector de audio está dañado. Compruebe si ha bajado el volumen. Asegúrese de haber configurado la configuración de AUDIO correcta del reproductor. Asegúrese de que el audio no esté SILENCIO.
Balanceo de imagen o pantalla en blanco y negro	Asegúrese de haber configurado correctamente el SISTEMA DE TV (por ejemplo, PAL, NTSC).
sin imagen, pero sonido correcto	Asegúrese de que la salida de video del reproductor tenga una buena conexión con la entrada de video del televisor. Asegúrese de haber encendido su TV al canal de entrada AV conectado a Tu jugador. Verifique si el conector de video está dañado. Indique que ha configurado los ajustes de VIDEO correctos del reproductor.
Defectos de imagen o sonido	Verifique si la configuración de AUDIO es correcta. Verifique si el disco está rayado o manchado. Verifique si el conector AV y el terminal de salida están manchados. Verifique si hay condensación dentro de la lente. Si es así, deja el jugador apagado durante una hora más o menos, luego intente de nuevo. Compruebe si el ángulo de instalación es inferior a 30.
No muestra ningún disco o disco defectuoso	Asegúrese de haber puesto el disco en la bandeja. Verifique si el disco está en el reverso. Verifique si el disco está distorsionado. Verifique si el disco está manchado o rayado. Asegúrese de que el formato del disco sea compatible con el reproductor. Asegúrese de que la temperatura dentro del automóvil no sea demasiado alta. Si es así, enfríe la unidad la temperatura ambiente vuelve a la normalidad. Reemplace otro disco para insertarlo en el compartimiento del disco.
El control remoto o no funciona	Verifique las baterías del control remoto y asegúrese de que no sean muerto. Dirige el control remoto al sensor IR del reproductor. Verifique si hay algunos obstáculos entre el control remoto y el sensor IR.
Algunos botones de función no funcionan	Desconecte la corriente, luego enciéndala nuevamente. Restablezca la unidad a cero, luego vuelva a encenderla. Retire el panel frontal de la unidad, luego instálelo de nuevo y luego vuelva a encenderlo.
La radio no funciona	Verifique si el cable de la antena está conectado firmemente, o sintonice manualmente una estación.
Funciones bloqueadas o sin respuesta para la función Bluetooth	Presione RESET con un objeto afilado, como un clip, para reiniciar la unidad y cargar sus configuraciones predeterminadas de fábrica.

Especificación

Especificación general

Requisito de suministro de energía	DC 12V
Poder total	RMS (4x25W + 2x15W)
Dimensiones	9 ¹³ / ₁₆ " x 4 ⁵ / ₈ " x 7" (249 x 118 x 178 mm)

Especificación de la plataforma de DVD

Formato	DVD/VCD/JPEG/MP4/WMA/CD
Sistema de vídeo	NTSC/PAL/PAL-M/PAL-N/AUTO[opcional]
Sistema de audio	24 bit/96KHz
Sistema de carga	Carga automática
Ángulo de montaje	0 a +/- 30

Especificación de video

Tipo de video	16: 9 y 4: 3 Impedancia de carga: 75 ohmios
Resolución horizontal	600

Especificación de audio

Salida de audio (audio analógico)	2.0V
Respuesta frecuente	20Hz ~ 20KHz (at 1 KHz 0 dB)
Relación S/N (Audio)	≥60dB (at 1 KHz 0 dB)
Separación	50dB
Salida de los altavoces	4 Ω

Especificación de radio

Sección FM

Rango de frecuencia	87.5MHz - 107.9MHz (US) 87.5MHz - 108.0MHz (EU) 87.5MHz - 108.0MHz (AUS)
Sensibilidad utilizable	3uV

Sección AM

Rango de frecuencia	530KHz - 1710KHz (US) 522KHz - 1620KHz (EU) 522KHz - 1710KHz (AUS)
---------------------	--

Especificación de Bluetooth

Versión de Bluetooth	V4.0
Frecuencia de operación	2.4GHz (ISM BAND)
Salida Bluetooth	4dBm

Garantía

FURRION GARANTIZA POR UN PERÍODO DE UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA REALIZADA POR EL COMPRADOR FINAL ORIGINAL, QUE ESTE PRODUCTO, CUANDO SE ENTREGA COMO NUEVO, EN SU EMPAQUE ORIGINAL, DE UN RESELLER AUTORIZADO DE FURRION Y UTILIZADO BAJO CONDICIONES NORMALES, NO POSEE DEFECTOS DE FÁBRICA, DE MATERIALES NI DE MANO DE OBRA. SI SE PRESENTAN DICHOS DEFECTOS, FURRION DEBERÁ REEMPLAZAR O REPARAR EL PRODUCTO SIN CARGO PARA USTED. ESTA GARANTÍA NO CUBRE: PRODUCTOS CUYOS NÚMEROS DE SERIE ORIGINALES SE HAYAN ELIMINADO, ALTERADO O NO SE PUEDAN DETERMINAR FÁCILMENTE; DAÑOS O PÉRDIDAS CAUSADOS POR ACCIDENTES, MAL USO, ABUSO, DESCUIDO, MODIFICACIÓN DEL PRODUCTO, INCUMPLIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL DEL PROPIETARIO, USO COMERCIAL O INDUSTRIAL; DAÑOS O PÉRDIDAS CAUSADOS A LA SUPERFICIE DECORATIVA DEL PRODUCTO; A CUALQUIER TIPO DE DATOS, SOFTWARE O INFORMACIÓN; Y EL DESGATE NORMAL. ESTA GARANTÍA SOLO PROTEGE AL USUARIO FINAL ORIGINAL ("USTED") Y NO ES TRANSFERIBLE; CUALQUIER INTENTO DE TRANSFERENCIA RESULTARÁ EN LA ANULACIÓN INMEDIATA. ESTA GARANTÍA SOLO ES VÁLIDA EN EL PAÍS DONDE SE REALIZÓ LA COMPRA.

ESTA GARANTÍA Y LOS RECURSOS ESTIPULADOS ANTERIORMENTE SON EXCLUSIVOS Y REEMPLAZAN TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, RECURSOS Y CONDICIONES, YA SEAN VERBALES O ESCRITOS, EXPRESOS O IMPLÍCITOS. FURRION RECHAZA ESPECÍFICAMENTE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUSIVE, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN USO EN PARTICULAR. SI FURRION NO PUEDE RECHAZAR LEGALMENTE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS BAJO ESTA GARANTÍA LIMITADA, DICHAS GARANTÍAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZACIÓN E IDONEIDAD PARA UN USO EN PARTICULAR, TENDRÁN UNA DURACIÓN LIMITADA A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA.

Ningún revendedor, agente o empleado de Furrion está autorizado a realizar modificaciones, extensiones o adiciones a esta garantía.

Garantía

FURRION NO SE HACE RESPONSABLE DE LOS DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O DERIVADOS QUE PUEDAN SURGIR DE CUALQUIER INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA O CONDICIÓN, O BAJO CUALQUIER OTRA TEORÍA LEGAL, INCLUIDOS, ENTRE OTROS, PÉRDIDAS DE GANANCIAS, TIEMPO DE INACTIVIDAD, FONDO DE COMERCIO, DAÑO O REEMPLAZO DE CUALQUIER EQUIPO O PROPIEDAD, TODOS LOS COSTOS DE RECUPERACIÓN, REPROGRAMACIÓN O REPRODUCCIÓN DE CUALQUIER PROGRAMA O DATO ALMACENADO EN LOS PRODUCTOS DE FURRION O USADO POR ESTOS. LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE FURRION SE LIMITA A LA REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN DE ESTE PRODUCTO CONFORME A LOS TÉRMINOS DE ESTA GARANTÍA.

ALGUNOS ESTADOS NO ADMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD POR DAÑOS INCIDENTALES O DERIVADOS, O EXCLUSIONES O LIMITACIONES SOBRE LA DURACIÓN DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS O CONDICIONES, EN CUYO CASO LAS LIMITACIONES O EXCLUSIONES ANTERIORES PODRÍAN NO APLICARSE A USTED. ESTA GARANTÍA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y PUEDE QUE TENGA OTROS DERECHOS DEPENDIENDO DE CADA ESTADO O PAÍS (SI SE APLICA EN LOS PAÍSES DONDE FURRION POSEE DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS CANADIENSES O NO ESTADOUNIDENSES). NINGUNA ACCIÓN O RECLAMACIÓN PARA APLICAR ESTA GARANTÍA SE DEBE COMENZAR DESPUÉS DEL VENCIMIENTO DEL PERÍODO DE GARANTÍA.

Conserve su recibo, comprobante de entrega u otro registro de pago adecuado para establecer el período de garantía. El servicio bajo esta garantía se debe obtener por medio de Furrion escribiendo a **warranty@furrion.com**.

Las funciones o especificaciones del producto tal como se describen o se ilustran están sujetas a cambios sin previo aviso.

FURRION

Furrion Innovation Center & Institute of Technology

- 52567 Independence Ct., Elkhart, IN 46514, USA ● Toll free:1-888-354-5792
- Email: support@furrion.com

©2007-2018 Furrion Ltd. Furrion® and the Furrion logo are trademarks licensed for use by Furrion Ltd. and registered in the U.S. and other countries.

©2007-2018 Furrion Ltd. Furrion® et le logo Furrion sont des marques déposées par Furrion Ltd. et enregistrées aux Etats-Unis et ailleurs.

©2007-2018 Furrion Ltd. Furrion® y el logotipo de Furrion y son marcas comerciales con licencia de uso de Furrion Ltd. y están registradas en los Estados Unidos y en otros países.

FURRION.COM



This manual is provided courtesy of **RV Tech Cheat Sheet**



Professional resources for the whole RV industry — free.

We put manuals, wiring diagrams and hard-won tech knowledge in every technician's hands, so repairs get done right the first time, techs work faster, and RV owners everywhere get better service.



rvtechcheatsheet.com/manuals

Find thousands more RV manuals, wiring diagrams and parts lists

RV techs: share fixes, ask questions and learn from each other.

Join our free Facebook group →



Follow proper safety practices. If in doubt, consult a professional RV technician.