

JVC



ENGLISH

РУССКИЙ

УКРАЇНА

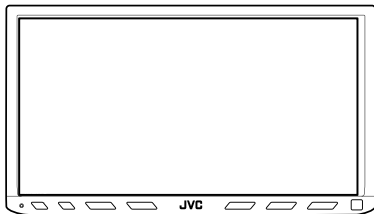
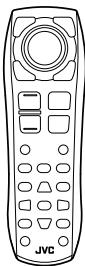
DVD RECEIVER WITH MONITOR

DVD-ПРИЕМНИК С МОНИТОРОМ

ПРИЙМАЧ ТА ПРОГРАВАЧ DVD-ДИСКІВ ІЗ МОНИТОРОМ

KW-AVX710

Radio Data System



For canceling the display demonstration, see page 8.

Информацию об отмене демонстрации функций дисплея см. на стр. 8.

Інформацію щодо відміни демонстрації функцій дисплею див. на стор. 8.

For installation and connections, refer to the separate manual.

Указания по установке и выполнению соединений приводятся в отдельной инструкции.

Вказівки по встановленню та виконанню підключень наведені у окремій інструкції.

INSTRUCTIONS

ИНСТРУКЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ІНСТРУКЦІЇ



LVT1779-005A

[EE]

Thank you for purchasing a JVC product.

Please read all instructions carefully before operation, to ensure your complete understanding and to obtain the best possible performance from the unit.

IMPORTANT FOR LASER PRODUCTS

1. CLASS 1 LASER PRODUCT
2. **CAUTION:** Do not open the top cover. There are no user serviceable parts inside the unit; leave all servicing to qualified service personnel.
3. **CAUTION:** Visible and/or invisible class 1M laser radiation when open. Do not view directly with optical instruments.
4. REPRODUCTION OF LABEL: CAUTION LABEL, PLACED OUTSIDE THE UNIT.

CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (ENG)	ATTENTION RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRN)	AVISO RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (ESP)	VARNING SYNLIG OCH/ELLER OBYNLIG LASERSTRÅLNING KLASS 1M NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRAKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	注意 ここを開くと可視 及び/または不可視 のクラス1M レーザー放射が 出ます。 光学機器で直視 しないでください。(JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR (ENG) LV44809-003A
--	---	--	--	--	---

WARNINGS:

To prevent accidents and damage

- DO NOT install any unit or wire any cable in a location where;
 - it may obstruct the steering wheel and gearshift lever operations.
 - it may obstruct the operation of safety devices such as air bags.
 - it may obstruct visibility.
- DO NOT operate the unit while driving. If you need to operate the unit while driving, be sure to look around carefully.
- The driver must not watch the monitor while driving.

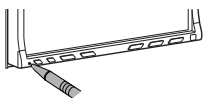
Cautions on the monitor:

- The monitor built in this unit has been produced with high precision, but it may have some ineffective dots. This is inevitable and is not malfunction.
- Do not expose the monitor to direct sunlight.
- Do not operate the touch panel using a ball-point pen or similar tool with the sharp tip. Touch the buttons on the touch panel with your finger directly (if you are wearing a glove, take it off).
- When the temperature is very cold or very hot...
 - Chemical changes occur inside, causing malfunction.
 - Pictures may not appear clearly or may move slowly. Pictures may not be synchronized with the sound or picture quality may decline in such environments.



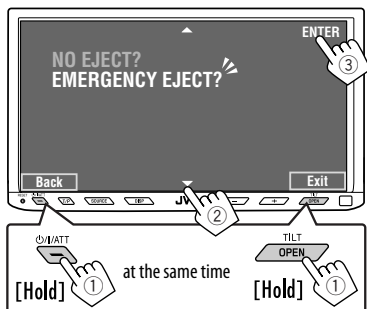
[European Union only]

How to reset your unit



- Your preset adjustments will also be erased.

How to forcibly eject a disc



- If this does not work, reset the unit.

For safety...

- Do not raise the volume level too much, as this will block outside sounds, making driving dangerous.
- Stop the car before performing any complicated operations.


Temperature inside the car...

If you have parked the car for a long time in hot or cold weather, wait until the temperature in the car becomes normal before operating the unit.

Contents

INTRODUCTION	
Playable disc types	4
Basic operations—	
Monitor panel/touch panel.....	5
Basic operations—	
Remote controller (RM-RK252)	6
OPERATIONS	
Before operating the unit	8
Common operations	9
Listening to the radio	10
Disc operations.....	16
EXTERNAL DEVICES	
Bluetooth® operations—	
Cellular phone/audio player	30
Listening to the CD changer.....	37
Listening to the DAB tuner	39
Listening to the iPod.....	43
Using other external components	45
SETTINGS	
Sound equalization.....	48
Assigning titles to the sources	49
Menu operations	50
REFERENCES	
Maintenance	60
More about this unit	61
Troubleshooting	68
Specifications	72

Playable disc types

Disc type	Recording format, file type, etc.	Playable
DVD	DVD Video (Region Code: 5)* ¹ 	✓OK
	DVD Audio	✗NO
	DVD-ROM	✗NO
DVD Recordable/Rewritable (DVD-R/-RW*², +R/+RW*³) <ul style="list-style-type: none"> DVD Video: UDF bridge DVD-VR DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV: ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet 	DVD Video	✓OK
	DVD-VR	
	DivX/MPEG1/MPEG2	
	JPEG	
	MP3/WMA/WAV	✗NO
	AAC	
	MPEG4	
	DVD+VR	
DVD-RAM		
Dual Disc	DVD side	✓OK
	Non-DVD side	✗NO
CD/VCD	Audio CD/CD Text (CD-DA)/DTS-CD	✓OK
	VCD (Video CD)	✗NO
	SVCD (Super Video CD)	
	CD-ROM	
	CD-I (CD-I Ready)	
CD Recordable/Rewritable (CD-R/-RW) <ul style="list-style-type: none"> ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet 	CD-DA	✓OK
	MP3/WMA/WAV	
	JPEG	
	DivX/MPEG1/MPEG2	
	AAC	✗NO
	MPEG4	

*¹ If you insert a DVD Video disc of an incorrect Region Code, "Region code error" appears on the screen.


*² DVD-R recorded in multi-border format is also playable (except for dual layer discs).
DVD-RW dual layer discs are not playable.


*³ It is possible to play back finalized +R/+RW (Video format only) discs.
+RW double layer discs are not playable.

Caution for DualDisc playback

The Non-DVD side of a "DualDisc" does not comply with the "Compact Disc Digital Audio" standard. Therefore, the use of Non-DVD side of a DualDisc on this product may not be recommended.

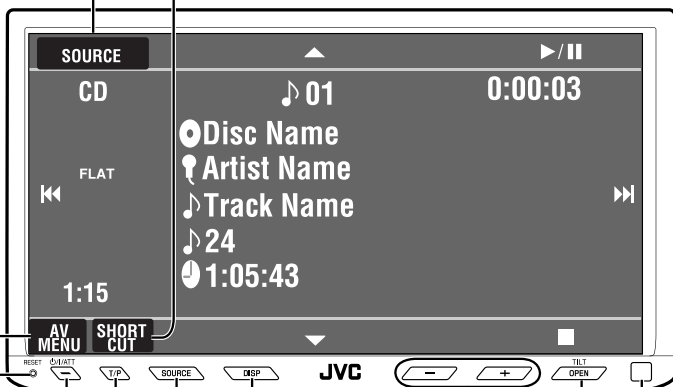
Basic operations — Monitor panel/touch panel

Display <AV Menu> screen.  page 50

Display <Source Menu> screen.  page 9

Display and erase the Short Cut windows.

Available functions vary among the sources. For details, see each source operation section.




Adjust the volume.

Remote sensor

Change the display information.

Change the sources.  page 9

- Activate/deactivate TA Standby Reception.
- Display <PTY Search> menu. [Hold]  page 12
- Turn on the power.
- Turn off the power. [Hold]
- Attenuate the sound (if the power is on).

- Display <Open/Tilt> menu.
- Eject the disc and display <Open/Tilt> menu. [Hold]
- Close the monitor panel when <Open/Tilt> menu is displayed.

Reset the unit.

- Use only when the internal system malfunctions.

- In the explanation, buttons on the touch panel are indicated inside [].
- For details on the touch panel operations, see each source operation section.

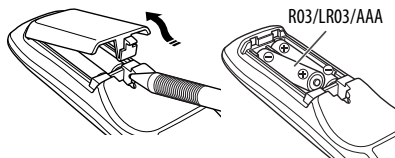
<Open/Tilt> menu



- [OPEN]: Open the monitor panel.
- [EJECT]: Eject the disc.
- [CLOSE]: Close the monitor panel.
- [TILT +/-]: Tilt the monitor panel.
- [Exit]: Erase this screen.
- Shaded icons cannot be used.

Basic operations — Remote controller (RM-RK252)

Installing the battery



Insert the batteries into the remote controller by matching the polarity (+ and -) correctly.

Caution:

Battery shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

- If the range or effectiveness of the remote controller decreases, replace both batteries.

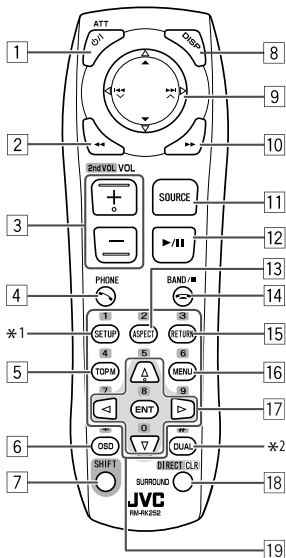
Before using the remote controller:

- Aim the remote controller directly at the remote sensor on the unit.
- DO NOT expose the remote sensor to bright light (direct sunlight or artificial lighting).

The unit is equipped with the steering wheel remote control function.

- See the Installation/Connection Manual (separate volume) for connection.

Main elements and features



- 1 • Turns on the power.
 - Attenuates the sound if the power is on.
 - Turns off the power if pressed and held (while the power is on).
- 2 • Reverse search
 - Reverse slow motion (during pause)
- 3 Adjusts the volume level.
 - Does not function as "2nd VOL."
- 4 • Displays <Dial Menu> screen.
 - Displays <Redial> menu if pressed and held.
 - Answers incoming calls.
- 5 • DVD/DivX 6: Shows the disc menu.
 - VCD: Resumes PBC playback.
 - DVD-VR: Shows the Original Program screen.
- 6 Shows the on-screen bar.
 - Does not function as "※."

7 Functions with other buttons (see 18 and 19).

8 Changes the display information.

9 **For disc operations:**

- ▲ / ▼:
DVD: Selects the title.
DVD-VR: Selects the program/Playlist.
Other discs (except VCD/CD): Selects the folders.
- |◀◀/▶▶|:
– Press briefly: reverse skip/forward skip
– Press and hold: reverse search/forward search

For FM/AM operations:

- ▲ / ▼: Selects the preset stations.
- |◀◀/▶▶|: Functions to search for stations.
– Press briefly: Auto Search
– Press and hold: Manual Search

For DAB tuner operations:

- ▲ / ▼: Select the services.
- |◀◀/▶▶|: Functions to search for ensembles.
– Press briefly: Auto Search
– Press and hold: Manual Search

For Apple iPod operations:

- ▼: Starts playback/pauses
- ▲: Enters the main menu (then ▲ / ▼ / |◀◀/▶▶| work as menu selecting buttons).

In the main menu:

- ▲: Returns to the previous menu.
- ▼: Confirms the selection.
- |◀◀/▶▶|
– Press briefly: Selects an item.
– Press and hold: Skips ten items at a time.

For Bluetooth operations:

- |◀◀/▶▶|: reverse skip/forward skip (for audio player operation)

- 10 • Forward search
• Forward slow motion (during pause)

11 Selects the source.

12 **For disc operations:**
Starts playback/pauses.

For Bluetooth operations:

- Answers incoming calls.
- Starts playback/pauses. (for audio player operation).

13 Changes the aspect ratio of the playback pictures.

14 "TUNER"/"DAB": Selects the bands.
"DISC": Stops playback.
"Bluetooth PHONE": Ends the call.
"Bluetooth AUDIO": Starts playback/pauses.

15 VCD: Returns to the PBC menu.

16 • DVD Video/DivX 6: Shows the disc menu.
• VCD: Resumes PBC playback.
• DVD-VR: Shows the Playlist screen.

17 • Makes selection/settings.
• ◀/▶: Skips back or forward by five minutes for DivX/MPEG1/MPEG2.
• △/▽: Changes discs for "CD-CH."

18*3 • Switches number entry mode for "DISC."
• Erases the misentry after entering a wrong number.
• Does not function as "SURROUND."

19*3 Number buttons
• Enters numbers.
• "TUNER"/"DAB": Selects the preset station/service directly.

*1 Functions as a number button only (see 19).

*2 Not used for this unit.

*3 Functions when pressed with SHIFT.

Before operating the unit

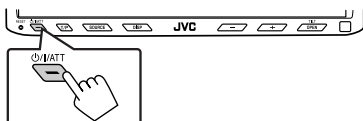
You can cancel the demonstration on the screen and set the clock.

- Non-available items will be shaded on the AV Menu screens.

Indication language:

In this manual, English indications are used for purpose of explanation. You can select the indication language. (☞ page 52)

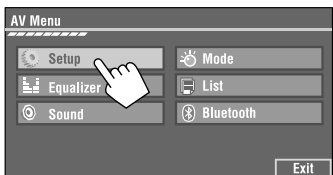
1 Turn on the power.



2 Display <AV Menu> screen.

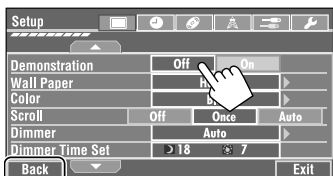


3 Display <Setup> menu.



4 Cancel the demonstration.

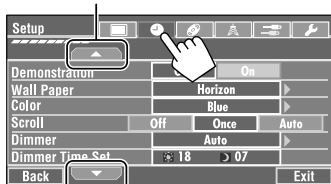
Select <Off>.



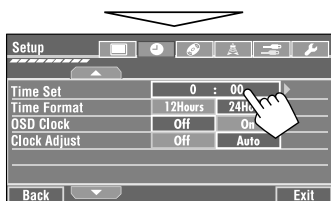
Return to the previous screen.

5 Set the clock settings.

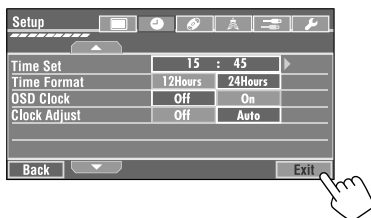
Moves to the preceding menu page



Moves to the succeeding menu page



6 Finish the procedure.

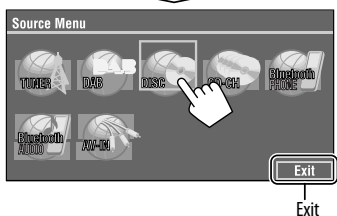


Common operations

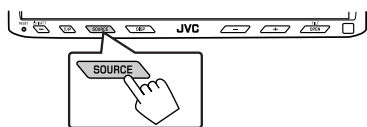
Selecting the playback source

- Available sources depend on the external components you have connected, media you have attached, and the <Input> settings you have made (page 55).

On the touch panel:



On the monitor panel:



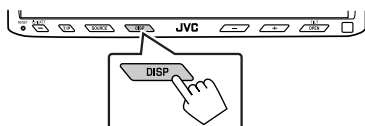
TUNER → **DAB** → **DISC (DVD/VCD/CD)** → **CD-CH, iPod, or EXT-IN** → **Bluetooth PHONE** → **Bluetooth AUDIO** → **AV-IN** → (back to the beginning)

- You cannot select these sources if they are not ready.

Changing the display information

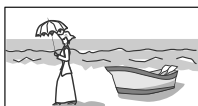
- Available display information varies among the playback sources.

On the monitor panel only:



- Each time you press DISP, the display changes to show the various information.

Ex. When the playback source is a DivX disc.



Playback picture screen
(only for video sources)



Source information screen



Track list



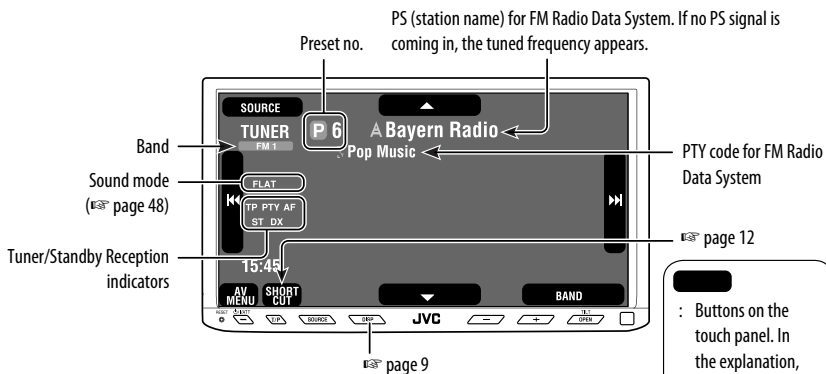
Clock time in large numbers



Navigation screen
(When <Navigation> is selected for <AV Input>) (page 55)

Back to the beginning

Listening to the radio



: Buttons on the touch panel. In the explanation, they are indicated inside [].

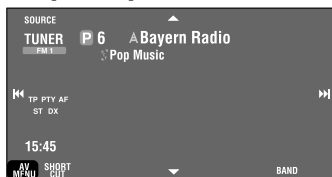
- 1 Press [SOURCE], then press [TUNER].** (page 9)

 - You can also use SOURCE on the monitor panel. Press it repeatedly.
- 2 Press [BAND].** → FM1 → FM2 → FM3 → AM
- 3 Press [◀◀] or [▶▶] to search for a station—Auto Search.**

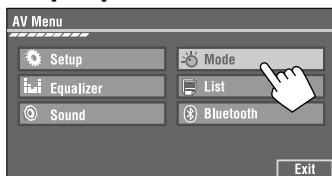
 - Manual Search: Hold either [◀◀] or [▶▶] until “Manual Search” appears on the screen, then press it repeatedly.
 - The ST indicator lights up when receiving an FM stereo broadcast with sufficient signal strength.

When an FM stereo broadcast is hard to receive

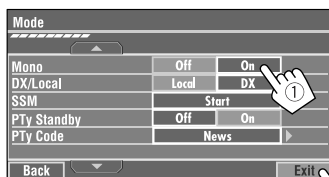
- 1 Press [AV MENU].**



- 2 Press [Mode].**



3



Reception improves, but stereo effect will be lost.

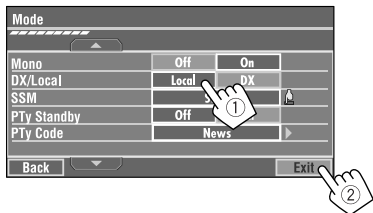
- The MONO indicator lights up.

To restore stereo effect, select <Off>.

Tuning in to stations with sufficient signal strength

This function works only for FM bands. Once you have activated this function (selected <Local>), it always works when searching for FM stations.

- 1 Press [AV MENU].
- 2 Press [Mode].
- 3



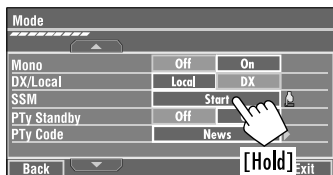
Only stations with sufficient signal strength will be detected.

- The DX indicator goes off, then the LO indicator lights up.

FM station automatic presetting —SSM (Strong-station Sequential Memory)

This function works only for FM bands.
You can preset six stations for each band.

- 1 Press [AV MENU].
- 2 Press [Mode].
- 3

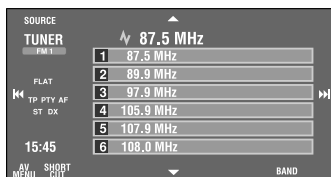
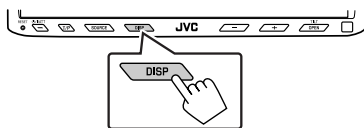


Local FM stations with the strongest signals are searched and stored automatically in the FM band.

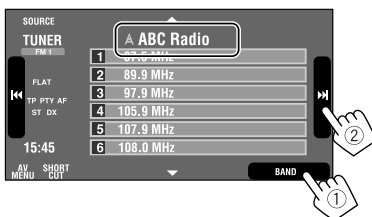
Manual presetting

Ex.: Storing FM station of 92.5 MHz into preset number 4 of the FM1 band.

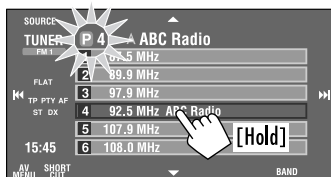
- 1 Display the Preset List.



- 2 Tune in to a station you want to preset.



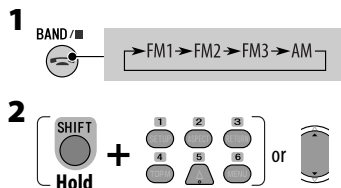
- 3 Select a preset number.



The station selected in step 2 is now stored in preset number 4.

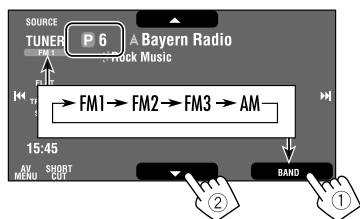
Selecting a preset station

On the remote:

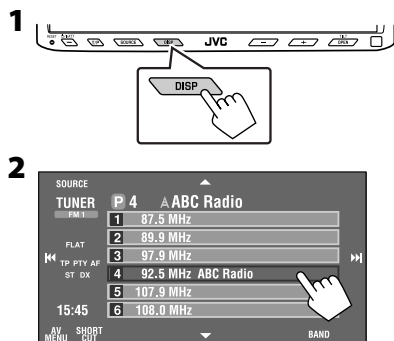


On the unit:

- To select directly on the touch panel



- To select from the Preset List

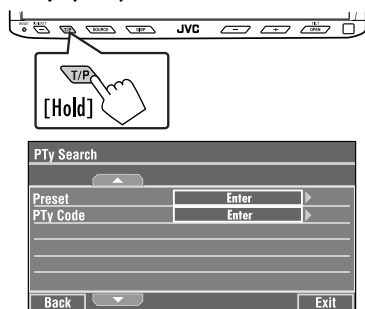


The following features are available only for FM Radio Data System stations.

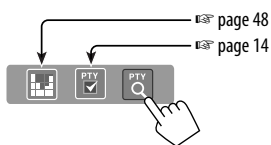
Searching for FM Radio Data System programme—PTY Search

You can search for your favorite programmes being broadcast by selecting the PTY code for your favorite programmes.

1 Display <PTY Search> menu.



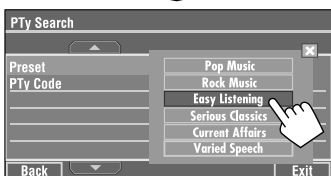
You can also easily access <PTY Search> menu by pressing [SHORT CUT] on the touch panel, then...



2 Select a PTY code.

- In the example below, a PTY code is selected from the Preset List.

If you enter <PTY Code> menu below, you can select one from 29 PTY codes.



PTY Search starts.

If there is a station broadcasting a programme of the same PTY code as you have selected, that station is tuned in.

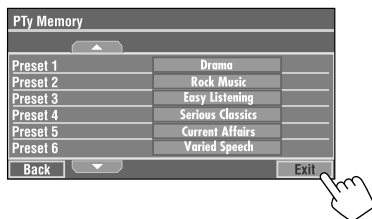
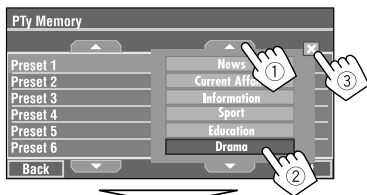
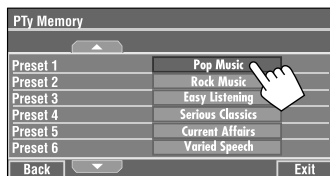
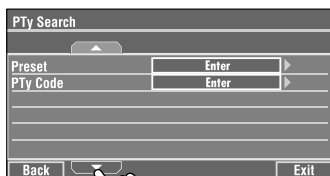
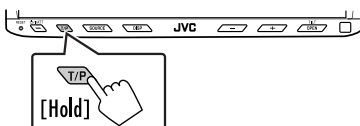
Available PTY codes:

News, Current Affairs, Information, Sport, Education, Drama, Cultures, Science, Varied Speech, Pop Music, Rock Music, Easy Listening, Light Classics M, Serious Classics, Other Music, Weather & Metr, Finance, Children's Progs, Social Affairs, Religion, Phone In, Travel & Touring, Leisure & Hobby, Jazz Music, Country Music, National Music, Oldies Music, Folk Music, Documentary

Storing your favorite programme types

You can store your favorite PTY codes into the PTY Preset List.

Ex.: Storing <Drama> into <Preset 1>



Activating/deactivating TA/PTY Standby Reception

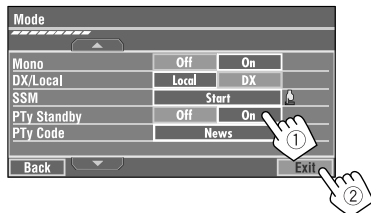
TA Standby Reception	Indicator
Press [T/P] on the monitor panel to activate.	TP
The unit will temporarily switch to Traffic Announcement (TA) if available, from any source other than AM. • The volume changes to the preset TA volume level if the current level is lower than the preset level (☞ page 54).	Lights up
Not yet activated. Tune in to another station providing the Radio Data System signals.	Flashes
Press [T/P] to deactivate.	Goes off

PTY Standby Reception	Indicator
To activate, display <AV Menu> screen, press [Mode] , then press [On] for <PTy Standby> . (☞ next column)	PTY
The unit will temporarily switch to your favorite PTY programme from any source other than AM.	Lights up
Not yet activated. Tune in to another station providing the Radio Data System signals.	Flashes
To deactivate, press [Off] for <PTy Standby> in step 3 on the next column.	Goes off

- When a DAB tuner is connected, TA Standby/PTY Standby Reception also works for the DAB tuner and searches for the services.

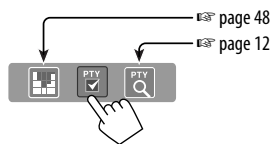
To activate PTY Standby Reception

- 1 Press **[AV MENU]**.
- 2 Press **[Mode]**.
- 3



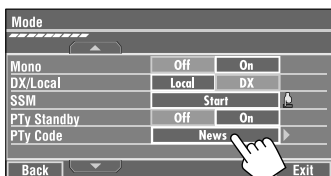
PTY Standby Reception is now activated for PTY code **<News>**: the initial setting.

You can easily activate or deactivate the PTY Standby Reception by pressing **[SHORT CUT]** on the touch panel, then...



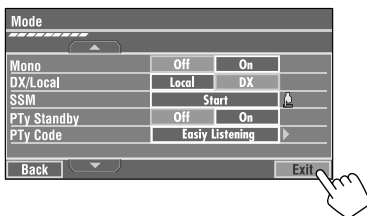
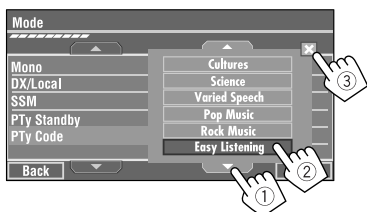
To change the PTY code for PTY Standby Reception

- 1 Press [AV MENU].
- 2 Press [Mode].
- 3



4 Select your favorite PTY code.

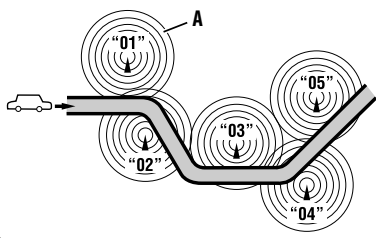
Ex.: Selecting <Easy Listening>



Tracing the same programme— Network-Tracking Reception

When driving in an area where FM reception is not sufficient enough, this unit automatically tunes in to another FM Radio Data System station of the same network, possibly broadcasting the same programme with stronger signals.

Programme A broadcasting on different frequency areas (01 – 05)



When shipped from the factory, Network-Tracking Reception is activated.

To change the Network-Tracking Reception setting, see <AF Regional>. (page 54)

- When the DAB tuner is connected, refer also to “Tracing the same programme—Alternative Frequency Reception (DAB AF).” (page 42)

Automatic station selection— Programme Search

Usually when you select preset stations, the preset station is tuned in.

If the signals from the FM Radio Data System preset station are not sufficient for good reception, this unit, using the AF data, tunes in to another station broadcasting the same programme as the original preset station is broadcasting. To activate this function, select <On> for <Program Search>.

- The unit takes some time to tune in to another station using programme search.

Disc operations

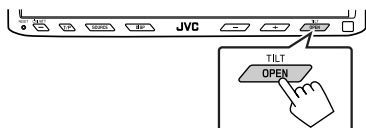
The disc type is automatically detected, and playback starts automatically (for some discs: automatic start depends on its internal program).

If a disc does not have any disc menu, all tracks on it will be played repeatedly until you change the source or eject the disc.

If "⊘" appears on the screen, the unit cannot accept the operation you have tried to do.

- In some cases, without showing "⊘," operations will not be accepted.

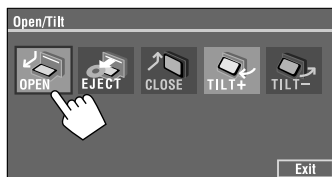
1 Open the monitor panel.



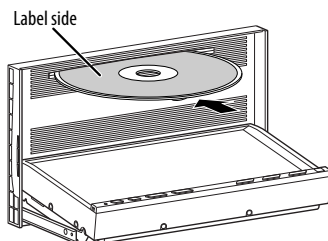
<Open/Tilt> menu is displayed.

- By pressing and holding the button, you can open the monitor panel and eject the disc.

2 Press [OPEN].



3 Insert a disc.



Monitor panel closes automatically.
If not, press [CLOSE].

Caution:

Do not place your finger behind the monitor panel.

Caution on volume setting:

Discs produce very little noise compared with other sources. Lower the volume before playing a disc to avoid damaging the speakers by the sudden increase of the output level.

When playing back a multi-channel encoded disc, the multi-channel signals are downmixed.

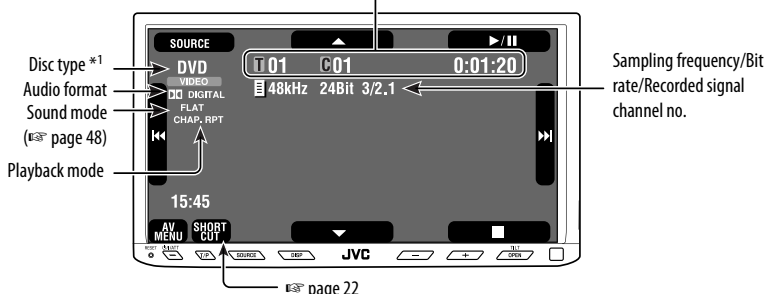
- You can fully enjoy multi-channel sound by connecting an amplifier or a decoder compatible with these multi-channel sources. (Ⓜ also page 65)





While playing the following discs, press .

- Each time you press the button, the display changes to show the different information. (☞ page 9)




DVD Video: Title no./Chapter no./Playing time
 DVD-VR: Program no. (or Playlist no.)/Chapter no./Playing time



-  Start and pause playback
-  Stop playback
-  Press: Select chapter
Hold: Reverse/forward search*2
-  Select title/program/playlist

*1 DVD-VR also indicates either PRG (program) or PLAY (playlist) playback.

*2 Search speed: x2 ⇔ x10

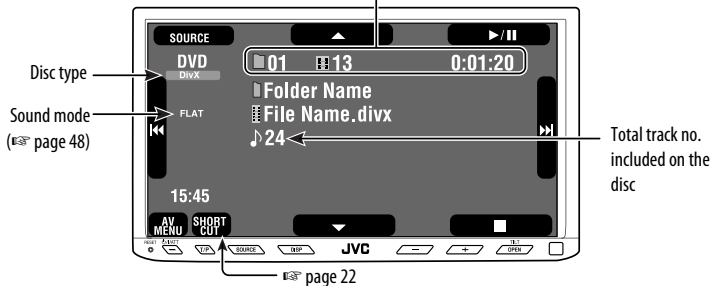
 : Buttons on the touch panel. In the explanation, they are indicated inside [].
 These buttons also work when they are not shown on the touch panel (while watching the playback pictures on the screen).

While playing the following discs, press **DISP**.

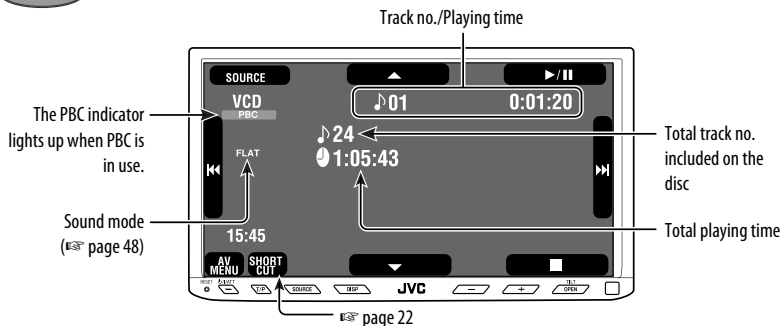
- Each time you press the button, the display changes to show the different information (page 9).



For DivX/MPEG1/MPEG2: Folder no./Track no./Playing time
For JPEG: Folder no./File no.



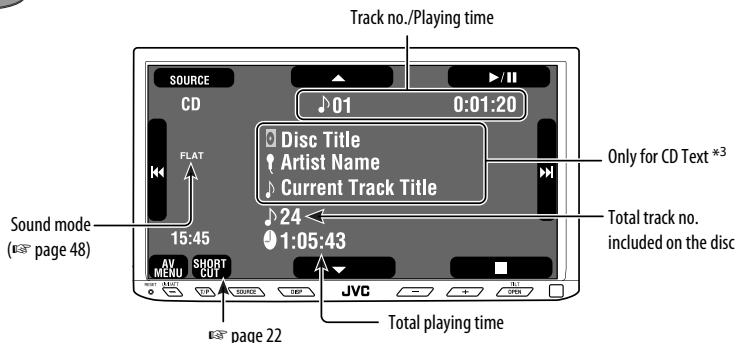
- [▶ / ||] Start and pause playback
- [■] Stop playback
- [◀◀▶▶] Press: Select track
Hold: Reverse/forward search for DivX/MPEG1/MPEG2 *1
- [▲ ▼] Press: Select folder
Hold: Display Folder list



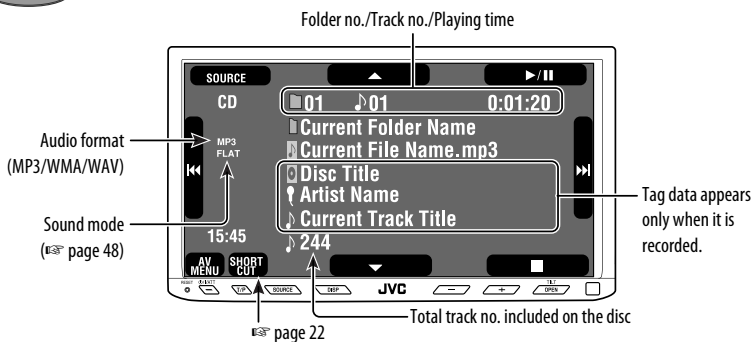
- [▶ / ||] Start and pause playback
- [■] Stop playback
- [◀◀▶▶] Press: Select track
Hold: Reverse/forward search*2

*1 Search speed: ▶▶▶ 1 ⇌ ▶▶▶ 2

*2 Search speed: x2 ⇌ x10



- [▶ / ||] Start and pause playback
- [■] Stop playback
- [◀◀▶▶] Press: Select track
Hold: Reverse/forward search*4



- [▶ / ||] Start and pause playback
- [■] Stop playback
- [◀◀▶▶] Press: Select track
Hold: Reverse/forward search*4
- [▲ ▼] Press: Select folder
Hold: Display Folder list

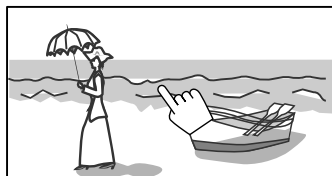
*3 "No Name" appears for conventional CDs.

*4 Search speed: x2 ⇔ x10

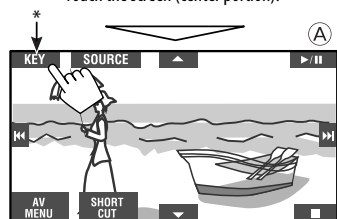
Operation buttons on the screen

You can display the following operation buttons while watching the playback pictures on the screen.

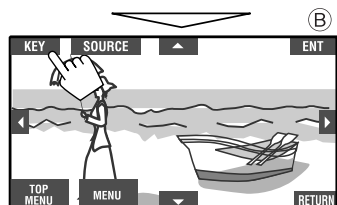
- While the operation buttons are displayed, aspect ratio is fixed to <Full>. (☞ page 52)
- If no operation is done for about five seconds, the operation buttons disappear (except when a disc menu is displayed).



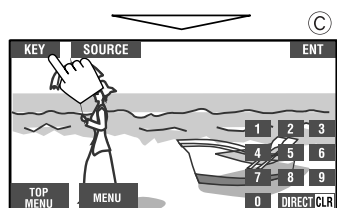
Touch the screen (center portion).



Touch [KEY].



Touch [KEY].



Touch [KEY].

☞ pages 23 to 27 on how the operation buttons particularly work for a variety of the discs

(A)

[SOURCE] Display <Source Menu> screen

[AV MENU] Display <AV Menu> screen

[SHORT CUT] Display the Short Cut buttons

[▶ / ⏸] Start and pause playback

[■] Stop playback

[◀◀▶▶] Press: Select track

Hold: Reverse/forward search

[▲ ▼] Select folders

• The above buttons also work when they are not shown on the screen (while watching the playback picture).

* While a disc menu is played back for DVD, [KEY] is automatically displayed. On the disc menu, you can select a menu item directly by touching it on the screen.

(B)

For DVD/VCD/DivX menu operation playback

[◀▶▲▼] Select the menu items

[ENT] Confirm the selection

[TOP MENU] Display the disc menu

[MENU] Display the disc menu

[RETURN] Return to the previous menu or display the menu (only for VCD with PBC)

(C)

For entering the numbers

[DIRECT CLR] • Switch between chapter/track entry and title/group/folder entry

- Erase the last entry when you enter a wrong number

[0]–[9]→[ENT]

Enter numbers

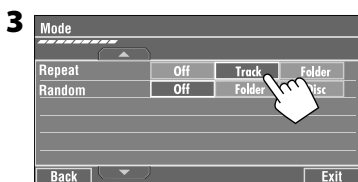
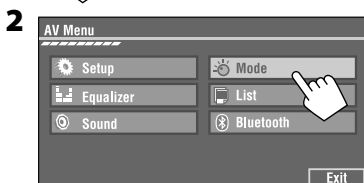
Ex.: To enter "105," press [1], [0], [5], then [ENT]

To erase the operations, touch the screen again.

Selecting playback modes

You can use the following playback modes—Repeat or Random.

Ex.: To select Track Repeat



When one of the playback modes is selected, the corresponding indicator lights up on the source information screen.

To cancel, select <Off>.

Disc type	Repeat	Random
DVD Video	Chapter: Repeats current chapter Title: Repeats current title	—
DVD VR	Chapter: Repeats current chapter Program: Repeats current program (not available for Playlist playback)	—
DivX	Track: Repeats current track Folder: Repeats current folder	Folder: Randomly plays all tracks of current folder, then tracks of next folders Disc (All): Randomly plays all tracks
MPEG		
JPEG	Folder: Repeats current folder	—
VCD	Track: Repeats current track (PBC not in use)	Disc (All): Randomly plays all tracks (PBC not in use)
CD	Track: Repeats current track* ¹	Disc (All): Randomly plays all tracks
MP3/WMA/WAV	Track: Repeats current track* ¹ Folder: Repeats all tracks of the current folder	Folder: Randomly plays all tracks of current folder, then tracks of next folders Disc (All): Randomly plays all tracks

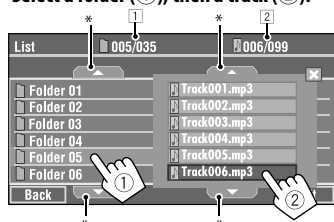
*¹ You can also use [SHORT CUT] to turn on and off Track Repeat.

Selecting tracks on the list

If a disc includes folders, you can display the Folder/Track (File) Lists, then start playback.



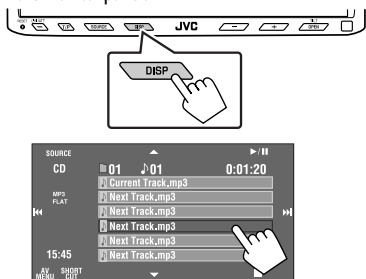
3 Select a folder (1), then a track (2).



Selected track starts playing. (* Press to move to the previous/next pages of the list)

- 1 Current folder number/total folder list number
- 2 Current track list number/total track list number of the current folder

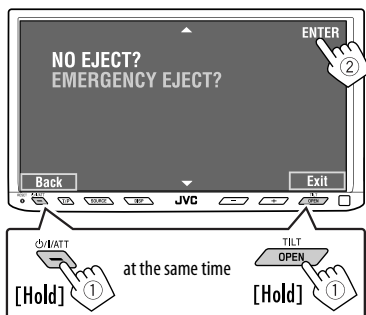
You can easily access the Track List by pressing DISP on the monitor panel.



Selected track starts playing.

Prohibiting disc ejection

You can lock a disc in the loading slot.



To cancel the prohibition, repeat the same procedure to select <EJECT OK?>.

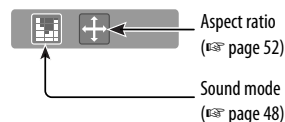
Using Short Cut Icons

You can easily access the some frequently used functions by using [SHORT CUT] on the touch panel.



2

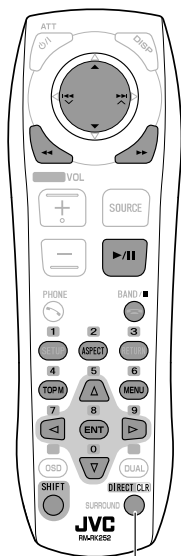
- For video software:



- For audio software:



Operations using the remote controller—RM-RK252



Also functions as CLR (clear):
Erases a misentry if pressed
while holding SHIFT.

- : Stop playback.
- : Start playback/pause (if pressed during playback).
- : Reverse/forward search*¹ (No sound can be heard.)
Slow motion during pause*² (No sound can be heard.)
- : *Press*: Select chapter (during playback or pause).
Hold: Reverse/forward search*³ (No sound can be heard.)
- : Select title (during playback or pause).
- : Select aspect ratio.
- + (→ →) → :
Select chapter.
Select title (when not playing).
- + (→ →) → :
twice
Select title (during playback or pause).



Using menu driven features

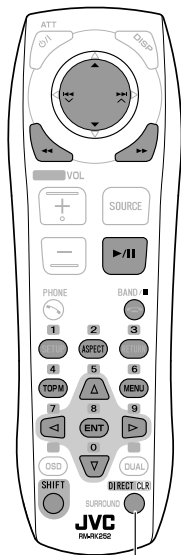
- 1
- 2 Select an item you want to start playback.
- 3

*¹ Search speed: x2 ⇨ x5 ⇨ x10 ⇨ x20 ⇨ x60

*² Slow motion speed: 1/32 ⇨ 1/16 ⇨ 1/8 ⇨ 1/4 ⇨ 1/2

*³ Search speed: x2 ⇨ x10

You can change the following items using the on-screen bar—audio language, audio stream, audio channel, subtitle language, view angle, etc. (☞ pages 28 and 29)



Also functions as CLR (clear):
Erases a misentry if pressed
while holding SHIFT.



- : Stop playback.
- : Start playback/pause (if pressed during playback).
- : Reverse/forward search*¹ (No sound can be heard.)
Forward slow motion during pause*² (No sound can be heard.)
• Reverse slow motion does not work.
- : *Press*: Select chapter (during playback or pause).
Hold: Reverse/forward search*³
- : Select program.
Select playlist (during playback or pause).
- : Select aspect ratio.
- + (→) → :
Select chapter.
Select program (when not playing).
- + (→) → :
twice
Select program/playlist (during playback or pause).

Using Original Program/Playlist screens (page 28)

- 1 : For Original Program
- : For Playlist
- 2 Select an item you want to start playback.
- 3 To erase the screen.

*¹ Search speed: x2 ⇔ x5 ⇔ x10 ⇔ x20 ⇔ x60
 *² Slow motion speed: 1/32 ⇔ 1/16 ⇔ 1/8 ⇔ 1/4 ⇔ 1/2
 *³ Search speed: x2 ⇔ x10



BAND ■



: Stop playback.



: Start playback/pause (if pressed during playback).



: Reverse/forward search*4 (No sound can be heard.)



Press: Select track

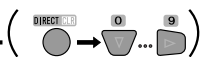
Hold: Reverse/forward search*5 (No sound can be heard.)



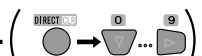
: Select folder.



: Select aspect ratio.



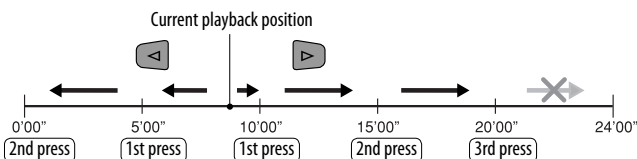
→ ENT : Select track (within the same folder).



→ ENT : Select folder.

While playing...

Reverse/advance the scenes by five minutes.



For DivX6: Using menu driven features

1



2

Select an item you want to start playback.

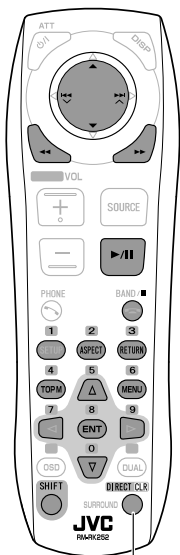


3




















*4 Search speed: ►►►1 ⇨ ►►►2 ⇨ ►►►3

*5 Search speed: ►►►1 ⇨ ►►►2








Also functions as CLR (clear):
Erases a misentry if pressed while holding SHIFT.

- BAND** ■ : Stop playback. 
-  : Start playback/pause. (Slide show: each file is shown for a few seconds.)
Shows the current file until you change it if pressed during Slide show.
-  : Select file.
-  : Select folder.
-  : Select aspect ratio.
- SHIFT** + ( →  ... ) →  :
Select file (within the same folder).
- SHIFT** + ( →  ... ) →  :
twice
Select folder.








- BAND** ■ : Stop playback.
-  : Start playback/pause (if pressed during playback).
-  : Reverse/forward search*1
Forward slow motion during pause*2
(No sound can be heard.)
• Reverse slow motion does not work.
-  : Press: Select track.
Hold: Reverse/forward search*3 (No sound can be heard.)
-  : Select aspect ratio.

SHIFT + ( →  ... ) →  :
Select track.

During PBC playback...

SHIFT + ( →  ... ) →  :
Select an item on the menu.
To return to the previous menu, press 


To cancel PBC playback

- BAND** ■ 
- Select the desired track.
SHIFT + ( →  ... ) →  :
• To resume PBC, press  / 


*1 Search speed: x2 ⇔ x5 ⇔ x10 ⇔ x20 ⇔ x60


*2 Slow motion speed: 1/32 ⇔ 1/16 ⇔ 1/8 ⇔ 1/4 ⇔ 1/2


*3 Search speed: x2 ⇔ x10








BAND ■ : Stop playback.

 : Start playback/pause (if pressed during playback).


 : Reverse/forward search*4


 : Press: Select track.
Hold: Reverse/forward search*5


SHIFT + ( →  ... ) →  : Select track.








BAND ■ : Stop playback.





 : Start playback/pause (if pressed during playback).

 : Reverse/forward search*4

 : Press: Select track.
Hold: Reverse/forward search*5

 : Select folder.

SHIFT + ( →  ... ) →  : Select track (within the same folder).

SHIFT + ( →  ... ) →  : Select folder.
twice

*4 Search speed: x2 ⇒ x5 ⇒ x10 ⇒ x20 ⇒ x60

*5 Search speed: x2 ⇒ x10

Using the list screens

You can use Original Program or Playlist screen anytime while playing DVD-VR with its data recorded.



1 Display the Original Program/Playlist screen.

OSD **TOP**

No	Date	Ch	Time	Title
1	25/04/08	4ch	19:00	JVC DVD World 2004
2	17/05/08	8ch	10:30	
3	22/05/08	8ch	17:00	Music Festival children 001
4	26/05/08	L-1	13:19	
5	20/06/08	4ch	22:00	
6	25/06/08	L-1	8:23	children 002

1 2 3 4 5 6

OSD **MENU**

No	Date	Chap	Length	Title
1	25/06/08	001	1:03:16	My JVC World
2	17/06/08	005	1:35:25	
3	20/06/08	003	0:10:23	Favorite music children001-002
4	25/06/08	001	0:07:19	

1 7 8 9 5 6

2 Select an item you want.

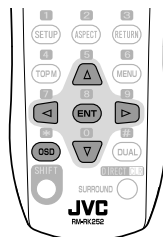


- Original Program/Playlist number
- Recording date
- Recording source (TV station, the input terminal of the recording equipment, etc.)
- Start time of recording
- Title of the program/playlist*
- Highlight bar (current selection)
- Creating date of playlist
- Total number of chapters included in the playlist
- Playback time

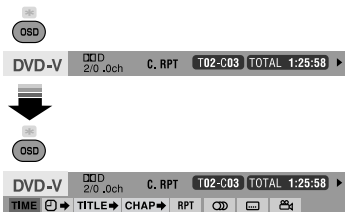
* The title of the original program or playlist may not be displayed depending on the recording equipment.

Operations using the on-screen bar

These operations are possible on the screen using the remote controller, while playing the following discs—DVD/VCD/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG.



1 Display the on-screen bar. (page 29)



Ex. For DVD-Video

2 Select an item.



3 Make a selection.

If a pop-up menu appears...



• For entering time/numbers...



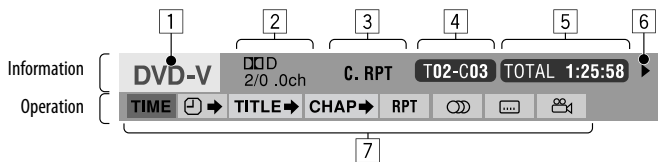
Move the entry position



Select a number

To remove the on-screen bar



On-screen bar

Above example is of DVD Video. Items shown on the bar vary due to the disc type.

- | | |
|--|--|
| <p>1 Disc type</p> <p>2 • DVD: Audio signal format
• VCD: PBC</p> <p>3 Playback mode *¹
DVD Video:
C. RPT: Chapter repeat
T. RPT: Title repeat
DVD-VR:
C. RPT: Chapter repeat
PG. RPT: Program repeat
DivX/MPEG1/MPEG2:
T. RPT: Track repeat
F. RPT: Folder repeat
F. RND: Folder random
A. RND: All (Disc) random
JPEG:
F. RPT: Folder repeat
VCD:
T. RPT: Track repeat
A. RND: All (Disc) random</p> <p>4 Playback information
T02-C03 Current title/chapter
PG001 C001 Current program/chapter
PL001 C001 Current Playlist/chapter
TRACK 01 Current track
F001-T001 Current folder/track
F001-F001 Current folder/file</p> | <p>5 Time indication
TOTAL Elapsed playing time of the disc
T. REM Remaining title time (for DVD)
Remaining disc time (for others)
TIME Elapsed playing time of the current chapter/track *²
REM Remaining time of the current chapter/track *²</p> <p>6 Playback status
▶ Play
◀◀/▶▶ Reverse/forward search
◀◀/ ▶▶ Reverse/forward slow-motion
 Pause
■ Stop</p> <p>7 Operation icons
TIME Change time indication (see 5)
⏮▶ Time Search (Specify a certain scene by entering time.)
TITLE▶ Title Search (by its number)
CHAP▶ Chapter Search (by its number)
TRACK▶ Track Search (by its number)
RPT Repeat play *¹
RND Random play *¹
🔊 Change the audio language, audio stream, or audio channel
🗣 Change or erase the subtitle language
👁 Change the view angle</p> |
|--|--|

*¹ page 21

*² Not applicable for DVD-VR

Bluetooth® operations — Cellular phone/audio player

For Bluetooth operations, it is required to connect the Bluetooth Adapter (KS-BTA200) to the CD changer jack on the rear.

- Refer also to the instructions supplied with the Bluetooth Adapter and the Bluetooth device.
- Refer to the list (included in the box) to see the countries where you may use the Bluetooth® function.

To use a Bluetooth device through the unit ("Bluetooth PHONE" and "Bluetooth AUDIO") for the first time, you need to establish Bluetooth wireless connection between the unit and the device.

- Once the connection is established, it is registered in the unit even if you reset your unit. Up to five devices can be registered in total.
- Only one device can be connected at a time for each source ("Bluetooth PHONE" and "Bluetooth AUDIO").

Connecting a new Bluetooth device

Registration (Pairing) methods

Use either of the following items in <Bluetooth> menu to register and establish the connection with a device.

- Select "Bluetooth PHONE" or "Bluetooth AUDIO" as the source to operate <Bluetooth> menu.

Open	Make the unit ready to establish a new Bluetooth connection. The connection is established by operating the Bluetooth device.
Search	Make the unit ready to establish a new Bluetooth connection. The connection is established by operating this unit.

To register using <Open>

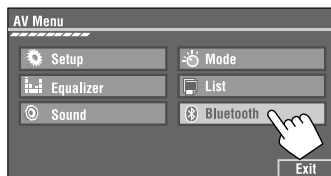
Preparation:

Operate the Bluetooth device to turn on its Bluetooth function.

- 1 • Make sure "New Device" is selected. If not, press [▲] or [▼] to select it.



2



3

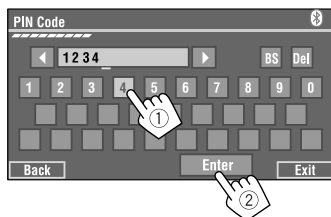


Go to other menu items

4 Enter a PIN (Personal Identification Number)* code to the unit.

- You can enter any number you like (1-digit to 16-digit number).

* Some devices have their own PIN code. Enter the specified PIN code to the unit.



You can enter [0] – [9] only.

- [BS]: Erases the character before the cursor.
- [Del]: Erases the character on the cursor.
- [Enter]: Confirms the entry.

5 Operate the Bluetooth device to connect while “Open...” is displayed on the screen.

Enter the same PIN code (as entered in the above step) on the device to be connected.

Now connection is established and you can use the device through the unit.

The device remains registered even after you disconnect the device. Use <Connect> (or activate <Auto Connect>) to connect the same device from next time (see the following, and pages 58 and 59).

To register using <Search>

- Make sure “New Device” is selected. If not, press [▲] or [▼] to select it.

1 Press [AV MENU].

2 Press [Bluetooth].

3 Press [Search].

The unit searches for available devices and displays the list of them. (If no available device is detected, “Device Unfound” appears.)

4 Select a device you want to connect.

5 Enter the specific PIN code of the device to the unit.

- Refer to the instructions supplied with the device to check the PIN code.

6 Operate the Bluetooth device to connect while “Connecting...” is displayed on the screen.

Now connection is established and you can use the device through the unit.

To connect a special device <Special Device>

1 Press [AV MENU].

2 Press [Bluetooth].

3 Press [Special Device].

The unit displays the list of the preset devices.

4 Select a device you want to connect.

5 Use <Open> (or <Search>) to connect.

To connect/disconnect a registered device

1 Select “Bluetooth PHONE” or “Bluetooth AUDIO,” then select a registered device you want to connect/disconnect.

2 Press [AV MENU].

3 Press [Bluetooth].

4 Press [Connect] or [Disconnect].

- Select <Connect> to connect the selected device.
- Select <Disconnect> to disconnect the selected device.

To delete a registered device

1 Select “Bluetooth PHONE” or “Bluetooth AUDIO,” then select a registered device you want to delete.

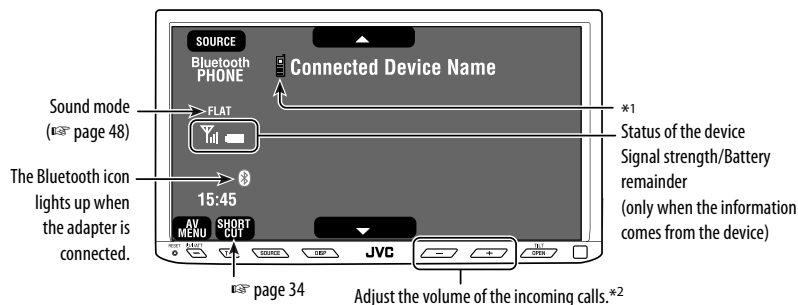
2 Press [AV MENU].


3 Press [Bluetooth].

4 Press [Delete Pairing].

Confirmation screen appears. Press [Yes].

Using the Bluetooth cellular phone



 : Buttons on the touch panel. In the explanation, they are indicated inside [].

[AV MENU] Hold: Activates <Voice Dialing> function

[▲ ▼] Select the registered device
("New Device" appears when a new device can be registered.)

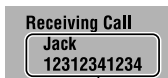
*1 When a cellular phone with audio function is connected,  appears.

*2 This adjustment does not affect the volume level of the other sources.

- 1 Press [SOURCE], then press [Bluetooth PHONE]. (page 9)
 - You can also use SOURCE on the monitor panel. Press it repeatedly.
- 2 Press [AV MENU].
- 3 Press [Bluetooth].
- 4 Establish the connection with a device, then make a call (or settings using <Bluetooth> menu).
(pages 58 and 59)

When a call comes in...

The source is changed to "Bluetooth PHONE" automatically.




Name and phone number (if acquired)

When <Auto Answer> is activated...


The unit answers the incoming call automatically.
(page 59)

When <Auto Answer> is deactivated...

To answer the incoming call

- Press any button on the monitor panel (except  /ATT or +/-).
- Press the message displayed on the touch panel.

To end the call

- Hold any button on the monitor panel (except  /ATT or +/-).
- Hold the message displayed on the touch panel.
- You can adjust the microphone volume. (page 59)

When an SMS comes in...

If the cellular phone is compatible with SMS (Short Message Service), you can read the messages on the screen.

- You cannot edit or send a message through the unit.

When <Message Info> is set to <Auto>...

The unit rings and the following screen is displayed to inform you of a message arrival. (☞ page 59)



To read the message, press [Yes].

The source is changed to "Bluetooth PHONE."

To read the message later, press [No].

- The message is stored into <Message> → <Unread>. (☞ page 58)

When <Message Info> is set to <Manual>...

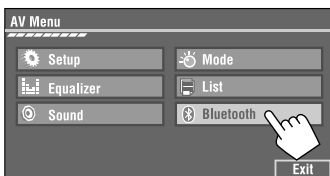
Access the message list to read messages. (☞ pages 58 and 59)

To make a call

1



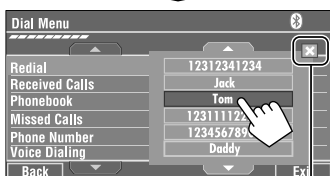
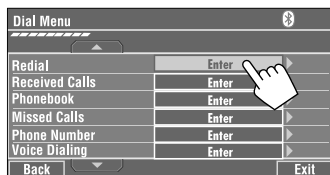
2



3



4 Select a calling method, then call.



Cancel

Redial	Shows the list of the phone numbers you have dialed.
Received Calls	Shows the list of the received calls.
Phonebook	Shows the phone book of the connected cellular phone.
Missed Calls	Shows the list of the missed calls.
Phone Number	Shows the phone number entry screen → "Entering a phone number" (☞ page 34).
Voice Dialing	(Only when the connected cellular phone has the voice recognition system): → Speak the name you want to call.

To stop ringing (canceling the outgoing call)

Hold any button on the monitor panel (except P/ATT or $+/-$).

Entering a phone number

- You cannot use the remote controller to enter phone numbers.



You can enter [0] – [9], [*], [#] (up to 32 numbers)

- [BS]: Erases the character before the cursor.
- [Del]: Erases the character on the cursor.
- [Preset]: Goes to Preset List. You can preset the entered number by selecting a preset number. (see page 35)
- [Dial]: Calls the entered number.

- You can easily access <Dial Menu> by pressing [SHORT CUT] on the touch panel, then...



You can also access <Dial Menu> by holding SOURCE on the monitor panel.

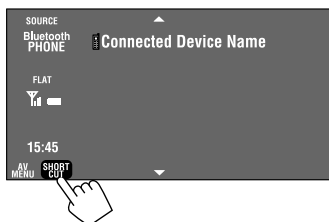
- You can easily activate <Voice Dialing> by pressing [SHORT CUT] on the touch panel, then...



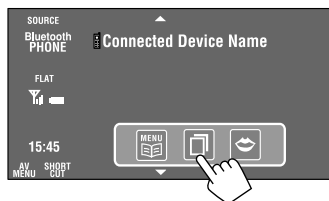
You can also activate <Voice Dialing> by holding [AV MENU].

To redial previously dialed numbers

1



2



3



When using the remote controller, you can display <Redial> menu anytime.

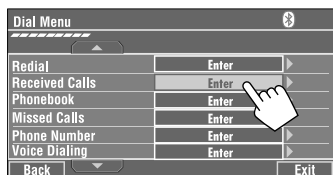


Presetting the phone numbers

You can preset up to six phone numbers.

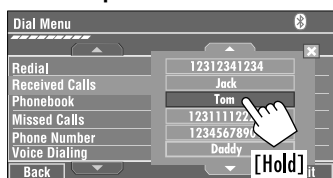
1 Select the phone number you want to preset from <Phonebook>, <Redial>, <Received Calls>, or <Missed Calls>.

- ① Press [AV MENU].
- ② Press [Bluetooth].
- ③ Press [Dial Menu], then...

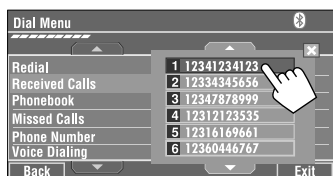


Ex.: Selecting <Received Calls>

2 Select a telephone number to store.

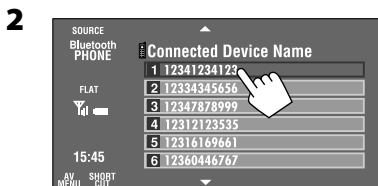
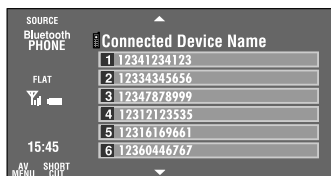
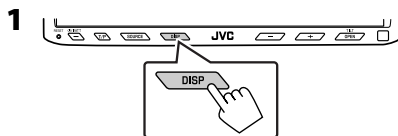


3 Select a preset number.



Now "Tom" is stored into preset no. 1.

To call a preset number



You can use the following buttons on the remote controller for the Bluetooth phone operations.

PHONE



- Display <Dial Menu> screen/Answer the incoming call.
- Display the <Redial> menu if pressed and held (regardless of the current source).

BAND



: End the call.



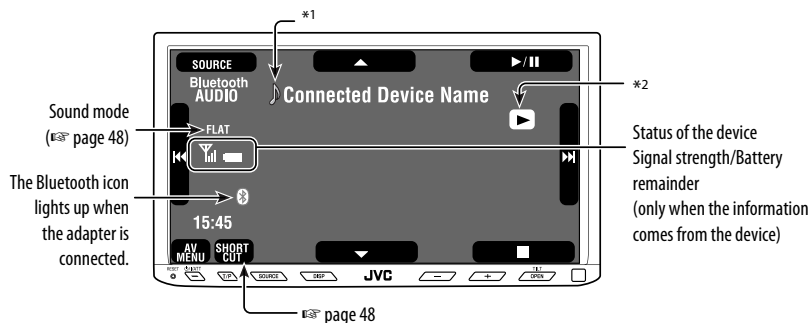
: Adjust the volume.







+ 1 2 3
4 5 6 :

[Hold] Make a call to the preset numbers.

Using the Bluetooth audio player



 : Buttons on the touch panel. In the explanation, they are indicated inside [].

-  Start and pause playback
-  Reverse/forward skip
-  Select the registered device ("New Device" appears when a new device can be registered.*³)

*¹ When a cellular phone with audio function is connected,  appears.

*² Indicates the button pressed. It may be different from the operation status.



*³ You cannot select "New Device" when a Bluetooth audio player is connected.

1 Press [SOURCE], then press [Bluetooth AUDIO]. (page 9)


- You can also use SOURCE on the monitor panel. Press it repeatedly.

2 Start playback.

You can use the following buttons on the remote controller for the Bluetooth audio operations.

  : Start and pause playback.

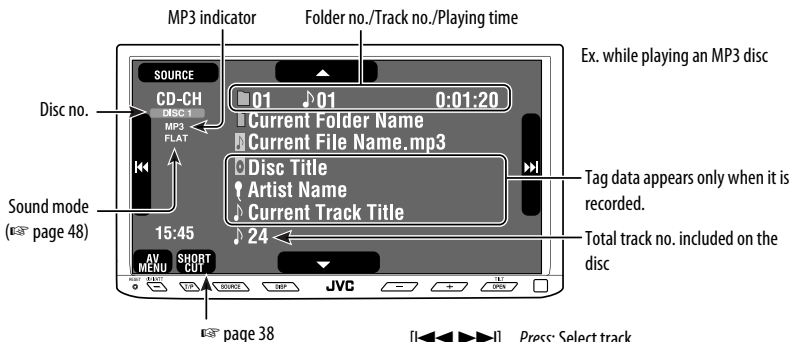
 : Reverse/forward skip

 : Adjust the volume.

Bluetooth Information:

If you wish to receive more information about Bluetooth, visit the following JVC web site: <<http://www.jvc-victor.co.jp/english/car/>>

Listening to the CD changer



: Buttons on the touch panel. In the explanation, they are indicated inside [].

- [|◀▶|] Press: Select track
Hold: Reverse/forward search
- [▲▼] Press: Select folders (only for MP3)
Hold: Display Disc list

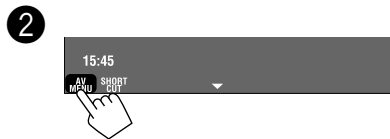
It is recommended to use a JVC MP3-compatible CD changer with your unit.

- You can play only CDs (CD-DA) and MP3 discs.

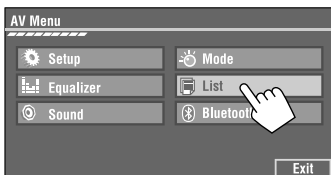
Preparation:

Make sure <Changer> is selected for <External Input>. (page 55)

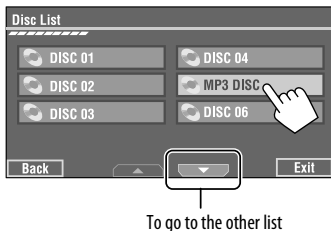
- Press [SOURCE], then press [CD-CH]. (page 9)
 - You can also use SOURCE on the monitor panel. Press it repeatedly.



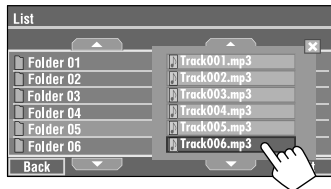
- Display the Disc List.



- Select a disc to start playing.



- If you select an MP3 disc, the Track list of the current folder appears. You can select a track and start playing. (page 22)



- If you select a folder on the list, you can start playing the first track of the folder.

Selecting playback modes

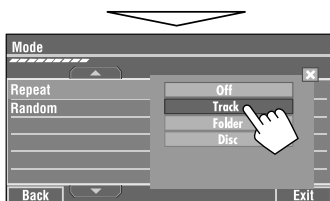
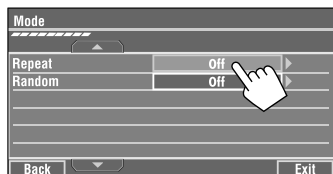
You can use following playback modes—Repeat or Random.

Ex.: To select Track Repeat for an MP3 disc

1 Press [AV MENU].



2 Press [Mode].

3

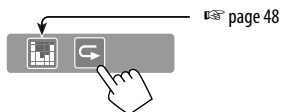


When one of the playback modes is selected, the corresponding indicator lights up on the source information screen.

To cancel, select <Off>.

Disc type	Repeat	Random
	<p>Track: Repeats current track</p> <p>Disc: Repeats all tracks of the current disc</p>	<p>Disc: Randomly plays all tracks of the current disc</p> <p>All: Randomly plays all tracks of all loaded discs</p>
	<p>Track: Repeats current track</p> <p>Folder: Repeats all tracks of the current folder</p> <p>Disc: Repeats all tracks of the current disc</p>	<p>Folder: Randomly plays all tracks of current folder, then tracks of next folders</p> <p>Disc: Randomly plays all tracks of the current disc</p> <p>All: Randomly plays all tracks of all loaded discs</p>



You can easily turn on or off Track Repeat by pressing [SHORT CUT] on the touch panel, then...



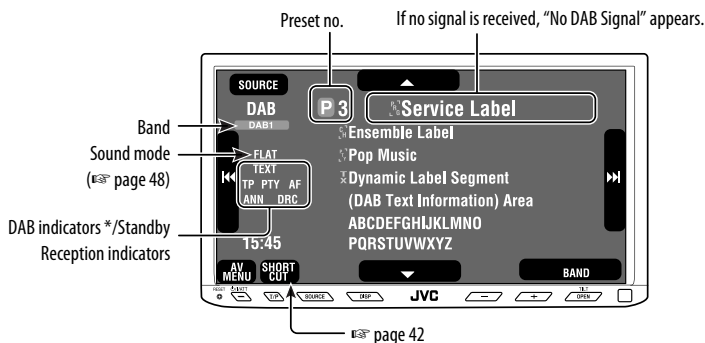
You can use the following buttons on the remote controller to operate the CD changer.

  : Select disc.


 : Select folder (MP3 only).

 • Press: Select track.
 • Hold: Reverse/forward search

Listening to the DAB tuner



* While tuning in a service with DLS (Dynamic Label Segment), the TEXT indicator lights up.

 : Buttons on the touch panel. In the explanation, they are indicated inside [].

- 1 Press [SOURCE], then press [DAB].** (page 9)

 - You can also use SOURCE on the monitor panel. Press it repeatedly.
- 2 Press [BAND].**

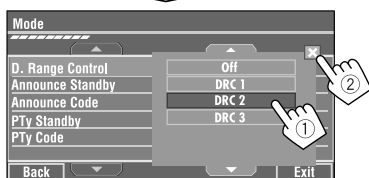
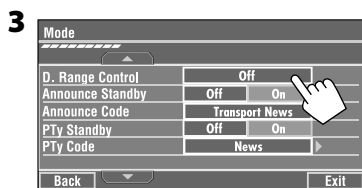
DAB1 → DAB2 → DAB3
- 3 Press [◀◀] or [▶▶] to search for an ensemble—Auto Search.**

 - Manual Search: Hold either [◀◀] or [▶▶] until "Manual Search" appears on the screen, then press it repeatedly.
- 4 Press [▼] or [▲] to select a service (either primary or secondary) to listen to.**

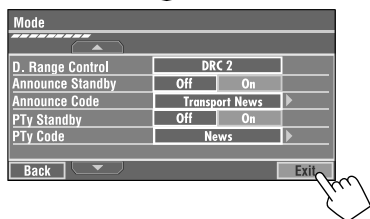
When surrounding sounds are noisy

Some services provide Dynamic Range Control (DRC) signals together with their regular programme signals. DRC will reinforce the low level sounds to improve your listening.

- The DRC indicator will light up while tuning in to a service with the DRC signals.

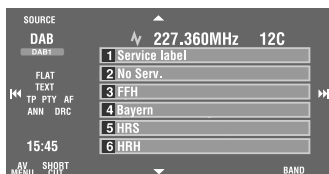
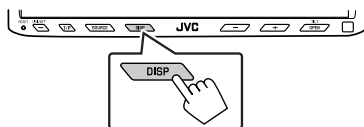


- As the number increases, the effect becomes stronger.

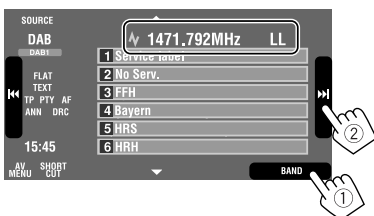


Manual presetting

1 Display the Preset List.



2 Tune in to a service you want to preset.




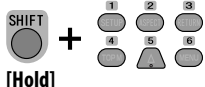
3 Select a preset number.



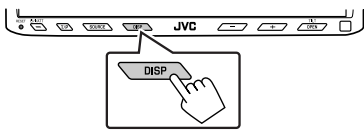
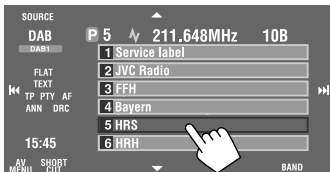
The service selected in step **2** is now stored in preset number **2**.

Selecting preset services

On the remote:

- 1 BAND/■ 
- 2 SHIFT +  [Hold]

On the unit:

- 1 
- 2 

Activating/deactivating TA/PTY Standby Reception

Operations are exactly the same as explained on page 14 for FM Radio Data System stations.

- You cannot store PTY codes separately for the DAB tuner and for the FM tuner.

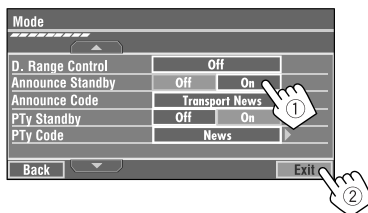
Activating/deactivating Announcement Standby Reception

Announcement Standby Reception allows the unit to switch temporarily to your favorite service (announcement type).

Announcement Standby Reception	Indicator
To activate, display <AV Menu> screen, then select <Mode>, press [On] for <Announce Standby>. (see below)	ANN
The unit will temporarily switch to your favorite service from any source other than FM/AM.	Lights up
Not yet activated. Tune in to another service providing the related signals.	Flashes
To deactivate, press [Off] for <Announce Standby>. (see below).	Goes off

To activate Announcement Standby Reception

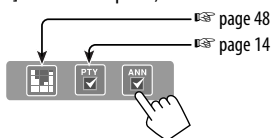
- 1 Press [AV MENU].
- 2 Press [Mode].
- 3



Announcement Standby Reception is now activated for PTY code <Transport News>: the initial setting.

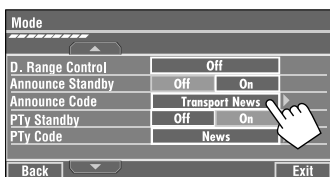
Continued on the next page

You can easily activate and deactivate Announcement Standby Reception by pressing [SHORT CUT] on the touch panel, then...

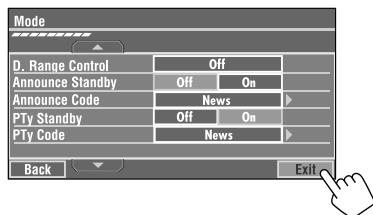
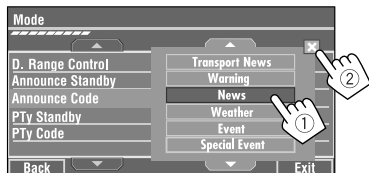


To change the announcement type for Announcement Standby Reception

- 1 Press [AV MENU].
- 2 Press [Mode].
- 3



- 4 Select your favorite announcement type.



Available announcement types:

Transport News, Warning, News, Weather, Event, Special Event, Radio Info, Sports News, Financial News

Tracing the same programme— Alternative Frequency Reception (DAB AF)

• While receiving a DAB service:

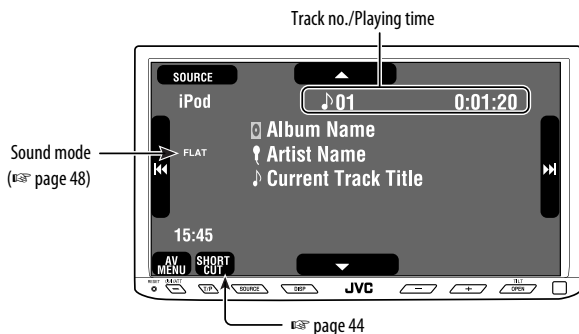
When driving in an area where a service cannot be received, this unit automatically tunes in to another ensemble or FM Radio Data System station broadcasting the same programme.

• While receiving an FM Radio Data System station:

When driving in an area where a DAB service is broadcasting the same programme as the FM Radio Data System station, this unit automatically tunes in to the DAB service.

When shipped from the factory, Alternative Frequency Reception is activated.

To deactivate the Alternative Frequency Reception, select <Off> for <DAB AF>. (page 54)



[REDACTED] : Buttons on the touch panel. In the explanation, they are indicated inside [].

- [◀▶▶▶] *Press:* Select track
Hold: Reverse/forward search
- [▲] Enter player's menu
- [▼] Start playback/pause
• To resume, press again.

It is required to connect the Interface adapter for iPod (KS-PD100) to the CD changer jack on the rear.

Preparation:

Make sure <iPod> is selected for <External Input>. (page 55)

- 1** Press [SOURCE], then press [iPod] (page 9)
Playback starts automatically.
 - You can also use SOURCE on the monitor panel. Press it repeatedly.
- 2** Press [◀▶▶▶] or [▶▶▶▶] to select a track.

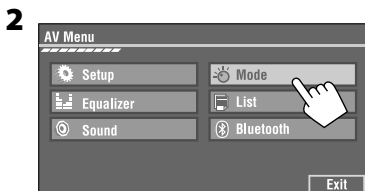
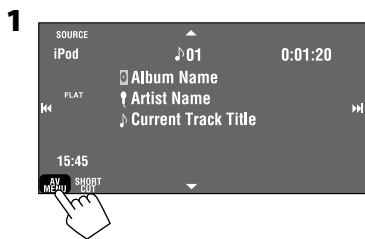
Selecting a track from the player's menu

- 1 Press [▲] to enter the player's menu.
"SEARCH" flashes on the screen during menu operations.
 - This mode will be canceled if no operations are done for about five seconds.
- 2 Press [◀◀] or [▶▶] to select the desired item.
Press: Select an item.
Hold: Skip ten items at a time if there are more than ten items.

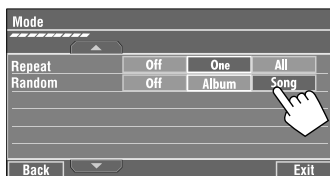
Playlists ↔ Artists ↔ Albums ↔ Songs ↔ Genres ↔ Composers ↔ (back to the beginning)

- 3 Press [▼] to confirm the selection.
- 4 Repeat steps 2 and 3 to select a track.
 - When a track is selected finally, playback starts.
 - To return to the previous menu, press [▲].

Selecting playback modes



3 Select an appropriate option.

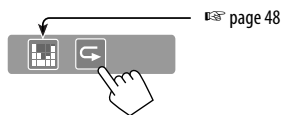


Repeat	One: Functions the same as "Repeat One."
	All: Functions the same as "Repeat All."
Random	Album: Functions the same as "Shuffle Albums."
	Song: Functions the same as "Shuffle Songs."

- When the playback modes are selected, the corresponding indicators light up alternately on the screen.

To cancel, select <Off>.

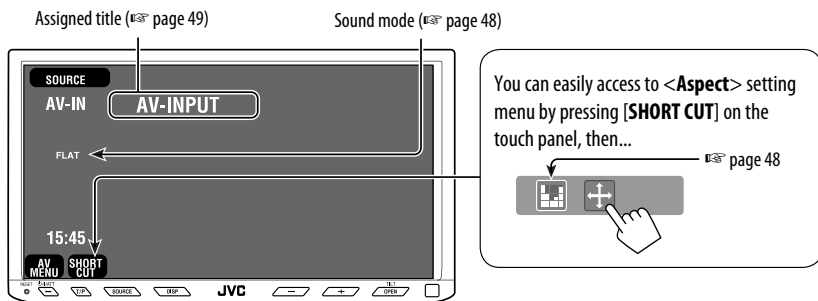
You can easily turn on or off Track Repeat by pressing [SHORT CUT] on the touch panel, then...




Using other external components

AV-INPUT

You can connect an external component to the LINE IN/VIDEO IN terminals.



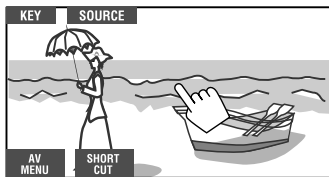
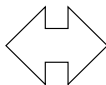
 : Buttons on the touch panel. In the explanation, they are indicated inside [].
These buttons also work when they are not shown on the touch panel (while watching the playback picture).

- 1 Press [SOURCE], then press [AV-IN]. (☞ page 9)
 - You can also use SOURCE on the monitor panel. Press it repeatedly.
- 2 Turn on the connected component and start playing the source.

To display the operation buttons (☞ page 20) while watching the playback picture



Touch the screen (center portion).



Touch the screen (center portion).

- If no operations are done for about five seconds, the operation buttons disappear.
- [KEY] does not work when the source is "AV-IN."

Continued on the next page

Navigation screen

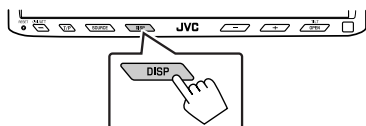
You can also connect a Navigation System to the VIDEO IN terminal so that you can watch the navigation screen.

Preparation:

Make sure **<Navigation>** is selected for **<AV Input>**. (☞ page 55)

To view the navigation screen (and listen to the navigation guidance*)

Press **DISP** on the monitor panel repeatedly. (☞ page 9)

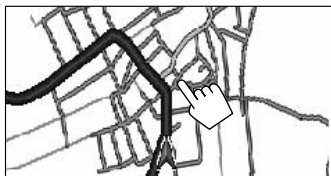


- The aspect ratio of the navigation screen is fixed to **<Full>** regardless of the **<Aspect>** setting. (☞ page 52)

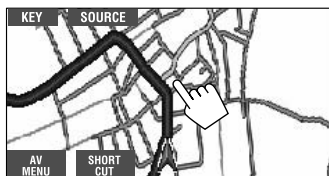
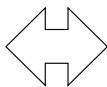
* If your Navigation System is equipped with the voice guidance function.

To display the operation buttons (☞ page 20) while viewing the navigation screen

- The operation buttons displayed on the screen vary among the playback sources.



Touch the screen (center portion).



Touch the screen (center portion).

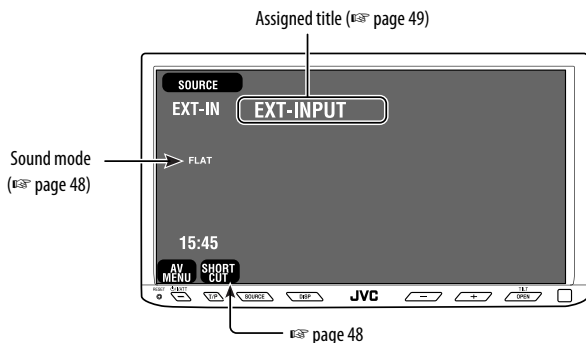
- If no operations are done for about five seconds, the operation buttons disappear.
- The above buttons except **[KEY]** also work when they are not shown on the screen (while viewing the navigation screen).


When **<Navigation>** is selected for **<AV Input>** (☞ page 55)

- You can use the source "AV-IN" for listening to an audio source connected to the LINE IN terminals.
- Some status messages such as volume level will not appear on the screen.

EXT-INPUT

You can connect an external component to the CD changer jack on the rear using the Line Input Adapter—KS-U57 (not supplied) or AUX Input Adapter—KS-U58 (not supplied).



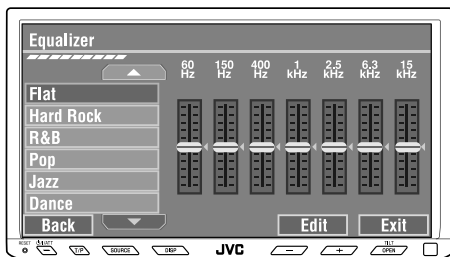
 : Buttons on the touch panel. In the explanation, they are indicated inside [].

Preparation:

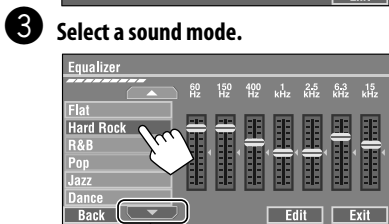
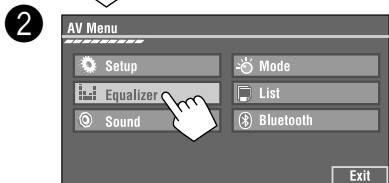
Make sure **<External>** is selected for **<External Input>**. (page 55)

- 1 Press **[SOURCE]**, then press **[EXT-IN]**. (page 9)
 - You can also use **SOURCE** on the monitor panel. Press it repeatedly.
- 2 Turn on the connected component and start playing the source.

Sound equalization



While playing back any source other than "Bluetooth PHONE," you can easily access <Equalizer> menu by pressing [SHORT CUT] on the touch panel, then...

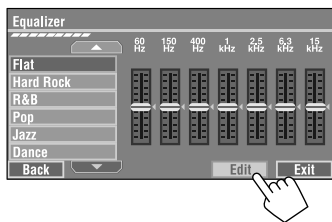


Move to other six sound modes

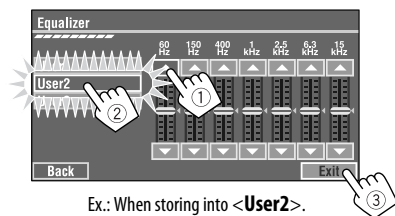
Storing your own adjustments

You can store your adjustments into <User1>, <User2>, and <User3>.

1 Repeat steps **1** and **2**, then in step **3**...



2 Adjust (1), then store (2).



Ex.: When storing into <User2>.

Assigning titles to the sources



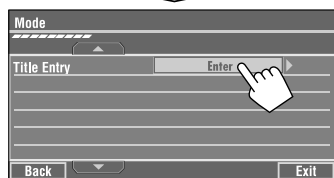
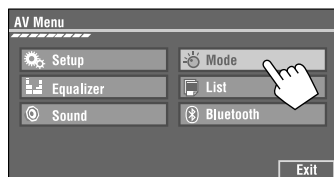
In the explanation, buttons on the touch panel are indicated inside [].

You can assign titles to "AV-IN" and "EXT-IN."

1 Press [SOURCE], then press [AV-IN] or [EXT-IN]. (ⓘ page 9)

- You can also use SOURCE on the monitor panel. Press it repeatedly.

2 Display <Title Entry> screen.



3 Assign a title.



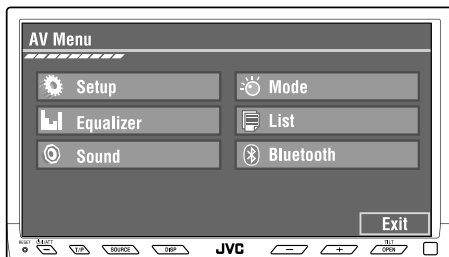
You can enter up to 16 characters (for available characters, ⓘ page 67).

- [Store]: Confirm the entry.
- [◀/▶]: Move the cursor.
- [BS]: Erase the character before the cursor.
- [Del]: Erase the character on the cursor.
- [Cap]: Change the letter case (upper/lower).
- [Change]: Change the character set.
- [Space]: Enter a space.

4 Finish the procedure.



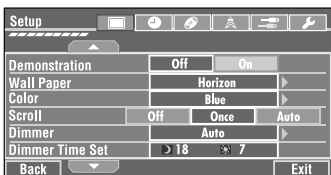
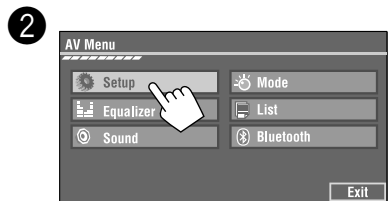
Menu operations



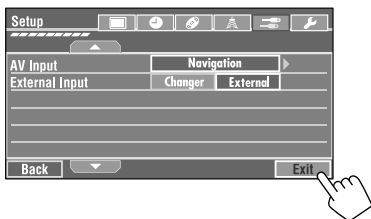
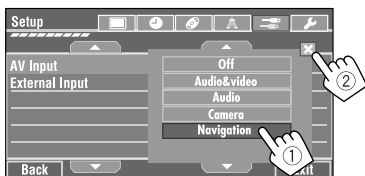
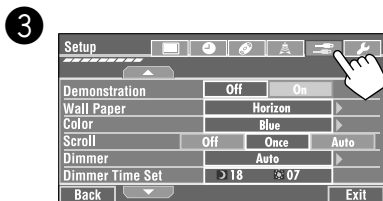
The following steps are one of the fundamental procedures. Some of the settings do not open the sub-setting window, but just selecting an option will change the setting.

- The display indications may change according to change of the specifications.

Ex.: Changing the <AV Input> setting



Non-available items will be shaded.





Setup













The procedure for setting an item is shown on page 50.

Menu items	Selectable settings, [reference page]
Demonstration	Off: Cancels. On: Activates the demonstration on the screen. To stop it temporarily, touch the screen.
Wall Paper	You can select the background picture of the screen. Horizon, Metal, Art, Plain
Color	You can select the color of the background picture. Blue, Light-Blue, Red, Orange, Yellow, Green, Purple, Dark-Blue, Dark-Green, Brown, Light-Brown, Black
Scroll	Off: Cancels. Once: Scrolls the disc information once. Auto: Repeats scrolling (five-second intervals). • Holding DISP on the monitor panel scrolls the information regardless of this setting.
Dimmer	Off: Cancels. On: Activates dimmer. Auto: Dims the monitor when you turn on the headlights.*1 Dimmer Time Set : Activates the Dimmer Time setting below.
Dimmer Time Set	Sets the Dimmer On/Off times.
Dimmer Level	You can select the brightness for dimmer. 1 (bright), 2 (middle), 3 (dark)
Bright	You can adjust brightness of the screen. -15 (darkest) to +15 (brightest); Initial 00
Picture Adjust*2	You can adjust the following to make the screen clear and legible for watching the playback picture. The setting will be stored—one for "DISC" (common) and the other for "AV-IN." -15 to +15 ; Initial 0 Bright: Adjust if the picture is too bright or too dark. Contrast: Adjust the contrast. Color: Adjust the color of the picture—lighter or darker. • Press [▲] or [▼] to adjust. • You cannot adjust <Tint>. (fixed)

Initial: Underlined

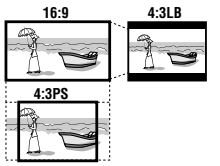
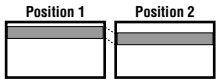
*1 The ILLUMINATION lead connection is required. (☞ Installation/Connection Manual)

*2 Adjustable only when the source is "DISC" (the inserted disc must contain pictures or movies) or "AV-IN."

Menu items	Selectable settings, [reference page]												
Aspect* ¹ Display	<p>You can change the aspect ratio of the picture.</p> <table border="1" data-bbox="615 205 964 618"> <thead> <tr> <th colspan="2" data-bbox="615 205 964 256">Aspect ratio of incoming signal</th> </tr> <tr> <th data-bbox="615 256 791 314">4:3</th> <th data-bbox="791 256 964 314">16:9</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="398 314 615 394"> Regular: For 4:3 original pictures </td> <td data-bbox="615 314 791 394">  </td> <td data-bbox="791 314 964 394">  </td> </tr> <tr> <td data-bbox="398 394 615 481"> Full: For 16:9 original pictures </td> <td data-bbox="615 394 791 481">  </td> <td data-bbox="791 394 964 481">  </td> </tr> <tr> <td data-bbox="398 481 615 618"> Auto: </td> <td data-bbox="615 481 964 618"> <ul style="list-style-type: none"> • For "DISC": Aspect ratio is automatically selected to match to the incoming signals. • For the other video sources: Aspect ratio is fixed to <Regular>. </td> </tr> </tbody> </table>	Aspect ratio of incoming signal		4:3	16:9	Regular: For 4:3 original pictures			Full: For 16:9 original pictures			Auto:	<ul style="list-style-type: none"> • For "DISC": Aspect ratio is automatically selected to match to the incoming signals. • For the other video sources: Aspect ratio is fixed to <Regular>.
	Aspect ratio of incoming signal												
	4:3	16:9											
	Regular: For 4:3 original pictures												
Full: For 16:9 original pictures													
Auto:	<ul style="list-style-type: none"> • For "DISC": Aspect ratio is automatically selected to match to the incoming signals. • For the other video sources: Aspect ratio is fixed to <Regular>. 												
Language* ²	<p>Select the indication language shown on the screen. English, Español, Français, Deutsch, Italiano, Nederlands, Svenska, Dansk, Русский, Português</p> <ul style="list-style-type: none"> • The characters you can enter for assigning the titles also change according to the language selected, [67]. 												
Time Set	Initial 0:00 [8]												
Time Format	Select either 12-hour system or 24-hour system. 12Hours, 24Hours [8]												
Clock	OSD Clock When <On> is selected, the clock time is displayed on the playback picture. Off, On												
	Clock Adjust Select <Auto> to adjust the clock automatically using the clock time (CT) data from an FM Radio Data System station. Off, Auto [8]												

*1 Not adjustable when no picture is shown.

*2 After you change the indication language setting, turn off then on the power so that your setting takes effect.

Menu items	Selectable settings, [reference page]
Menu Language *3	Select the initial disc menu language; Initial Русский (☞ also page 66).
Audio Language *3	Select the initial audio language; Initial Русский (☞ also page 66).
Subtitle *3	Select the initial subtitle language or erase the subtitle (Off); Initial Русский (☞ also page 66).
Monitor Type *3 	Select the monitor type to watch a wide screen picture on the external monitor. 16:9 : Select when the aspect ratio of the external monitor is 16:9. 4:3 LB (Letterbox)/ 4:3 PS (Pan Scan): Select when the aspect ratio of the external monitor is 4:3. <ul style="list-style-type: none"> Refer to the illustrations on the left to see how the pictures are shown on the screen.
OSD Position *3 	Select the position of the on-screen bar. ☞ [28] 1 : Higher position 2 : Lower position
File Type *3	Select playback file type when a disc contains different types of files. Audio : Plays back audio files. Still Picture : Plays back JPEG files. Video : Plays back DivX/MPEG1/MPEG2 files. Audio&Video : Plays back audio files and DivX/MPEG1/MPEG2 files.
DivX Regist. (Registration) *3	This unit has its own Registration Code. Once you have played back a file with which the Registration Code recorded, this unit's Registration Code is overwritten for copyright protection.
D. Audio Output *3	Select the signal format emitted through the DIGITAL OUT (optical) terminal. (☞ also page 65) PCM : Select this when connecting an amplifier or a decoder incompatible with Dolby Digital, DTS, or MPEG Audio, or when connecting to a recording device. Dolby D : Select this when connecting an amplifier or a decoder compatible with Dolby Digital. Stream : Select this when connecting an amplifier or a decoder compatible with Dolby Digital, DTS, or MPEG Audio.

*3 Selectable only for "DISC." (Playback stops when you change the setting.)

	Menu items	Selectable settings, [reference page]
Disc	Down Mix *1	When playing back a multi-channel disc, this setting affects the signals reproduced through the LINE OUT terminals. Dolby SR : Select this to enjoy multi-channel surround audio by connecting an amplifier compatible with Dolby Surround. Stereo : Normally select this.
	D. (Dynamic) Range Compres. (Compression) *1	You can enjoy a powerful sound at a low volume level while playing Dolby Digital software. Auto : Select to apply the effect to multi-channel encoded software. On : Select to always use this function.
Tuner	IF Band Width	Auto : Increases the tuner selectivity to reduce interference noises between adjacent stations. (Stereo effect may be lost.) Wide : Subject to the interference from adjacent stations, but sound quality will not be degraded and the stereo effect will remain.
	AF Regional	When the received signals from the current station become weak... Off : Cancels—not selectable when <DAB AF> is set to <On>. AF Reg. (Regional): Switches to another station broadcasting the same programme. The REG indicator lights up. AF : Switches to another station. The programme may differ from the one currently received (the AF indicator lights up). [15]
	TA Volume	00 to 30 or 50 *2; Initial 15 [14]
	Program Search	Off, On [15]
	DAB AF *3	Off, On [42]

*1 Selectable only for "DISC." (Playback stops when you change the setting.)

*2 Depends on the amplifier gain control. [page 56]

*3 Appears only when DAB tuner is connected.

	Menu items	Selectable settings, [reference page]
Input	AV Input**4	<p>You can determine the use of LINE IN and VIDEO IN terminals. [45, 46]</p> <p>Off: Select when no component is connected ("AV-IN" is skipped while selecting the source).</p> <p>Audio&Video: Select when connecting an AV component such as a VCR.</p> <p>Audio: Select when connecting an audio component such as a portable audio player.</p> <p>Camera**5 : Select when connecting a rear view camera.</p> <p>Navigation : Select when connecting a Navigation System.</p>
	External Input**6	<p>For connecting an external component to the CD changer jack on the rear.</p> <p>Changer/iPod**7: CD changer or iPod. [37, 43]</p> <p>External: Any other than the above. [47]</p> <ul style="list-style-type: none"> For connecting the Bluetooth adapter and DAB tuner, this setting is not required. They are automatically detected.
Others	Beep	<p>Off: Cancels.</p> <p>On: Activates the key-touch tone.</p>
	Telephone Muting**8	<p>Off: Cancels.</p> <p>Muting1, Muting2: Select either one which mutes the sounds while using the car phone system.</p>
	Power LED Flash	<p>Off: Cancels.</p> <p>On: When the ignition is turned off, the lamp on the \odot/1/ATT button flashes.</p>
	TouchPanel Sens.	Change the sensitivity of the touch panel. As the number decreases, sensitivity becomes higher. 1/2/3
	Initialize	Initialize all settings you have made in <AV Menu>. Press and hold [Enter] to initialize the settings, then reset the unit. [3]

*4 Not selectable when "AV-IN" is selected as the source.

*5 The REVERSE GEAR SIGNAL lead connection is required. See Installation/Connection Manual. The rear view through the camera appears on the screen in <Full> aspect ratio (regardless of the aspect ratio setting) when you shift the gear to the reverse (R) position. When you press DISP on the control panel, or when you shift the gear to another position other than the reverse (R) position, the rear view screen is cleared.

*6 Not selectable when the component connected to the CD changer jack is selected as the source.

*7 The name of the component detected through the CD changer jack is shown.

*8 The TEL MUTING lead connection is required. See Installation/Connection Manual.



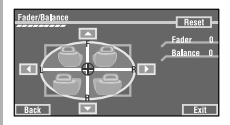
Equalizer

Initial: Underlined

Flat/Hard Rock/R&B/Pop/Jazz/Dance/Country/Reggae/Classic/User1/User2/User3 [48]



Sound

Menu items	Selectable settings, [reference page]
<p>Fader/Balance</p> 	<p>Adjust fader—speaker output balance between the front and rear speakers.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Upmost—front only (F6) • Downmost—rear only (R6) <p>When using a two-speaker system, set the fader to the center (<u>0</u>).</p> <p>Adjust balance—speaker output balance between the left and right speakers.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Leftmost—left only (L6) • Rightmost—right only (R6) Initial <u>0</u>
<p>Volume Adjust</p>	<p>Adjust and store auto-adjustment volume level for each source, comparing to the FM volume level. The volume level will automatically increase or decrease when you change the source.</p> <p>–12 to +12; Initial <u>00</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • You can make the adjustments separately for DVD and other discs.
<p>Amplifier Gain</p>	<p>You can change the maximum volume level of this unit.</p> <p>Off: Deactivates the built-in amplifier.</p> <p>Low: VOL 00 to 30 (Select this if the maximum power of the speakers is less than 50 W.)</p> <p>High: VOL 00 to 50</p>



Menu items	Selectable settings, [reference page]
Mono	Only for FM. (Off, On) [10]
DX/Local	Only for FM. (Local, DX) [11]
SSM	Only for FM. Press and hold to start SSM. [11]
PTy Standby	Only for FM/DAB. (Off, On) [14]
PTy Code	Only for FM/DAB. (Initial News) [15]
Title Entry	Only for "AV-IN" and "EXT-IN." [49]
Repeat	[21, 38, 44]
Random	[21, 38, 44]
D.(Dynamic) Range Control	Only for DAB. (Off, DRC1, DRC2, DRC3) [40]
Announce Standby	Only for DAB. (Off, On) [41]
Announce Code	Only for DAB. (Initial Transport News) [42]

*1 Items listed under <Mode> vary among the playback sources.



List

For "DISC": Folder List and Track List (page 22)

For "CD-CH": Disc List, Folder List, and Track List (page 37)

- For the other playback sources, you can display a list by pressing DISP on the monitor panel. (page 9)



Bluetooth*¹

Menu items	Selectable settings, [reference page]
Dial Menu * ²	Select the method to make a call. [33]
Message * ³	<p>You can read a message from the following message histories.</p> <p>Unread: Messages you have not read.</p> <p>Read: Messages you have read.</p> <p>Unsent: Messages you have not sent.</p> <p>Sent: Messages you have sent.</p> <ul style="list-style-type: none"> The number of messages in each history is also shown.
Open	[30]
Search	[31]
Special Device	<p>Only for "New Device."</p> <p>Shows the list of Bluetooth devices which require some special procedure to establish Bluetooth connection. Select a device you want to connect.</p> <ul style="list-style-type: none"> After selecting the device, use <Open> or <Search> (page 30 or 31) for connection. Once the connection is established, it is registered in the unit. You can connect the unit and the device by using <Connect> (below) from the next time.
Connect	<p>Only for the registered devices.</p> <p>After selecting a device from among the registered devices (pages 30 and 31), establish the connection with it.</p>
Disconnect	<p>Only for the device being connected.</p> <p>Disconnect the current device before connecting another device.</p>
Delete Pairing	<p>Only for the registered devices.</p> <p>Delete the registered devices.</p>

*¹ Selectable only for "Bluetooth PHONE" or "Bluetooth AUDIO." Select a device (or "New Device") before operating the menu.

*² Only for the device connected for "Bluetooth PHONE."

*³ Selectable only when the source is "Bluetooth PHONE" and the connected cellular phone is compatible with SMS (Short Message Service).

When operating the Bluetooth device, refer also to the instructions supplied with the device.

	Menu items	Selectable settings, [reference page]
Settings	Auto Connect *4	When the unit is turned on, the connection is established automatically with... Off: No Bluetooth device. Last: The last connected Bluetooth device. Order: The available registered Bluetooth device found first.
	Auto Answer *5	Off: The unit does not answer the calls automatically. Answer the calls manually. On: The unit answers the incoming calls automatically. Reject: The unit rejects all incoming calls.
	Message Info *5	Auto: The unit informs you of the arrival of a message by ringing and displaying "Receiving Message." To read the message, see page 33. Manual: The unit does not inform you of the arrival of a message.
	MIC Setting *5	Adjust microphone volume connected to the Bluetooth adapter. 01/02/03
	Version *6	The Bluetooth software and hardware versions are shown.

Initial: Underlined

*4 Selectable only for "Bluetooth PHONE."

*5 Only for the cellular phone connected for "Bluetooth PHONE." Not selectable when "New Device" is selected.

*6 If you wish to receive more information about Bluetooth, visit the following JVC web site: <<http://www.jvc-victor.co.jp/english/car/>>

Maintenance

Moisture condensation

Moisture may condense on the lens inside the unit in the following cases:

- After starting the heater in the car.
- If it becomes very humid inside the car.

Should this occur, the unit may malfunction. In this case, eject the disc and leave the unit turned on for a few hours until the moisture evaporates.

How to handle discs

When removing a disc from its case, press down the center holder of the case and lift the disc out, holding it by the edges.



- Always hold the disc by the edges. Do not touch its recording surface.

When storing a disc into its case, gently insert the disc around the center holder (with the printed surface facing up).

- Make sure to store discs into the cases after use.

To keep discs clean

A dirty disc may not play correctly.

If a disc does become dirty, wipe it with a soft cloth in a straight line from center to edge.



- Do not use any solvent (for example, conventional record cleaner, spray, thinner, benzene, etc.) to clean discs.

To play new discs

New discs may have some rough spots around the inner and outer edges. If such a disc is used, this unit may reject the disc.



To remove these rough spots, rub the edges with a pencil or ball-point pen, etc.

Do not use the following discs:

SingleCD—8 cm disc



Warped disc



Sticker and sticker residue



Stick-on label



Unusual shape



C-thru Disc (semi-transparent disc)



Transparent or semi-transparent on its recording area



More about this unit

General

Turning on the power

- By pressing SOURCE on the monitor panel, you can also turn on the power. If the source is ready, playback starts.

Tuner (FM only)

Storing stations in memory

- When SSM is over, received stations are preset in no. 1 (lowest frequency) to no. 6 (highest frequency).

Disc

General

- In this manual, words “track” and “file” are interchangeably used.
- This unit can only play back audio CD (CD-DA) files if different type of audio files (MP3/WMA/WAV) are recorded on the same disc.
- This unit can display only one-byte characters. No other characters can be correctly displayed.

Inserting a disc

- When a disc is inserted upside down or has no playable files, “Cannot play this disc Check the disc” appears on the screen. Eject the disc.

Ejecting a disc

- If “No disc” appears after removing a disc, insert a disc or select another playback source.
- If the ejected disc is not removed within 15 seconds, the disc is automatically inserted again into the loading slot to protect it from dust.

Playing Recordable/Rewritable discs

- This unit can recognize a total of 5 000 files and 250 folders (a maximum of 999 files per folder).
- Use only “finalized” discs.
- This unit can play back multi-session discs; however, unclosed sessions will be skipped while playing.
- This unit can recognize a total 25 characters for file/folder names.
- Some discs or files may not be played back due to their characteristics or recording conditions.

Playing DVD-VR

- For details about DVD-VR format and Playlist, refer to the instructions supplied with the recording equipment.

File playback

Playing DivX files

- This unit can play back DivX files with the extension code <.divx>, <.div>, or <.avi> (regardless of the letter case—upper/lower).
- This unit supports the DivX files whose resolution is 720 x 576 pixels or less.
- Audio stream should conform to MP3 or Dolby Digital.
- The file encoded in the interlaced scanning mode may not be played back correctly.
- The maximum bit rate for video signals (average) is 4 Mbps.

Continued on the next page

Playing MPEG1/MPEG2 files

- This unit can play back MPEG1/MPEG2 files with the extension code <.mpg>, <.mpeg>, or <.mod>*. * <.mod> is an extension code used for the MPEG2 files recorded by JVC Everio camcorders.
- The stream format should conform to MPEG system/program stream.
The file format should be MP@ML (Main Profile at Main Level)/SP@ML (Simple Profile at Main Level)/MP@LL (Main Profile at Low Level).
- Audio streams should conform to MPEG1 Audio Layer-2 or Dolby Digital.
- The maximum bit rate for video signals (average) is 4 Mbps.

Playing JPEG files

- This unit can play back JPEG files with the extension code <.jpg>, or <.jpeg>.
- It is recommended that you record a file at 640 x 480 resolution.
- This unit can play back baseline JPEG files. Progressive JPEG files or lossless JPEG files cannot be played.

Playing MP3/WMA/WAV files

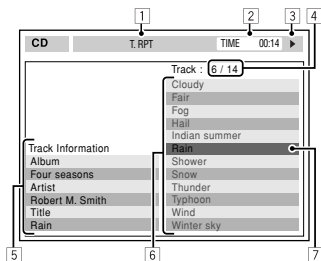
- This unit can play back files with the extension code <.mp3>, <.wma>, or <.wav> (regardless of the letter case—upper/lower).
- This unit can play back the files meeting the conditions below:
 - Bit rate:
MP3/WMA: 32 kbps — 320 kbps
 - Sampling frequency:
48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz (for MPEG1)
24 kHz, 22.05 kHz, 16 kHz (for MPEG2)
48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz, 22.05 kHz (for WMA)
44.1 kHz (for WAV)
- This unit can show ID3 Tag Version 1.0/1.1/2.2/3.3/2.4 (for MP3).
- This unit can also show WAV/WMA Tag.

- This unit can play back files recorded in VBR (variable bit rate).
- Files recorded in VBR have a discrepancy in elapsed time indication.
- This unit cannot play back the following files:
 - MP3 files encoded with MP3i and MP3 PRO format.
 - MP3 files encoded with Layer 1/2.
 - WMA files encoded with lossless, professional, and voice format.
 - WMA files which are not based upon Windows Media® Audio.
 - WMA files copy-protected with DRM.
 - Files which have the data such as AIFF, ATRAC3, etc.

Disc/file information shown on the external monitor

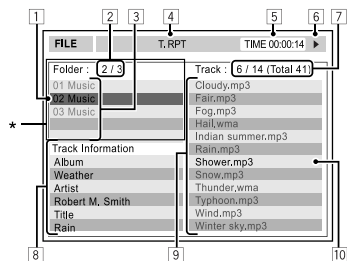
The following screens appear only on the external monitor.

• CD



- Selected playback mode
- Elapsed playing time of the current track
- Operation status
- Current track number/total number of tracks on the disc
- Track information
- Track list
- Current track (highlighted bar)

• DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV



- 1 Current folder (highlighted bar)
- 2 Current folder number/total folder number
- 3 Folder list
- 4 Selected playback mode
- 5 Elapsed playing time of the current track (not displayed for JPEG)
- 6 Operation status
- 7 Current track number/total number of tracks in the current folder (total number of tracks on the disc)
- 8 Track information (only for MP3/WMA/WAV)
- 9 Track list
- 10 Current track (highlighted)

* If tag data includes "Jacket Picture" (baseline JPEG), it will be displayed.

■ Bluetooth operations

General






- While driving, do not perform complicated operation such as dialing the numbers, using phone book, etc. When you perform these operations, stop your car in a safe place.
- Some Bluetooth devices may not be connected to this unit depending on the Bluetooth version of the device.
- This unit may not work for some Bluetooth devices.
- Connecting condition may vary depending on circumstances around you.
- When the unit is turned off, the device is disconnected.

Warning messages for Bluetooth operations

- **Connection Error:** The device is registered but the connection has failed. Use <Connect> to connect the device again. (☞ page 31)
- **Error:** Try the operation again. If "Error" appears again, check if the device supports the function you have tried.
- **Device Unfound:** No available Bluetooth device is detected by <Search>.
- **Loading:** The unit is updating the phone book and/or SMS.
- **Please Wait...:** The unit is preparing to use the Bluetooth function. If the message does not disappear, turn off and turn on the unit, then connect the device again (or reset the unit).
- **Reset 08:** Check the connection between the adapter and this unit.

Icons for phone types

- These icons indicate the phone type set on the device.

-  : Cellular phone
-  : Household phone
-  : Office
-  : General
-  : Other than above

CD changer

- If you select a folder, which does not include any music files, on the list (page 37), you will hear a beep. Select another folder including music files.

DAB tuner

- Only the primary DAB service can be preset even when you store a secondary service.

iPod operations

- You can control the following types of iPods through the interface adapter.
 - iPod with dock connector (3rd Generation)
 - iPod with Click Wheel (4th Generation)
 - iPod mini
 - iPod photo
 - iPod nano *¹
 - iPod video (5th Generation) *²
- *¹ When you connect the iPod nano to the interface adapter, be sure to disconnect the headphones; otherwise, no sound is heard.
- *² It is not possible to browse video files on the "Videos" menu while the iPod is connected to the interface adapter.
- If the iPod does not play correctly, please update your iPod software to the latest version. For details about updating your iPod, visit <<http://www.apple.com>>.
- When you turn on this unit, the iPod is charged through the adapter connected to this unit.
- While the iPod is connected, all operations from the iPod are disabled. Perform all operations from this unit.
- The text information may not be displayed correctly.
- The text information scrolls on the screen. This unit can display up to 40 characters.

Notice:

When operating an iPod, some operations may not be performed correctly or as intended. In this case, visit the following JVC web site:

<<http://www.jvc.co.jp/english/car/support/ks-pd100/index.html>>

Menu settings

- If you change the <**Amplifier Gain**> setting from <**High**> to <**Low**> while the volume level is set higher than "30," the unit automatically changes the volume level to "VOL 30."
- After you change any of <**Menu Language/Audio Language/Subtitle**> settings, turn off then on the power, and re-insert the disc (or insert another disc) so that your setting takes effect.
- When you select <**16:9**> for a picture whose aspect ratio is 4:3, the picture slightly changes due to the process for converting the picture width.
- Even if <**4:3PS**> is selected, the screen size may become <**4:3LB**> for some discs.

■ Sound signals emitted through the rear terminals

Through the analog terminals (Speaker out/REAR OUT)

2-channel signal is emitted. When playing multi-channel encoded disc, multi-channel signals are downmixed.

- DTS sound cannot be reproduced.

Through the DIGITAL OUT terminal

Digital signals (Linear PCM, Dolby Digital, DTS, MPEG Audio) are emitted.

- To reproduce the multi-channel sounds such as Dolby Digital, DTS, and MPEG Audio, connect an amplifier or a decoder compatible with these multi-channel sources to this terminal, and set **<D. Audio Output>** correctly. (page 53)

Playback disc	<D. Audio Output>	Output signals		
		<Stream>	<Dolby D>	<PCM>
DVD	48 kHz, 16/20/24 bits Linear PCM	48 kHz, 16 bits stereo Linear PCM*		
	96 kHz, Linear PCM	48 kHz, 16 bits stereo Linear PCM		
	with Dolby Digital	Dolby Digital bitstream		48 kHz, 16 bits stereo Linear PCM
	with DTS	DTS bitstream		
	with MPEG Audio	MPEG bitstream	48 kHz, 16 bits stereo Linear PCM	
Audio CD, Video CD		44.1 kHz, 16 bits stereo Linear PCM / 48 kHz, 16 bits stereo Linear PCM		
Audio CD with DTS		DTS bitstream		
DivX/ MPEG	with Dolby Digital	Dolby Digital bitstream		48 kHz, 16 bits stereo Linear PCM
	with MPEG Audio	32/44.1/48 kHz, 16 bits Linear PCM		
MP3/WMA		32/44.1/48 kHz, 16 bits Linear PCM		
WAV		44.1 kHz, 16 bits Linear PCM		

* Digital signals may be emitted at 20 or 24 bits (at their original bit rate) through the DIGITAL OUT terminal if the discs are not copy-protected.

Preset equalizing values


Frequency	60 Hz	150 Hz	400 Hz	1 kHz	2.5 kHz	6.3 kHz	15 kHz
Sound mode							
Flat	00	00	00	00	00	00	00
Hard Rock	+03	+03	+01	00	00	+02	+01
R&B	+03	+02	+02	00	+01	+01	+03
Pop	00	+02	00	00	+01	+01	+02
Jazz	+03	+02	+01	+01	+01	+03	+02
Dance	+04	+02	00	-02	-01	+01	+01
Country	+02	+01	00	00	00	+01	+02
Reggae	+03	00	00	+01	+02	+02	+03
Classic	+02	+03	+01	00	00	+02	00
User1/2/3	00	00	00	00	00	00	00


Language codes (for DVD/DivX language selection)

Code	Language	Code	Language	Code	Language	Code	Language	Code	Language
AA	Afar	FA	Persian	KK	Kazakh	NO	Norwegian	ST	Sesotho
AB	Abkhazian	FI	Finnish	KL	Greenlandic	OC	Occitan	SU	Sundanese
AF	Afrikaans	FJ	Fiji	KM	Cambodian	OM	(Afan) Oromo	SW	Swahili
AM	Ameharic	FO	Faroese	KN	Kannada	OR	Oriya	TA	Tamil
AR	Arabic	FY	Frisian	KO	Korean (KOR)	PA	Panjabi	TE	Telugu
AS	Assamese	GA	Irish	KS	Kashmiri	PL	Polish	TG	Tajik
AY	Aymara	GD	Scots Gaelic	KU	Kurdish	PS	Pashto, Pushto	TH	Thai
AZ	Azerbaijani	GL	Galician	KY	Kirghiz	QU	Quechua	TI	Tigrinya
BA	Bashkir	GN	Guarani	LA	Latin	RM	Rhaeto-Romance	TK	Turkmen
BE	Byelorussian	GU	Gujarati	LN	Lingala	RN	Kirundi	TL	Tagalog
BG	Bulgarian	HA	Hausa	LO	Laothian	RO	Rumanian	TN	Setswana
BH	Bihari	HI	Hindi	LT	Lithuanian	RW	Kinyarwanda	TO	Tonga
BI	Bislama	HR	Croatian	LV	Latvian, Lettish	SA	Sanskrit	TR	Turkish
BN	Bengali, Bangla	HU	Hungarian	MG	Malagasy	SD	Sindhi	TS	Tsonga
BO	Tibetan	HY	Armenian	MI	Maori	SG	Sangho	TT	Tatar
BR	Breton	IA	Interlingua	MK	Macedonian	SH	Serbo-Croatian	TW	Twi
CA	Catalan	IE	Interlingue	ML	Malayalam	SI	Singhalese	UK	Ukrainian
CO	Corsican	IK	Inupiak	MN	Mongolian	SK	Slovak	UR	Urdu
CS	Czech	IN	Indonesian	MO	Moldavian	SL	Slovenian	UZ	Uzbek
CY	Welsh	IS	Icelandic	MR	Marathi	SM	Samoan	VI	Vietnamese
DZ	Bhutani	IW	Hebrew	MS	Malay (MAY)	SN	Shona	VO	Volapuk
EL	Greek	JA	Japanese	MT	Maltese	SO	Somali	WO	Wolof
EO	Esperanto	JJ	Yiddish	MY	Burmese	SQ	Albanian	XH	Xhosa
ET	Estonian	JW	Javanese	NA	Nauru	SR	Serbian	YO	Yoruba
EU	Basque	KA	Georgian	NE	Nepali	SS	Siswati	ZU	Zulu

Characters shown on the screen

In addition to the roman alphabet (A – Z, a – z), you can use the following characters to assign titles.

( page 49)

- When **<Русский>** is selected for **<Language>**. ( page 52)


Upper and lower cases

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н
О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы
Ь	Э	Ю	Я	Ё	space								

а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н
о	п	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы
ь	э	ю	я	ё	space								

Numbers and symbols

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	!	"	#	\$
%	&	'	()	*	+	,	-	.	/	:	;	=
?	@	^	space										

- When any language other than **<Русский>** is selected for **<Language>**. ( page 52)

Upper and lower cases

Á	À	Â	Ã	Ä
Å	Æ	Ç	Ĉ	Č
Ċ	É	Ê	Ë	Ĕ
Ė	Í	Ì	Î	Ï
Ñ	Ó	Ô	Õ	Ö
Ŏ	Ø	Ř	Ŕ	Š
Ś	Ş	Ú	Û	Ü
Ŭ	Ý	Ž	Ż	ß
Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ
ı	ı	ö		

á	à	â	ã	ä
å	æ	ç	ĉ	č
ċ	é	ê	ë	ĕ
ė	í	ì	î	ï
ñ	ó	ô	õ	ö
ŏ	ø	ř	ŕ	š
ś	ş	ú	û	ü
ŭ	ý	ž	ż	ß
Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ
ı	ı	ı	ı	ı

Numbers and symbols

0	1	2	3	4
5	6	7	8	9
!	"	#	\$	%
&	'	()	`
=	-	+	*	/
@	?	:	:	:

- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "DTS" and "DTS Digital Out" are registered trademarks of DTS, Inc
- "DVD Logo" is a trademark of DVD Format/Logo Licensing Corporation registered in the US, Japan and other countries.
- DivX, DivX Ultra Certified, and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.
- Official DivX® Ultra Certified product
- Plays all versions of DivX® video (including DivX® 6) with enhanced playback of DivX® media files and the DivX® Media Format
- Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- The Bluetooth word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Victor Company of Japan, Limited (JVC) is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- iPod and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- This product incorporates copyright protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Troubleshooting

What appears to be trouble is not always serious. Check the following points before calling a service center.

- For operations with the external components, refer also to the instructions supplied with the adapters used for the connections (as well as the instructions supplied with the external components).

	Symptoms	Remedies/Causes
General	• No sound comes out of the speakers.	<ul style="list-style-type: none"> • Adjust the volume to the optimum level. • Check the cords and connections. • DTS sound cannot be reproduced through the analog terminals (Speaker out/REAR OUT).
	• The screen is not clear and legible.	Sunshine from the windshield may cause this symptom. Adjust <Bright>. (☞ page 51)
	• “Position Error Push Open Key” appears on the screen.	The monitor panel angle has been forcibly adjusted, or its adjustment has been interrupted while opening or closing. Press OPEN/TILT.
	• “Mecha Error Push Reset” appears on the screen, and the panel does not move.	Reset the unit. (☞ page 3)
	• “No Signal” appears.	<ul style="list-style-type: none"> • Change the source. • Start the playback on the external component connected to VIDEO IN terminal. • Check the cords and connections. • Signal input is too weak.
	• The buttons on the monitor panel do not work.	When the monitor panel is open, only +/- (volume) and OPEN/TILT work. The other buttons do not function.
	• The unit does not work at all.	Reset the unit. (☞ page 3)
FM/AM	• SSM automatic presetting does not work.	Store stations manually. (☞ page 11)
	• Static noise while listening to the radio.	Connect the aerial firmly.

	Symptoms	Remedies/Causes
Disc in general	• Disc can be neither recognized nor played back.	Eject the disc forcibly. (☞ page 3)
	• Disc cannot be ejected.	Unlock the disc. (☞ page 22)
	• Recordable/Rewritable discs cannot be played back.	• Insert a finalized disc.
	• Tracks on the Recordable/Rewritable discs cannot be skipped.	• Finalize the discs with the component which you used for recording.
	• Playback does not start.	• Insert the disc correctly again.
		• The format of files is not supported by the unit.
	• The playback picture is not clear and legible.	Adjust items in <Picture Adjust> menu. (☞ page 51)
	• Sound and pictures are sometimes interrupted or distorted.	• Stop playback while driving on rough roads.
		• Change the disc.
• No playback picture is shown and “Parking Brake” appears on the screen, even when the parking brake is engaged.	Parking brake lead is not connected properly. (☞ Installation/Connection Manual)	
• No picture appears on the external monitor.	• Connect the video cord correctly.	
	• Select the correct input on the external monitor.	
• “Eject Error” or “Loading Error” appears on the screen.	Change the source by pressing SOURCE.	
• “Region code error” appears on the screen when you insert a DVD Video.	Region code is not correct. (☞ page 4)	
DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/WMA/WAV	• Disc cannot be played back.	• Change the disc.
		• Record the tracks using a compliant application on the appropriate discs. (☞ page 4)
		• Add appropriate extension codes to the file names.
	• Noise is generated.	The track played back is not a playable file format. Skip to another file.
	• Tracks are not played back as you have intended them to play.	Playback order may differ from that played back using other players.
• Elapsed playing time is not correct.	This sometimes occurs during playback. This is caused by how the tracks are recorded.	
• “Not Support” appears on the screen and track skips.	The track is unplayable.	

Continued on the next page

	Symptoms	Remedies/Causes
Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> Bluetooth device does not detect the unit. 	<p>This unit can be connected with one Bluetooth cellular phone and one Bluetooth audio player at a time. While connected to a device, this unit cannot be detected from another device. Disconnect currently connected device and search again.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> The unit does not detect the Bluetooth device. 	<ul style="list-style-type: none"> Check the Bluetooth setting of the device. Search from the Bluetooth device. After the device detects the unit, select <Open> on the unit to connect the device. (☞ page 30)
	<ul style="list-style-type: none"> The unit does not make pairing with the Bluetooth device. 	<ul style="list-style-type: none"> Enter the same PIN code for both the unit and target device. If the PIN code of the device is not indicated on its instructions, try "0000" or "1234." Select the device name from <Special Device>, then try to connect again. (☞ pages 31, 58)
	<ul style="list-style-type: none"> Echo or noise occurs. 	<p>Adjust the microphone unit position.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Phone sound quality is poor. 	<ul style="list-style-type: none"> Reduce the distance between the unit and the Bluetooth cellular phone. Move the car to place where you can get a better signal reception.
	<ul style="list-style-type: none"> The sound is interrupted or skipped during playback of a Bluetooth audio player. 	<ul style="list-style-type: none"> Reduce the distance between the unit and the Bluetooth audio player. Disconnect the player connected for "Bluetooth PHONE." Turn off, then turn on the unit. (When the sound is not yet restored,) connect the player again.
	<ul style="list-style-type: none"> "New Device" cannot be selected for "Bluetooth AUDIO." 	<p>Bluetooth audio player is already connected. To select "New Device," disconnect it. (☞ page 31)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> The connected audio player cannot be controlled. 	<p>Check whether the connected audio player supports AVRCP (Audio Video Remote Control Profile).</p>
	<ul style="list-style-type: none"> "Reset 08" appears on the screen. 	<p>Check the connection between the adapter and this unit.</p>

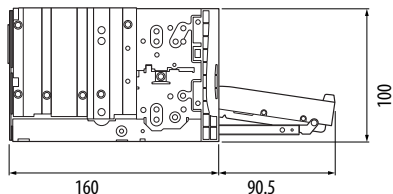
	Symptoms	Remedies/Causes
CD changer	• “No Disc” appears on the screen.	Insert a disc into the magazine.
	• “No Magazine” appears on the screen.	Insert the magazine.
	• “Cannot play this disc Check the disc” appears on the screen.	Current disc does not include playable files. Replace the disc with one including playable files.
	• “Reset 08” appears on the screen.	Connect this unit and the CD changer correctly and press the reset button of the CD changer.
	• “Reset 01” – “Reset 07” appears on the screen.	Press the reset button of the CD changer.
	• The CD changer does not work at all.	Reset the unit. (☞ page 3)
DAB tuner	• “No DAB Signal” appears on the screen.	Move to an area with stronger signals.
	• “Reset 08” appears on the screen.	Connect this unit and the DAB tuner correctly, then reset the unit. (☞ page 3)
	• The DAB tuner does not work at all.	Connect this unit and the DAB tuner correctly, then reset the unit. (☞ page 3)
	• “Antenna Power NG” appears on the screen.	Check the cords and connections.
iPod	• The iPod does not turn on or does not work.	<ul style="list-style-type: none"> • Check the connection. • Charge the battery.
	• Sound is distorted.	Deactivate the equalizer either on this unit or the iPod.
	• “Disconnect” appears on the screen.	Check the connection.
	• Playback stops.	The headphones are disconnected during playback. Restart playback.
	• “No Files” appears on the screen.	No tracks are stored. Import tracks to the iPod.
	• “Reset 01” – “Reset 07” appears on the screen.	Disconnect the adapter from both this unit and iPod. Then, connect them again.
	• “Reset 08” appears on the screen.	Check the connection between the adapter and this unit.
	• The iPod’s controls do not work after disconnecting from this unit.	Reset the iPod.
AV-IN	• No picture appears on the screen.	<ul style="list-style-type: none"> • Turn on the video component if it is not on. • Connect the video component correctly.
	• Playback picture is not clear and legible.	Adjust items in <Picture Adjust> menu. (☞ page 51)

Specifications

AMPLIFIER	Maximum Power Output:	Front/Rear:	50 W per channel
	Continuous Power Output (RMS):	Front/Rear:	20 W per channel into 4 Ω , 40 Hz to 20 000 Hz at no more than 0.8% total harmonic distortion
	Load Impedance:		4 Ω (4 Ω to 8 Ω allowance)
	Equalizer Control Range:	Frequencies:	60 Hz, 150 Hz, 400 Hz, 1 kHz, 2.5 kHz, 6.3 kHz, 15 kHz
		Level:	± 10 dB
	Signal-to-Noise Ratio:		70 dB
	Audio Output Level	Line-Out Level/Impedance:	2.5 V/20 k Ω load (full scale)
	REAR OUT:	Output Impedance:	1 k Ω
	Color System:		PAL
	Video Output (composite):		1 Vp-p/75 Ω
	Other Terminals:	Input:	LINE IN, VIDEO IN, Aerial input
		Output:	VIDEO OUT
		Others:	CD changer, OE REMOTE, Reverse gear signal, DIGITAL OUT (optical)
FM/AM TUNER	Frequency Range:	FM:	87.5 MHz to 108.0 MHz
		AM:	(MW) 522 kHz to 1 620 kHz (LW) 144 kHz to 279 kHz
	FM Tuner	Usable Sensitivity:	11.3 dBf (1.0 μ V/75 Ω)
		50 dB Quieting Sensitivity:	16.3 dBf (1.8 μ V/75 Ω)
		Alternate Channel Selectivity (400 kHz):	65 dB
		Frequency Response:	40 Hz to 15 000 Hz
		Stereo Separation:	35 dB
	MW Tuner	Sensitivity/Selectivity:	20 μ V/35 dB
LW Tuner	Sensitivity:	50 μ V	
DVD/CD	Signal Detection System:	Non-contact optical pickup (semiconductor laser)	
	Frequency Response:	DVD, fs=48 kHz/96 kHz:	16 Hz to 22 000 Hz
		VCD/CD:	16 Hz to 20 000 Hz
	Dynamic Range:		93 dB
	Signal-to-Noise Ratio:		95 dB
	Wow and Flutter:		Less than measurable limit

MONITOR	Screen Size:	7 inch wide liquid crystal display		
	Number of Pixel:	336 960 pixels: 480 × 3 (horizontal) × 234 (vertical)		
	Drive Method:	TFT (Thin Film Transistor) active matrix format		
	Color System:	NTSC/PAL		
	Aspect Ratio:	16:9 (wide)		
GENERAL	Power Requirement:	Operating Voltage:	DC 14.4 V (11 V to 16 V allowance)	
	Grounding System:	Negative ground		
	Allowable Storage Temperature:	-10°C to +60°C		
	Allowable Operating Temperature:	0°C to +40°C		
	Dimensions (W × H × D): • With trim plate and sleeve attached	Installation Size (approx.):	182 mm × 111 mm × 160 mm	
		Panel Size (approx.):	188 mm × 117 mm × 10 mm	
	Mass (approx.):	2.9 kg (including trims and sleeve)		

Required space for the monitor ejection



CAUTION: When ejecting the monitor, leave an open space for the monitor to come out. If you do not, the monitor may obstruct the steering wheel and gearshift lever operations, and this may result in a traffic accident.

Unit: mm

Design and specifications are subject to change without notice.

Благодарим Вас за приобретение изделия JVC.

Перед тем, как приступить к эксплуатации, пожалуйста, внимательно прочитайте все инструкции с тем, чтобы полностью изучить и обеспечить оптимальную работу этого устройства.

ВАЖНО ДЛЯ ЛАЗЕРНОЙ АППАРАТУРЫ

1. ЛАЗЕРНАЯ АППАРАТУРА КЛАССА 1
2. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Не открывайте верхнюю крышку. Внутри устройства нет частей, которые пользователь может отремонтировать. Ремонт должен осуществляться квалифицированным обслуживающим персоналом.
3. **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** В открытом состоянии происходит видимое и/или невидимое излучение лазера класса 1M. Не смотрите непосредственно в оптические инструменты.
4. ЭТИКЕТКА: ПРЕДУПРЕЖДАЮЩАЯ ЭТИКЕТКА, РАЗМЕЩЕННАЯ НА НАРУЖНОЙ СТОРОНЕ УСТРОЙСТВА.

CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (EN6)	ATTENTION RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT. NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FR)	AVISO RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO. NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (ES)	VARNING SYNLIG OCH/ELLER OYNNLIG LASERSTRÅLNING, KLASS 1M, NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	注意 ここを直くと覗き 及びまたは不可視 クラス1M レーザー放射が 出ます。 光学顕微鏡で直接 見ないでください。 (JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN. DO NOT STARE INTO BEAM. FOM 21 CFR (EN6) LW44003-003A
--	---	--	---	---	---

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ:

Предотвращение несчастных случаев и повреждений

- Не устанавливайте устройства и не прокладываете провода в местах, где:
 - оно может помешать рулевому управлению и переключению передач;
 - оно может помешать функционированию средств безопасности, например, пневмоподушкам;
 - может ухудшиться обзор.
- НЕ управляйте устройством во время вождения автомобиля. При необходимости управления устройством во время вождения автомобиля внимательно следите за дорогой.
- Водителю не следует смотреть на монитор во время вождения.



[только Европейский Союз]

Предостережения (монитор):

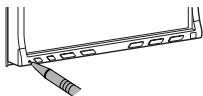
- Встроенный в устройство монитор изготовлен с высокой точностью, однако он может иметь нерабочие точки. Это явление неизбежно и не является результатом неисправной работы оборудования.
- Не подвергайте монитор воздействию прямых солнечных лучей.
- Не используйте шариковую ручку и подобные предметы с острым наконечником для работы с сенсорной панелью. Касайтесь кнопок сенсорной панели непосредственно пальцами (если на Вас перчатки, необходимо их снять).
- При слишком низкой или слишком высокой температуре может произойти следующее:
 - Внутри происходит химическая реакция, приводящая к неисправности устройства.
 - Изображения могут отображаться нечетко или воспроизводиться замедленно. Может нарушаться синхронность изображения и звука или ухудшаться качество изображения.

В соответствии с Законом Российской Федерации "О защите прав потребителей" срок службы (годности) данного товара "по истечении которого он может представлять опасность для жизни, здоровья потребителя, причинять вред его имуществу или окружающей среде" составляет семь (7) лет со дня производства. Этот срок является временем, в течение которого потребитель данного товара может безопасно им пользоваться при условии соблюдения инструкции по эксплуатации данного товара, провода необходимое обслуживание, включающее замену расходных материалов и/или соответствующее ремонтное обеспечение в специализированном сервисном центре.

Дополнительные косметические материалы к данному товару, поставляемые вместе с ним, могут храниться в течение двух (2) лет со дня его производства.

Срок службы (годности), кроме срока хранения дополнительных косметических материалов, упомянутых в предыдущих двух пунктах, не затрагивает никаких других прав потребителя, в частности, гарантийного свидетельства JVC, которое он может получить в соответствии с законом о правах потребителя или других законов, связанных с ним.

■ Как перенастроить Ваше устройство



- Запрограммированные настройки будут также удалены.

■ Принудительное извлечение диска



- Если это не помогает, перезапустите устройство.

Для Вашей безопасности...

- Не повышайте слишком сильно громкость, поскольку в результате этого заглушаются внешние звуки, что делает опасным управление автомобилем.
- Остановите автомобиль перед тем, как выполнять любые сложные операции.

Температура внутри автомобиля...

Если Вы припарковали Ваш автомобиль на длительное время в жаркую или холодную погоду, перед тем, как включать это устройство, подождите до тех пор, пока температура в автомобиле не придет в норму.

Содержание

ВВЕДЕНИЕ

Типы воспроизводимых дисков.....	4
Основные операции —	
Панель монитора/ сенсорная панель	5
Основные операции—	
Пульт дистанционного управления (RM-RK252)	6

ОПЕРАЦИИ

Подготовка к использованию	8
Стандартные операции	9
Прослушивание радио	10
Операции с дисками	16

ВНЕШНИЕ УСТРОЙСТВА

Операции Bluetooth® — сотовых телефонов и аудиопроигрывателей.....	30
Прослушивание с устройства автоматической смены компакт- дисков	37
Прослушивание тюнера DAB	39
Прослушивание проигрывателя iPod....	43
Использование других внешних устройств	45

НАСТРОЙКИ

Звуковой эквалайзер	48
Присвоение названий источникам....	49
Операции с меню	50

СПРАВОЧНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Обслуживание.....	60
Дополнительная информация о приемнике	61
Устранение проблем	68
Технические характеристики	72

Типы воспроизводимых дисков

Тип диска	Формат записи, тип файла и т.д.	Поддерживаемые
DVD	Видео DVD-диск (код региона: 5)* ¹	✓OK
	Звуковые DVD-диски	✗NO
	DVD-ROM (данные)	
DVD-диск однократной или многократной записи (DVD-R/-RW*², +R/+RW*³) <ul style="list-style-type: none"> Видео DVD-диск: UDF-мост DVD-VR DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV: ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet 	Видео DVD-диск	✓OK
	DVD-VR	
	DivX/MPEG1/MPEG2	
	JPEG	
	MP3/WMA/WAV	✗NO
	AAC	
	MPEG4	
	DVD+VR	
диски DVD-RAM		
Dual Disc	Сторона DVD	✓OK
	Сторона не-DVD	✗NO
CD/VCD	Звуковой компакт-диск/CD-текст (CD-DA)/DTS-CD	✓OK
	VCD (Видео компакт-диск)	
	SVCD (Super Video CD)	✗NO
	Компакт-диски формата CD-ROM	
	CD-I (CD-I Ready)	
Компакт-диск однократной или многократной записи (CD-R/-RW) <ul style="list-style-type: none"> ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet 	CD-DA	✓OK
	MP3/WMA/WAV	
	JPEG	
	DivX/MPEG1/MPEG2	
	AAC	✗NO
	MPEG4	

*¹ Если установить видео DVD-диск с неправильным кодом региона, на экране отображается сообщение "Region code error".

*² Диски DVD-R, записанные в формате "multi-border", тоже воспроизводятся (кроме двухслойных дисков). Двухслойные диски DVD-RW не воспроизводятся.

*³ Возможно воспроизведение завершенных дисков +R/+RW (только в видеоформате). Двухслойные диски +RW не воспроизводятся.

Предостережение для воспроизведения дисков DualDisc

Сторона диска DualDisc, отличная от DVD, не совместима со стандартом "Compact Disc Digital Audio".

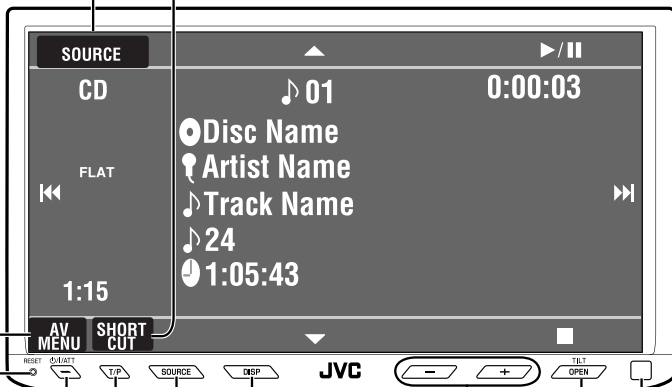
Поэтому не рекомендуется использовать сторону диска DualDisc, отличную от DVD, на данном устройстве.

Отображение экрана <AV Menu>. стр. 50

Отображение экрана <Source Menu>. стр. 9

Отображение и скрытие окон "Short Cut".

Набор доступных функций зависит от конкретного источника. Более подробную информацию см. в разделе по работе с каждым источником.



Настройте громкость.

Телеметрический датчик

Изменение отображаемой информации.

Смена источников. стр. 9

- Включение или выключение функции резервного приема TA.
- Вызовите меню <PTY Search>. [Удерживать] стр. 12
- Отображение меню <Open/Tilt>.
- Извлечение диска и отображение меню <Open/Tilt>. [Удерживать]
- Закрытие панели монитора при отображении меню <Open/Tilt>.

- Включение питания.
- Выключение питания. [Удерживать]
- Ослабление звука (при включенном питании).

Выполните сброс устройства.

- Используйте только при появлении внутренних ошибок системы.

- В примере кнопки сенсорной панели показаны внутри [].
- Более подробную информацию о сенсорной панели см. в разделе по работе с каждым источником.

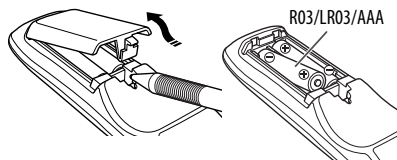
Меню <Open/Tilt>



- [OPEN]: Открытие панели монитора.
- [EJECT]: Извлеките диск.
- [CLOSE]: Закройте панель монитора.
- [TILT +/-]: Наклон панели монитора.
- [Exit]: Скрытие экрана.
- Затемненные значки использовать нельзя.

Основные операции — Пульт дистанционного управления (RM-RK252)

Установка аккумуляторной батареи



Вставьте аккумуляторные батареи в пульт дистанционного управления, соблюдая полярность (“+” и “-”).

Внимание:

Не подвергайте аккумуляторные батареи действию повышенных температур: не подвергайте их длительному воздействию солнечных лучей, не бросайте в огонь и т.п.

- При уменьшении радиуса действия или эффективности пульта дистанционного управления замените обе батареи.

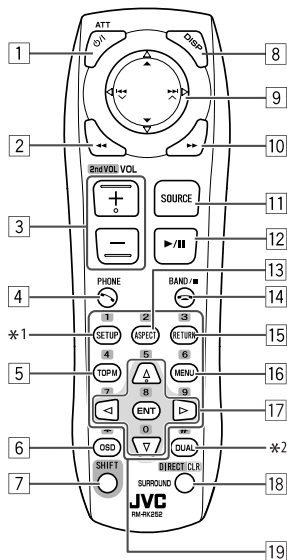
Перед использованием пульта дистанционного управления выполните следующие действия:

- Направьте пульт дистанционного управления непосредственно на телеметрический датчик приемника.
- НЕ подвергайте телеметрический датчик воздействию яркого света (прямых солнечных лучей или искусственного освещения).

Приемник поставляется с функцией рулевого пульта дистанционного управления.

- Для получения информации о подключении монитора см. Руководство по установке/подключению (в отдельном издании).

Основные элементы и функции



1. Включение питания.
2. Ослабление звука при включенном питании.
3. При нажатии и удерживании нажатой отключает питание (если оно включено).
2. Поиск назад
3. Медленная перемотка назад (во время паузы)
3. Настройка уровня звука.
4. Не выполняет функцию “2nd VOL”.
4. Отображение экрана <Dial Menu>.
5. Отображение меню <Redial> при нажатии и удерживании.
6. Ответ на входящие вызовы.
5. DVD/DivX 6: Отображение меню дисков.
6. VCD: Возобновление воспроизведения PBC.
7. DVD-VR: Отображение экрана “Original Program”.
6. Отображение строки состояния.
7. Не выполняет функцию “*”.

7 Функции с другими кнопками (см. 18 и 19).

8 Изменение отображаемой информации.

9 Для операций с дисками:

- ▲ / ▼: DVD: Выбор названия.
DVD-VR: Выбор программы/списка воспроизведения.
Другие диски (кроме VCD/CD): Выбор папок.
- |◀◀ / ▶▶|:
 - Нажать *кратковременно*: прокрутка назад/прокрутка вперед
 - Нажать и *удерживать*: поиск назад/поиск вперед

При работе с диапазонами FM/AM:

- ▲ / ▼: Выбор запрограммированных радиостанций.
- |◀◀ / ▶▶|: Поиск радиостанций.
 - Нажать *кратковременно*: автоматический поиск
 - Нажать и *удерживать*: поиск вручную

Для операций с тюнером DAB:

- ▲ / ▼: Выбор служб.
- |◀◀ / ▶▶|: Поиск ансамблей.
 - Нажать *кратковременно*: автоматический поиск
 - Нажать и *удерживать*: поиск вручную

Для операций Apple iPod:

- ▼: Начало воспроизведения или пауза
- ▲: Вход в главное меню (затем кнопки ▲ / ▼ / |◀◀ / ▶▶| служат для перемещения по меню).

В главном меню:

- ▲: Возврат к предыдущему меню.
- ▼: Подтверждение выбора.
- |◀◀ / ▶▶|
 - Нажать *кратковременно*: Выберите элемент.
 - Нажать и *удерживать*: Прокрутка 10 элементов за один раз.

При работе с Bluetooth:

- |◀◀ / ▶▶|: прокрутка назад или прокрутка вперед (для аудиопроигрывателя)

- 10 • Поиск вперед
- Медленная прокрутка вперед (во время паузы)

11 Осуществляет выбор источника звука.

12 Для операций с дисками:

Начало воспроизведения или пауза.

При работе с Bluetooth:

- Ответ на входящие вызовы.
- Начало воспроизведения или пауза. (для аудиопроигрывателя).

13 Изменение формата воспроизводимых изображений.

14 “TUNER”/“DAB”: Выбор диапазонов частот.

“DISC”: Останов воспроизведения.

“Bluetooth PHONE”: Завершение вызова.

“Bluetooth AUDIO”: Начало воспроизведения или пауза.

15 VCD: Возврат к меню PBC.

- 16 • Видео DVD-диск/DivX 6: Отображение меню дисков.
- VCD: Возобновление воспроизведения PBC.
- DVD-VR: Отображение экрана “Play List”.

- 17 • Выбор или выполнение настроек.
- ◀ / ▶: Переход назад или вперед на 5 минут при воспроизведении DivX/MPEG1/MPEG2.
- △ / ▽: Смена дисков для “CD-CH”.

18*3 Переключение режима ввода номера для “DISC”.

- Удаление записи после ввода неправильного номера.
- Не выполняет функцию “SURROUND”.

19*3 Нумерованные кнопки

- Ввод номеров.
- “TUNER”/“DAB”: Непосредственный выбор запрограммированной радиостанции или службы.

*1 Выполняет только функцию цифровой кнопки (см. 19).

*2 Не используется для данного устройства.

*3 Функционирует при нажатии кнопки SHIFT.

Подготовка к использованию

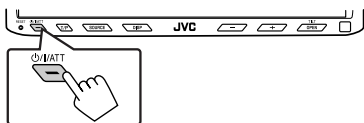
Можно отменить демонстрацию на экране и установить часы.

- Недоступные элементы будут затемнены на экранах "AV Menu".

Язык отображения:

В данном руководстве английский язык используется в качестве примера языка отображения. Можно выбрать язык отображения сообщений. (встр. 52)

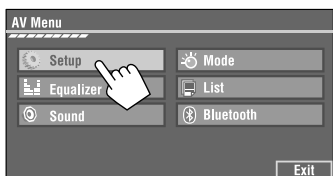
1 Включение питания.



2 Отображение экрана <AV Menu>.

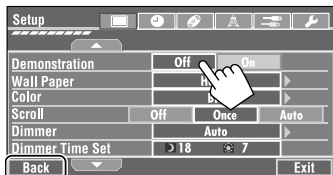


3 Отображение меню <Setup>.



4 Отмена демонстрации.

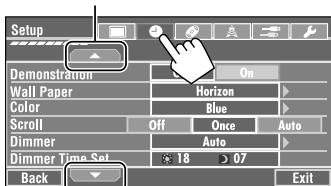
Выберите <Off>.



Возврат к предыдущему экрану.

5 Установите время на часах.

Возврат к предыдущей странице меню



Переход на следующую страницу меню



6 Завершите процедуру.

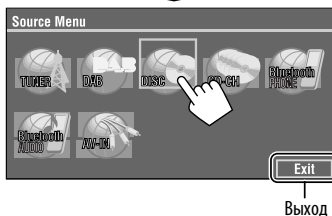


Стандартные операции

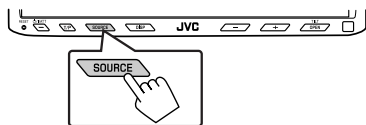
Выбор источника воспроизведения

- Доступные источники зависят от подключенных внешних устройств, используемых носителей и настроек, выполненных на экране <Вход> (стр. 55).

На сенсорной панели:



На панели монитора:



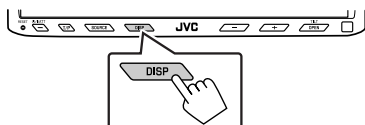
TUNER → **DAB** → **DISC (DVD/VCD/CD)** → **CD-CH, iPod,** или **EXT-IN** → **Bluetooth PHONE** → **Bluetooth AUDIO** → **AV-IN** → (возврат на начало)

- Если эти источники не готовы, их невозможно выбрать.

Изменение информации на дисплее

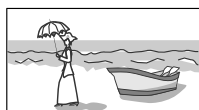
- Информация, отображаемая на дисплее, зависит от источников воспроизведения.

Только на панели монитора:



- При каждом нажатии кнопки **DISP** информация на дисплее изменяется.

Пример: Источником воспроизведения является диск DivX.



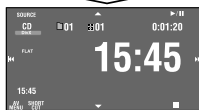
Экран изображения воспроизведения (только для источников видеозаписи)



Экран информации об источнике



Список дорожек



Время отображается крупными цифрами

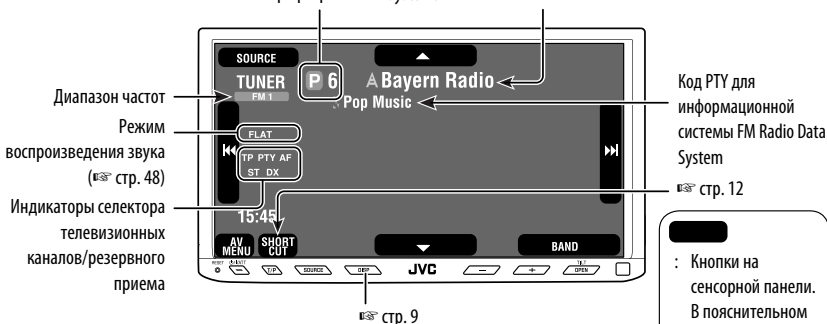


Экран навигации
Для параметра <**AV Input**> выбрано значение <**Navigation**> (стр. 55)

Возврат в начало

Прслушивание радио

Запрограммированный номер программы. PS (название радиостанции) для радиостанций FM Radio Data System.



РУССКИЙ

1 Нажмите [SOURCE], затем нажмите [TUNER]. (стр. 9)

- Можно также использовать SOURCE на панели монитора. Нажмите несколько раз.

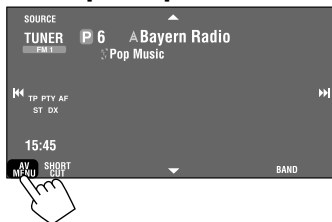
2 Нажмите [BAND]. → FM1 → FM2 → FM3 → AM →

3 Нажмите [◀▶] или [▶▶] для поиска радиостанций—автоматический поиск.

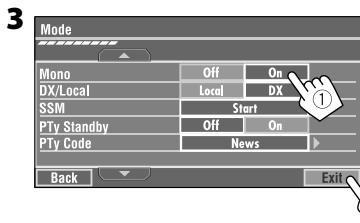
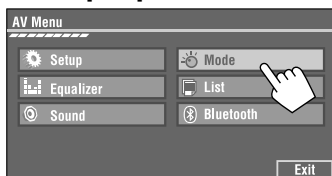
- Поиск вручную: Удерживайте нажатой кнопку [◀▶] или [▶▶] до появления на экране надписи “Manual Search”, затем нажмите эту кнопку несколько раз.
- Индикатор ST загорается при приеме стереовещания FM при достаточном уровне сигнала.

При слабом стереофоническом радиовещании на частоте FM ■

1 Нажмите [AV MENU].



2 Нажмите [Mode].



Прием улучшается, но стереоэффект будет потерян.

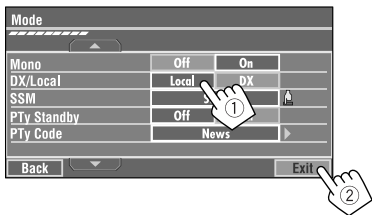
- Загорается индикатор MONO.

Для восстановления стереоэффекта выберите <Off>.

Настройка на радиостанции с достаточным уровнем сигнала ■

Эта функция действует только для FM-диапазонов. Если эта функция активирована (выбрано <Local>), она всегда включается при поиске FM-радиостанций.

- 1 Нажмите [AV MENU].
- 2 Нажмите [Mode].
- 3

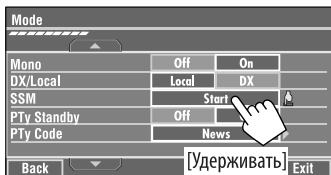


Будут обнаружены только радиостанции с достаточно сильным уровнем сигнала.
• Индикатор DX гаснет, и загорается индикатор LO.

Автоматическое программирование FM-радиостанций—SSM (Strong-station Sequential Memory—последовательная память для радиостанций с устойчивым сигналом) ■

Эта функция действует только для FM-диапазонов. Для каждого диапазона частот можно запрограммировать 6 радиостанций.

- 1 Нажмите [AV MENU].
- 2 Нажмите [Mode].
- 3

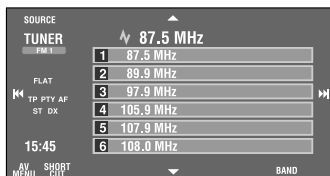
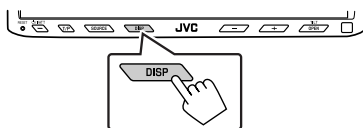


Осуществляется поиск местных FM-радиостанций с наиболее сильными сигналами и их автоматическое сохранение в диапазоне FM.

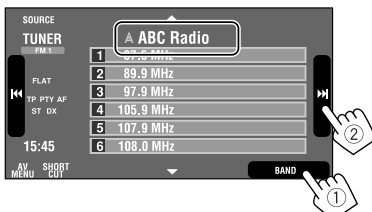
Запоминание станций в ручном режиме ■

Напр.: Сохранение FM-радиостанции с частотой 92,5 МГц для запрограммированного канала с номером 4 диапазона FM1.

- 1 Отображение списка запрограммированных телестанций.



- 2 Настройтесь на радиостанцию, которую необходимо запрограммировать.



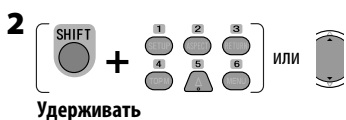
- 3 Выберите запрограммированный номер.



Радиостанция, выбранная в действии 2, сохранена под номером 4.

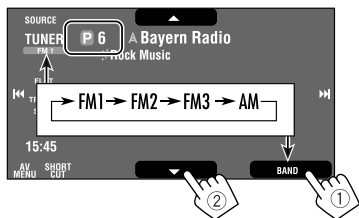
Выбор запрограммированной радиостанции

На пульте дистанционного управления:

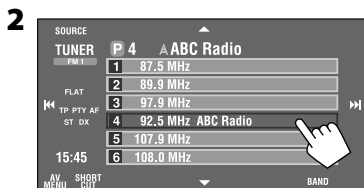
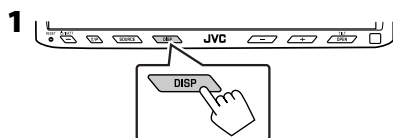


На устройстве:

- Для непосредственного выбора на сенсорной панели



- Для выбора из списка программ

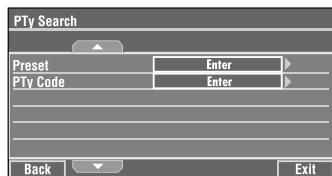
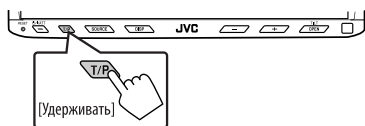


Следующие функции доступны только при прослушивании радиостанций FM Radio Data System.

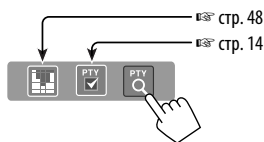
Поиск программы FM Radio Data System — поиск PTY

Можно осуществлять поиск предпочитаемых программ, которые передаются, выбирая код PTY предпочитаемых программ.

- 1 Вызовите меню <PTY Search>.



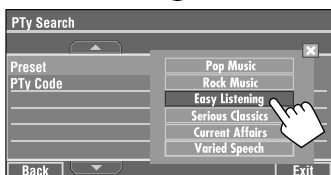
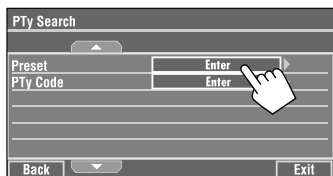
Можно также легко войти в меню <PTY Search>, нажав кнопку [SHORT CUT] на сенсорной панели, затем...



2 Выберите кодPTY.

- В приведенном ниже примере в списке запрограммированных кодов выбран кодPTY.

В меню <PTY Code> (см. ниже) можно выбрать один из 29 кодовPTY.



Начинается поискPTY.

Если есть радиостанция, передающая в эфир программу того же кодаPTY, что был Вами выбран, осуществляется настройка на эту радиостанцию.

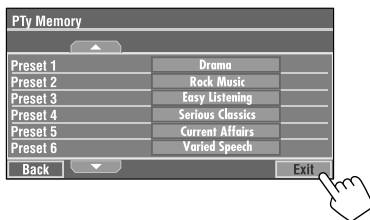
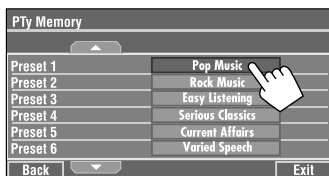
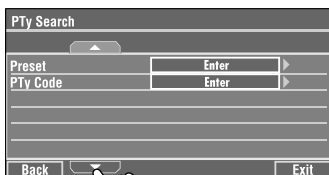
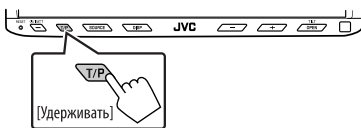
Доступные кодыPTY:

News, Current Affairs, Information, Sport, Education, Drama, Cultures, Science, Varied Speech, Pop Music, Rock Music, Easy Listening, Light Classics M, Serious Classics, Other Music, Weather & Metr, Finance, Children's Progs, Social Affairs, Religion, Phone In, Travel & Touring, Leisure & Hobby, Jazz Music, Country Music, National Music, Oldies Music, Folk Music, Documentary

Сохранение любимых программ

Можно хранить предпочитаемые кодыPTY в списке запрограммированных кодовPTY.

Напр.: Сохранение <Drama> в <Preset 1>.



Включение или выключение функции резервного приема сообщений о движении на дорогах (ТА) или РТУ

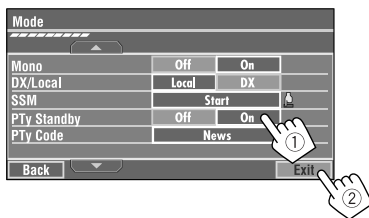
Резервный прием ТА	Индикатор
Нажмите [T/P] на панели монитора для включения.	TP
Устройство временно переключается на прием сообщений о движении на дорогах (ТА) от всех источников, кроме AM, если они доступны. <ul style="list-style-type: none"> Громкость устанавливается на запрограммированный уровень ТА, если текущий уровень ниже запрограммированного (см. стр. 54). 	Индикатор загорается
Еще не активировано. Настройтесь на другую радиостанцию, передающую сигналы Radio Data System.	Мигает
Нажмите [T/P] для выключения.	Гаснет

Резервный прием РТУ	Индикатор
Для включения откройте экран <AV Menu> , нажмите [Mode] , затем нажмите [On] для <PTY Standby> . (см. следующий столбец)	РТУ
Устройство временно переключается на предпочитаемую программу РТУ от любого источника, кроме AM.	Индикатор загорается
Еще не активировано. Настройтесь на другую радиостанцию, передающую сигналы Radio Data System.	Мигает
Для выключения нажмите [Off] для <PTY Standby> в действии 3 в следующем столбце.	Гаснет

- При подключении тюнера DAB резервный прием ТА/РТУ используется также для тюнера DAB и поиска служб.

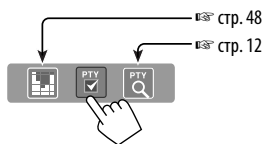
Включение функции резервного приема РТУ

- 1 Нажмите **[AV MENU]**.
- 2 Нажмите **[Mode]**.
- 3



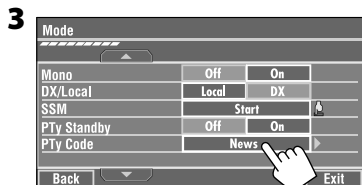
Теперь функция резервного приема РТУ включена для кода РТУ. **<News>**: начальная настройка.

Функцию резервного приема РТУ можно легко включить или выключить, нажав **[SHORT CUT]** на сенсорной панели, затем...



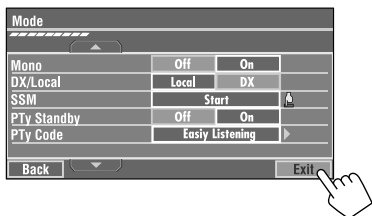
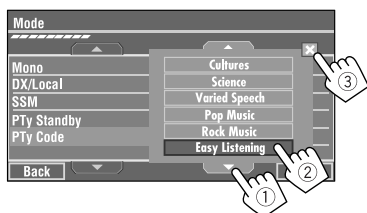
Изменение кода PTY для функции резервного приема PTY

- 1 Нажмите [AV MENU].
- 2 Нажмите [Mode].



4 Выберите предпочитаемый код PTY.

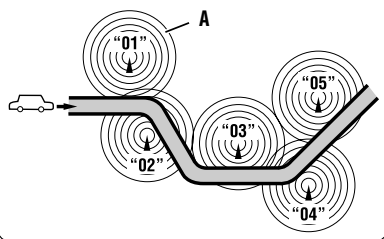
Напр.: Выбор <Easy Listening>



Отслеживание той же программы (сеть-отслеживающий прием)

При поездке по региону, где невозможен качественный прием в диапазоне FM, данный приемник автоматически настраивается на другую радиостанцию FM Radio Data System в той же сети, которая может передавать в эфир ту же программу с помощью более сильных сигналов.

Радиовещание программы А в других диапазонах частот (01 – 05)



В настройках, установленных на заводе-изготовителе, сеть-отслеживающий прием включен.

Для получения информации об изменении параметров сеть-отслеживающего приема см. <AF Regional>. (стр. 54)

- Если подключен тюнер DAB, см. также раздел “Отслеживание той же программы—Поиск альтернативной частоты (DAB AF)”. (стр. 42)

Автоматический выбор радиостанции—поиск программы

При выборе запрограммированных радиостанций обычно выполняется настройка на запрограммированную станцию.

Если уровень сигналов от запрограммированной радиостанции FM Radio Data System является недостаточным для качественного приема, данное устройство с помощью данных AF настраивается на другую радиостанцию, по которой может передаваться та же программа, что передает первоначальная запрограммированная радиостанция.

Для включения данной функции выберите <On> для <Program Search>. (стр. 54)

- Настройка устройства на другую радиостанцию с помощью поиска программы занимает некоторое время.

Операции с дисками

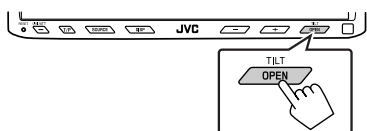
Устройство автоматически распознает диск и начинает его воспроизведение (для некоторых дисков: автоматическое воспроизведение зависит от внутренней программы).

Если на диске нет дискового меню, все дорожки будут воспроизводиться последовательно до тех пор, пока не произойдет смена источника или диск не будет извлечен.

Если на экране появляется знак "⊘", устройство не поддерживает операцию, которую Вы пытаетесь выполнить.

- Иногда операция не выполняется и при отсутствии значка "⊘".

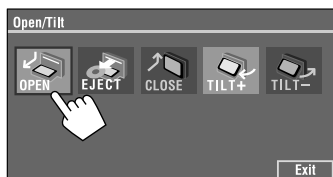
1 Открытие панели монитора.



Отображается меню <Open/Tilt>.

- Нажав и удерживая нажатой эту кнопку, можно открыть панель монитора и извлечь диск.

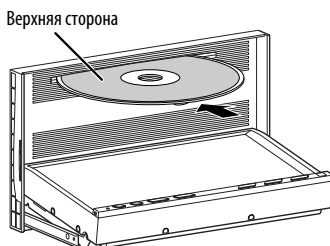
2 Нажмите [OPEN].



Предостережение, касающееся настройки громкости:

По сравнению с другими источниками звука диски создают незначительный шум. Уменьшите громкость перед воспроизведением диска, чтобы предотвратить повреждение динамиков из-за внезапного повышения уровня громкости на выходе.

3 Вставьте диск.



Панель монитора закрывается автоматически.

В противном случае нажмите [CLOSE].

Внимание:

Не просовывайте пальцы за панель монитора.

При воспроизведении диска с многоканальным кодированием выполняется преобразование многоканальных сигналов.

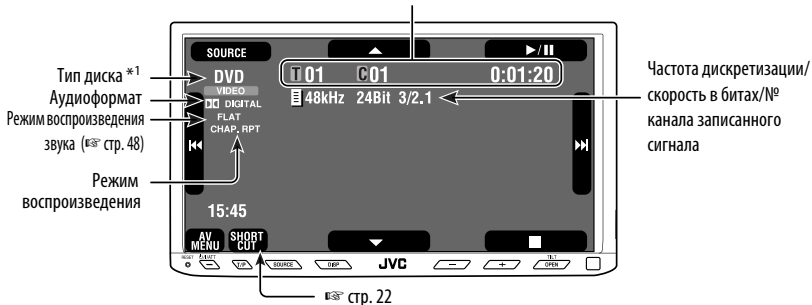
- Для полноценного воспроизведения многоканального звука можно подключить усилитель или декодер, совместимый с этими многоканальными источниками. (См также стр. 65)

При воспроизведении следующих дисков нажимайте **DISP**.

- При каждом нажатии этой кнопки на дисплее отображается другая информация. (☞ стр. 9)



Видео DVD-диск: № названия/№ раздела/время воспроизведения
 DVD-VR: № программы (или № списка воспроизведения)/№ раздела/время воспроизведения



- [▶ / ||] Начало и приостановка воспроизведения
- [■] Останов воспроизведения
- [|◀▶▶▶|] Нажатие: Выбор раздела
Удерживать: Поиск назад или вперед*2
- [▲ ▼] Выбор названия/программы/списка воспроизведения

*1 Для диска DVD-VR отображается также воспроизведение PRG (программа) или PLAY (список воспроизведения).

*2 Скорость поиска: x2 ⇔ x10

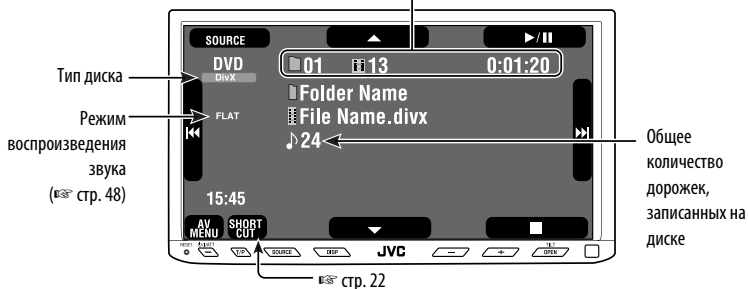
■ : Кнопки на сенсорной панели. В пояснительном тексте эти элементы указаны внутри [].
 Эти кнопки функционируют даже в том случае, если они не отображаются на сенсорной панели (при просмотре изображений на экране).

При воспроизведении следующих дисков нажимайте **DISP**.

- При каждом нажатии этой кнопки на дисплее отображается другая информация (стр. 9).



Для DivX/MPEG1/MPEG2: № папки/№ дорожки/время воспроизведения
 Для JPEG: № папки/№ файла

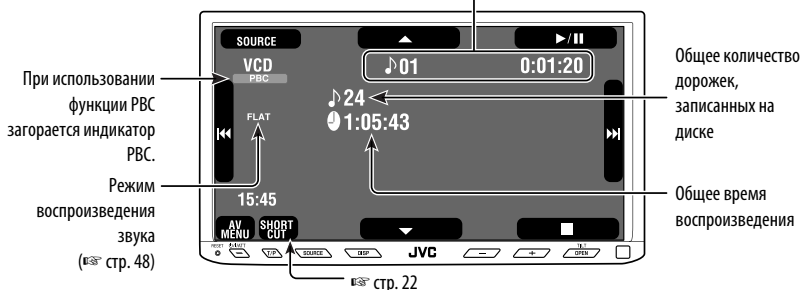


стр. 22

- [▶ / ||] Начало и приостановка воспроизведения
- [■] Останов воспроизведения
- [◀◀▶▶▶▶] *Нажатие:* Выберите дорожку
Удерживать: Прямой или обратный поиск DivX/MPEG1/MPEG2*1
- [▲ ▼] *Нажатие:* Выберите папку
Удерживать: Отображение списка папок



№ дорожки/время воспроизведения



стр. 22

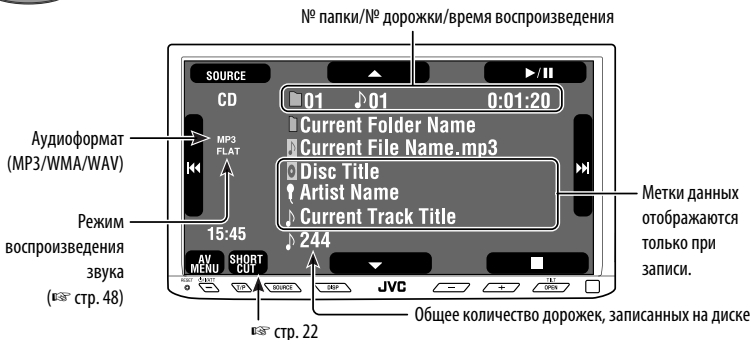
- [▶ / ||] Начало и приостановка воспроизведения
- [■] Останов воспроизведения
- [◀◀▶▶▶▶] *Нажатие:* Выберите дорожку
Удерживать: Поиск назад или вперед*2

*1 Скорость поиска: ▶▶▶1⇌▶▶▶2

*2 Скорость поиска: x2 ⇌ x10



- Начало и приостановка воспроизведения
- Останов воспроизведения
- Нажатие: Выберите дорожку
Удерживать: Поиск назад или вперед*4



- Начало и приостановка воспроизведения
- Останов воспроизведения
- Нажатие: Выберите дорожку
Удерживать: Поиск назад или вперед*4
- Нажатие: Выберите папку
Удерживать: Отображение списка папок

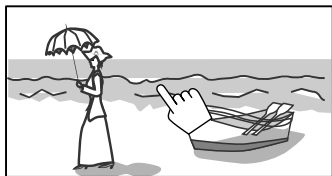
*3 Для традиционных компакт-дисков отображается "No Name"

*4 Скорость поиска: x2 ⇔ x10

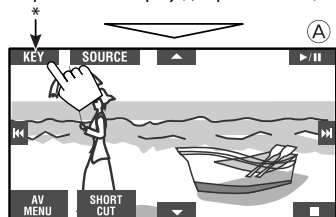
Кнопки операций на экране

При просмотре воспроизводимых изображений на экране можно вывести на дисплей следующие кнопки.

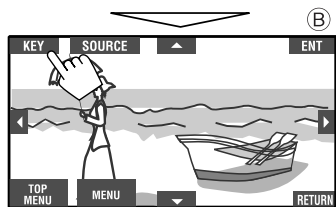
- После отображения кнопок операций для формата изображения устанавливается значение <Full>. (см. стр. 52)
- Если в течение 5 секунд не выполняется никаких действий, кнопки операций исчезают (за исключением случая, когда отображается меню диска).



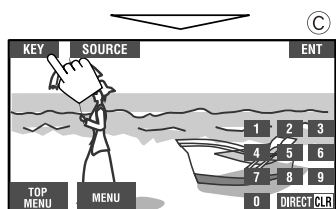
Прикоснитесь к экрану (центральной части)



Коснитесь кнопки [KEY].



Коснитесь кнопки [KEY].



Коснитесь кнопки [KEY].

Чтобы скрыть операции, коснитесь экрана еще раз.

см. стр. с 23 по 27 (порядок работы кнопок при воспроизведении различных дисков)

- (A) [SOURCE] Отображение экрана <Source Menu>
- [AV MENU] Отображение экрана <AV Menu>
- [SHORT CUT] Отображение кнопок "Short Cut"
- [▶ / ||] Начало и приостановка воспроизведения
- [■] Останов воспроизведения
- [◀◀▶▶] Нажатие: Выберите дорожку
Удерживать: Поиск назад или вперед
- [▲ ▼] Выбор папок

• Указанные кнопки работают даже в том случае, если они не отображаются на сенсорной панели (при просмотре изображений на экране).

* При воспроизведении меню диска для DVD автоматически отображается [KEY]. Для выбора элемента меню в меню диска просто коснитесь его на экране.

- (B) Для воспроизведения операций меню DVD/VCD/DivX
 - [◀▶▲▼] Выбор элементов меню
 - [ENT] Подтвердите выбор
 - [TOP MENU] Отображение меню диска
 - [MENU] Отображение меню диска
 - [RETURN] Возврат к предыдущему меню или отображение меню (только для дисков VCD с функцией PBC)

- (C) Для ввода чисел
 - [DIRECT CLR] • Переключение между разделом/дорожкой/названием/группой/папкой
 - Удаление последнего неправильно введенного символа

[0]–[9] → [ENT]

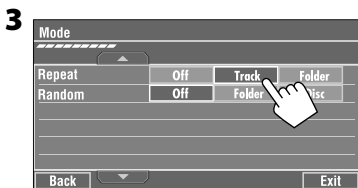
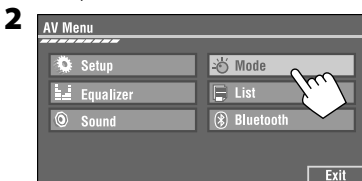
Ввод номеров

Напр.: Для ввода числа "105" нажмите [1], [0], [5], затем [ENT]

Выбор режимов воспроизведения

Можно использовать следующие режимы воспроизведения — “Repeat” или “Random”.

Напр.: Выбор повтора дорожек



При выборе одного из режимов воспроизведения на экране информации о воспроизведении загорается соответствующий индикатор.

Для отмены выберите <Off>.

Тип диска	Repeat (Повтор)	Random (Произвольный)
	Chapter: Повтор текущего раздела Title: Повтор текущего названия	—
	Chapter: Повтор текущего раздела Program: Повторение текущей программы (недоступно при воспроизведении списка воспроизведения)	—
 	Track: Повтор текущей дорожки Folder: Повтор текущей папки	Folder: Произвольное воспроизведение всех дорожек текущей папки, а затем дорожек других папок Disc (All): Произвольное воспроизведение всех дорожек
	Folder: Повтор текущей папки	—
	Track: Повтор текущей дорожки (функция PBC не используется)	Disc (All): Произвольное воспроизведение всех дорожек (функция PBC не используется)
	Track: Повтор текущей дорожки* ¹	Disc (All): Произвольное воспроизведение всех дорожек
	Track: Повтор текущей дорожки* ¹ Folder: Повтор всех дорожек текущей папки	Folder: Произвольное воспроизведение всех дорожек текущей папки, а затем дорожек других папок Disc (All): Произвольное воспроизведение всех дорожек

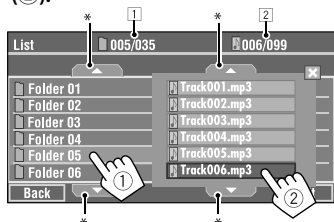
*¹ Можно также использовать [SHORT CUT] для включения и выключения функции повтора дорожки.

Выбор дорожек в списке

Если на диске имеются папки, можно вывести на экран список папок или дорожек (файлов), а затем начать воспроизведение.



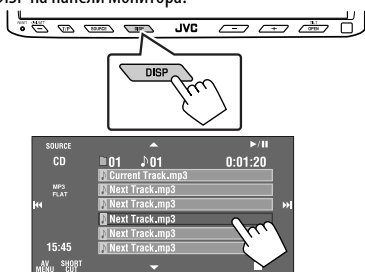
3 Выберите папку (1), а затем дорожку (2).



Начинается воспроизведение выбранной дорожки. (* Нажмите для перехода к предыдущей/следующей странице списка)

- 1 Номер текущей папки в списке/общее число папок в списке
- 2 Номер текущей дорожки в списке/общее число дорожек в текущей папке

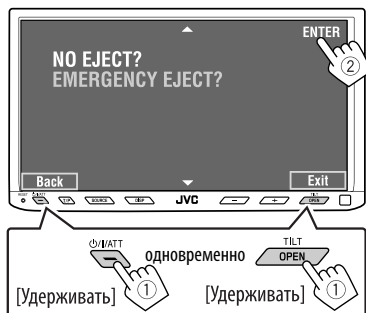
Для доступа к списку дорожек можно нажать DISP на панели монитора.



Начинается воспроизведение выбранной дорожки.

Запрещение извлечения диска

Можно заблокировать диск в загрузочном отсеке.



Для отмены запрещения повторите ту же процедуру, чтобы выбрать <EJECT OK>.

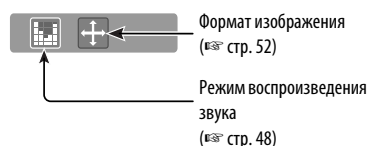
Использование значков ярлыков

Для доступа к некоторым наиболее часто используемым функциям используйте [SHORT CUT] на сенсорной панели.

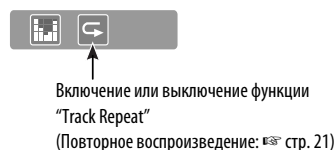


2

- Для программного обеспечения видео:

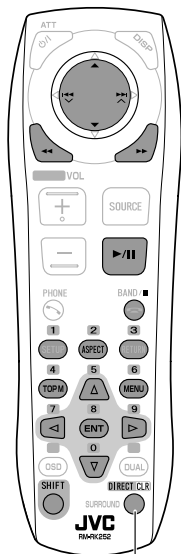


- Для программного обеспечения аудио:



Операции с помощью пульта дистанционного управления

—RM-RK252



Также такие функции, как CLR (очистка):
Удаление записи при нажатии, удерживая SHIFT.

- : Останов воспроизведения.
- : Запуск воспроизведения/пауза (при нажатии во время воспроизведения).
- : Поиск назад или вперед*1 (Звук не слышен).
Медленное воспроизведение во время паузы*2 (Звук не слышен).
- : *Нажать*: Выбор раздела (при воспроизведении или во время паузы).
Удерживать: Поиск назад или вперед*3 (Звук не слышен).
- : Выбор названия (при воспроизведении или во время паузы).
- : Выбор формата изображения.
- + (→ →) → :
Выбор раздела.
Выбор названия (в режиме, отличном от воспроизведения).
- + (→ →) → :
два раза
Выбор названия (при воспроизведении или во время паузы).

Использование функций, управляемых с помощью меню

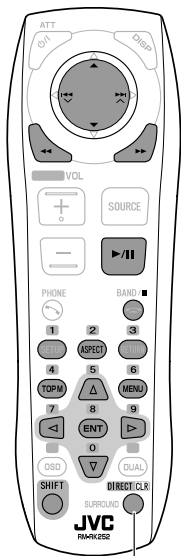
- 1
- 2 Выбор элемента, с которого необходимо начать отображение.
- 3

*1 Скорость поиска: x2 ⇒ x5 ⇒ x10 ⇒ x20 ⇒ x60

*2 Замедленное воспроизведение: 1/32 ⇒ 1/16 ⇒ 1/8 ⇒ 1/4 ⇒ 1/2

*3 Скорость поиска: x2 ⇒ x10

Можно изменять следующие элементы с помощью строки состояния—язык звучания, звуковой поток, звуковой канал, язык субтитров, угол обзора и т.д. (стр. 28 и 29)



Также такие функции, как CLR (очистка):
Удаление записи при нажатии, удерживая SHIFT.

- BAND** : Останов воспроизведения.
- ▶/||** : Запуск воспроизведения/пауза (при нажатии во время воспроизведения).
- ◀▶** : Поиск назад или вперед*¹ (Звук не слышен).
Медленное воспроизведение вперед во время паузы*² (Звук не слышен).
• Медленное воспроизведение назад не работает.
- (◀▶)** : *Нажать*: Выбор раздела (при воспроизведении или во время паузы).
Удерживать: Поиск назад или вперед*³
- ◀▶** : Выбор программы.
Выбор списка воспроизведения (при воспроизведении или во время паузы).
- ASPECT** : Выбор формата изображения.
- SHIFT** + (**DIRECT CLR** → **0** → **9**) → **ENT** :
Выбор раздела.
Выбор программы (в режиме, отличном от воспроизведения).
- SHIFT** + (**DIRECT CLR** → **0** → **9**) → **ENT** :
два раза
Выбор программы/списка воспроизведения (при воспроизведении или во время паузы).



Использование экранов "Original Program"/"Playlist" (стр. 28)

- 1 **TOPM** : Для экрана "Original Program"
MENU : Для экрана "Playlist"
- 2 Выбор элемента, с которого необходимо начать отображение. **▼** **▲**
- 3 **ENT** Скрытие экрана.

*¹ Скорость поиска: x2 ⇒ x5 ⇒ x10 ⇒ x20 ⇒ x60

*² Замедленное воспроизведение: 1/32 ⇒ 1/16 ⇒ 1/8 ⇒ 1/4 ⇒ 1/2

*³ Скорость поиска: x2 ⇒ x10

BAND ■



: Останов воспроизведения.



: Запуск воспроизведения/пауза (при нажатии во время воспроизведения).



: Поиск назад или вперед*4 (Звук не слышен).



: *Нажать*: Выберите дорожку
Удерживать: Поиск назад или вперед*5 (Звук не слышен).



: Выберите папку.



: Выбор формата изображения.



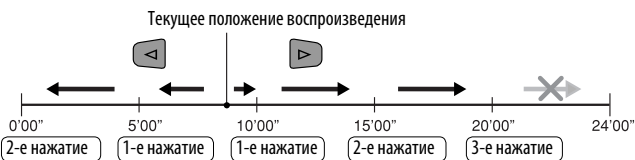
+ (DIRECT [1] [0] [9]) → ENT : Выбор дорожки (внутри одной папки).



+ (DIRECT [1] [0] [9]) → ENT : Выберите папку.
два раза

Во время воспроизведения...

Перемотка вперед и назад на пять минут.

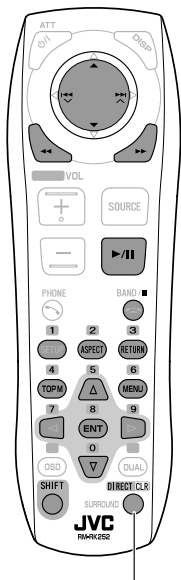

















Для DivX6: Использование функций, управляемых с помощью меню

- 1 TOP / MENU
- 2 Выбор элемента, с которого необходимо начать отображение. (Down, Up, Left, Right arrows)
- 3 ENT

























*4 Скорость поиска: ►►1 ⇌ ►►2 ⇌ ►►3

*5 Скорость поиска: ►►1 ⇌ ►►2



- BAND** ■ : Останов воспроизведения. 
-  : Начало и приостановка воспроизведения (показ слайдов: каждый файл отображается в течение нескольких секунд). Отображение текущего файла до его смены путем нажатия этой клавиши во время показа слайдов.
-  : Выбор файла.
-  : Выберите папку.
-  : Выбор формата изображения.
-  + ( →  ... ) →  :
Выбор файла (внутри одной папки).
-  + ( →  ... ) →  :
два раза
Выберите папку.

Также такие функции, как CLR (очистка):
Удаление записи при нажатии, удерживая SHIFT.

- BAND** ■ : Останов воспроизведения. 
-  : Запуск воспроизведения/пауза (при нажатии во время воспроизведения).
-  : Поиск назад или вперед*1
Медленное воспроизведение вперед во время паузы*2 (Звук не слышен).
• Медленное воспроизведение назад не работает.
-  : *Нажать:* Выберите дорожку.
Удерживать: Поиск назад или вперед*3 (Звук не слышен).
-  : Выбор формата изображения.
-  + ( →  ... ) →  :
Выберите дорожку.
- Во время воспроизведения PBC...**
-  + ( →  ... ) →  :
Выберите элемент меню.
Для возврата в предыдущее меню нажмите .
- Отмена воспроизведения PBC**
-  ■
 - Выберите нужную дорожку.
 + ( →  ... ) → 
- Для возобновления использования функции PBC нажмите  / .

*1 Скорость поиска: x2 ⇒ x5 ⇒ x10 ⇒ x20 ⇒ x60
*2 Замедленное воспроизведение: 1/32 ⇒ 1/16 ⇒ 1/8 ⇒ 1/4 ⇒ 1/2
*3 Скорость поиска: x2 ⇒ x10

BAND ■



- : Останов воспроизведения.
- : Запуск воспроизведения/пауза (при нажатии во время воспроизведения).
- : Поиск назад или вперед*⁴
- : *Нажать*: Выберите дорожку.
Удерживать: Поиск назад или вперед*⁵
- SHIFT + (→ ...) → : Выберите дорожку.

BAND ■



- : Останов воспроизведения.
- : Запуск воспроизведения/пауза (при нажатии во время воспроизведения).
- : Поиск назад или вперед*⁴
- : *Нажать*: Выберите дорожку.
Удерживать: Поиск назад или вперед*⁵
- : Выберите папку.
- SHIFT + (→ ...) → : Выбор дорожки (внутри одной папки).
- SHIFT + (→ ...) → : Выберите папку.
два раза

*⁴ Скорость поиска: x2 ⇔ x5 ⇔ x10 ⇔ x20 ⇔ x60

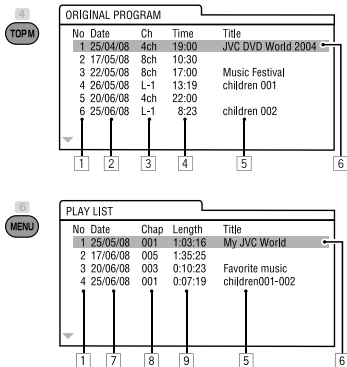
*⁵ Скорость поиска: x2 ⇔ x10

Использование экранов списка



При воспроизведении данных с диска DVD-VR можно в любой момент использовать экран "Original Program" или "Playlist".

1 Откройте экран "Original Program" или "Play List".



2 Выберите необходимый элемент.



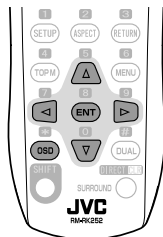
Скрытие экрана

- 1 Номер "Original Program"/"Playlist"
- 2 Дата записи
- 3 Источник записи (телевизионный канал, внешнее записывающее оборудование и т.д.)
- 4 Время начала записи
- 5 Название программы или списка воспроизведения*
- 6 Выделенная строка (текущий выбор)
- 7 Дата создания списков воспроизведения
- 8 Общее число разделов, включенных в список воспроизведения
- 9 Время воспроизведения

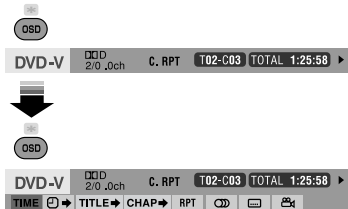
* Отображение названия исходной программы и списка воспроизведения зависит от записывающего оборудования.

Операции с помощью строки состояния

Эти операции можно выполнять на экране с помощью пульта дистанционного управления при воспроизведении следующих дисков: DVD/VCD/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG.



1 Отображение строки состояния. (ESC стр. 29)



Пример: Для видео DVD-диска

2 Выберите элемент.



3 Подтвердите выбор.

Если появилось всплывающее меню...



• Ввод времени и чисел...



Перемещение курсора

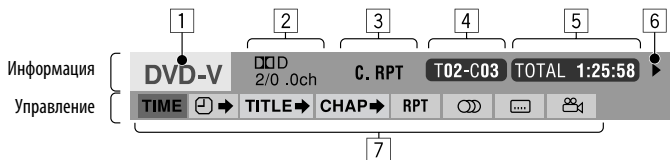


Выбор числа

Скрытие строки состояния



Строки состояния



Выше приведен пример для видео DVD-диска. Набор элементов в строке зависит от типа диска.

- | | |
|---|--|
| <p>1 Тип диска</p> <p>2 • DVD: Формат звукового сигнала
• VCD: PBC</p> <p>3 Режим воспроизведения *1
Видео DVD-диск:
C. RPT: Повтор раздела
T. RPT: Повтор названия
DVD-VR:
C. RPT: Повтор раздела
PG. RPT: Повторение программы
DivX/MPEG1/MPEG2:
T. RPT: Повтор дорожки
F. RPT: Повтор папки
F. RND: Произвольная папка
A. RND: Произвольное воспроизведение (диск)
JPEG:
F. RPT: Повтор папки
VCD:
T. RPT: Повтор дорожки
A. RND: Произвольное воспроизведение (диск)</p> <p>4 Информация о воспроизведении
T02-C03 Текущее название или раздел
PG001 C001 Текущая программа/раздел
PL001 C001 Текущий список воспроизведения/раздел
TRACK 01 Текущая дорожка
F001-T001 Текущая папка/дорожка
F001-F001 Текущая папка или файл</p> | <p>5 Отображение времени
TOTAL Истекшее время воспроизведения диска
T. REM Оставшееся время для названия (для DVD)
Оставшееся время для диска (для других дисков)
TIME Время, прошедшее от начала воспроизведения текущего раздела или дорожки *2
REM Оставшееся время воспроизведения текущего раздела или дорожки *2</p> <p>6 Состояние воспроизведения
▶▶ / ▶▶ Воспроизведение
◀◀ / ▶▶ Поиск назад или вперед
◀◀ / ▶ Замедленное воспроизведение назад или вперед
 Пауза
■ Останов</p> <p>7 Значки операций
TIME Изменение индикатора времени (см. 5)
⏮▶ Поиск времени (выберите определенный эпизод, введя время)
TITLE▶ Поиск названия (по номеру)
CHAP▶ Поиск раздела (по номеру)
TRACK▶ Поиск дорожки (по номеру)
RPT Повторное воспроизведение *1
RND Воспроизведение в произвольном порядке *1
⏮ Смена языка звучания, звукового потока или звукового канала
⏮ Смена языка субтитров или удаление субтитров
⏮ Смена угла просмотра</p> |
|---|--|

*1 стр. 21.

*2 Неприменимо для DVD-VR

Операции Bluetooth® — сотовых телефонов и аудиопроекторов

Для работы с устройствами Bluetooth необходимо подключить к разъему на задней панели устройства автоматической смены компакт-дисков адаптер Bluetooth (KS-BTA200).

- См. также инструкции, прилагаемые к адаптеру Bluetooth и устройству Bluetooth.
- См. список стран (входит в комплект поставки), в которых возможно использование функции Bluetooth®.

При первом использовании устройства Bluetooth с помощью данного устройства (режимы "Bluetooth PHONE" и "Bluetooth AUDIO") необходимо установить беспроводное соединение Bluetooth между этими устройствами.

- После установления соединения оно регистрируется в приемнике, даже если выполняется сброс приемника. Всего можно зарегистрировать до пяти устройств.
- Для каждого источника ("Bluetooth PHONE" и "Bluetooth AUDIO") можно одновременно подключить только одно устройство.

Подключение нового устройства Bluetooth

Методы регистрации (сопряжения)

Для регистрации и установления соединения с устройством используйте один из приведенных ниже элементов меню <Bluetooth>.

- Для работы с меню <Bluetooth> выберите "Bluetooth PHONE" или "Bluetooth AUDIO" в качестве источника.

Open (Открыть)	Подготовьте приемник к установлению нового соединения Bluetooth. Соединение устанавливается с устройства Bluetooth.
Search (Поиск)	Подготовьте приемник к установлению нового соединения Bluetooth. Соединение устанавливается с приемника.

Регистрация с использованием функции <Open>

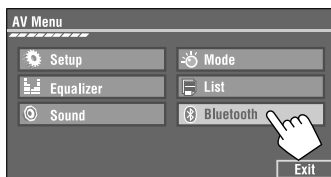
Подготовка:

Включите функцию Bluetooth на устройстве Bluetooth.

- 1 • Убедитесь в том, что выбрано "New Device". В противном случае нажмите [▲] или [▼] для выбора.



2



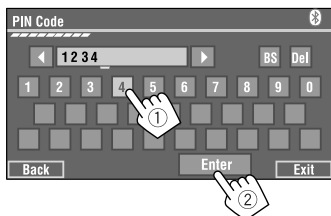
3



Переход к другим элементам меню

- 4 Введите PIN-код (Personal Identification Number – личный идентификационный номер)* на приемнике.

- * Можно ввести любой номер (от 1 до 16 цифр).
* Некоторые устройства имеют собственный PIN-код. Введите указанный PIN-код в приемник.



Можно ввести только [0] – [9].

- [BS]: Удаление символа перед курсором.
- [Del]: Удаление символа после курсора.
- [Enter]: Подтверждение ввода.

5 Используйте устройство Bluetooth для установления соединения, когда на экране отображается “Open...”

На устройстве, с которым устанавливается соединение, введите PIN-код (тот же код, который был введен при выполнении описанного выше действия).

Соединение установлено, теперь можно использовать устройство с помощью приемника.

Устройство остается зарегистрированным даже после его отключения. Используйте <Connect> (или включите функцию <Auto Connect>) для следующего подключения этого же устройства (☞ далее, а также стр. 58 и 59).

Регистрация с использованием функции <Search>

- Убедитесь в том, что выбрано “New Device”. В противном случае нажмите [▲] или [▼] для выбора.

1 Нажмите [AV MENU].

2 Нажмите [Bluetooth].

3 Нажмите [Search].

Приемник выполняет поиск доступных устройств и отображает список найденных устройств. (Если доступные устройства не обнаружены, отображается сообщение “Device Unfound”).

4 Выберите устройство, с которым необходимо установить соединение.

5 Введите на приемнике PIN-код устройства.

- Информацию о PIN-коде см. в инструкциях, поставляемых с устройством.

6 Используйте устройство Bluetooth для установления соединения, когда на экране отображается “Connecting...”

Соединение установлено, теперь можно использовать устройство с помощью приемника.

Соединение со специальным устройством <Special Device>

1 Нажмите [AV MENU].

2 Нажмите [Bluetooth].

3 Нажмите [Special Device].

На дисплее приемника отображается список запрограммированных устройств.

4 Выберите устройство, с которым необходимо установить соединение.

5 Для установления соединения используйте функцию <Open> (или <Search>).

Подключение и отключение зарегистрированного устройства

1 Выберите “Bluetooth PHONE” или “Bluetooth AUDIO”, затем выберите зарегистрированное устройство, которое необходимо подключить или отключить.

2 Нажмите [AV MENU].

3 Нажмите [Bluetooth].

4 Нажмите [Connect] или [Disconnect].

- Выберите <Connect> для подключения к выбранному устройству.
- Выберите <Disconnect> для отключения выбранного устройства.

Удаление зарегистрированного устройства

1 Выберите “Bluetooth PHONE” или “Bluetooth AUDIO”, затем выберите зарегистрированное устройство, которое необходимо удалить.

2 Нажмите [AV MENU].

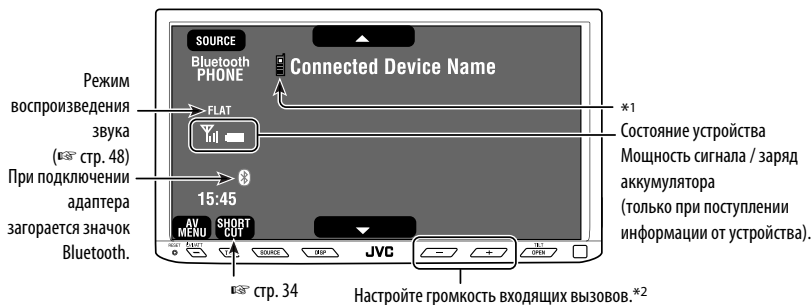
3 Нажмите [Bluetooth].


4 Нажмите [Delete Pairing].

Появляется экран подтверждения. Нажмите [Yes].


Использование сотового телефона Bluetooth

РУССКИЙ



 : Кнопки на сенсорной панели. В пояснительном тексте эти элементы указаны внутри [].

[AV MENU] Удерживать: Включение функции <Voice Dialing>
[▲ ▼] выбор зарегистрированного устройства.
(при регистрации нового устройства отображается надпись "New Device".)

- *1 При подключении мобильного телефона с функцией аудио появляется значок .
- *2 Эта настройка не влияет на уровень громкости других устройств.

- 1** Нажмите [SOURCE], затем нажмите [Bluetooth PHONE]. (стр. 9)
 - Можно также использовать SOURCE на панели монитора. Нажмите несколько раз.
- 2** Нажмите [AV MENU].
- 3** Нажмите [Bluetooth].
- 4** Установите соединение с устройством, затем выполните вызов (или настройте параметры в меню <Bluetooth>).
(стр. 58 и 59)

При входящем вызове...

Источник автоматически меняется на "Bluetooth PHONE".



Имя и номер телефона (если определены)

При включенной функции <Auto Answer>...
Устройство автоматически отвечает на входящие вызовы. (стр. 59)

При отключенной функции <Auto Answer>...

Ответ на входящий вызов

- Нажмите любую кнопку на панели монитора (кроме \odot /I/ATT или +/-).
- Нажмите сообщение, отображаемое на сенсорной панели.

Завершение вызова

- Удерживайте нажатой любую кнопку на панели монитора (кроме \odot /I/ATT или +/-).
- Удерживайте нажатым сообщение, отображаемое на сенсорной панели.
- Можно настроить громкость микрофона. (стр. 59)

При входящем сообщении SMS...

Если сотовый телефон поддерживает SMS (Short Message Service—служба коротких сообщений), то такие сообщения можно читать на экране.

- Изменять или отправлять сообщения с помощью данного устройства нельзя.

Если для параметра <Message Info> установлено значение <Auto>...

Устройство воспроизводит звук, а на экране отображается информация о получении сообщения.

(☞ стр. 59)



Для чтения сообщения нажмите [Yes].

Источник меняется на "Bluetooth PHONE".

Чтобы прочитать это сообщение позднее, нажмите [No].

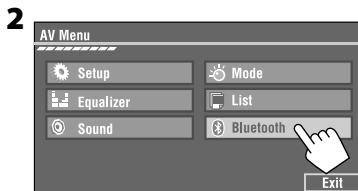
- Сообщение сохраняется в папке <Message> → <Unread>. (☞ стр. 58)

Если для настройки <Message Info> установлено значение <Manual>...

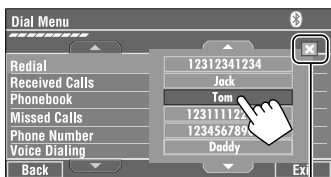
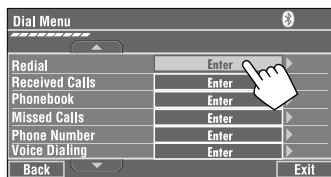
Доступ к списку сообщений для чтения сообщения.

(☞ стр. 58 и 59)

Выполнение вызова



4 Выберите способ набора номера, затем выполните вызов.



Отмена

Redial	Отображение списка набранных телефонных номеров.
Received Calls	Отображение списка принятых вызовов.
Phonebook	Отображение телефонной книги подключенного сотового телефона.
Missed Calls	Отображение списка непринятых вызовов.
Phone Number	Отображение экрана ввода номера телефона → "Ввод номера телефона" (☞ стр. 34).
Voice Dialing	(только при наличии в подключенном сотовом телефоне системы распознавания голоса): → Произнесите имя вызываемого абонента.

Выключение звукового сигнала (отмена исходящего вызова)

Удерживайте нажатой любую кнопку на панели монитора (кроме P/ATT или $+/-$).

Ввод номера телефона

- Пульт дистанционного управления нельзя использовать для ввода номеров телефона.



Можно ввести [0] – [9], [*], [#] (до 32 цифр)

- **[BS]:** Удаление символа перед курсором.
- **[Del]:** Удаление символа после курсора.
- **[Preset]:** Переход к списку запрограммированных номеров. Можно запрограммировать введенный номер, выбрав запрограммированный номер. (стр. 35)
- **[Dial]:** Набор введенного номера.

- Для доступа к **<Dial Menu>** нажмите **[SHORT CUT]** на сенсорной панели, затем...



Можно также получить доступ к **<Dial Menu>**, нажав и удерживая **SOURCE** на панели монитора.

- Для включения функции **<Voice Dialing>** нажмите **[SHORT CUT]** на сенсорной панели, затем...



Функцию **<Voice Dialing>** можно также включить, нажав и удерживая **[AV MENU]**.

Повторный набор ранее набранных номеров

1



2



3



При использовании пульта дистанционного управления меню **<Redial>** можно вызвать в любое время.

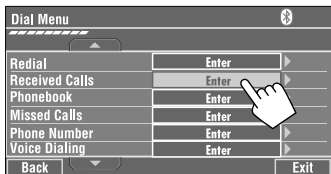


Программирование телефонных номеров

Можно запрограммировать до шести номеров телефонов.

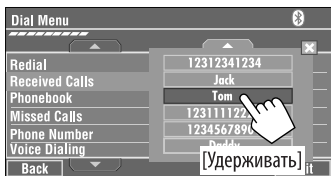
1 Выберите номер телефона, который необходимо запрограммировать, из папки <Phonebook>, <Redial>, <Received Calls> или <Missed Calls>

- ① Нажмите [AV MENU].
- ② Нажмите [Bluetooth].
- ③ Нажмите [Dial Menu], затем...

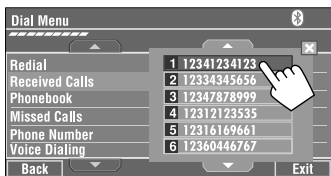


Напр.: Выбор <Received Calls>

2 Выберите телефонный номер для хранения.

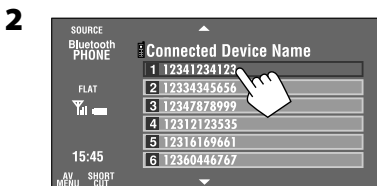
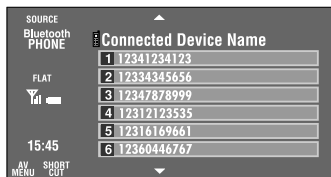
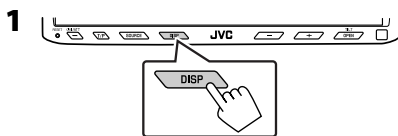


3 Выберите запрограммированный номер.




Теперь под запрограммированным номером 1 сохранено имя "Tom".

Вызов запрограммированного номера



Для выполнения операций с телефоном Bluetooth можно использовать следующие кнопки на пульте дистанционного управления.

- PHONE**
-  : • Отображение экрана <Dial Menu>/ответ на входящий вызов.
 - Отображение меню <Redial> при нажатии и удерживании (независимо от текущего источника).

BAND/■

-  : Завершение вызова.

VOL

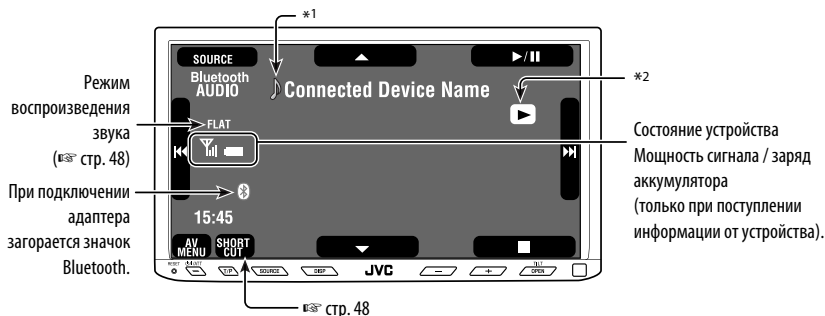
-  : Настройте громкость.
- 


SHIFT +  :


[Удерживать]


Выполнение вызова с помощью запрограммированных номеров.

Использование аудиопроигрывателя Bluetooth



 : Кнопки на сенсорной панели. В пояснительном тексте эти элементы указаны внутри [].

-  [] Начало и приостановка воспроизведения
- [<<< >>>] Переход назад или вперед.
- [▲ ▼] выбор зарегистрированного устройства. (при регистрации нового устройства отображается надпись "New Device".)*3







*1 При подключении мобильного телефона с функцией аудио появляется значок .

*2 Обозначает нажатую кнопку. Состояние может отличаться от состояния операции.

*3 Если подключен аудиопроигрыватель Bluetooth, невозможно выбрать функцию "New Device".

- 1** Нажмите [SOURCE], затем нажмите [Bluetooth AUDIO]. (стр. 9)
 - Можно также использовать SOURCE на панели монитора. Нажмите несколько раз.
- 2** Начало воспроизведения.

Для выполнения операций с аудиоустройствами Bluetooth можно использовать следующие кнопки на пульте дистанционного управления.

-   : Начало и приостановка воспроизведения.
-   : Переход назад или вперед
-   : Настройте громкость.

Информация о Bluetooth:
 Дополнительные сведения о функциях Bluetooth можно найти на веб-сайте JVC по адресу: <<http://www.jvc-victor.co.jp/english/car/>>

Прслушивание с устройства автоматической смены компакт-дисков



РУССКИЙ

■ : Кнопки на сенсорной панели. В пояснительном тексте эти элементы указаны внутри [].

- [|◀▶▶▶|] *Нажатие:* Выберите дорожку
Удерживать: Поиск назад или вперед
- [▲▼] *Нажатие:* Выбор папок (только для MP3)
Удерживать: Отображение списка дисков

Для подключения к данному приемнику рекомендуется использовать устройство автоматической смены компакт-дисков компании JVC, совместимое с MP3.

- Можно воспроизводить только компакт-диски (CD-DA) и диски MP3.

Подготовка:

Для параметра <External Input> необходимо установить значение <Changer>. (☞ стр. 55)

- 1 **Нажмите [SOURCE], затем нажмите [CD-CH].** (☞ стр. 9)
 - Можно также использовать SOURCE на панели монитора. Нажмите несколько раз.



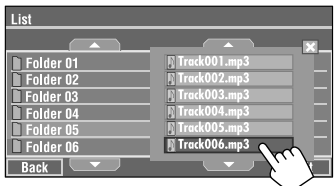
- 3 **Отобразите список дисков.**

4 Выберите диск для воспроизведения.



Переход к другому списку

- Если выбран диск MP3, появляется список дорожек текущей папки. Выберите дорожку и начните ее воспроизведение. (☞ также стр. 22)



- После выбора папки в списке можно начать воспроизведение первой дорожки.

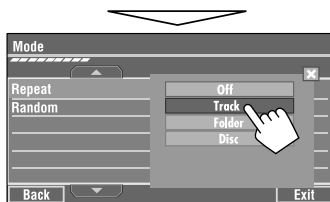
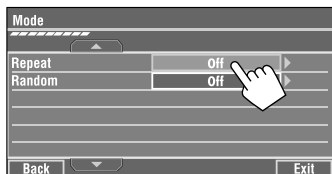
Выбор режимов воспроизведения

Можно использовать следующие режимы воспроизведения — “Repeat” или “Random”.
Напр.: Выбор функции “Track Repeat” для диска MP3

1 Нажмите [AV MENU].

2 Нажмите [Mode].

3

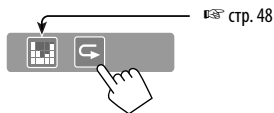


При выборе одного из режимов воспроизведения на экране информации о воспроизведении загорается соответствующий индикатор.



Для отмены выберите <Off>.

Тип диска	Repeat (Повтор)	Random (Произвольный)
	<p>Track: Повтор текущей дорожки</p> <p>Disc: Повтор всех дорожек текущего диска</p>	<p>Disc: Произвольное воспроизведение всех дорожек текущего диска</p> <p>All: Воспроизведение всех дорожек всех загруженных дисков в случайном порядке</p>
	<p>Track: Повтор текущей дорожки</p> <p>Folder: Повтор всех дорожек текущей папки</p> <p>Disc: Повтор всех дорожек текущего диска</p>	<p>Folder: Произвольное воспроизведение всех дорожек текущей папки, а затем дорожек других папок</p> <p>Disc: Произвольное воспроизведение всех дорожек текущего диска</p> <p>All: Воспроизведение всех дорожек всех загруженных дисков в случайном порядке</p>



Для включения или выключения функции “Track Repeat” нажмите [SHORT CUT] на сенсорной панели, затем...



Для выполнения операций с устройством автоматической смены компакт-дисков можно использовать следующие кнопки на пульте дистанционного управления.

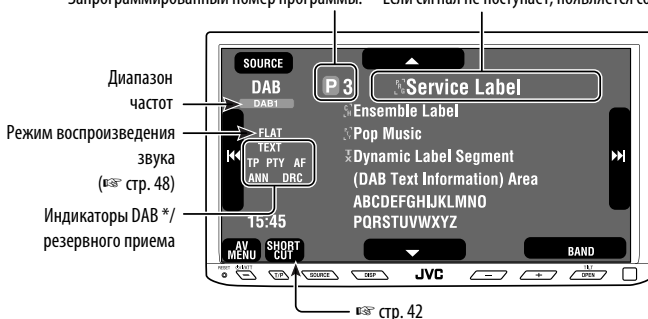
  : Выберите диск.

 : Выберите папку (только MP3).

 • Нажать: Выберите дорожку.
 • Удерживать: Поиск назад или вперед

Прослушивание тюнера DAB

Запрограммированный номер программы. Если сигнал не поступает, появляется сообщение “No DAB Signal”.



* При настройке на службу с поддержкой DLS (Dynamic Label Segment—динамический сегмент метки) загорается индикатор TEXT.

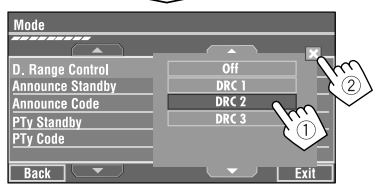
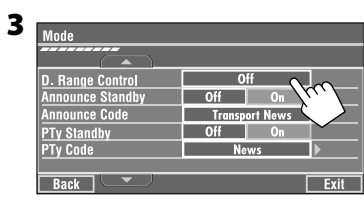
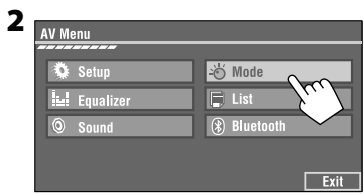
■ : Кнопки на сенсорной панели. В пояснительном тексте эти элементы указаны внутри [].

- 1 Нажмите [SOURCE], затем нажмите [DAB].** (стр. 9)
 - Можно также использовать SOURCE на панели монитора. Нажмите несколько раз.
- 2 Нажмите [BAND].**
→ DAB1 → DAB2 → DAB3
- 3 Нажмите [◀◀] или [▶▶] для поиска блока трансляций—автоматический поиск.**
 - Поиск вручную: Удерживайте нажатой кнопку [◀◀] или [▶▶] до появления на экране надписи “Manual Search”, затем нажмите эту кнопку несколько раз.
- 4 Нажмите [▼] или [▲], чтобы выбрать службу (основную или дополнительную) для прослушивания.**

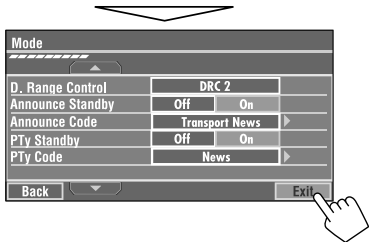
Шум при прослушивании

Некоторые службы передают сигналы динамического контроля диапазона (Dynamic Range Control—DRC) вместе с сигналами обычных программ. Система DRC усилит сигналы низкого уровня, чтобы улучшить качество звучания.

• При настройке на службу с сигналами DRC загорается индикатор DRC.

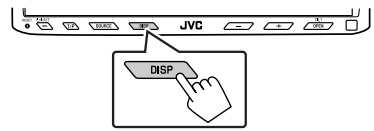


• Чем больше числовое значение, тем сильнее эффект.

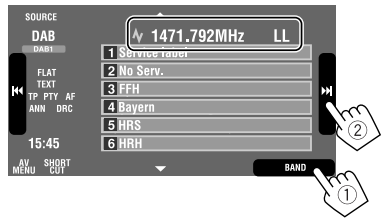


Запоминание станций в ручном режиме

1 Отображение списка запрограммированных телестанций.



2 Настройтесь на службу, которую необходимо запрограммировать.



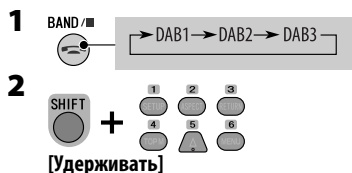
3 Выберите запрограммированный номер.



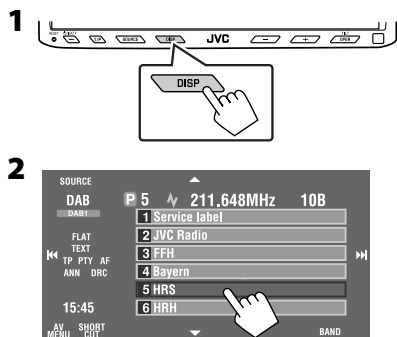
Служба, выбранная в действии **2**, сохранена под номером **2**.

Выбор запрограммированных служб

На пульте дистанционного управления:



На устройстве:



Включение или выключение функции резервного приема сообщений о движении на дорогах (TA) или PTY

Операции в точности соответствуют описанию для радиостанций FM Radio Data System на стр.14.

- Невозможно сохранять коды PTY отдельно для тюнера DAB и для тюнера FM.

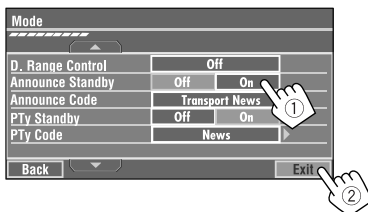
Активация или деактивация функции резервного приема сообщений

Функция резервного приема сообщений позволяет приемнику временно переключаться на предпочитаемую службу (тип сообщения).

Резервный прием сообщений	Индикатор
Для включения откройте экран <AV Menu>, затем выберите <Mode> и нажмите [On] для <Announce Standby>. (☞ ниже)	ANN
Устройство временно переключается на предпочитаемую службу от любого источника, кроме FM/AM.	Индикатор загорается
Еще не активировано. Настройтесь на другую службу, передающую соответствующие сигналы.	Мигает
Для выключения нажмите [Off] для <Announce Standby>. (☞ ниже).	Гаснет

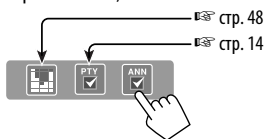
Активация функции резервного приема сообщений

- 1 Нажмите [AV MENU].
- 2 Нажмите [Mode].
- 3



Теперь функция резервного приема сообщений включена для кода PTY. <Transport News>; начальная настройка.

Для включения или выключения функции резервного приема сообщений нажмите [SHORT CUT] на сенсорной панели, затем...



Отслеживание той же программы—Поиск альтернативной частоты (DAB AF)

• Во время приема службы DAB:

Если автомобиль находится в регионе, где прием службы невозможен, приемник автоматически настраивается на другой блок трансляции или радиостанцию FM Radio Data System, транслирующую ту же программу.

• Во время приема радиостанции информационной системы FM Radio Data System:

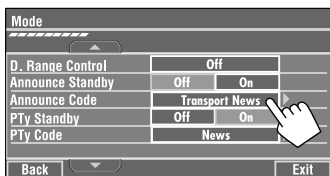
При поездке по региону, где служба DAB транслирует ту же программу, что и радиостанция FM Radio Data System, приемник автоматически настраивается на службу DAB.

В исходных настройках, выполненных на заводе-изготовителе, режим альтернативного приема включен.

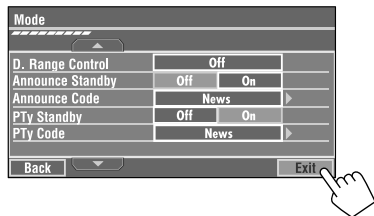
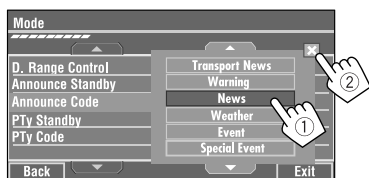
Для выключения функции резервного приема сообщений нажмите <Off> для <DAB AF>. (стр. 54)

Изменение типа сообщений для резервного приема

- 1 Нажмите [AV MENU].
- 2 Нажмите [Mode].
- 3



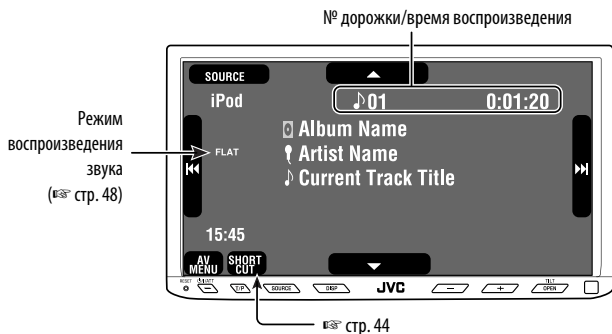
- 4 Выберите предпочитаемый тип сообщений.



Доступные типы сообщений:

Transport News, Warning, News, Weather, Event, Special Event, Radio Info, Sports News, Financial News

Прослушивание проигрывателя iPod



Кнопки на сенсорной панели. В пояснительном тексте эти элементы указаны внутри [].

- [◀▶▶▶] *Нажатие:* Выберите дорожку
Удерживать: Поиск назад или вперед
- [▲] *Нажатие:* Вход в меню проигрывателя
- [▼] *Нажатие:* Начало и приостановка воспроизведения
• Для возобновления нажмите еще раз.

Необходимо подключить интерфейсный адаптер для iPod (KS-PD100) к разъему на задней панели устройства автоматической смены компакт-дисков.

Подготовка:

Для параметра <External Input> необходимо установить значение <iPod>. (стр. 55)

- 1** **Нажмите [SOURCE], затем нажмите [iPod]** (стр. 9)
Воспроизведение начинается автоматически.
 - Можно также использовать SOURCE на панели монитора. Нажмите несколько раз.
- 2** **Нажмите [◀▶▶▶] или [▶▶▶▶] для выбора дорожки.**

Выбор дорожки из меню проигрывателя

1 Нажмите [▲] для открытия меню проигрывателя.

При работе с меню на экране мигает надпись "SEARCH".

- Данный режим отключается, если в течение 5 секунд не выполнено ни одного действия.

2 Нажмите [◀◀] или [▶▶] для выбора необходимого элемента.

Нажать: Выберите элемент.

Удерживать: Пропуск сразу десяти элементов, если их больше десяти.

Playlists ↔ Artists ↔ Albums ↔ Songs ↔ Genres ↔ Composers ↔ (возврат на начало)

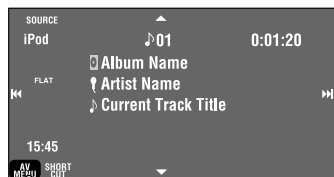
3 Нажмите [▼] для подтверждения выбора.

4 Повторите действия 2 и 3 для выбора дорожки.

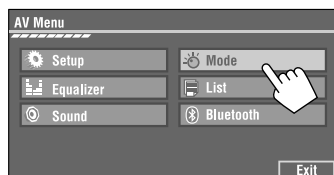
- Когда выбрана дорожка, начинается воспроизведение.
- Для возврата в предыдущее меню нажмите [▲].

Выбор режимов воспроизведения

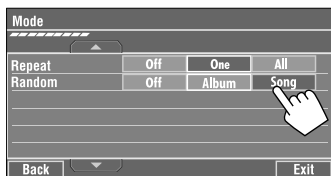
1



2



3 Выберите соответствующий параметр.

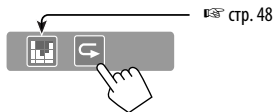


Repeat (Повтор)	One: Функционирует аналогично "Repeat One".
	All: Функционирует аналогично "Repeat All".
Random (Произвольный)	Album: Функционирует аналогично "Shuffle Albums".
	Song: Функционирует аналогично "Shuffle Songs".

- При выборе режимов воспроизведения на экране поочередно загораются соответствующие индикаторы.

Для отмены выберите <Off>.

Для включения или выключения функции "Track Repeat" нажмите [SHORT CUT] на сенсорной панели, затем...



стр. 48

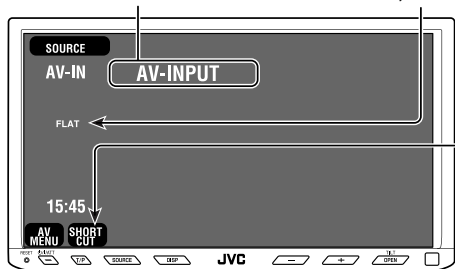
Использование других внешних устройств

AV-INPUT

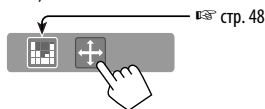
Внешнее устройство можно подсоединить к разъемам LINE IN/VIDEO IN.

Присвоенное название (☞ стр. 49)


Режим звучания (☞ стр. 48)



Для доступа к меню настроек <Aspect> нажмите [SHORT CUT] на сенсорной панели, затем...



РУССКИЙ

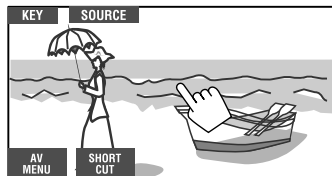
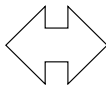
 : Кнопки на сенсорной панели. В пояснительном тексте эти элементы указаны внутри []. Эти кнопки функционируют даже в том случае, если они не отображаются на сенсорной панели (при просмотре изображений на экране).

- 1 Нажмите [SOURCE], затем нажмите [AV-IN]. (☞ стр. 9)
 - Можно также использовать SOURCE на панели монитора. Нажмите несколько раз.
- 2 Включите подключенное устройство и начните воспроизведение звука с его помощью.

Отображение кнопок операций (☞ стр. 20) при просмотре изображения воспроизведения



Прикоснитесь к экрану (центральной части)



Прикоснитесь к экрану (центральной части)

- Если в течение 5 секунд не будет выполнено ни одной операции, кнопки операций исчезнут с экрана.
- [Кнопка [KEY] не работает, если в качестве источника выбрано "AV-IN".

Продолжение не следующей странице

Экран навигации

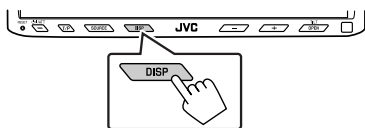
Можно также подключить систему навигации к разъему VIDEO IN, что позволяет просматривать экран навигации.

Подготовка:

Для параметра **<AV Input>** необходимо установить значение **<Navigation>**. (☞ стр. 55)

Просмотр экрана навигации (и прослушивание голосовых инструкций по навигации*)

Несколько раз нажмите кнопку DISP на панели монитора. (☞ стр. 9)

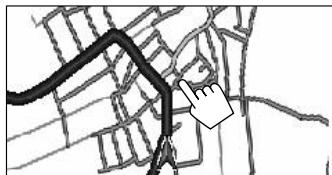


- Для формата изображения экрана навигации устанавливается значение **<Full>**, независимо от настройки **<Aspect>**. (☞ стр. 52)

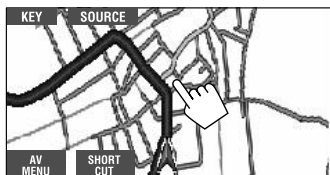
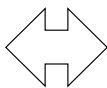
* Если система навигации оснащена функцией голосовых инструкций.

Отображение кнопок операций (☞ стр. 20) при просмотре экрана навигации

- Кнопки операций, отображаемые на дисплее, зависят от выбранного источника воспроизведения.



Прикоснитесь к экрану (центральной части)



Прикоснитесь к экрану (центральной части)

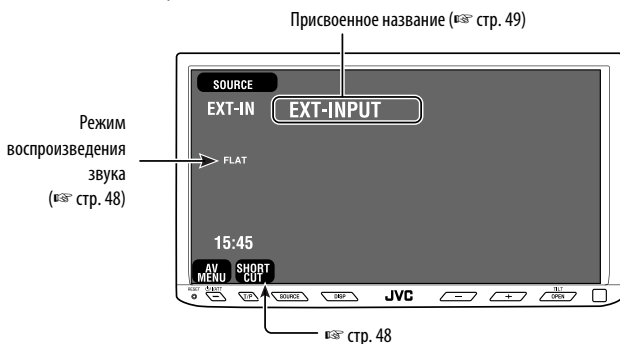
- Если в течение 5 секунд не будет выполнено ни одной операции, кнопки операций исчезнут с экрана.
- Указанные выше кнопки, за исключением **[KEY]**, работают даже в том случае, если они не отображаются на экране (при просмотре экрана навигации).


Для параметра **<AV Input>** выбрано значение **<Navigation>** (☞ стр. 55)

- Можно использовать источник "AV-IN" для прослушивания звука на источнике, подключенном к разъемам LINE IN.
- Некоторые сообщения о состоянии, например уровень громкости, не будут отображаться на экране.

EXT-INPUT

К расположенному сзади разьему устройства автоматической смены компакт-дисков можно подключить внешнее устройство с помощью коммуникационного адаптера KS-U57 (не входит в комплект поставки) или дополнительного адаптера входа KS-U58 (не входит в комплект поставки).



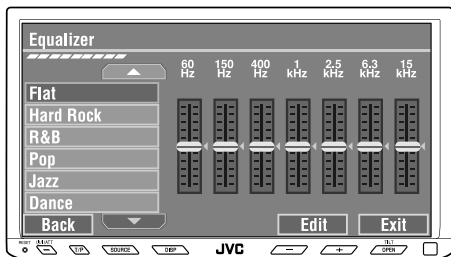
 : Кнопки на сенсорной панели. В пояснительном тексте эти элементы указаны внутри [].

Подготовка:

Для параметра **<External Input>** необходимо установить значение **<External>**. (☞ стр. 55)

- 1 Нажмите [SOURCE], затем нажмите [EXT-IN].** (☞ стр. 9)
 - Можно также использовать SOURCE на панели монитора. Нажмите несколько раз.
- 2 Включите подключенное устройство и начните воспроизведение звука с его помощью.**

Звуковой эквалайзер



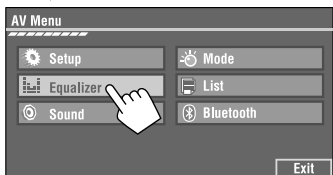
Для доступа к меню **<Equalizer>** при воспроизведении любого источника, отличного от "Bluetooth PHONE", нажмите **[SHORT CUT]** на сенсорной панели, затем...



1

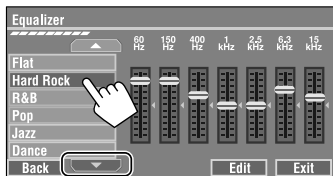


2



3

Выберите режим звучания.

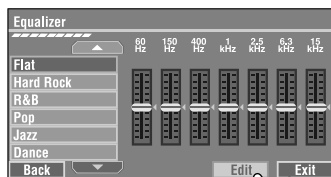


Переход к другим 6 режимам звучания

Сохранение пользовательских настроек

Сохранить пользовательские настройки можно под именами **<User1>**, **<User2>** и **<User3>**.

1 Повторите действия 1 и 2, затем в действии 3...

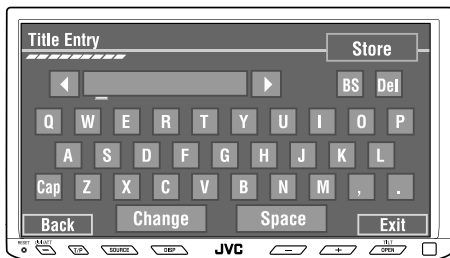


2 Настройте (1), затем сохраните (2).



Напр.: Сохранение в качестве **<User2>**.

Присвоение названий источникам



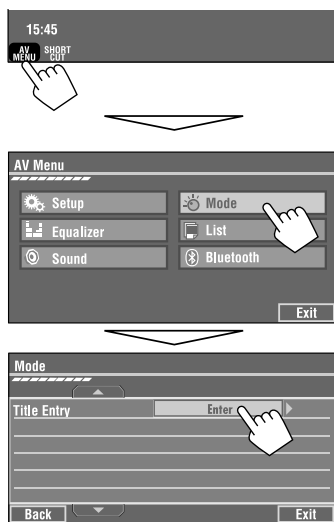
В примере кнопки сенсорной панели показаны внутри [].

Источникам "AV-IN" и "EXT-IN" можно присвоить названия.

1 Нажмите [SOURCE], затем нажмите [AV-IN] или [EXT-IN]. (☞ стр. 9)

- Можно также использовать SOURCE на панели монитора. Нажмите несколько раз.

2 Вызовите экран <Title Entry>.



3 Присвоение названия.



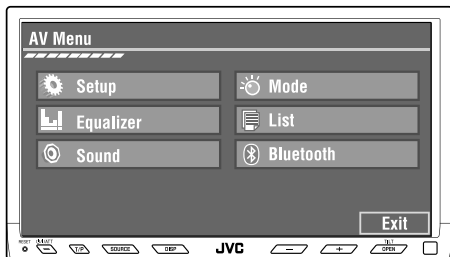
Можно ввести до 16 символов (список доступных символов ☞ стр. 67).

- [Store]: Подтвердите ввод.
- [←/→]: Перемещение курсора.
- [BS]: Удаление символа перед курсором.
- [Del]: Удаление символа после курсора.
- [Cap]: Переключение регистра (верхний/нижний).
- [Change]: Смена набора символов.
- [Space]: Ввод пробела.

4 Завершите процедуру.



Операции с меню

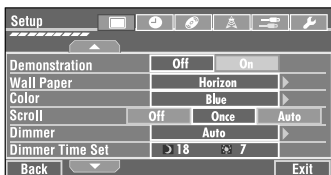
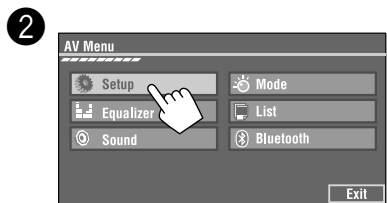


РУССКИЙ

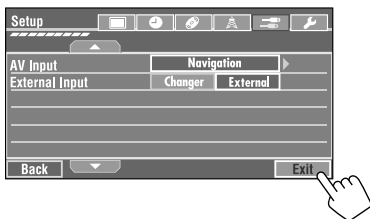
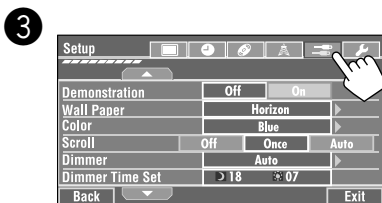
Следующие действия являются одной из основных процедур. Для некоторых настроек вложенные окна не отображаются, а выбор параметра приводит к изменению настройки.

- Индикаторы на дисплее могут меняться при изменении настроек параметров.

Напр.: Изменение настройки <AV Input>



Недоступные элементы затемняются.























Элементы меню	Выбираемые настройки, [страница для справки]
Demonstration (Демонстрация)	Off: Отмена. On: Включение демонстрации на экране. Для временной остановки коснитесь экрана.
Wall Paper (Фоновый Рисунок)	Можно выбрать фоновый рисунок экрана. Horizon, Metal, Art, Plain
Color (Цвет)	Можно выбрать цвет фонового изображения. Blue, Light-Blue, Red, Orange, Yellow, Green, Purple, Dark-Blue, Dark-Green, Brown, Light-Brown, Black
Scroll (Прокрутка)	Off: Отмена. Once: Однократная прокрутка информации на диске. Auto: Повторная прокрутка (через 5-секундные интервалы). • При удержании кнопки DISP на панели монитора прокрутка информации выполняется независимо от этой настройки.
Dimmer (Регулятор Освещ.)	Off: Отмена. On: Включение затемнения. Auto: Затемнение монитора при включении фар.*1 Dimmer Time Set (Регулят. Времени) : Включение настройки "Dimmer Time", как показано ниже.
Dimmer Time Set (Регулят. Времени)	Настройка времени включения или выключения затемнения.
Dimmer Level (Уровень Освещен.)	Можно выбрать яркость подсветки. 1 (яркая), 2 (средняя), 3 (темная)
Bright (Яркость)	Можно настроить яркость экрана. –15 (самое темное) до +15 (самое яркое); По умолчанию 00
Picture Adjust (Наст. Изображения)*2	Можно настроить качество и четкость изображения на экране. при просмотре изображения воспроизведения. Настройка будет сохранена: одна для "DISC" (стандартно), а другая для "AV-IN". –15 до +15; По умолчанию 0 Bright: Настройка яркости, если изображение слишком яркое или слишком темное. Contrast: Настройка контрастности. Color: Настройка цвета изображения: светлее или темнее. • Нажмите [▲] или [▼] для настройки. • Настройка <Tint> невозможна. (зафиксировано)

По умолчанию: Подчеркнуто

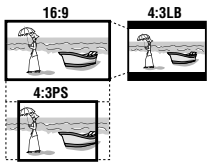
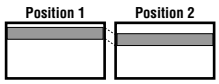
*1 Необходимо подключение провода ILLUMINATION. (☞ Руководство по установке/подключению.)

*2 Можно настроить только тогда, когда источником является "DISC" (установленный диск должен содержать изображение или видео) или "AV-IN".







Элементы меню	Выбираемые настройки, [страница для справки]								
Аспект (Формат)*1 	Можно изменить формат изображения. <table border="1" style="margin-left: auto; margin-right: auto;"> <thead> <tr> <th colspan="2">Формат входного сигнала</th> </tr> <tr> <th>4:3</th> <th>16:9</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Regular: Для изображений 4:3  </td> <td>  </td> </tr> <tr> <td> Full: Для изображений 16:9  </td> <td>  </td> </tr> </tbody> </table>	Формат входного сигнала		4:3	16:9	Regular: Для изображений 4:3 		Full: Для изображений 16:9 	
	Формат входного сигнала								
	4:3	16:9							
	Regular: Для изображений 4:3 								
Full: Для изображений 16:9 									
Auto: <ul style="list-style-type: none"> Для "DISC": Формат выбирается автоматически в соответствии с поступающим сигналом. Для других источников видеоизображения: Установлено фиксированное значение формата изображения — <Regular>. 									
Language (Язык)*2 Выбор языка отображения сообщений на экране. English, Español, Français, Deutsch, Italiano, Nederlands, Svenska, Dansk, Русский, Português <ul style="list-style-type: none"> Символы, которые можно вводить для названий, могут также различаться в зависимости от выбранного языка,  [67]. 									
Часы 	Time Set (Уст. Времени) По умолчанию 0:00  [8]								
	Time Format (Формат Времени) Выбор 12-часового или 24-часового формата. 12Hours, 24Hours  [8]								
	OSD Clock (Часы OSD) Когда выбрано <On> , на воспроизводимом изображении появляется время. Off, On								
	Clock Adjust (Настройка Часов) Выберите <Auto> для автоматической подстройки часов с использованием данных о времени (СТ), поступающих от радиостанции FM Radio Data System Off, Auto  [8]								

*1 Невозможно настроить, если не отображается картинка.


*2 После изменения настройки языка отображения отключите и снова включите питание, чтобы настройка вступила в силу.

Элементы меню	Выбираемые настройки, [страница для справки]
Menu Language (Меню Языков)*³	Выбор первоначального языка меню диска; По умолчанию Русский (☞ также стр. 66).
Audio Language (Авт. Выбор Языка)*³	Выбор первоначального языка аудио; По умолчанию Русский (☞ также стр. 66).
Subtitle (Субтитры)*³	Выбор первоначального языка субтитров или отключение субтитров (Off); По умолчанию Русский (☞ также стр. 66).
Monitor Type (Тип Монитора)*³ 	Выбор типа монитора для просмотра широкоэкранного изображения на внешнем мониторе. 16:9 : Выберите этот параметр, если формат экрана внешнего монитора - 16:9. 4:3 LB (Letterbox)/4:3 PS (Pan Scan) : Выберите этот параметр, если формат экрана внешнего монитора - 4:3. <ul style="list-style-type: none"> На рисунках слева показан вид изображений на экране.
OSD Position (Позиция OSD)*³ 	Выберите положение экранной строки. ☞ [28] 1 : Самое высокое положение 2 : Самое низкое положение
File Type (Тип Файла)*³	Выберите тип файла для воспроизведения, если диск содержит разные типы файлов. Audio : Воспроизведение аудиофайлов. Still Picture : Воспроизведение файлов JPEG. Video : Воспроизведение файлов DivX, MPEG1 или MPEG2. Audio&Video : Воспроизведение аудиофайлов и файлов DivX/MPEG1/MPEG2.
DivX Regist. (Registration) (DivX Регистрация)*³	У данного устройства имеется собственный регистрационный код. В целях охраны авторского права при воспроизведении файла с записанным регистрационным кодом выполняется перезапись регистрационного кода устройства.
D. Audio Output (Цифр. Аудио Вых.)*³	Выбор формата сигнала, поступающего от терминала DIGITAL OUT (оптический). (☞ также стр. 65) PCM : Выберите при подключении усилителя или декодера, не совместимого с Dolby Digital, DTS и MPEG Audio, или при подключении записывающего устройства. Dolby D : Выберите при подключении усилителя или декодера, совместимого с Dolby Digital. Stream : Выберите этот параметр при подключении усилителя или декодера, совместимого с форматом Dolby Digital, DTS или MPEG Audio.







*³ Доступно только для "DISC". (При изменении настройки воспроизведение останавливается.)

Элементы меню	Выбираемые настройки, [страница для справки]
Диск 	<p>При воспроизведении многоканального диска эта настройка оказывает влияние на сигналы, воспроизводимые через разъемы LINE OUT.</p> <p>Dolby SR : Выберите для получения многоканального объемного звучания при подключении усилителя, совместимого с Dolby Surround.</p> <p>Stereo : Обычно выбирается данный режим.</p>
	<p>При воспроизведении с помощью программного обеспечения Dolby Digital можно наслаждаться мощным звуком даже на небольшой громкости.</p> <p>Auto: Выберите, чтобы применить действия к программному обеспечению многоканального кодирования.</p> <p>On: Выберите для постоянного использования этой функции.</p>
Тюнер 	<p>IF Band Width (Ширина Полосы ПЧ)</p> <p>Auto: Повышение избирательности тюнера для устранения интерференционных помех от соседних радиостанций. (Сопровождается потерей стереоэффекта).</p> <p>Wide : Могут возникать взаимные помехи от соседних радиостанций, но качество звучания при этом не ухудшается и сохраняется стереоэффект.</p>
	<p>AF Regional (Рег. Альт. Част.)</p> <p>Когда принимаемые от текущей радиостанции сигналы становятся слабыми...</p> <p>Off: Отмена—нельзя выбрать, если для <DAB AF> установлено значение <On>.</p> <p>AF Reg. (Regional): Переключение на другую радиостанцию, передающую ту же программу. Загорается индикатор REG.</p> <p>AF: Переключение на другую радиостанцию. Программа может отличаться от принимаемой в текущий момент программы (Загорается индикатор AF).  [15]</p>
	<p>TA Volume (Громкость ТА)</p> <p>от 00 до 30 или 50^{*2}, По умолчанию 15  [14]</p>
	<p>Program Search (Поиск Программы)</p> <p>Off, On  [15]</p>
	<p>DAB AF (Альтерн. Частоты)^{*3}</p> <p>Off, On  [42]</p>

*1 Доступно только для "DISC". (При изменении настройки воспроизведение останавливается.)

*2 Зависит от использования регулятора усиления. ( стр. 56)

*3 Появляется только при подключении тюнера DAB.

Элементы меню	Выбираемые настройки, [страница для справки]
<div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Вход</div> <div style="float: right; margin-top: 20px;">  </div> AV Input (Аудио/Видео Вход)*⁴	<p>Выбор назначения для разъемов LINE IN и VIDEO IN.  [45, 46]</p> <p>Off: Данный параметр выбирается при отсутствии подключенных компонентов (при выборе источника параметр “AV-IN” пропускается).</p> <p>Audio&Video: Данный параметр выбирается при подключении аудио- и видеоустройств, например, видеоманитона.</p> <p>Audio: Выберите при подключении аудиоустройства, например переносного звукового проигрывателя.</p> <p>Camera*⁵: Используется при подключении камеры заднего вида.</p> <p>Navigation: Выберите при подключении системы навигации.</p>
External Input (Внешний Вход)*⁶	<p>Для подключения внешнего устройства к гнездовому разьему на задней панели устройства автоматической смены компакт-дисков.</p> <p>Changer/iPod*⁷: Устройство автоматической смены компакт-дисков или iPod.  [37, 43]</p> <p>External: Любые устройства, кроме указанных выше.  [47]</p> <ul style="list-style-type: none"> Для подключения адаптера Bluetooth и тюнера DAB данная настройка не требуется. Определяются автоматически.
<div style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Прочее</div> <div style="float: right; margin-top: 20px;">  </div>	<p>Beep (Звук Сигнала)</p> <p>Off: Отмена.</p> <p>On: Включение звука нажатия кнопки.</p>
	<p>Telephone Muting (Откл. Звукa Тел.)*⁸</p> <p>Off: Отмена.</p> <p>Muting1, Muting2: Выберите любой из параметров, обеспечивающих отключение звука, при использовании автомобильной телефонной системы.</p>
	<p>Power LED Flash (Индикат. Питания)</p> <p>Off: Отмена.</p> <p>On: Когда зажигание выключено, лампочка на кнопке мигает.</p>
	<p>TouchPanel Sens. (Чувствит. Панели)</p> <p>Измените чувствительность сенсорной панели. Чем меньше числовое значение, тем выше чувствительность. 1/2/3</p> <p>Initialize (Начальн Настрой.)</p> <p>Инициализируйте все настройки, выполненные на экране <AV Menu>. Нажать и удерживать [Нажмите и удерживайте нажатой кнопку [Enter] для инициализации настроек, затем перезапустите устройство  [3]</p>

*⁴ Недоступно, если в качестве источника выбрано “AV-IN”.

*⁵ Необходимо подключение провода REVERSE GEAR SIGNAL. См. Руководство по установке и подключению. При переключении на задний ход (R) передаваемое через камеру изображение вида сзади отображается на экране в формате <Full> (независимо от настройки формата). При нажатии кнопки DISP на панели управления или при переключении рычага передачи в положение, отличное от заднего хода (R), экран заднего вида исчезает.

*⁶ Недоступно, когда в качестве источника выбрано внешнее устройство, подключенное к гнездовому разьему устройства автоматической смены компакт-дисков.

*⁷ Отображается название компонента, обнаруженного через разьем устройства автоматической смены компакт-дисков.

*⁸ Необходимо подключение провода TEL MUTING. См. Руководство по установке и подключению.



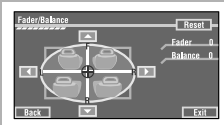
Equalizer (Эквалайзер)

По умолчанию: Подчеркнуто

Flat (Дом)/Hard Rock (Хард-рок)/R&B (Р э П)/Pop (Поп)/Jazz (Джаз)/Dance (Танцев.)/Country (Кантри)/Reggae (Рэггей)/Classic (Классика)/User1 (Пользователь1)/User2 (Пользователь2)/User3 (Пользователь3) [48]



Sound (Звук)

Элементы меню	Выбираемые настройки, [страница для справки]
<p>Fader/Balance (Микшер/Баланс)</p> 	<p>Настройте регулятор уровня—баланс выходного сигнала между передними и задними динамиками.</p> <ul style="list-style-type: none"> Самое верхнее положение—только передний динамик (F6) Самое нижнее положение—только задний динамик (R6) <p>При использовании системы с двумя динамиками установите для микшера среднее значение (0).</p> <p>Настройте баланс—баланса выходного сигнала между левыми и правыми динамиками.</p> <ul style="list-style-type: none"> Самое левое положение—только левый динамик (L6) Самое правое положение—только правый динамик (R6) По умолчанию 0
<p>Volume Adjust (Настр. Громкости)</p>	<p>Настройка и сохранение самонастраиваемого уровня громкости для каждого источника в сравнении с уровнем громкости FM. Уровень громкости автоматически увеличивается или уменьшается при смене источника.</p> <p>от -12 до +12; По умолчанию 00</p> <ul style="list-style-type: none"> Настройки можно устанавливать отдельно для DVD-дисков и для других дисков.
<p>Amplifier Gain (Коэф. Усиления)</p>	<p>Можно изменить максимальный уровень громкости данного приемника.</p> <p>Off: Деактивация встроенного усилителя.</p> <p>Low: от VOL 00 до 30 (Выбирается, если максимальная мощность динамиков меньше 50 Вт).</p> <p>High: от VOL 00 до 50</p>



Элементы меню	Выбираемые настройки, [страница для справки]
Моно (Моно)	Только для FM. (Off, On) [10]
DX/Local (DX/Локальный)	Только для FM. (Local, DX) [11]
SSM (SSM)	Только для FM. Нажмите и удерживайте для запуска SSM. [11]
PTY Standby (Фикс. Типа Прог.)	Только для FM/DAB. (Off, On) [14]
PTY Code (Код Типа Прог.)	Только для FM/DAB. (По умолчанию News) [15]
Title Entry (Заголовок)	Только для "AV-IN" и "EXT-IN". [49]
Repeat (Повтор)	[21, 38, 44]
Random (Произвольный)	[21, 38, 44]
D.(Dynamic) Range Control (Упр. д/диапазон.)	Только для DAB. (Off, DRC1, DRC2, DRC3) [40]
Announce Standby (Извещение Выкл.)	Только для DAB. (Off, On) [41]
Announce Code (Код Извещения)	Только для DAB. (По умолчанию Transport News) [42]

*1 Элементы, перечисленные в разделе <Mode>, различаются в зависимости от источников воспроизведения.



List (Список)

Для "DISC": Список папок и список дорожек (стр. 22)

Для "CD-CH": Список дисков, список папок и список дорожек (стр. 37)

- Чтобы отобразить список для других источников воспроизведения, нажмите DISP на панели монитора. (стр. 9)



Bluetooth (Bluetooth)*1

Элементы меню	Выбираемые настройки, [страница для справки]
Dial Menu (Меню Шкал) *2	Выбор способа выполнения вызова. [33]
Message (Сообщение)*3	Чтение сообщений в следующих журналах сообщений. Unread: Непрочитанные сообщения. Read: Прочитанные сообщения. Unsent: Неотправленные сообщения. Sent: Отправленные сообщения. • Отображается также число сообщений в каждом списке.
Open (Открыть)	[30]
Search (Поиск)	[31]
Special Device (Спец. Устройства)	Только для “New Device”. Отображает список устройств Bluetooth, для установления соединения Bluetooth с которыми необходимо выполнение специальной процедуры. Выберите устройство, с которым необходимо установить соединение. • После выбора устройства воспользуйтесь функцией <Open> или <Search> (стр. 30 или 31). • После установления соединения оно регистрируется в устройстве. В следующий раз устройство можно будет подключить с помощью функции <Connect> (ниже).
Connect (Подключить)	Только для зарегистрированных устройств. После выбора устройства из списка зарегистрированных устройств (стр. 30 и 31) установите соединение с ним.
Disconnect (Отключить)	Только для подключенного устройства. Отключение текущего устройства перед подключением другого.
Delete Pairing (Прервать Сопряж.)	Только для зарегистрированных устройств. Удаление зарегистрированных устройств.

*1 Можно выбрать только для режимов “Bluetooth PHONE” или “Bluetooth AUDIO”. Выберите устройство (или “New Device”) перед работой с меню.

*2 Только для устройства, подключенного в режиме “Bluetooth PHONE”.

*3 Можно выбрать, только если источником является “Bluetooth PHONE” и подключенный сотовый телефон совместим с SMS (Short Message Service – служба коротких сообщений).

Для получения информации о работе с устройством Bluetooth обратитесь к инструкциям, поставляемым с этим устройством.

Settings (Установки)	Элементы меню	Выбираемые настройки, [страница для справки]
	Auto Connect (Авто Связь) * ⁴	При включении устройства автоматически устанавливается соединение с... Off: ни с одним из устройств Bluetooth. Last: Устройством Bluetooth, подключенным последним. Order: Найденное первым зарегистрированное устройство Bluetooth.
	Auto Answer (Авто Ответ) * ⁵	Off: устройство не отвечает автоматически на вызовы. Ответ необходимо выполнять вручную. On: устройство автоматически отвечает на входящие вызовы. Reject : Все входящие вызовы отклоняются.
	Message Info (Инфор. Сообщений) * ⁵	Auto: Приемник информирует пользователя о принятии сообщения путем выдачи сигнала и отображения сообщения "Receiving Message". Чтобы прочитать сообщение, см. стр. 33. Manual: Приемник не информирует пользователя о принятии сообщения.
	MIC Setting (Устан. Микрофона) * ⁵	Настройка громкости микрофона, подключенного к адаптеру Bluetooth. 01/02/03
	Version (Версия) * ⁶	Отображается версия программного и аппаратного обеспечения Bluetooth .

По умолчанию: **Подчеркнуто***⁴ Доступно только для "Bluetooth PHONE".*⁵ Только для сотового телефона, подключенного в режиме "Bluetooth PHONE". Недоступно при выборе "New Device".*⁶ Дополнительные сведения о функциях Bluetooth можно найти на веб-сайте JVC по адресу: <<http://www.jvc-victor.co.jp/english/car/>>

Обслуживание

Конденсация влаги

Влага может конденсироваться на линзе внутри устройства в следующих случаях:

- После включения автомобильного обогревателя.
 - При повышении влажности внутри автомобиля.
- Это может привести к неисправной работе устройства. В этом случае извлеките диск и оставьте приемник включенным на несколько часов, чтобы испарилась влага.

Как обращаться с дисками

При извлечении диска из футляра, нажмите на центральный держатель футляра и снимите диск, удерживая его за края.



- Всегда удерживайте диск за края. Не прикасайтесь к поверхности, на которой находится запись.

Чтобы поместить диск в футляр, аккуратно установите диск на центральный держатель (стороной с изображением вверх).

- После прослушивания обязательно помещайте диски в футляры.

Хранение дисков в чистом виде

Воспроизведение грязного диска может быть некорректным. Если диск загрязнится, протрите его мягкой тканью по прямой линии от центра к краю.



- Не используйте растворитель (например, обычное средство для чистки кассет, распыляемые средства, разбавитель, бензин и т.д.) для чистки дисков.

Прослушивание новых дисков

Вблизи внутреннего и внешнего краев новых дисков иногда бывают грубые выступы. Такой диск не может быть загружен в приемник. Чтобы удалить такие пятна, потрите их карандашом или шариковой ручкой и т.д.



Не используйте следующие диски:

Один компакт-диск — диаметром 8 см



Изогнувшийся диск



Наклейка и остаток наклейки



Диск с наклеиваемой этикеткой



Необычная форма



Диск C-thru (полупрозрачный диск)



Прозрачные или полупрозрачные компоненты на области записи



Дополнительная информация о приемнике

Общие сведения

Включение питания

- Для включения питания можно также использовать кнопку SOURCE на панели монитора. Если источник готов, воспроизведение также начинается.

Тюнер (только FM)

Сохранение радиостанций

- Если включена функция SSM, выполняется программирование радиостанций для кнопок №1 (наименьшая частота) – №6 (наибольшая частота).

Диск

Общие сведения

- В данном руководстве слова “дорожка” и “файл” взаимозаменяемы.
- Если на один диск записаны файлы разных типов (MP3/WMA/WAV), то на данном приемнике будут воспроизводиться только файлы формата звукового компакт-диска (CD-DA).
- Данный приемник может обрабатывать только однобайтовые символы. Все остальные символы отображаются неправильно.

Установка диска

- Если диск установлен обратной стороной или на нем отсутствуют файлы для воспроизведения, на экране появляется надпись “Cannot play this disc Check the disc”. Извлеките диск.

Извлечение диска

- Если после извлечения диска появляется надпись “No disc”, установите диск или выберите другой источник воспроизведения.
- Если в течение 15 секунд извлеченный диск не будет вынут, он автоматически помещается обратно в загрузочный отсек в целях защиты от загрязнения.

Воспроизведение дисков однократной или многократной записи

- Данное устройство может распознавать до 5 000 файлов и 250 папок (до 999 файлов в папке).
- Используйте только “завершенные” диски.
- На данном приемнике возможно воспроизведение дисков с несколькими сеансами записи; однако, незавершенные сеансы будут пропускаться при воспроизведении.
- Данное устройство может распознавать имена файлов или папок длиной до 25 символов.
- Некоторые диски или файлы могут не воспроизводиться из-за своих характеристик или условий записи.

Воспроизведение DVD-VR

- Дополнительную информацию о формате DVD-VR и списке воспроизведения см. в инструкциях, поставляемых с записывающим оборудованием.

Воспроизведение файла

Воспроизведение файлов DivX

- Данное устройство может воспроизводить файлы DivX с расширениями <.divx>, <.div> или <.avi> (независимо от регистра).
- Данное устройство поддерживает файлы DivX с разрешением не более 720 на 576 пикселей.
- Звуковой поток должен соответствовать характеристикам MP3 или Dolby Digital.
- Файл, закодированный в режиме чересстрочной развертки, может воспроизводиться неправильно.
- Максимальная скорость передачи для видеосигналов (средняя) составляет 4 Мбит/с.

Продолжение на следующей странице

Воспроизведение файлов MPEG1/MPEG2

- Данное устройство может воспроизводить файлы MPEG1/MPEG2 с расширениями <.mpeg>, <.mpeg> или <.mod>*.
 - * Файлы MPEG2, записанные с помощью видеокамеры JVC Everio, имеют расширение <.mod>.
- Формат потока должен быть совместим с системным/программным потоком MPEG. Поддерживаются файлы в формате MP@ML (Основной профиль и основной уровень)/SP@ML (Простой профиль и основной уровень)/MP@LL (Основной профиль и низкий уровень).
- Звуковые потоки должны соответствовать характеристикам MPEG1 Audio Layer-2 или Dolby Digital.
- Максимальная скорость передачи для видеосигналов (средняя) составляет 4 Мбит/с.

Воспроизведение файлов JPEG

- Данное устройство может воспроизводить файлы JPEG с расширениями <.jpg> или <.jpeg>.
- Рекомендуется записывать файл с разрешением 640 x 480.
- Данное устройство может воспроизводить файлы JPEG основного формата. Файлы JPEG прогрессивного формата или формата “без потерь” невозможно воспроизвести.

Воспроизведение файлов MP3/WMA/WAV

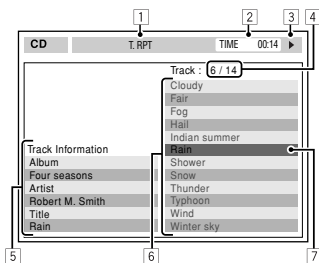
- Данный приемник может воспроизводить файлы с расширением <.mp3>, <.wma> или <.wav> (не зависит от регистра).
- Файлы отображаются на данном приемнике в соответствии со следующими характеристиками:
 - Скорость передачи данных:
Для диска MP3/WMA: 32 кбит/с — 320 кбит/с
 - Частота дискретизации:
48 кГц, 44,1 кГц, 32 кГц (для MPEG1)
24 кГц, 22,05 кГц, 16 кГц (для MPEG2)
48 кГц, 44,1 кГц, 32 кГц, 22,05 кГц (для WMA)
44,1 кГц (для WAV)
- Данное устройство может отображать теги ID3 версии 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (для формата MP3).
- Устройство также может отображать теги WAV/WMA.

- Данный приемник может воспроизводить файлы, записанные в режиме VBR (переменная скорость в битах).
- Для файлов, записанных в режиме VBR, по-разному отображается время от начала воспроизведения.
- Данный приемник не может воспроизводить следующие файлы:
 - файлы MP3, закодированные в форматах MP3i и MP3 PRO;
 - файлы MP3, закодированные в формате Layer 1/2;
 - файлы WMA, закодированные в формате “без потерь”, профессиональном и голосовом форматах;
 - файлы WMA, основой которых служит формат, отличный от формата Windows Media® Audio;
 - файлы WMA, защищенные от копирования по методу DRM;
 - файлы, содержащие данные, например, AIFF, ATRAC3 и т.д.

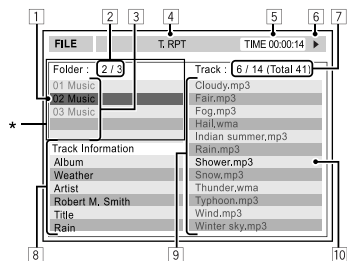
■ Информация о диске или файле показана на внешнем мониторе

Следующие экраны отображаются только на внешнем мониторе.

- CD



- 1 Выбранный режим воспроизведения
- 2 Истекшее время воспроизведения текущей дорожки
- 3 Рабочее состояние
- 4 Номер текущей дорожки/общее число дорожек на диске
- 5 Информация о дорожке
- 6 Список дорожек
- 7 Текущая дорожка (выделена)



- 1 Текущая папка (выделена)
- 2 Номер текущей папки/общее число папок
- 3 Список папок
- 4 Выбранный режим воспроизведения
- 5 Время, прошедшее от начала воспроизведения текущей дорожки (не отображается для JPEG)
- 6 Рабочее состояние
- 7 Номер текущей дорожки/общее число дорожек в текущей папке (общее число дорожек на диске)
- 8 Информация о дорожке (только для MP3/WMA/WAV)
- 9 Список дорожек
- 10 Текущая дорожка (выделена)

* Если метка включает картинку "Jacket Picture" (базовый JPEG), она будет отображаться на экране.

Операции Bluetooth

Общие сведения


- Не выполняйте сложные операции, например набор номера или использование телефонной книги, во время управления автомобилем. Для выполнения данных операций остановите автомобиль в безопасном месте.
- В зависимости от версии Bluetooth устройства, не все устройства Bluetooth могут быть подключены к приемнику.
- Приемник может не работать с некоторыми устройствами Bluetooth.
- Качество соединения может зависеть от условий окружающей среды.
- При выключении приемника устройство отключается.

Предупреждающие сообщения при работе с Bluetooth

- **Connection Error** : Устройство зарегистрировано, но установить соединение не удается. Для повторного подключения устройства используйте функцию <Connect>. (см. стр. 31)
- **Error** : Попытайтесь выполнить операцию еще раз. Если сообщение "Error" отображается снова, проверьте, поддерживает ли устройство запрашиваемую функцию.
- **Device Unfound** : Функция <Search> не обнаружила ни одного устройства Bluetooth.
- **Loading** : Устройство выполняет обновление телефонной книги и/или SMS.
- **Please Wait...** : Приемник выполняет подготовку к использованию функции Bluetooth. Если сообщение не исчезает, выключите и снова включите приемник, после чего выполните повторное подключение устройства Bluetooth (или выполните сброс приемника).
- **Reset 08** : Проверьте соединение между адаптером и этим устройством.

Значки типов телефонов

- Эти значки указывают на установленный на устройстве тип телефона.

-  : сотовый телефон
-  : домашний телефон
-  : рабочий телефон
-  : Общие сведения
-  : Другой

Устройство автоматической смены компакт-дисков

- При выборе папки, в которой отсутствуют музыкальные файлы, в списке (☰ стр. 37) раздается звуковой сигнал. Выберите другую папку, содержащую музыкальные файлы.

Тюнер DAB

- Даже при сохранении дополнительной службы запрограммировать можно только основную службу DAB.

Операции проигрывателя iPod

- С помощью интерфейсного адаптера можно управлять следующими типами iPod.
 - iPod с dock-разъемом (3 поколение)
 - iPod с Click Wheel (4 поколение)
 - iPod mini
 - iPod photo
 - iPod nano *¹
 - iPod video (5-е поколение) *²
- *¹ При подключении к интерфейсному адаптеру проигрывателя iPod nano отключите от него наушники. В противном случае звук не будет слышен.
- *² При подключении iPod к интерфейсному адаптеру просмотр видеофайлов в меню "Videos" невозможен.
- Если возникают проблемы при воспроизведении файлов с помощью проигрывателя iPod, обновите программное обеспечение iPod на последнюю версию. Сведения об обновлении iPod см. по адресу на <<http://www.apple.com>>.
- При включении этого устройства проигрыватель iPod заряжается через адаптер, подключенный к устройству.
- Если проигрыватель iPod подключен к устройству, выполнение всех операций с проигрывателя iPod невозможно. Все операции выполняйте с устройства.
- Текстовая информация может отображаться неправильно.
- Текстовая информация прокручивается на экране. Это устройство может отображать до 40 символов.

Примечание:

При управлении проигрывателем iPod некоторые операции могут выполняться неправильно. В этом случае см. веб-узел компании JVC: <<http://www.jvc.co.jp/english/car/support/ks-pd100/index.html>>

Настройки меню

- Если для элемента <Amplifier Gain> настройка <High> меняется на <Low> и при этом для уровня громкости установлено значение больше "30", приемник автоматически меняет уровень громкости на "VOL 30".
- После изменения одной из настроек <Menu Language/Audio Language/Subtitle> выключите, а затем включите питание и повторно вставьте диск (или вставьте другой диск), чтобы изменения вступили в силу.
- При выборе элемента <16:9> для изображения с форматом 4:3 происходит преобразование его ширины, и изображение слегка изменяется.
- Даже если выбрано <4:3PS>, для некоторых дисков размер экрана может стать <4:3LB>.

Звуковые сигналы, передаваемые задними терминалами

Через аналоговые терминалы (выход для динамиков/REAR OUT)

передается двухканальный сигнал. При воспроизведении диска с многоканальным кодированием выполняется преобразование многоканальных сигналов.

- звук DTS невозможно воспроизвести.

Через терминал DIGITAL OUT

Передаются цифровые сигналы (линейный PCM, Dolby Digital, DTS, MPEG Audio).

- Для воспроизведения многоканального звука Dolby Digital, DTS и MPEG Audio подключите к данному терминалу усилитель или декодер, совместимый с этими многоканальными источниками и установите правильное значение для настройки **<D. Audio Output>**. (☞ стр. 53)

Выходные сигналы	<D. Audio Output>		
	Тип диска		
	<Stream>	<Dolby D>	<PCM>
DVD	48 кГц, 16/20/24-бит линейный PCM	48 кГц, 16-бит линейный стерео PCM*	
	96 кГц, линейный PCM	48 кГц, 16-бит линейный стерео PCM	
с Dolby Digital	Поток бит Dolby Digital		48 кГц, 16-бит линейный стерео PCM
с DTS	Поток бит DTS		
с MPEG Audio	Поток бит MPEG	48 кГц, 16-бит линейный стерео PCM	
Звуковой компакт-диск, видео компакт-диск	44,1 кГц, 16-бит линейный стерео PCM / 48 кГц, 16-бит линейный стерео PCM		
Звуковой компакт-диск с DTS	Поток бит DTS		
DivX/ MPEG	с Dolby Digital	Поток бит Dolby Digital	
	с MPEG Audio	32/44,1/48 кГц, 16-бит линейный PCM	
MP3/WMA	32/44,1/48 кГц, 16-бит линейный PCM		
WAV	44,1 кГц, 16-бит линейный PCM		

* Если диски не защищены от записи, от терминала DIGITAL OUT могут поступать 20-битные или 24-битные цифровые сигналы (в соответствии с исходной скоростью передачи данных).

Запрограммированные настройки эквалайзера

Режим воспроизведения звука	Частота	60 Гц	150 Гц	400 Гц	1 кГц	2,5 кГц	6,3 кГц	15 кГц
	Flat		00	00	00	00	00	00
Hard Rock		+03	+03	+01	00	00	+02	+01
R&B		+03	+02	+02	00	+01	+01	+03
Pop		00	+02	00	00	+01	+01	+02
Jazz		+03	+02	+01	+01	+01	+03	+02
Dance		+04	+02	00	-02	-01	+01	+01
Country		+02	+01	00	00	00	+01	+02
Reggae		+03	00	00	+01	+02	+02	+03
Classic		+02	+03	+01	00	00	+02	00
User1/2/3		00	00	00	00	00	00	00

Коды языков (при выборе языков DVD/DivX)

Код	Язык	Код	Язык)	Код	Язык	Код	Язык	Код	Язык
AA	Афарский	FA	Персидский	KK	Казахский	NO	Норвежский	ST	Сесотхо
AB	Абхазский	FI	Финский	KL	Гренландский	OC	Окитан	SU	Суданский
AF	Африкаанс	FJ	Фиджи	KM	Камбоджийский	OM	(Афан) Оромо	SW	Суахили
AM	Амхарский	FO	Фарерский	KN	Дравидийский	OR	Ория	TA	Тамильский
AR	Арабский	FY	Фризский	KO	Корейский (KOR)	PA	Panjabi	TE	Телугу
AS	Ассамский	GA	Ирландский	KS	Кашмирский	PL	Польский	TG	Таджикский
AY	Аймара	GD	Гэльский	KU	Курдский	PS	Пашто, пушту	TH	Тайский
AZ	Азербайджанский	GL	Галисийский	KY	Киргизский	QU	Кечуа	TI	Тигриния
BA	Башкирский	GN	Гуарани	LA	Латинский	RM	Ретороманский	TK	Туркменский
BE	Белорусский	GU	Гуарати	LN	Лингала	RN	Курунди	TL	Тагальский
BG	Болгарский	HA	Хауса	LO	Лаосский	RO	Румынский	TN	Сетсвана
BH	Бихарийский	HI	Хинди	LT	Литовский	RW	Кинаруанда	TO	Тонга
BI	Бисламийский	HR	Хорватский	LV	Латвийский, латышский	SA	Санскрит	TR	Турецкий
BN	Бенгальский, бангла	HU	Венгерский	MG	Малагасийский	SD	Синдхи	TS	Тсонго
BO	Тибетский	HY	Армянский	MI	Маори	SG	Саньё	TT	Татарский
BR	Бретонский	IA	Интерлингва	MK	Македонский	SH	Сербо-хорватский	TW	Тви
CA	Каталанский	IE	Интерлингво	ML	Малайялам	SI	Сингальский	UK	Украинский
CO	Корсиканский	IK	Инупиак	MN	Монгольский	SK	Словацкий	UR	Урду
CS	Чешский	IN	Индонезийский	MO	Молдавский	SL	Словенский	UZ	Узбекский
CY	Валлийский	IS	Исландский	MR	Маратхи	SM	Самоанский	VI	Вьетнамский
DZ	Дзонг-кэ	IW	Иврит	MS	Малайский (MAY)	SN	Шона	VO	Волапак
EL	Греческий	JA	Японский	MT	Мальтийский	SO	Сомали	WO	Волоф
EO	Эсперанто	JL	Идиш	MY	Бирманский	SQ	Албанский	XH	Коса
ET	Эстонский	JW	Яванский	NA	Науруанский	SR	Сербский	YO	Йоруба
EU	Баскский	KA	Грузинский	NE	Непальский	SS	Сисвази	ZU	Зулусский

Символы, отображаемые на экране

Кроме букв латинского алфавита (A – Z, a – z), для присвоения названий можно использовать перечисленные далее символы. (☞ стр. 49)

- При выборе <Русский> в разделе <Language> (Язык). (☞ стр. 52)

Верхний и нижний регистры

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н
О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы
Ь	Э	Ю	Я	Ё	промежуток								

а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н
о	п	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы
ь	э	ю	я	ё	промежуток								

Цифры и знаки

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	!	"	#	\$
%	&	'	()	*	+	,	-	.	/	:	;	=
?	@	^	промежуток										

- При выборе любого другого языка в разделе <Language> (Язык). (☞ стр. 52)

Верхний и нижний регистры

Á	À	Ã	Ä	Å
Â	Æ	Ç	Ĉ	Ć
Č	É	Ê	Ë	Ĕ
Ĝ	Ĥ	Ĭ	Í	Ī
Ñ	Ó	Ô	Õ	Ö
Ŏ	Ø	Ř	Ŕ	Ś
Ŝ	Ş	Ú	Û	Ü
Ŭ	Ÿ	Ž	Ż	ß
Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ	Ɔ
ı	ı	ö		

á	à	ã	ä	å
â	æ	ç	ĉ	ć
č	é	ê	ë	ĕ
ĝ	ĥ	ĵ	ĭ	ċ
ñ	ó	ô	õ	ö
ŋ	ø	ř	ŕ	ś
ŝ	ş	ú	û	ü
ŵ	ÿ	ž	ż	ß
ı	ı	ı	ı	ı

Цифры и знаки

0	1	2	3	4
5	6	7	8	9
!	"	#	\$	%
&	'	()	`
=	-	+	*	/
@	?	:	:	:

- Изготовлено по лицензии компании Dolby Laboratories. Долби и знак в виде двойной буквы D являются товарными знаками компании Dolby Laboratories.
- "DTS" и "DTS Digital Out" являются зарегистрированными торговыми марками DTS, Inc.
- "DVD Logo" является товарным знаком DVD Format/Logo Licensing Corporation, зарегистрированным в США, Японии и других странах.
- "DivX", "DivX Ultra Certified" и соответствующие логотипы являются торговыми марками компании DivX, Inc. и используются в соответствии с лицензией.
- Логотип "DivX® Ultra Certified"
- Воспроизводит видеофайлы в формате DivX® всех версий (включая DivX® 6) и по ддерживает расширенные функции представления медиа-контента файлов формата DivX® и воспроизведение файлов формата DivX® Media
- Microsoft и Windows Media являются либо зарегистрированными торговыми марками или торговыми марками корпорации Microsoft в США и/или других странах.
- Текстовый товарный знак Bluetooth и соответствующие логотипы являются собственностью компании Bluetooth SIG, Inc. и используются компанией Victor Company of Japan, Limited (JVC) по соответствующей лицензии. Прочие товарные знаки и торговые марки являются собственностью соответствующих владельцев.
- iPod и iTunes являются товарными знаками Apple Inc., зарегистрированными в США и других странах.
- Это устройство оборудовано системой защиты авторских прав, методы которой защищены патентами США, права на которые принадлежат Macrovision и другим владельцам авторских прав. Использование атой технологии защиты авторских прав должно быть санкционировано Macrovision и предназначается для домашнего и другого ограниченного использования, кроме случаев, когда Macrovision санкционирует обратное. Разборка системы запрещена.

Устранение проблем

Не всякое нарушение в работе устройства является результатом его неисправности. Перед обращением в сервисный центр проверьте следующее.

- Сведения об операциях с внешними устройствами см. в инструкциях, входящих в комплект поставки адаптеров, предназначенных для установления подключений (а также в инструкциях, прилагаемых к внешним устройствам).

	Симптомы	Способы устранения/Причины
Общие сведения	• Динамики при этом отключатся.	<ul style="list-style-type: none">• Установите оптимальный уровень громкости.• Проверьте кабели и соединения.• Звук DTS не может быть воспроизведен через аналоговые терминалы (выход для динамиков/REAR OUT)
	• Изображение на экране нечеткое и неясное.	Возможно, это вызвано солнечным светом, проходящим через переднее стекло. Настройте параметр <Bright>. (☞ стр. 51)
	• На экране отображается надпись "Position Error Push Open Key".	Угол наклона панели монитора был изменен вручную, или Вы помешали ее открытию или закрытию. Нажмите OPEN/TILT.
	• На экране появляется надпись "Mecha Error Push Reset", и панель не перемещается.	Выполните сброс устройства. (☞ стр. 3)
	• Появляется надпись "No Signal".	<ul style="list-style-type: none">• Смените источник.• Начните воспроизведение с внешнего устройства, подключенного к разъему VIDEO IN.• Проверьте кабели и соединения.• Слишком слабый входной сигнал.
	• Кнопки на панели монитора не работают.	Когда панель монитора открыта, функционируют только кнопки +/- (громкость) и OPEN/TILT. Другие кнопки не работают.
	• Приемник не работает.	Выполните сброс устройства. (☞ стр. 3)
FM/AM	• Автоматическое программирование SSM не работает.	Сохраните радиостанции вручную. (☞ стр. 11)
	• Статические помехи при прослушивании радио.	Плотно подсоедините антенну.

	Симптомы	Способы устранения/Причины
Все диски	• Не удается ни распознать, ни воспроизвести диск.	Извлеките диск принудительно. (☞ стр. 3)
	• Невозможно извлечь диск.	Снимите блокировку с диска. (☞ стр. 22)
	• Диски однократной и многократной записи не воспроизводятся.	• Вставьте завершенный диск. • Выполните завершение диска в помощью устройства, использованного для записи.
	• Нельзя пропустить дорожки дисков однократной или многократной записи.	
	• Воспроизведение не начинается.	• Вставьте диск правильно. • Формат файлов не поддерживается устройством.
	• Изображение воспроизведения нечеткое и неясное.	Настройте элементы меню <Picture Adjust>. (☞ стр. 51)
	• Иногда звук и изображения прерываются или искажаются.	• Остановите воспроизведение на время езды по неровной дороге. • Смените диск.
	• Изображение воспроизведения отсутствует и на экране появляется надпись "Parking Brake", даже когда приведен в действие стояночный тормоз.	Неправильно подключен стояночный тормоз. (☞ Руководство по установке/подключению)
	• Изображение не появляется на внешнем мониторе.	• Правильно подсоедините видеокабель. • Выберите правильный вход на внешнем мониторе.
	• На экране отображается надпись "Eject Error" или "Loading Error".	Смените источник, нажав SOURCE.
DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/MMA/WAV	• При установке диска видео DVD-диска на экране появляется надпись "Region code error".	Неверный код региона. (☞ стр. 4)
	• Диск не воспроизводится.	• Смените диск. • Запишите дорожки на подходящие диски, используя совместимое приложение. (☞ стр. 4) • Добавьте к именам файлов правильные коды разрешения.
	• Слышен шум.	Воспроизводится дорожка, не предназначенная для воспроизведения. Перейдите к другому файлу.
	• Дорожки не воспроизводятся намеченным образом.	Порядок воспроизведения может отличаться по сравнению с другими проигрывателями.
	• Время от начала воспроизведения неправильное.	Это иногда происходит во время воспроизведения. Причиной является способ записи дорожек.
	• На экране отображается надпись "Not Support", и выполняется переход на другую дорожку.	Дорожка не подлежит воспроизведению.

Продолжение не следующей странице

	Симптомы	Способы устранения/Причины
Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> Устройство Bluetooth не обнаруживает приемник. 	Адаптер может быть подключен одновременно только к одному мобильному телефону или аудиопроигрывателю Bluetooth. Когда приемник подключен, он не может быть обнаружен другим устройством. Отключите подключенное в настоящий момент устройство и повторите поиск.
	<ul style="list-style-type: none"> Приемник не обнаруживает устройство Bluetooth. 	<ul style="list-style-type: none"> Проверьте настройку Bluetooth устройства. Выполните поиск с устройства Bluetooth. После того, как устройство Bluetooth обнаружит приемник, выберите <Open> на приемнике для подключения устройства Bluetooth. (☞ стр. 30)
	<ul style="list-style-type: none"> Приемник не выполняет сопряжение с устройством Bluetooth. 	<ul style="list-style-type: none"> Введите одинаковый PIN-код для приемника и целевого устройства. Если в инструкциях по эксплуатации устройства не указан PIN-код, попробуйте ввести "0000" или "1234". Выберите имя устройства в меню <Special Device>, затем повторите попытку подключения. (☞ стр. 31, 58)
	<ul style="list-style-type: none"> Возникает эхо или шум. 	Отрегулируйте положение микрофона.
	<ul style="list-style-type: none"> Плохое качество звука телефона. 	<ul style="list-style-type: none"> Уменьшите расстояние между приемником и сотовым телефоном Bluetooth. Переместите автомобиль в место с более сильным уровнем сигнала сотовой сети.
	<ul style="list-style-type: none"> Во время воспроизведения с помощью аудиопроигрывателя Bluetooth происходит прерывание звука. 	<ul style="list-style-type: none"> Уменьшите расстояние между устройством и аудиопроигрывателем Bluetooth. Отключите проигрыватель, подключенный для "Bluetooth PHONE". Выключите, а затем включите приемник. (Если звук по-прежнему не воспроизводится,) повторно подключите проигрыватель.
	<ul style="list-style-type: none"> Для настройки "Bluetooth AUDIO" нельзя выбрать "New Device". 	Аудиопроигрыватель Bluetooth уже подключен. Чтобы выбрать "New Device", отключите устройство. (☞ стр. 31)
	<ul style="list-style-type: none"> Не удается осуществить управление подключенным аудиопроигрывателем. 	Проверьте, поддерживает ли подключенный аудиопроигрыватель профиль AVRCP (Audio Video Remote Control Profile—профиль удаленного управления аудио- и видеоприборами).
	<ul style="list-style-type: none"> На экране отображается надпись "Reset 08". 	Проверьте соединение между адаптером и этим устройством.

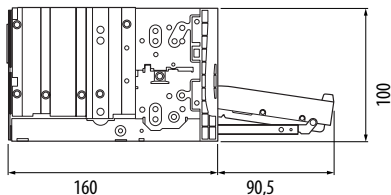
	Симптомы	Способы устранения/Причины
устройство автоматической смены компакт-дисков	• На экране отображается надпись "No Disc".	Вставьте диск в загрузочное отверстие.
	• На экране отображается надпись "No Magazine".	Вставьте загрузочный механизм.
	• На экране отображается надпись "Cannot play this disc Check the disc"	На данном диске нет файлов для воспроизведения. Замените этот диск диском с файлами для воспроизведения.
	• На экране отображается надпись "Reset 08".	Правильно подключите приемник к устройству автоматической смены компакт-дисков и нажмите кнопку сброса устройства автоматической смены компакт-дисков.
	• На экране отображается надпись "Reset 01" – "Reset 07".	Нажмите кнопку сброса устройства автоматической смены компакт-дисков.
	• Устройство автоматической смены компакт-дисков не работает.	Выполните сброс устройства. (☞ стр. 3)
Тюнер DAB	• На экране отображается надпись "No DAB Signal"	Перейдите в область с более сильным сигналом.
	• На экране отображается надпись "Reset 08".	Правильно подключите устройство к тюнеру DAB и перезапустите устройство. (☞ стр. 3)
	• Тюнер DAB совсем не работает.	Правильно подключите устройство к тюнеру DAB и перезапустите устройство. (☞ стр. 3)
	• На экране отображается надпись "Antenna Power NG"	Проверьте кабели и соединения.
iPod	• Проигрыватель iPod не включается или не работает.	<ul style="list-style-type: none"> • Проверьте подключение. • Зарядите батарею.
	• Звук искажается.	Отключите эквалайзер на устройстве или на проигрывателе iPod.
	• На экране отображается надпись "Disconnect".	Проверьте подключение.
	• Воспроизведение останавливается.	Наушники отключаются в процессе воспроизведения. Возобновите воспроизведение.
	• На экране отображается надпись "No Files".	Нет сохраненных дорожек. Импортируйте дорожки в проигрыватель iPod.
	• На экране отображается надпись "Reset 01" – "Reset 07".	Отключите адаптер от устройства и от проигрывателя iPod. Затем подключите их снова.
	• На экране отображается надпись "Reset 08"	Проверьте соединение между адаптером и этим устройством.
	• После отсоединения от устройства элементы управления проигрывателя iPod не работают	Перезапустите iPod.
AV-IN	• На экране не появляется изображение. screen.	<ul style="list-style-type: none"> • Включите видеоустройство, если оно выключено. • Правильно подсоедините видеоустройство.
	• Изображение воспроизведения нечеткое и неясное.	Настройте элементы в меню <Picture Adjust>. (☞ стр. 51)

Технические характеристики

УСИЛИТЕЛЬ	Максимальная выходная мощность:	Передние/Задние:	50 Вт на каждый канал
	Длительная выходная мощность (RMS):	Передние/Задние:	20 Вт на канал в при 4 Ω, от 40 Гц до 20 000 Гц и не более чем 0,8% общего гармонического искажения
	Импеданс нагрузки:		4 Ω (допустимо от 4 Ω до 8 Ω)
	Диапазон настройки эквалайзера:	Частоты:	60 Гц, 150 Гц, 400 Гц, 1 кГц, 2,5 кГц, 6,3 кГц, 15 кГц
		Уровень:	±10 дБ
	Отношение сигнал/помеха:		70 дБ
	Уровень выходного аудиосигнала REAR OUT:	Уровень линейного выхода/полное сопротивление:	нагрузка 2,5 В/20 кΩ (полная шкала)
		Импеданс выходного сигнала:	1 кΩ
	Система кодирования цвета:		PAL
	Выход видеосигнала (композитный):		1 Vp-p/75 Ω
Другие терминалы:	Входной сигнал:	LINE IN, VIDEO IN, вход Aerial input	
	Выход:	VIDEO OUT	
	Прочее:	устройство автоматической смены компакт-дисков, OE REMOTE, сигнал заднего хода, DIGITAL OUT (оптический)	
РАДИОПРИЕМНИК FM/AM	Диапазон частот:	FM:	от 87,5 МГц до 108,0 МГц
		AM:	(СВ) от 531 кГц до 1 602 кГц (ДВ) от 144 кГц до 279 кГц
	Радиоприемник в диапазоне FM	Полезная чувствительность:	11,3 dBf (1,0 мВ/75 Ω)
		50 дБ пороговая чувствительность:	16,3 dBf (1,8 мВ/75 Ω)
		Альтернативная отстройка (400 кГц):	65 дБ
		Частотная характеристика:	от 40 Гц до 15 000 Гц
	Разделение стереоканалов:	35 дБ	
Радиоприемник в диапазоне СВ	Чувствительность/Избирательность:	20 мВ/35 дБ	
Радиоприемник в диапазоне ДВ	Чувствительность:	50 мВ	
DVD/CD	Система обнаружение сигнала:	бесконтактное оптическое считывание (полупроводниковый лазер)	
	Частотная характеристика:	DVD, fs=48 кГц/96 кГц:	от 16 Гц до 22 000 Гц
		VCD/CD:	от 16 Гц до 20 000 Гц
	Динамический диапазон:		93 дБ
	Отношение сигнал/помеха:		95 дБ
Коэффициент детонации:		в пределах допусков измерительной аппаратуры	

МОНИТОР	Размер экрана:	жидкокристаллический 7-дюймовый дисплей		
	Число точек:	336 960 точек: 480 (по горизонтали) × 234 (по вертикали)		
	Метод управления:	формат активной матрицы TFT (Thin Film Transistor—тонкопленочный транзистор)		
	Система кодирования цвета:	NTSC/PAL		
	Формат изображения:	16:9 (широкий)		
ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ	Электрическое питание:	Рабочее напряжение:	постоянное напряжение 14,4 В (допустимо от 11 В до 16 В)	
	Система заземления:	отрицательное заземление		
	Допустимая температура хранения:	от -10°C до +60°C		
	Допустимая рабочая температура:	от 0°C до +40°C		
	Габариты, мм (Ш × В × Г): • с декоративной панелью и муфтой	Монтажный размер (прибл.):	182 мм × 111 мм × 160 мм	
		Размер панели (прибл.):	188 мм × 117 мм × 10 мм	
	Масса (прибл.):	2,9 кг (включая панели и муфту)		

Необходимое пространство для извлечения монитора



ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: При извлечении монитора оставьте свободное пространство для его размещения. Иначе монитор может помешать управлению рулем или рычагом переключения передач, что может привести к аварии.

Устройство: мм

Конструкция и технические требования могут быть изменены без уведомления.

Дякуємо за придбання продукції JVC.

Перед роботою уважно ознайомтеся з усіма інструкціями; досягти найкращої роботи пристрою можна тільки добре розуміючи їх.

ВАЖЛИВО ДЛЯ ЛАЗЕРНИХ ПРИСТРОЇВ

1. ЛАЗЕРНИЙ ПРИСТРІЙ КЛАСУ 1
2. **УВАГА:** Не відкривайте верхню кришку. В пристрої немає частин, які міг би обслуговувати користувач; будь-яке обслуговування має виконуватися кваліфікованим сервісним спеціалістом.
3. **УВАГА:** У відкритому вигляді існує небезпека видимого та/або невидимого випромінювання, притаманного лазерним продуктам класу 1M. Не вдивляйтеся безпосередньо або за допомогою оптичних інструментів.
4. РОЗТАШУВАННЯ МАРКУВАННЯ: ЗАПОБІЖНЕ МАРКУВАННЯ ЗЗОВНІ ПРИСТРОЮ.

CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC09025-1:2001 (EN)G	ATTENTION RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU INVISIBLE DE CLASSE 1M UNE FOIS OUVERT, NE PAS REGARDER DIRECTEMENT AVEC DES INSTRUMENTS OPTIQUES. (FRA)	AVISO RADIACION LASER DE CLASE 1M VISIBLE Y/O INVISIBLE CUANDO ESTA ABIERTO, NO MIRAR DIRECTAMENTE CON INSTRUMENTAL OPTICO. (ESP)	VARNING SYNLIG OCH/ELLER OBYNLIG LASERSTRÅLNING, KLASS 1M, NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRAKTA EJ STRÅLEN MED OPTISKA INSTRUMENT. (SWE)	注意 ここを覗くと有害 及びまたは不可視 のクラス1M レーザー放射が 出ます。 光学装置で直接 見ないでください。 (JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR INVISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR (EN)G LV44003-003A
--	---	--	--	---	---

ПОПЕРЕДЖЕННЯ:

Щоб запобігти нещасним випадкам та пошкодженням,

- НЕ встановлюйте ніяких пристроїв і не приєднуйте жодних кабелів у місцях, де:
 - заважати повороту керма або переміщенню ручки переключення передач.
 - перешкоджати роботі таких пристроїв безпеки, як подушки безпеки.
 - затуляти огляд.
- НЕ виконуйте ніяких операцій з пристроєм під час керування авто. Якщо ж це необхідно зробити, уважно стежте за рухом.
- Під час руху водій не повинен відволікатися і дивитися на монітор.



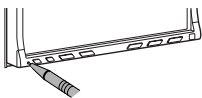
[Тільки для Європейського Союзу]

Застереження відносно монітора:

- Монітор, вбудований у даний пристрій, виготовлено за допомогою високоточних технологій, однак на ньому може бути кілька неробочих точок. Це є неминучим фактом, і не може бути розцінено як несправність.
- Не підставляйте монітор під прямі сонячні промені.
- Не натискайте на кнопки сенсорної панелі кульковою ручкою або подібним предметом з гострим кінцем. Торкайтеся кнопок на сенсорній панелі безпосередньо пальцем (якщо рука в рукавичці, зніміть її).
- В разі, коли температура є надто низькою або надто високою...
 - Всередині відбуваються хімічні реакції, внаслідок чого у роботі пристрою можуть виникати збої.
 - Зображення можуть бути нечіткими або змінюватись надто повільно. За таких умов може втрачатись синхронізація зображення та звуку, а також погіршуватись якість зображень.

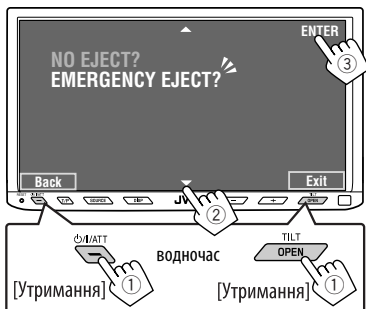
Компанія JVC встановлює термін служби виробів JVC, що дорівнює 7 рокам, за умов дотримання правил експлуатації. Експлуатацію даного виробу може бути продовжено після закінчення терміну служби. Але ми радимо Вам звернутись до найближчого уповноваженого сервісного центру JVC для перевірки стану даного виробу. Також, якщо є потреба утилізації цього виробу, зверніться за консультацією до найближчого уповноваженого сервісного центру JVC.

Як повторно налаштувати пристрій



- Будуть також стерті зроблені вами налаштування.

Примусове виймання диску



- Якщо цей спосіб не спрацює, перезавантажте пристрій.

Для безпеки...

- Не слід занадто підвищувати рівень гучності, оскільки при цьому приглушуються зовнішні звуки і керування машиною стає небезпечним.
- Зупиняйте машину перед виконанням складних операцій.

Температура в автомобілі...

Залишивши машину на тривалий час у жарку чи холодну погоду, перед роботою з пристроєм зачекайте, поки температура в автомобілі не стане нормальною.

Зміст

ВСТУП

Типи дисків, які можна відтворювати	4
Основні дії—	
Панель монітору/сенсорна панель ...	5
Основні дії—	
Пульт дистанційного керування (RM-RK252)	6

РОБОТА

Перед роботою з пристроєм	8
Звичайні операції	9
Прослуховування радіо	10
Робота з дисками	16

ЗОВНІШНІ ПРИСТРОЇ

Робота з Bluetooth®—	
Мобільний телефон/ аудіопрогравач	30
Прослуховування пристрою зміни CD-дисків	37
Прослуховування тюнера DAB (цифрового радіомовлення)	39
Прослуховування iPod	43
Користування іншими зовнішніми пристроями	45


НАЛАШТУВАННЯ

Корекція звуку	48
Присвоювання назв джерелам	49
Робота з меню	50

ДОВІДКОВА ІНФОРМАЦІЯ

Обслуговування	60
Додаткова інформація про пристрій	61
Пошук та усунення несправностей	68
Характеристики	72

Типи дисків, які можна відтворювати

Тип диску	Формат запису, тип файлів и т.і.	Можливість відтворення
DVD	Відео DVD (Код країни: 5)* ¹ 	✓ОК
	Аудіо DVD	✗NO
	DVD-ROM	✗NO
DVD Одноразового/ багаторазового запису (DVD-R/-RW*², +R/+RW*³) <ul style="list-style-type: none"> Відео DVD: Формат <UDF bridge> DVD-VR DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV: ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet 	Відео DVD	✓ОК
	DVD-VR	
	DivX/MPEG1/MPEG2	
	JPEG	
	MP3/WMA/WAV	✗NO
	AAC	
	MPEG4	
	DVD+VR	
DVD-RAM		
Двосторонній диск	DVD-сторона	✓ОК
	Сторона, не призначена для DVD	✗NO
CD/VCD	Аудіо CD/CD Text (CD-DA)/DTS-CD	✓ОК
	VCD (Video CD)	
	SVCD (Super Video CD)	
	CD-ROM	✗NO
	CD-I (CD-I Ready)	
CD Одноразового/ багаторазового запису (CD-R/-RW) <ul style="list-style-type: none"> ISO 9660 level 1, level 2, Romeo, Joliet 	CD-DA	✓ОК
	MP3/WMA/WAV	
	JPEG	
	DivX/MPEG1/MPEG2	✗NO
	AAC	
MPEG4		

*¹ Якщо вставити відео DVD диск з неналежним кодом країни, на моніторі з'явиться напис "Region code error" (Невірний код країни).

*² Диски DVD-R, записані у форматі, який підтримує багато країн, можуть бути відтворені даним пристроєм (за виключенням двошарових дисків).

Двошарові диски DVD-RW не підтримуються даним пристроєм.

*³ Є можливість відтворювати диски +R/+RW із закритими сесіями запису (тільки відео-формат).

Двошарові диски +RW не підтримуються даним пристроєм.

Застереження при програванні дисків DualDisc

Сторона дисків "DualDisc", що не призначена для DVD, не відповідає стандартів цифрових аудіо компакт-дисків. Тобто, програвання тієї сторони дисків DualDisc, що не призначена для DVD, на цій системі не рекомендовано.

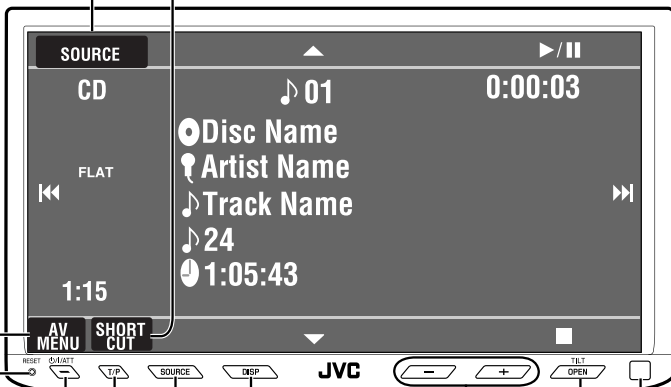
Основні дії—Панель монітору/сенсорна панель

Відобразиться пункт <AV Menu>. стор. 50

Відобразиться пункт <Source Menu>. стор. 9

Відображення та видалення вікон скороченого виклику.

Кількість наявних функцій залежить від джерел сигналу. Детальніше див. окремо розділ по кожному джерелу сигналу.



Змініть джерела сигналу. стор. 9

- Вмикання та вимикання прийому повідомлень про стан дорожнього руху у режимі очікування.
- Виведіть на екран меню <PTy Search>. [Утримання] стор. 12

- Вмикання живлення.
- Вимкніть живлення. [Утримання]
- Приглушення звуку (при увімкненому живленні).

Перезавантаже пристрій.

- Використовується лише в разі збою у роботі внутрішніх систем.

- У роз'ясненні кнопки на сенсорній панелі вказані всередині [].
- Детальніше про операції з сенсорною панеллю див. у розділі з відповідної операції.

Регулювання гучності.

Дистанційний датчик

Зміна інформації, що відображається на дисплеї.

- Відобразиться меню <Open/Tilt>.
- Вийміть диск і виведіть меню <Open/Tilt>. [Утримання]
- Закрийте панель монітора, коли з'явиться меню <Open/Tilt>.

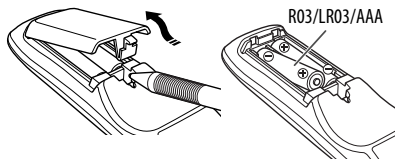
Меню <Open/Tilt>



- [OPEN]: Відкрийте панель монітору.
- [EJECT]: Вийміть диск.
- [CLOSE]: Закрийте панель монітору.
- [TILT +/–]: Нахиліть панель монітору.
- [Exit]: Зітріть цей екран.
- Затемнені значки є недоступними для використання.

Основні дії—Пульт дистанційного керування (RM-RK252)

Встановлення батарей



Вставте батарейки в пульт дистанційного керування, дотримуючись відповідної полярності (позначки “+” та “-”).

Застереження:

Не дозволяється піддавати батарею впливу надмірного нагріву, як, наприклад, сонячного проміння, вогню і т. п.

- У разі, якщо знижується дальність ефективної дії пульта дистанційного керування, замініть обидві батареї.

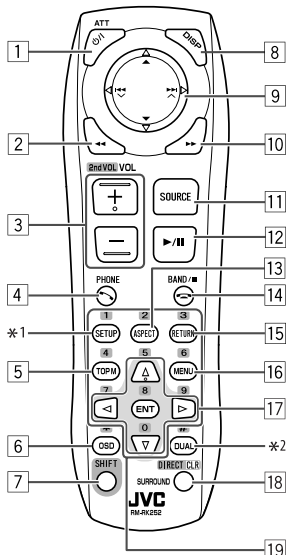
Перед використанням пульта дистанційного керування:

- Націльте дистанційний блок керування прямо на дистанційний датчик пристрою.
- НЕ ЗАЛИШАЙТЕ дистанційний датчик при сильному освітленні (під прямими променями сонця або штучного освітлення).

Даний пристрій може бути обладнано блоком дистанційного керування, який закріплюється на кермі.

- Вказівки для його приєднання див. у “Керівництво зі встановлення та з’єднання” (окрема книга).

Головні елементи й функції



1. • Вмикання живлення.
• Приглушення звуку при увімкненому живленні.
• При натисканні та утриманні цієї кнопки живлення вимикається (якщо до того було увімкнено).
2. • Пошук у зворотному напрямку
• Уповільнене відтворення у зворотному напрямку (у режимі паузи)
3. Регулювання рівня гучності.
• Не функціонує як “2nd VOL”
4. • Відображає < Dial Menu >.
• У разі натиснення та утримання відображається меню < Redial >.
• Відповідь на вхідні дзвінки.
5. • DVD/DivX 6: Відображає меню диску.
• VCD: Продовження відтворення у режимі контролю відтворення.
• DVD-VR: Показує екран початкової програми.
6. Відображає екранний рядок.
• Не функціонує як “*”.

- 7 Функції з іншими кнопками (див. 18 та 19).
- 8 Змінює інформацію, що відображається на дисплеї.
- 9 **Для операцій із дисками:**
- ▲ / ▼: DVD: Вибрати заголовок.
DVD-VR: Вибирає програму/список відтворення.
Інші диски (за виключенням VCD/CD): Вибір папок.

- ◀◀ / ▶▶:
 - При короткочасному натисканні: пропустити елемент у прямому/зворотному напрямку
 - При натисканні та утриманні: пошук у зворотному/прямому напрямку

При роботі в діапазонах FM/AM:

- ▲ / ▼: Вибирає запрограмовані станції.
- ◀◀ / ▶▶: Пошук станцій.
 - При короткочасному натисканні: Автоматичний пошук
 - При натисканні та утриманні: Пошук у ручному режимі

При роботі з тінером DAB:

- ▲ / ▼: Вибір сервісів.
- ◀◀ / ▶▶: Функції пошуку блоків станцій.
 - При короткочасному натисканні: Автоматичний пошук
 - При натисканні та утриманні: Пошук у ручному режимі

Для операцій з Apple iPod:

- ▼: Почати відтворення/пауза.
- ▲: Вхід у головне меню (після чого кнопки ▲ / ▼ / ◀◀ / ▶▶ використовуються для вибору елементів меню).

У головному меню:

- ▲: Повернення до попереднього меню.
- ▼: Підтвердження вибору.
- ◀◀ / ▶▶:
 - При короткочасному натисканні: Вибір пункту.
 - При натисканні та утриманні: Перехід через 10 пунктів за один раз.

При роботі з Bluetooth:

- ◀◀ / ▶▶: Пропуск елемента у зворотному/прямому напрямку (під час роботи з аудіопрогравачем)

- 10 • Пошук у прямому напрямку
- Уповільнене відтворення в напрямку “вперед” (у режимі паузи)
- 11 Вибір джерела.
- 12 **Для операцій із дисками:**
Почати відтворення/пауза.
При роботі з Bluetooth:
 - Відповідь на вхідні дзвінки.
 - Почати відтворення/пауза. (під час роботи з аудіопрогравачем).
- 13 Зміна співвідношення сторін екрану для відтворюваних зображень.
- 14 “TUNER”/“DAB”: Вибір діапазонів.
“DISC”: Зупинка відтворення.
“Bluetooth PHONE”: Завершення виклику.
“Bluetooth AUDIO”: Почати відтворення/пауза.
- 15 VCD: Повернення до меню режиму PBC.
- 16 • Відео DVD/DivX 6: Відображає меню диску.
- VCD: Продовження відтворення у режимі контролю відтворення.
- DVD-VR: Відображає список відтворення.
- 17 • Вибір/налаштування параметрів.
- ◀ / ▷: Пропуск 5-хвилинного інтервалу в прямому/зворотному напрямку при відтворенні файлів форматів DivX/MPEG1/MPEG2.
- △ / ▽: Виконує заміну дисків в режимі “CD-CH”.
- 18*3 • Перемикання в режим вводу номера для “DISC”.
- Видалення помилки під час введення невірної значення.
- Не функціонує як “SURROUND”.
- 19*3 Цифрові кнопки
 - Введення числових значень.
 - “TUNER”/“DAB”: Вибирається безпосередній перехід до запрограмованої станції/сервісу.

*1 Функціонує виключно як цифрова кнопка (див. 19).

*2 Не використовується у даному пристрої.

*3 Функціонує в разі натискання разом із клавішею SHIFT.

Перед роботою з пристроєм

Можна скасувати демонстрацію на екрані та встановити час на годиннику.

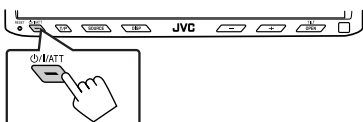
- Відсутні функції будуть відображені затемненими на екранах AV Menu.

Мова, якою виводяться повідомлення:

У даній інструкції, з метою пояснення, наведено повідомлення англійською мовою. Ви можете обрати мову, якою виводитимуться інструкції на монітор. (стор. 52)

УКРАЇНА

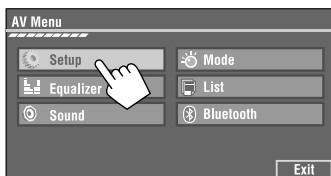
1 Вмикання живлення.



2 Відобразиться пункт <AV Menu>.

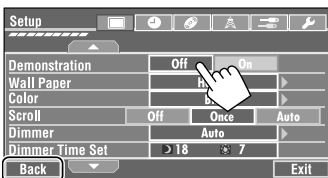


3 Виведіть на екран меню <Setup>.



4 Скауйте демонстрацію.

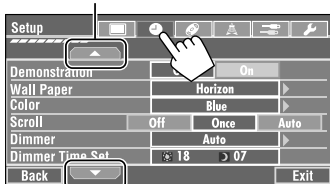
Виберіть пункт <Off>.



Повернення до попереднього вікна.

5 Встановіть час на годиннику.

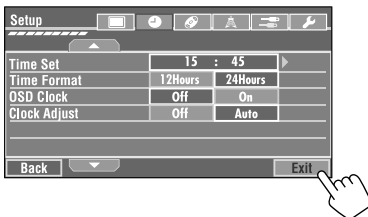
Перехід до попередньої сторінки меню



Перехід до наступної сторінки меню



6 Кінець процедури.



Звичайні операції

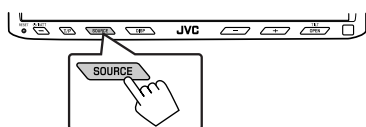
Вибір джерела програвання

- Кількість наявних джерел залежить від зовнішніх компонентів, до яких ви підключилися, носіїв, які ви підключили та налаштувань <Вхід>, які ви зробили (стор. 55).

На сенсорній панелі:



На панелі монітору:



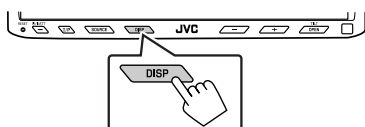
TUNER → **DAB** → **DISC (DVD/VCD/CD)** → **CD-CH, iPod, або EXT-IN** → **Bluetooth PHONE** → **Bluetooth AUDIO** → **AV-IN** → (назад до початку)

- Якщо ці джерела не готові, вибрати їх не можна.

Зміна інформації, що відображається

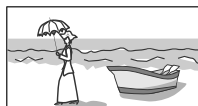
- Доступна інформація, що відображається на дисплеї, залежить від джерела відтворення.

Тільки на панелі монітору:



- При кожному натисканні на DISP на дисплеї відображається різна інформація.

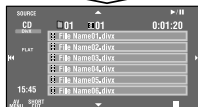
Напр. Коли джерелом відтворення є диск DivX.



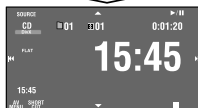
Вікно для виводу зображення, що відтворюється (тільки для відео джерел)



Вікно інформації джерела



Список доріжок



Відображення часу великими цифрами

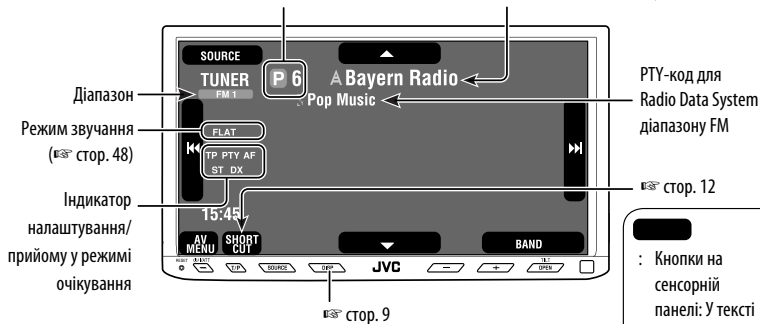


Навігаційне вікно (Коли параметр <Navigation> вибрано в якості джерела сигналу для входу <AV Input>) (стор. 55)

Назад до початку

Прослуховування радіо

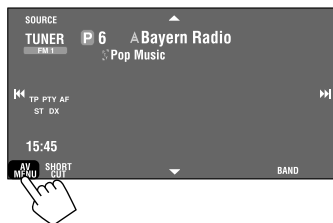
Запрограмований номер програми PS (назва станції) для станцій FM Radio Data System. Якщо не надходить сигнал назви станції PS, з'являється частота, на яку налаштовано.



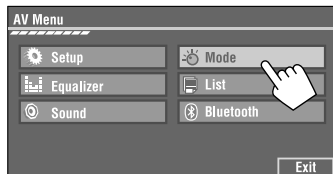
- 1 Натисніть на [SOURCE], потім на [TUNER]. (стор. 9)
 - Також можна використати кнопку SOURCE на панелі монітору. Натисніть її декілька разів.
- 2 Натисніть [BAND]. → FM1 → FM2 → FM3 → AM
- 3 Натисніть [◀◀] або [▶▶] для запуску автоматичного пошуку станції— Автоматичний пошук.
 - Пошук у ручному режимі: Утримуйте [◀◀] або [▶▶], доки на екрані не з'явиться повідомлення "Manual Search" (Ручний пошук), після чого повторно натисніть ту саму кнопку.
 - Індикатор ST світиться в тому випадку, коли приймається стерео-сигнал FM станції достатньої потужності.

Коли прийом радіостанції FM-стерео утруднений

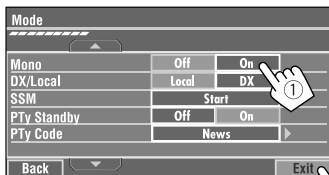
1 Натисніть [AV MENU].



2 Натисніть [Mode].



3



Прийом покращується, але стереоефект буде втрачено.

- Загорається індикатор MONO.

Щоб відновити стереоефект, виберіть <Off>.

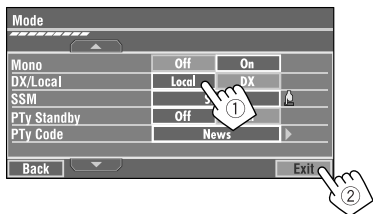
Налаштування станції з достатньо потужними сигналами

Ця функція працює лише в FM діапазоні. Після активації (вибір пункту <Local>), вона залишається активною при пошуку FM-радіостанцій.

1 Натисніть [AV MENU].

2 Натисніть [Mode].

3



Будуть знайдені лише станції з достатньо потужними сигналами.

- Індикатор DX погасне, після чого загориться індикатор LO.

Автоматичне запам'ясування FM-станцій—SSM (Послідовна пам'ять гучних станцій)

Ця функція працює лише в FM діапазоні.

Ви можете занести в пам'ять шість станцій для кожного діапазону.

1 Натисніть [AV MENU].

2 Натисніть [Mode].

3

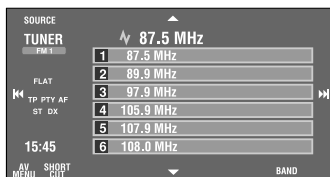
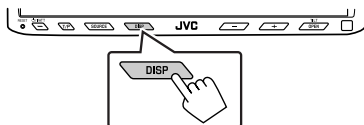


Пошук та занесення у пам'ять локальних FM-станцій з найсильнішими сигналами виконується у FM-діапазоні автоматично.

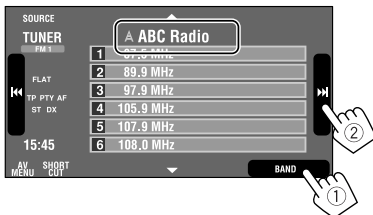
Запам'ятовування станції в ручному режимі

Напр.: FM-станція на частоті 92,5 МГц у ділянку пам'яті під номером 4 для діапазону FM1.

1 На екран виводиться список запрограмованих номерів.



2 Налаштуйтеся на станцію, яку хочете занести в пам'ять.



3 Виберіть цифрову кнопку.



Тепер станція, яку було обрано на кроці 2, зберігається у пам'яті під номером 4.

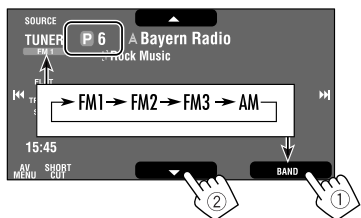
Вибір запрограмованої станції

На пульті дистанційного керування:

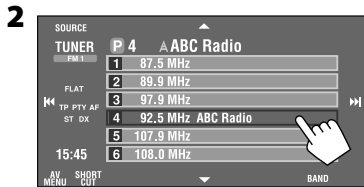
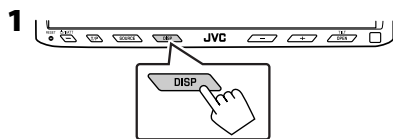


На пристрої:

- Для вибору безпосередньо з сенсорної панелі



Щоб вибрати зі списку програм



Наступні функції доступні лише для станцій FM Radio Data System.

Пошук програми FM Radio Data System—PTY-пошук

Можна шукати улюблені програми, які транслюються, за їхнім PTY-кодом.

1 Виведіть на екран меню <PTy Search>.



Можна легко ввійти у меню <PTy Search>, натиснувши кнопку [SHORT CUT] на сенсорній панелі, потім...

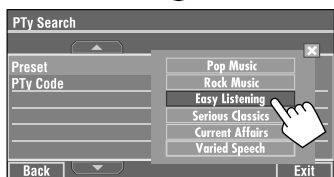
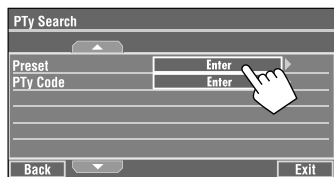
стор. 48

стор. 14

2 Виберіть PTY-код.

- У наведеному нижче прикладі код PTY вибирається зі списку запрограмованих PTY-програм.

Після входу до нижченаведеного меню <PTy Code> можна вибрати один із 29 PTY-кодів.



Пошук PTY-програми починається. Якщо буде знайдена станція, що транслює програму з тим самим PTY-кодом, що обраний вами, відбудеться налаштування на цю станцію.

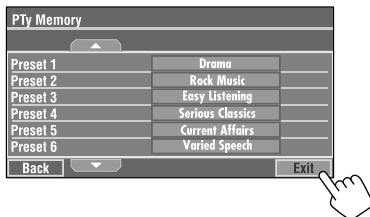
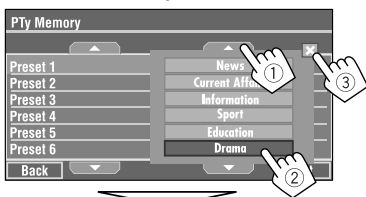
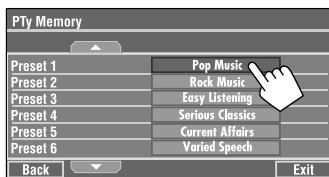
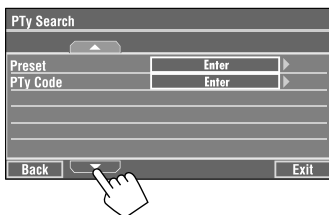
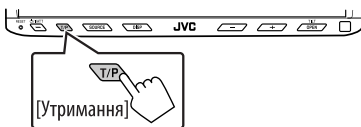
Доступні PTY-коди:

News, Current Affairs, Information, Sport, Education, Drama, Cultures, Science, Varied Speech, Pop Music, Rock Music, Easy Listening, Light Classics M, Serious Classics, Other Music, Weather & Metr, Finance, Children's Progs, Social Affairs, Religion, Phone In, Travel & Touring, Leisure & Hobby, Jazz Music, Country Music, National Music, Oldies Music, Folk Music, Documentary

Занесення у пам'ять улюблених типів програм


До списку запрограмованих PTY програм можна занести коди ваших улюблених програм.

Напр.: Занесення типу програми <Drama> у <Preset 1>.



Активация/деактивация приёму выбранных программ/повідомлень про стан дорожнього руху у режимі очікування

Приём повідомлень про стан дорожнього руху у режимі очікування

Для активации натисніть  на панелі монітору.

Індикатор
TP

Пристрій тимчасово переключиться у режим TA - повідомлень про стан дорожнього руху (в разі можливості), які можуть поступати з будь-якого джерела, крім радіо АМ-діапазону.

- Рівень гучності зміниться на такий, який було запрограмовано для режиму TA-прийому, якщо поточний рівень буде нижчим від запрограмованого (☞ стор. 54).

Індикатор
Загорається

Щ не активовано. Налаштуйтеся на іншу станцію, яка транслює Radio Data System-сигнали.

Індикатор
Блимає

Натисніть  для вимикання.

Індикатор
Гасне

Приём выбранных программ у режимі очікування

Для активации відкрийте вікно <AV Menu>, натисніть [Mode] та [On] для входу до режиму очікування <PTY Standby>. (☞ наступна колонка)

Індикатор
PTY

Пристрій тимчасово переключиться на вашу улюблену PTY програму, яка буде транслюватись будь-яким джерелом, окрім станції АМ-діапазону.

Індикатор
Загорається

Щ не активовано. Налаштуйтеся на іншу станцію, яка транслює Radio Data System-сигнали.

Індикатор
Блимає

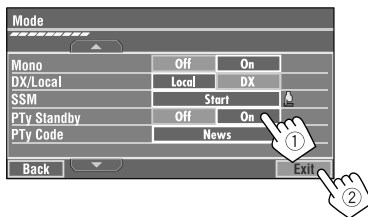
Щоб вийти з режиму очікування <PTY Standby>, натисніть [Off] на етапі **3** в наступній колонці.

Індикатор
Гасне

- Режим прийому вибраних програм/повідомлень про стан дорожнього руху у режимі очікування працює також і при підключенні тюнера DAB. В цьому разі виконується пошук послуг.

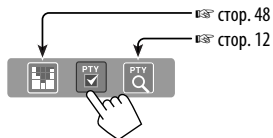
Для активации прийому улюблених програм у режимі очікування:

- 1 Натисніть [AV MENU].
- 2 Натисніть [Mode].
- 3



Тепер прийом улюблених програм активовано для PTY-коду <News>: первісне налаштування.

Можна легко активувати та вимкнути прийом PTY у режимі очікування, натиснувши кнопку [SHORT CUT] на сенсорній панелі, потім...

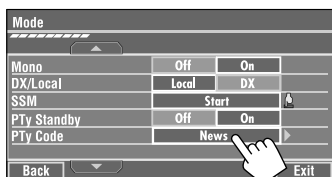


Щоб змінити PTY-код для прийому програм PTY у режимі очікування

1 Натисніть [AV MENU].

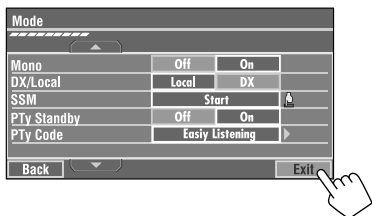
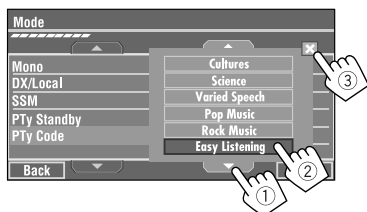
2 Натисніть [Mode].

3



4 Виберіть ваш улюблений PTY-код.

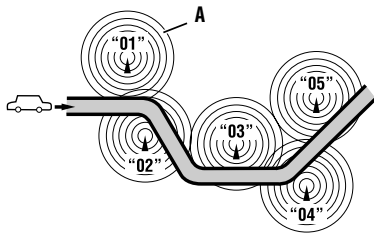
Напр.: Вибір <Easy Listening>



Відстеження однієї програми — Прийом з мережевим відстеженням

При перетинанні місцевості, де якість FM-прийому недостатня, система автоматично налаштується на іншу FM-станцію з послугою Radio Data System тієї ж радіомережі, яка, можливо, транслює ту ж саму програму, але з більш потужним сигналом.

Транслявання програми А у різних місцевостях на різних частотних діапазонах (01 – 05)



Завод-виробник постачає систему вже з активованим прийомом з мережним відстеженням.

Щоб змінити параметри режиму прийому з мережним відстеженням, див. <AF Regional>. (☞ стор. 54)

- При підключеному тюнері DAB дивіться також пункт "Відстеження тієї ж самої програми — Приймання альтернативної частоти (DAB AF)". (☞ стор. 42)

Автоматичний вибір радіостанції — Пошук програми

Зазвичай при натисканні програмних кнопок відбувається налаштування на запрограмовану на них станцію.

Якщо сигнали від запрограмованої FM-станції з Radio Data System недостатньо потужні для якісного прийому, ця система, користуючись AF-даними, налаштується на іншу станцію, яка транслює ту ж саму програму, що була запрограмована на початку. Для активації цієї функції виберіть <On> для <Program Search>. (☞ стор. 54)

- Системі потрібен деякий час для налаштування на іншу станцію за допомогою функції пошуку програми.

Робота з дисками

Тип диску визначається автоматично, так само автоматично розпочинається відтворення (для деяких дисків: параметри автоматичного запуску залежать від присутньої на них внутрішньої програми).

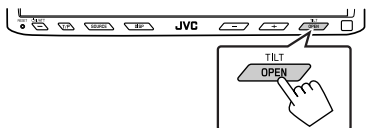
Якщо на диску відсутнє меню, усі доріжки будуть програватись у режимі циклічного повтору, доки не буде змінено джерело або висунуто диск.

Якщо на екрані з'являється значок "⊘", це означає, що пристрій не може виконати задану операцію.

- У деяких випадках операції можуть не виконуватись і без виведення на екран значка "⊘".

УКРАЇНА

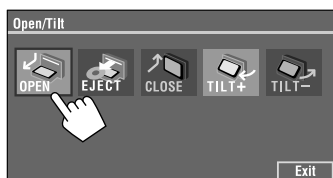
1 Відкрийте панель монітору.



З'явиться меню <Open/Tilt>.

- Натиснувши та утримуючи цю кнопку, можна відкрити панель монітору та дістати диск.

2 Натисніть [OPEN].



Попередження щодо настрій гучності:

Шум при роботі дисків дуже низький порівняно з іншими джерелами. Перед програванням диску зменшіть гучність, щоб не допустити пошкодження гучномовців при раптовому збільшенні рівня вихідного сигналу.

3 Вставте диск.



Панель монітору закривається автоматично. Якщо ні, натисніть [CLOSE].

Застереження:

Не засовуйте палець за панель монітору.

Під час відтворення багатоканального цифрового диска відповідні сигнали конвертуються у двоканальні.

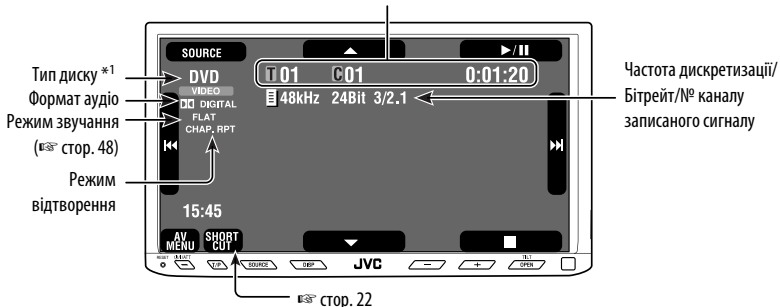
- Ви можете насолоджуватись багатоканальним звуком, якщо підключите підсилювач або декодер, сумісний із цим стандартом. (вж. також стор. 65)

При відтворенні дисків наступних типів натискайте кнопку **DISP**.

- При кожному натисненні цієї кнопки на дисплеї відображається інша інформація. (☞ стор. 9)



Відео DVD: № назви/№ розділу/Час відтворення
DVD-VR: № програми (або № списку відтворення)/№ розділу/Час відтворення



- [▶ / ||] Пуск та тимчасове зупинення відтворення
- [■] Зупинка відтворення
- [|◀◀▶▶|] Натиснення: Вибір розділу
Утримувати: Пошук у зворотному/прямому напрямку*2
- [▲ ▼] Вибирає заголовок/програму/список відтворення

*1 DVD-VR також показує або програмне відтворення (PRG) або за списком (PLAY).

*2 Швидкість пошуку: x2 ⇔ x10

■ : Кнопки на сенсорній панелі: У тексті пояснення вони вказані в квадратних дужках [] .

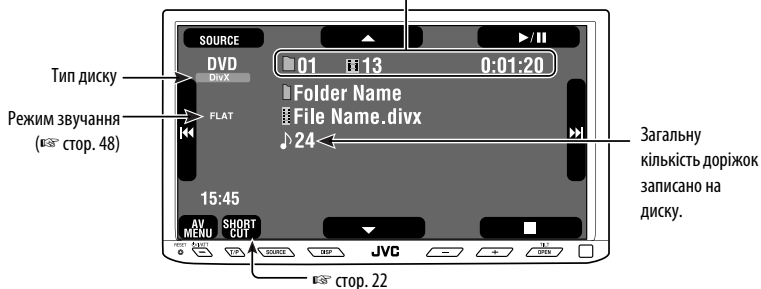
Ці кнопки також функціонують, навіть якщо їх не відображено на сенсорній панелі (у разі перегляду зображень на екрані).

При відтворенні дисків наступних типів натискайте кнопку **DISP**.

- При кожному натисненні цієї кнопки на дисплеї відображається інша інформація (стор.9).



Для DivX/MPEG1/MPEG2: № папки/№ доріжки/Час відтворення
Для JPEG: № папки/№ файлу



Тип диску

Режим звучання
(стор. 48)

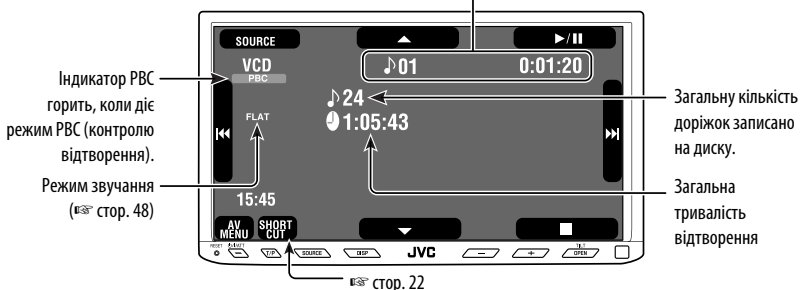
Загальну кількість доріжок записано на диску.

стор. 22

- [▶ / ||] Пуск та тимчасове зупинення відтворення
- [■] Зупинка відтворення
- [◀◀▶▶▶▶] Натиснення: Вибір доріжки
Утримувати: Пошук у зворотному/прямому напрямку для DivX/MPEG1/MPEG2 *1
- [▲▼] Натиснення: Вибір папки
Утримувати: Відображення списку папок



№ доріжки/Час відтворення



Індикатор PBC горить, коли діє режим PBC (контролю відтворення).

Режим звучання
(стор. 48)

Загальну кількість доріжок записано на диску.

Загальна тривалість відтворення

стор. 22

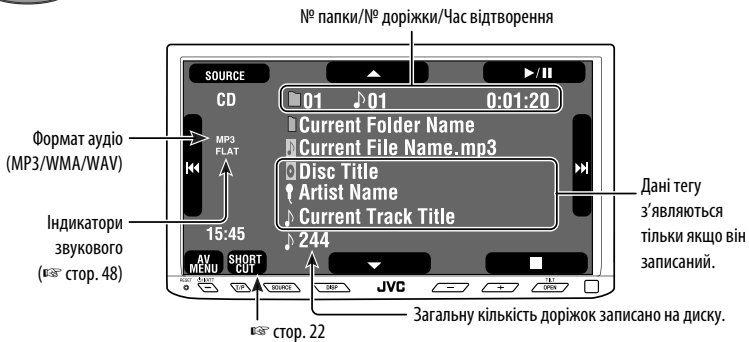
- [▶ / ||] Пуск та тимчасове зупинення відтворення
- [■] Зупинка відтворення
- [◀◀▶▶▶▶] Натиснення: Вибір доріжки
Утримувати: Пошук у зворотному/прямому напрямку*2

*1 Швидкість пошуку: ▶▶▶1↔▶▶▶2

*2 Швидкість пошуку: x2 ↔ x10



- Пуск та тимчасове зупинення відтворення
- Зупинка відтворення
- Написання:* Вибір доріжки
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку*4



- Пуск та тимчасове зупинення відтворення
- Зупинка відтворення
- Написання:* Вибір доріжки
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку*4
- Написання:* Вибір папки
Утримування: Відображення списку папок

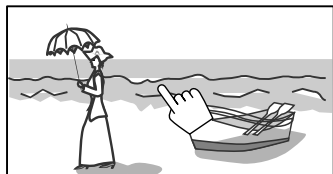
*3 Коли відтворюється звичайний CD-диск, виводиться напис "No Name"

*4 Швидкість пошуку: x2 ⇔ x10

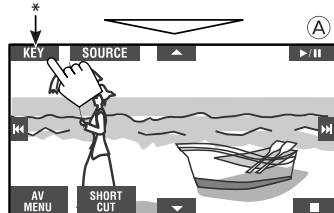
Робочі кнопки на екрані

Під час перегляду відео на екран можна виводити наступні робочі кнопки:

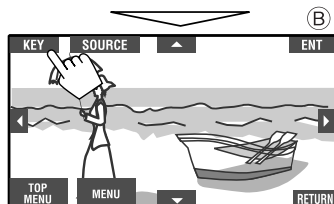
- Під час відображення робочих кнопок на екрані співвідношення сторін зображення встановлюється на повне <Full>. (☞ стор. 52)
- Якщо не виконується ніяка операція впродовж близько 5 секунд, робочі кнопки зсезають (за виключенням режиму виводу меню диску на екран).



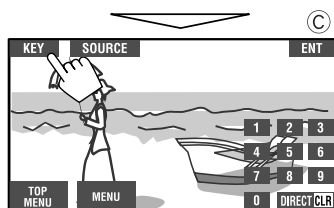
Доторкніться до екрану (у центральній частині).



Торкніться кнопки [KEY].



Торкніться кнопки [KEY].



Торкніться кнопки [KEY].

Для видалення операцій, знов торкніться екрану.

☞ стор. 23 - 27 про особливості функціонування робочих кнопок для різноманітних дисків

- (A)
- [SOURCE] Відобразиться пункт <Source Menu>.
 - [AV MENU] Відобразиться пункт <AV Menu>.
 - [SHORT CUT] Виведіть на екран кнопки скороченого виклику.
 - [▶ / ||] Пуск та тимчасове зупинення відтворення
 - [■] Зупинка відтворення
 - [◀◀▶▶▶] Натиснення: Вибір доріжки
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку
 - [▲▼] Вибір папок

• Ці кнопки також функціонують, навіть якщо їх не відображено на екрані (у разі перегляду зображень).

* Під час відображення меню диску для DVD на екран автоматично виводиться, [KEY]. В меню диску можна вибрати елемент меню безпосередньо, доторкнувшись до нього на екрані.

- (B)
- Для меню відтворення DVD/VCD/DivX
 - [◀▶▲▼] Виберіть елементи меню
 - [ENT] Підтвердіть вибір.
 - [TOP MENU] Відобразіть меню диску.
 - [MENU] Відобразіть меню диску.
 - [RETURN] Поверніться до попереднього меню або увійдіть у меню (тільки для VCD з функцією PBC)

- (C)
- Для введення чисельних значень
 - [DIRECT CLR]
 - Переключення між елементом розділ/доріжка та елементом заголовок/група/папка
 - Зітріть останній елемент, якщо ви ввели невірне число

[0]–[9]→[ENT]

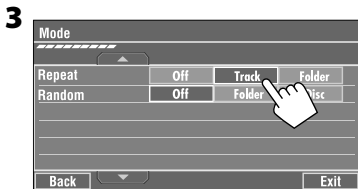
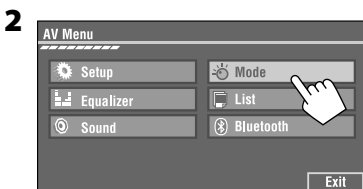
Введення числових значень

Напр.: Для введення "105" натисніть [1], [0], [5], потім [ENT]

Вибір режимів відтворення

Можна використовувати такі режими відтворення: Repeat (повторення) або Random (відтворення у випадковому порядку).

Напр.: Для вибору режиму Track Repeat (повторне відтворення однієї доріжки)



При виборі одного з режимів відтворення на екрані з інформацією про джерело загоряється відповідний індикатор.

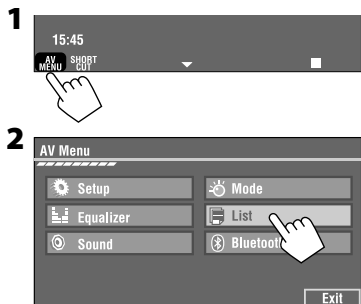
Щоб відмінити, виберіть <Off>.

Тип диску	Repeat	Random
	Chapter: Повторюється відтворення поточного розділу. Title: Повторюється відтворення поточної назви	—
	Chapter: Повторюється відтворення поточного розділу. Program: Повторюється відтворення поточної програми (функція не доступна при програванні списку відтворення)	—
	Track: Повторно відтворюється поточна доріжка Folder: Повторюється відтворення поточної папки	Folder: У випадковому порядку відтворюються всі доріжки з поточної папки, потім - доріжки з наступної папки і т.д. Disc (All): У випадковій послідовності відтворюються всі доріжки
	Folder: Повторюється відтворення поточної папки	—
	Track: Повторно відтворюється поточна доріжка (при відключеному режимі PBC)	Disc (All): У випадковій послідовності відтворюються всі доріжки (при відключеному режимі PBC)
	Track: Повторно відтворюється поточна доріжка*1	Disc (All): У випадковій послідовності відтворюються всі доріжки
	Track: Повторно відтворюється поточна доріжка*1 Folder: Повторюється відтворення усіх доріжок з поточної папки	Folder: У випадковому порядку відтворюються всі доріжки з поточної папки, потім - доріжки з наступної папки і т.д. Disc (All): У випадковій послідовності відтворюються всі доріжки

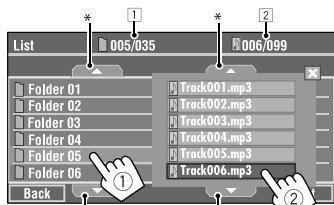
*1 Також можна скористатися [SHORT CUT] для вклучення та відключення режиму Track Repeat.

Вибір доріжок зі списку

Якщо на диску наявні папки, можна вивести на екран списки папок/доріжок (файлі), після чого розпочати відтворення.



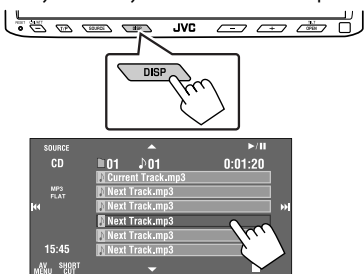
3 Виберіть папку (1), потім доріжку (2).



Вибрана доріжка почне відтворюватись.
 (* Натисніть для переходу до попередньої/наступної сторінки списку)

- 1 Поточний номер папки/загальна кількість папок
- 2 Номер поточної доріжки/загальна кількість доріжок у поточній папці

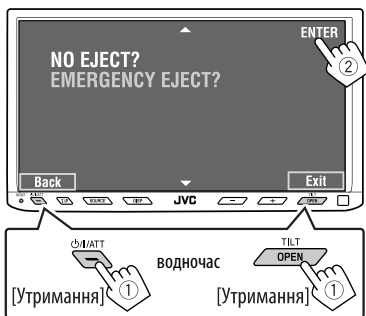
Можна легко увійти у меню "Список доріжок", натиснувши кнопку "DISP" на панелі монітора.



Вибрана доріжка почне відтворюватись.

Блокування висування диску

Ви можете заблокувати диск у завантажувальному отворі.



Щоб відмінити блокування, повторіть ту ж саму процедуру та виберіть параметр <EJECT OK?>.

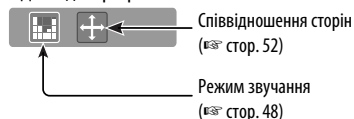
Використання значків ярликів

Можна спростити доступ до деяких найбільш використовуваних функцій, скориставшись кнопками скороченого виклику [SHORT CUT] на сенсорній панелі.



2

• Для відеопрограм:

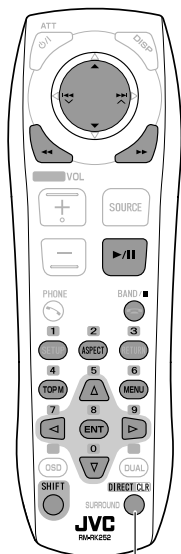


• Для аудіопрограм:



Включення або відключення режиму Track Repeat (Repeat play (програвання з повтором); стор. 21)

Використання пульту дистанційного керування - RM-RK252



Також виконує функції кнопки "CLR" (очистити): Видаляє помилково введену інформацію при утриманні клавіші SHIFT

- BAND** : Зупинка відтворення.
- ▶/⏸** : Початок/Призупинення відтворення (при натисканні під час програвання).
- ⏮ ▶** : Пошук у зворотному/прямому напрямку*¹ (Без звуку).
Уповільнене відтворення в режимі паузи*² (Без звуку).
- ⏹ ▶** : **Натиснення**: Вибір розділу (впродовж відтворення або паузи).
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку*³ (Без звуку).
- ⏮** : Вибір назви (впродовж відтворення або паузи).
- ASPECT** : Вибір співвідношення сторін екрану.
- SHIFT + (DIRECT 1-9) → ENT** :
Вибір розділу.
Вибір назви (без відтворення).
- SHIFT + (DIRECT 1-9) → ENT** :
двічі
Вибір назви (впродовж відтворення або паузи).



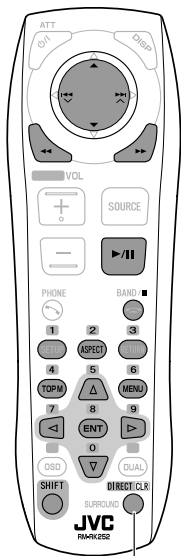
Використання додаткових функцій меню

- 1 **TOP/MENU**
- 2 Виберіть елемент, відтворення з якого ви бажаєте розпочати.
- 3 **ENT**

*¹ Швидкість пошуку: x2 ⇒ x5 ⇒ x10 ⇒ x20 ⇒ x60
 *² Швидкість уповільненого відтворення: 1/32 ⇒ 1/16 ⇒ 1/8 ⇒ 1/4 ⇒ 1/2
 *³ Швидкість пошуку: x2 ⇒ x10
















За допомогою екранного рядка можна внести зміни до наступних пунктів—мова звукової доріжки, звуковий потік, аудіоканал, мова відображення субтитрів, кут перегляду та ін. (☞ стор.28 і 29)

УКРАЇНА








Також виконує функції кнопки "CLR" (очистити): Видаляє помилково введену інформацію при утриманні клавші SHIFT.



-  : Зупинка відтворення.
-  : Початок/Призупинення відтворення (при натисканні під час програвання).
-  : Пошук у зворотному/прямому напрямку*¹ (Без звуку).
Уповільнене відтворення у напрямку "вперед" в режимі паузи*² (Без звуку).
• Уповільнене відтворення у напрямку "назад" неможливе.
-  : *Натиснення:* Вибір розділу (впродовж відтворення або паузи).
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку*³
-  : Вибір програми.
Виберіть список відтворення (протягом відтворення або паузи).
-  : Вибір співвідношення сторін екрану.
-  + ( →  ... ) →  :
Вибір розділу.
Вибір програми (без відтворення).
-  + ( →  ... ) →  :
двічі
Вибір програми/списку відтворення (протягом відтворення або паузи).

Використання екранів початкової програми/списку (стор.28)

- 1  : Для початкових програм
 : Для списку відтворення
- 2 Виберіть елемент, відтворення з якого ви бажаєте розпочати.
 
- 3  Щоби стерти екран.

*¹ Швидкість пошуку: x2 ⇔ x5 ⇔ x10 ⇔ x20 ⇔ x60

*² Швидкість уповільненого відтворення: 1/32 ⇔ 1/16 ⇔ 1/8 ⇔ 1/4 ⇔ 1/2

*³ Швидкість пошуку: x2 ⇔ x10

BAND ■

: Зупинка відтворення.

: Початок/Призупинення відтворення (при натисканні під час програвання).

: Пошук у зворотному/прямому напрямку*⁴ (Без звуку).

: *Натиснення:* Вибір доріжки
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку*⁵ (Без звуку).

: Вибір папки.

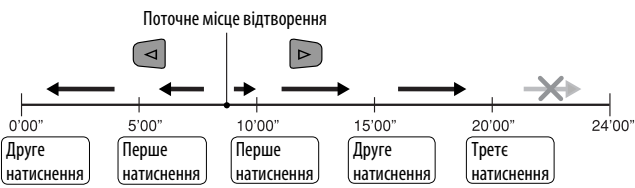
: Вибір співвідношення сторін екрану.

SHIFT + (→) → ENT : Вибір доріжки (в межах однієї папки).

SHIFT + (→) → ENT : Вибір папки.
двічі

Впродовж відтворення...

Прокручування епізодів вперед/назад з інтервалом 5 хвилин.



Для DivX6: Використання додаткових функцій меню

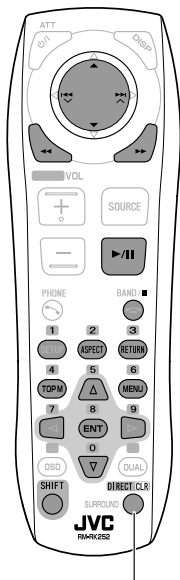
1

2 Виберіть елемент, відтворення з якого ви бажаєте розпочати.

3

*⁴ Швидкість пошуку: ►►►1 ⇔ ►►►2 ⇔ ►►►3

*⁵ Швидкість пошуку: ►►►1 ⇔ ►►►2



BAND ■ : Зупинка відтворення. 

▶/|| : Початок/Призупинення відтворення. (Показ слайдів: кожен файл демонструється на протязі кількох секунд). Демонструє поточний файл, доки його не буде замінено натисканням під час показу слайдів.

(◀ ▶) : Виберіть файл.


↑ : Вибір папки.

ASPECT : Вибір співвідношення сторін екрану.

SHIFT + (**DIRECT** [0] [9]) → **ENT** : Виберіть файл (у межах однієї папки).

SHIFT + (**DIRECT** [0] [9]) → **ENT** : двічі Вибір папки.

Також виконує функції кнопки "CLR" (очистити):
Видаляє помилково введену інформацію при утриманні клавіші SHIFT.

BAND ■ : Зупинка відтворення. 

▶/|| : Початок/Призупинення відтворення (при натисканні під час програвання).

◀ ▶ : Пошук у зворотному/прямому напрямку*1
Уповільнене відтворення уперед в режимі паузи*2 (Без звуку).
• Уповільнене відтворення у напрямку "назад" неможливе.

(◀ ▶) : **Натиснення:** Вибір доріжки.
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку*3 (Без звуку).

ASPECT : Вибір співвідношення сторін екрану.

SHIFT + (**DIRECT** [0] [9]) → **ENT** : Вибір доріжки.

Впродовж відтворення у режимі PBC...

SHIFT + (**DIRECT** [0] [9]) → **ENT** : Вибір пункту меню.
Для того, щоб повернутись до попереднього меню, натисніть **RETURN**.

Щоб скасувати відтворення у режимі PBC


1 **BAND** ■
2 Виберіть потрібний пункт меню.
SHIFT + (**DIRECT** [0] [9]) → **ENT**


• Щоб повернутися до відтворення у режимі PBC, натисніть кнопку **TOP/MENU**.


*1 Швидкість пошуку: x2 ⇒ x5 ⇒ x10 ⇒ x20 ⇒ x60


*2 Швидкість уповільненого відтворення: 1/32 ⇒ 1/16 ⇒ 1/8 ⇒ 1/4 ⇒ 1/2





*3 Швидкість пошуку: x2 ⇒ x10


BAND ■ : Зупинка відтворення. 


 : Початок/Призупинення відтворення (при натисканні під час програвання).


 : Пошук у зворотному/прямому напрямку*⁴


 : *Натиснення*: Вибір доріжки.
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку*⁵


SHIFT + ( →  ... ) →  : Вибір доріжки.





BAND ■ : Зупинка відтворення. 





 : Початок/Призупинення відтворення (при натисканні під час програвання).

 : Пошук у зворотному/прямому напрямку*⁴

 : *Натиснення*: Вибір доріжки.
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку*⁵

 : Вибір папки.

SHIFT + ( →  ... ) →  : Вибір доріжки (в межах однієї папки).

SHIFT + ( →  ... ) →  : Вибір папки.
двічі

*⁴ Швидкість пошуку: x2 ⇔ x5 ⇔ x10 ⇔ x20 ⇔ x60

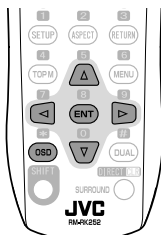
*⁵ Швидкість пошуку: x2 ⇔ x10

Користування вікнами списку



У будь-який час при програванні дисків DVD-VR можна використовувати початкову програму або список відтворення з записаними на них даними.

1 Відображення екранів початкової програми/Списку відтворення.



ORIGINAL PROGRAM				
No	Date	Ch	Time	Title
1	25/04/08	4ch	13:00	JVC DVD World 2004
2	17/05/08	8ch	10:30	
3	22/05/08	8ch	17:00	Music Festival
4	26/05/08	L-1	13:19	children 001
5	20/06/08	4ch	22:00	
6	25/06/08	L-1	8:23	children 002

PLAY LIST				
No	Date	Chap	Length	Title
1	25/05/08	001	1:03:16	My JVC World
2	17/06/08	005	1:35:25	
3	20/06/08	003	0:10:23	Favorite music
4	25/06/08	001	0:07:19	children001-002

2 Вибір елемент за власним бажанням.



Щоби стерти вікно.

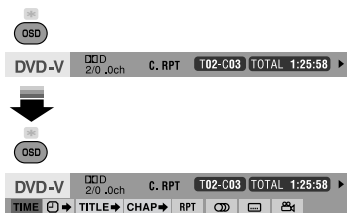
- 1 Номер початкової програми/списку відтворення
- 2 Дата запису
- 3 Джерело запису (ТВ канал, вхідне рознімання обладнання для запису та інше).
- 4 Час початку запису
- 5 Назва програми/списку відтворення*
- 6 Виділений рядок (поточний вибір)
- 7 Запис дати списку відтворення
- 8 Загальна кількість розділів, що входять до списку відтворення.
- 9 Час відтворення

* Назва початкової програми або списку відтворення може не відображатися, в залежності від обладнання для запису.

Дії, що виконуються за допомогою екранного рядка

Ці операції можна виконувати на екрані за допомогою віддаленого контролера під час відтворення таких типів дисків: DVD/VCD/DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG.

1 Відображення екранного рядка. (⏏ стоп. 29)



Напр. Для дисків DVD-Video

2 Вибір пункту.



3 Зробіть вибір.

Якщо з'являється спливаюче меню...



• Для введення часу/чисельних значень



Зміна положення запису

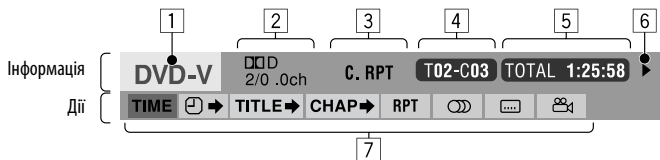


Вибір номеру

Для того, щоб сховати екранний рядок



Екранний рядок



Висченаведений приклад стосується відео-диску формату DVD. Зображені елементи можуть відрізнятися в залежності від типу диску.

- | | |
|--|--|
| <p>1 Тип диску</p> <p>2</p> <ul style="list-style-type: none"> • DVD: Формат аудіосигналу • VCD: PBC <p>3 Режим відтворення *1</p> <p>Відео DVD:</p> <p style="padding-left: 20px;">C. RPT: Повторення розділу</p> <p style="padding-left: 20px;">T. RPT: Повторення за назвою</p> <p>DVD-VR:</p> <p style="padding-left: 20px;">C. RPT: Повторення розділу</p> <p style="padding-left: 20px;">PG. RPT: Повтор програми</p> <p>DivX/MPEG1/MPEG2:</p> <p style="padding-left: 20px;">T. RPT: Повторення доріжки</p> <p style="padding-left: 20px;">F. RPT: Повторення папки</p> <p style="padding-left: 20px;">F. RND: Відтворити папку у випадковому порядку</p> <p style="padding-left: 20px;">A. RND: Відтворити все (Диск) у випадковому порядку</p> <p>JPEG:</p> <p style="padding-left: 20px;">F. RPT: Повторення папки</p> <p>VCD:</p> <p style="padding-left: 20px;">T. RPT: Повторення доріжки</p> <p style="padding-left: 20px;">A. RND: Відтворити все (Диск) у випадковому порядку</p> <p>4 Інформація стосовно відтворення</p> <p>T02-C03 Поточна назва/розділ</p> <p>PG001 C001 Поточна програма/розділ</p> <p>PL001 C001 Поточний список відтворення/розділ</p> <p>TRACK 01 Поточна доріжка</p> <p>F001-T001 Поточна папка/доріжка</p> <p>F001-F001 Поточна папка/файл</p> <p>5 Індикатор часу</p> <p>TOTAL Час, що минув з початку відтворення диску</p> <p>T. REM Час, що залишився до закінчення відтворення даної назви (для DVD)</p> | <p>Час, що залишився до закінчення відтворення диску (для інших форматів)</p> <p>Час, що минув з початку відтворення поточного розділу/доріжки *2</p> <p>Час, що залишився до закінчення відтворення поточного розділу/доріжки *2</p> <p>6 Стан відтворення</p> <p>▶ Відтворення</p> <p>◀/▶ Пошук у зворотному/прямому напрямку</p> <p>◀/▶ Уповільнений рух у зворотному/прямому напрямку</p> <p>⏸ Пауза</p> <p>■ Зупинка</p> <p>7 Значки, що позначають дії</p> <p>TIME Змінити вигляд індикатора часу (див. пункт 5)</p> <p>🕒 ➔ Пошук за часом (Виконується перехід до певного епізоду за вказаним значенням часу)</p> <p>TITLE ➔ Пошук назви (за її номером)</p> <p>CHAP ➔ Пошук розділу (за її номером)</p> <p>TRACK ➔ Пошук доріжки (за її номером)</p> <p>RPT Відтворення з повтором *1</p> <p>RND Відтворення у випадковому порядку *1</p> <p>🔄 Зміна мови звукової доріжки, звукового каналу або звукового потоку</p> <p>📄 Зміна або стирання мови субтитрів</p> <p>🎞 Змінити кут перегляду</p> |
|--|--|

*1 стор. 21

*2 Ця функція не використовується для дисків DVD-VR

Робота з Bluetooth® — Мобільний телефон/аудіопрогравач

Для роботи з Bluetooth необхідно приєднати Bluetooth-адаптер (модель KS-BTA200) до гнізда пристрою зміни CD-дисків на тильному боці цього пристрою.

- Також дивіться інструкції, що входять до комплектів постачання інтерфейсного Bluetooth-адаптеру та Bluetooth-пристрою.
- Зверніться до списку країн (включено у комплект) де дозволяється використовувати функцію Bluetooth®.

При первинному підключенні Bluetooth-пристрою (за допомогою меню "Bluetooth PHONE" (Bluetooth-телефон) або "Bluetooth AUDIO" (Bluetooth-аудіопристрій)) до головного блоку, необхідно встановити між ними безпроводне Bluetooth-з'єднання.

- Успішно встановлене з'єднання реєструється у пам'яті блоку навіть після перезавантаження пристрою. Всього може бути зареєстровано не більше п'яти таких пристроїв.
- Водночас можна підключити не більше одного джерела кожного з типів (типу "Bluetooth PHONE" або "Bluetooth AUDIO").

Підключення нового пристрою Bluetooth

Методи реєстрації (з'єднання)

Можна вибрати один з наступних пунктів меню <Bluetooth> для реєстрації і встановлення з'єднання с пристроєм.

- Для роботи з меню <Bluetooth> виберіть в якості джерела пристрій "Bluetooth PHONE" або "Bluetooth AUDIO".

Open	Підготуйте головний блок до встановлення нового Bluetooth-з'єднання. З'єднання встановлюється при застосуванні Bluetooth-пристрою.
Search	Підготуйте головний блок до встановлення нового Bluetooth-з'єднання. З'єднання встановлюється при застосуванні цього пристрою.

Реєстрація за допомогою пункту <Open>

Підготовка:

Увімкніть пристрій і налаштуйте функцію Bluetooth.

- 1 • Оберіть новий пристрій "New Device". Якщо він ще не вибраний, натисніть [▲] або [▼] для його вибору.



2



3



Перейдіть до інших пунктів меню

- 4 Введіть PIN-код (особистий код доступу)* у пристрій.

- Можна ввести будь-яке число (від 1 до 16 цифр).
- * Деякі пристрої мають свій власний PIN-код. Введіть вказаний PIN-код у головний блок.



Можна вводити лише [0] – [9].

- [BS]: Видаляє символ перед курсором.
- [Del]: Стирає символ на курсорі.
- [Enter]: Введіть підтвердження введеного коду.

5 Для підключення використовуйте пристрій Bluetooth, поки на екрані відображається “Open...”.

Введіть на пристрої, який потрібно підключити, той самий PIN-код, що був уведений на попередньому кроці.

З'єднання встановлено успішно, можна керувати Bluetooth-пристроєм з головного блоку.

Пристрій залишається зареєстрованим навіть після його від'єднання. Для підключення того самого пристрою наступного разу скористайтеся функцією <Connect> (Підключити) (або активуйте функцію <Auto Connect> (Автоматичне підключення)) (↔ наступне та сторінки 58 і 59).

Реєстрація за допомогою пункту <Search>

- Оберіть новий пристрій “New Device”. Якщо він ще не вибраний, натисніть [▲] або [▼] для його вибору.

1 Натисніть [AV MENU].

2 Натисніть [Bluetooth].

3 Натисніть [Search].

Пристрій виконує пошук усіх доступних пристроїв і відображає їхній список. (Якщо не знайдено жодного пристрою, з'явиться надпис “Device Unfound”).

4 Вибір пристрою, який потрібно підключити.

5 Введіть заданий раніше PIN-код пристрою у головний блок.

- Для перевірки PIN-коду зверніться до інструкції, що входить до комплекту постачання пристрою.

6 Для підключення використовуйте пристрій Bluetooth, поки на екрані відображається “Connecting...”.

З'єднання встановлено успішно, можна керувати Bluetooth-пристроєм з головного блоку.

Підключення спеціальних пристроїв <Special Device>

1 Натисніть [AV MENU].

2 Натисніть [Bluetooth].

3 Натисніть [Special Device].

На головному блоку з'явиться список запрограмованих пристроїв.

4 Вибір пристрою, який потрібно підключити.

5 Скористайтеся пунктами <Open> (або <Search>) для встановлення з'єднання.

Для підключення/від'єднання зареєстрованого пристрою

1 Після вибору пункту “Bluetooth PHONE” або “Bluetooth AUDIO”, виберіть зареєстрований пристрій, який потрібно підключити/відключити.

2 Натисніть [AV MENU].

3 Натисніть [Bluetooth].

4 Натисніть [Connect] або [Disconnect].

- Виберіть пункт <Connect> для підключення вибраного пристрою.
- Виберіть пункт <Disconnect> для відключення вибраного пристрою.

Для видалення зареєстрованого пристрою

1 Після вибору пункту “Bluetooth PHONE” або “Bluetooth AUDIO”, виберіть зареєстрований пристрій, який потрібно видалити.

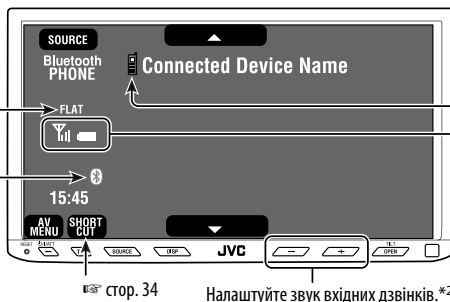
2 Натисніть [AV MENU].

3 Натисніть [Bluetooth].

4 Натисніть [Delete Pairing].

З'явиться вікно підтвердження. Натисніть [Yes].

Використання мобільного телефону з Bluetooth



Режим звучання
(☞ стор. 48)

Значок Bluetooth
засвітиться,
коли підключено
адаптер.

*1
Стан пристрою
Потужність сигналу/Заряд
батарей
(з'являється лише тоді,
коли з пристрою одержано
інформацію)

☞ стор. 34

Налаштуйте звук вхідних дзвінків.*2

☐ : Кнопки на сенсорній панелі. У
тексті пояснення вони вказані в
квадратних дужках [].

[AV MENU] Утримувати: Активує функцію голосового набору
<Voice Dialing>

[▲ ▼] Вибір зареєстрованого пристрою.
(З'являється "New Device", коли буде зареєстровано новий
пристрій.)

*1 Після підключення стільникового телефону з аудіо функцією з'явиться

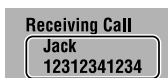
*2 Це налаштування не впливає на рівень гучності інших джерел звуку.

- 1 Натисніть на [SOURCE], потім на [Bluetooth PHONE]. (☞ стор. 9)
 - Також можна використати кнопку SOURCE на панелі монітору. Натисніть її декілька разів.
- 2 Натисніть [AV MENU].
- 3 Натисніть [Bluetooth].
- 4 Установіть з'єднання із пристроєм, потім зробіть виклик (або налаштування за допомогою меню <Bluetooth>).

☞ стор. 58 та 59

При надходженні виклику...

Джерело автоматично змінюється на "Bluetooth PHONE".



Ім'я та номер телефону (за наявності такої інформації)

Коли функція <Auto Answer> (Автоматична відповідь) є активною...

Пристрій автоматично відповідає на вхідні виклики.

(☞ стор. 59)

Коли функція <Auto Answer> не є активною...

Для того, щоб відповісти на вхідний виклик

- Натисніть на будь-яку кнопку на панелі монітору (за виключенням / I / ATT або +/-).
- Доторкніться до повідомлення, відображеного на сенсорній панелі.

Для того, щоб завершити виклик

- Натисніть та утримуйте будь-яку кнопку на панелі монітору (за виключенням / I / ATT або +/-).
- Утримуйте натискання на повідомлення, відображене на сенсорній панелі.

- Ви можете встановити рівень гучності мікрофону.
(☞ стор. 59)

При надходженні SMS-повідомлення...

Якщо мобільний телефон підтримує передавання SMS-повідомлень, можна читати їх на екрані.

- Редагувати та відсилати повідомлення за допомогою даного пристрою неможливо.

Коли параметр <Message Info> має значення <Auto>...

Пристрій дзвонить, і на екрані з'являється інформація про отримання нового повідомлення.

(☞ стор. 59)



Щоб читати повідомлення, натисніть [Yes].

Джерело змінюється на "Bluetooth PHONE".

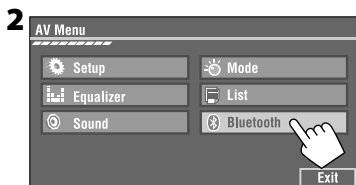
Щоб прочитати повідомлення пізніше, натисніть [No].

- Повідомлення зберігається у папці <Message> → <Unread>. (☞ стор. 58)

Коли параметр <Message Info> має значення <Manual>...

Щоб прочитати повідомлення, увійдіть до списку повідомлень. (☞ стор. 58 та 59)

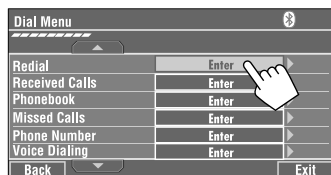
Для виконання дзвінку



3



4 Виберіть спосіб набору номеру, потім дзвоніть.



Відміна

Redial	Відображає список тих номерів, на які ви вже телефонували.
Received Calls	Відображає список прийнятих викликів.
Phonebook	Відображає номери з телефонної книги підключеного мобільного телефону.
Missed Calls	Відображає список неприйнятих викликів.
Phone Number	Відображає екран вводу номера телефону → розділ "Введення телефонного номера" (☞ стор 34).
Voice Dialing	(Тільки тоді, коли мобільний телефон оснащений системою розпізнавання голосу): → Промовте ім'я абонента, якого потрібно викликати.

Для зупинення дзвінку (відміни вихідного дзвінку)

Натисніть та утримуйте будь-яку кнопку на панелі монітору (за виключенням \odot /I/ATT або +/–).

Введення телефонного номера

- Можна використовувати віддалений контроллер для вводу цифр номеру телефону.



Можна вводити [0] – [9], [*], [#] (до 32 цифр)

- **[BS]:** Видаляє символ перед курсором.
- **[Del]:** Стирає символ на курсорі.
- **[Preset]:** Переходить до списку запрограмованих номерів. Можна занести введений номер до списку запрограмованих, вибравши номер комірки. (стор. 35)
- **[Dial]:** Набирає введений номер.

- Можна легко ввійти у меню **<Dial Menu>**, натиснувши кнопку **[SHORT CUT]** на сенсорній панелі, потім...



У меню **<Dial Menu>** також можна ввійти, утримуючи кнопку **SOURCE** на панелі монітору.

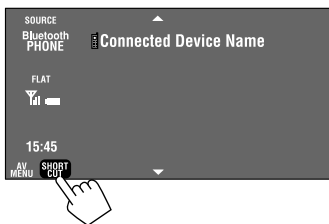
- Можна легко активувати голосовий набір **<Voice Dialing>**, натиснувши кнопку **[SHORT CUT]** на сенсорній панелі, потім...



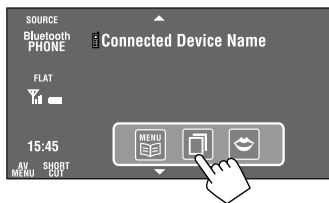
<Voice Dialing> можна також активувати, утримуючи **[AV MENU]**.

Повторний набір номерів

1



2



3



У разі використання пульта дистанційного керування можна в будь-який час відобразити список **<Redial>**.

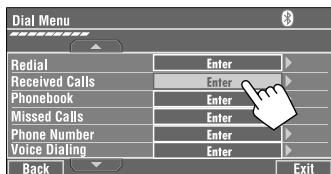


Занесення телефонних номерів у пам'ять

Ви можете занести в пам'ять не більше шести номерів телефонів.

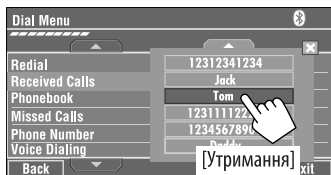
1 Виберіть номер телефону, який потрібно занести в пам'ять - в розділі <Phonebook>, <Redial>, <Received Calls> або <Missed Calls>.

- ① Натисніть [AV MENU].
- ② Натисніть [Bluetooth].
- ③ Натисніть [Dial Menu], потім...

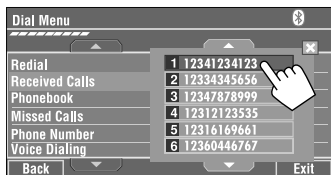


Напр.: Вибір зі списку прийнятих викликів <Received Calls>

2 Виберіть номер телефону для занесення у пам'ять.

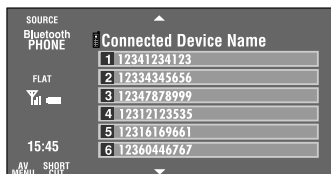
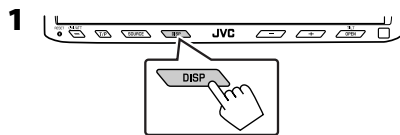


3 Виберіть цифрову кнопку.

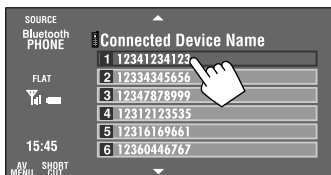


Тепер "Tom" занесений у пам'ять під № 1.

Для виклику номеру, який було занесено до пам'яті



2



Для роботи з Bluetooth-телефоном можна використовувати наступні кнопки пульта дистанційного керування

- PHONE
- : Відображає меню <Dial Menu>/Відповідає на вхідний дзвінок.
 - : У разі натискання та утримання на екран виводиться меню <Redial> (незалежно від поточного джерела).

BAND/■ : Завершення виклику.

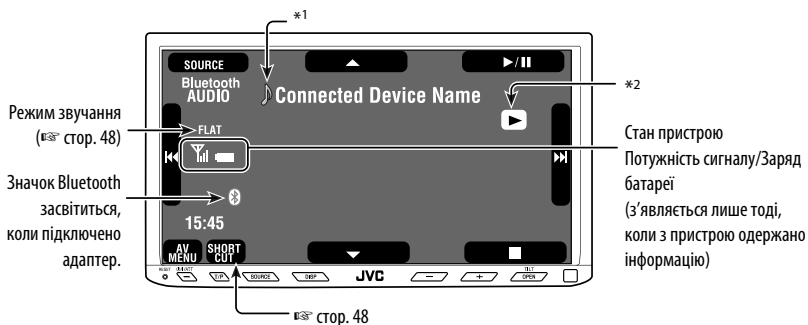
VOL : Регулювання гучності.

SHIFT + :

[Утримання]

Як зробити виклик на номері із пам'яті.

Використання Bluetooth-аудіопрогравача



■ : Кнопки на сенсорній панелі. У тексті пояснення вони вказані в квадратних дужках [].

[▶ / ||] [■] Пуск та тимчасове зупинення відтворення
[◀◀ ▶▶] Пропуск у зворотному/прямому напрямку.
[▲ ▼] Вибір зареєстрованого пристрою. (З'явиться "New Device", коли буде зареєстровано новий пристрій.*³)

*¹ Після підключення стільникового телефону з аудіо функцією з'явиться

*² Вказує на кнопку, що було натиснуто. Це може відрізнятися від робочого стану.

*³ Якщо підключено Bluetooth-аудіопрогравач, вибрати пункт "New Device" неможливо.

1 Натисніть на [SOURCE], потім на [Bluetooth AUDIO]. (стор. 9)

- Також можна використати кнопку SOURCE на панелі монітору. Натисніть її декілька разів.

2 Розпочніть відтворення

Для роботи з Bluetooth-аудіопристроєм можна використовувати наступні кнопки пульта дистанційного керування.


: Пуск та тимчасове зупинення відтворення.
 : Пропуск у зворотному/прямому напрямку
 : Регулювання гучності.

Інформація від Bluetooth:

Якщо ви бажаєте отримати більше інформації про Bluetooth, відвідайте веб-сайт компанії JVC: <<http://www.jvc-victor.co.jp/english/car/>>

Прослуховування пристроєм зміни CD-дисків



 : Кнопки на сенсорній панелі. У тексті пояснення вони вказані в квадратних дужках [].

[|◀▶|] *Натиснення:* Вибір доріжки
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку
 [▲▼] *Натиснення:* Виберіть папки (тільки для MP3)
Утримування: Відображення списку дисків

Для вашого пристрою рекомендовано користуватися пристроєм зміни CD-дисків виробництва компанії JVC, -що є сумісним з дисками формату MP3.

• Можна відтворювати диски з записом у форматі CD-DA та MP3.

Підготовка:

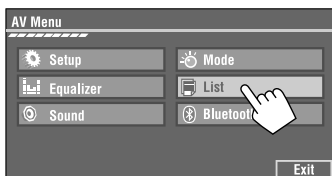
Переконайтеся, що параметр <Changer> вибрано в якості джерела сигналу для зовнішнього входу <External Input>. (стор. 55)

1 Натисніть на [SOURCE], потім на [CD-CH]. (стор. 9)

• Також можна використати кнопку SOURCE на панелі монітору. Натисніть її декілька разів.



3 Відобразиться список дисків.

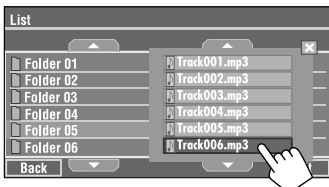


4 Оберіть диск, який потрібно відтворити.



Щоб перейти до іншого списку

• У разі вибору диску MP3 з'являється список доріжок у поточній папці. Виберіть доріжку і розпочніть відтворення. (стор. 22)



• Якщо ви виберете папку зі списку, можете почати відтворення першої доріжки папки.

УКРАЇНА

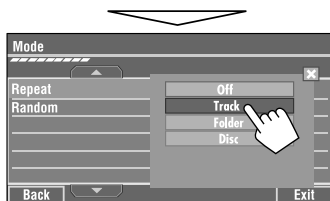
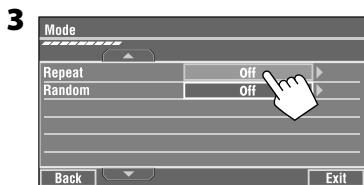
Вибір режимів відтворення

Можна використовувати такі режими відтворення: Repeat (Повторення) або Random (Відтворення у випадковому порядку).

Напр.: Вибір режиму Track Repeat (Повторне відтворення однієї доріжки) для відтворення дисків MP3

1 Натисніть [AV MENU].

2 Натисніть [Mode].



При виборі одного з режимів відтворення на екрані з інформацією про джерело загоряється відповідний індикатор.

Щоб відмінити, виберіть <Off>.

Тип диску	Repeat	Random
	<p>Track: Повторно відтворюється поточна доріжка</p> <p>Disc: Повторюється відтворення усіх доріжок з поточного диску</p>	<p>Disc: У випадковому порядку відтворюються всі доріжки з поточного диску</p> <p>All: У випадковому порядку відтворюються всі доріжки з усіх завантажених дисків</p>
	<p>Track: Повторно відтворюється поточна доріжка</p> <p>Folder: Повторюється відтворення усіх доріжок з поточної папки</p> <p>Disc: Повторюється відтворення усіх доріжок з поточного диску</p>	<p>Folder: У випадковому порядку відтворюються всі доріжки з поточної папки, потім - доріжки з наступної папки і т.д.</p> <p>Disc: У випадковому порядку відтворюються всі доріжки з поточного диску</p> <p>All: У випадковому порядку відтворюються всі доріжки з усіх завантажених дисків</p>

Можна включити або відключити режим Track Repeat, натиснувши кнопку [SHORT CUT] на сенсорній панелі, потім...

стор. 48



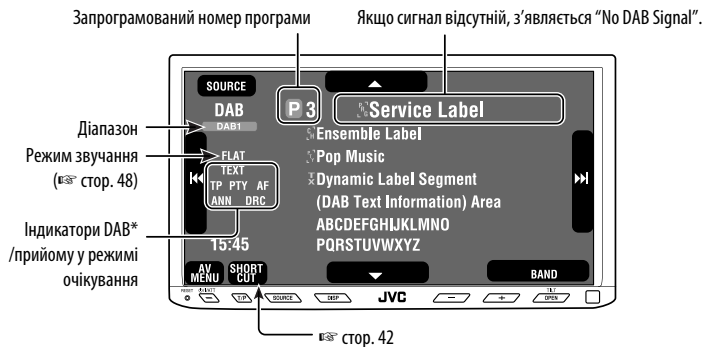
Для роботи з пристроєм зміни CD-дисків можна використовувати наступні кнопки пульта дистанційного керування.

: Вибір диску.

: Вибір папки (тільки для дисків у форматі MP3).

- : Натиснення: Вибір доріжки.
- : Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку

Прослуховування тюнера DAB (цифрового радіомовлення)



* Під час прийому сервісів з радіотекстом DLS (Dynamic Label Segment) буде горіти індикатор TEXT.

Кнопки на сенсорній панелі. У тексті пояснення вони вказані в квадратних дужках [].

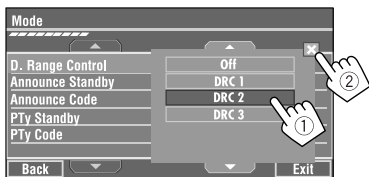
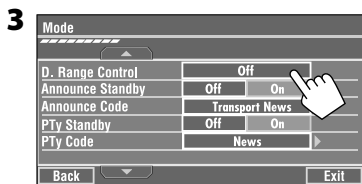
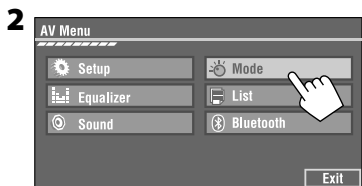
- 1 Натисніть на [SOURCE], потім на [DAB].** (стор. 9)
 - Також можна використати кнопку SOURCE на панелі монітору. Натисніть її декілька разів.
- 2 Натисніть [BAND].**
DAB1 → DAB2 → DAB3
- 3 Натисніть [◀◀] або [▶▶] для запуску автоматичного пошуку блоку радіостанцій— Автоматичний пошук.**
 - Пошук у ручному режимі: Утримуйте [◀◀] або [▶▶], доки на екрані не з'явиться повідомлення "Manual Search" (Ручний пошук), після чого повторно натисніть ту саму кнопку.
- 4 Натисніть [▼] або [▲] для обрання сервісу для прослуховування (первинний чи вторинний).**

УКРАЇНА

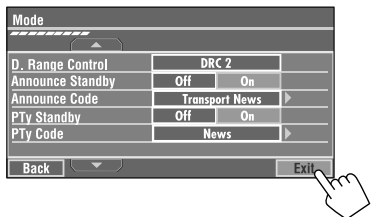
Якщо об'ємний звук супроводжується сторонніми шумами

У деяких сервісах разом зі звичайними сигналами радіопрограм передаються сигнали контролю динамічного діапазону (Dynamic Range Control, DRC). Вони дозволяють покращити якість прослуховування, підсилюючи звуки з малим рівнем гучності.

• Під час прийому сервісів з DRC-сигналами буде горіти індикатор DRC.

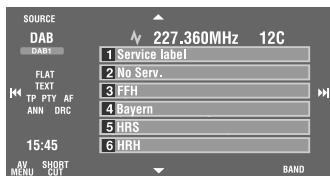
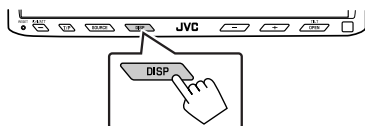


• По мірі збільшення числа ефект збільшується.

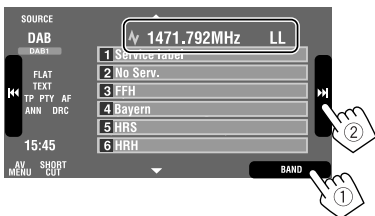


Запам'ятовування станції в ручному режимі

1 На екран виводиться список запрограмованих номерів.



2 Налаштуйтеся на сервіс, який хочете занести у пам'ять.



3 Виберіть цифрову кнопку.



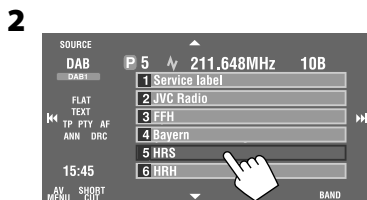
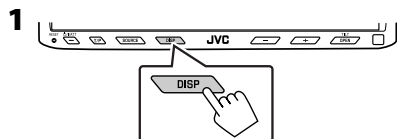
Тепер сервіс, який було обрано на кроці **2**, зберігається у пам'яті під номером 2.

Вибір сервісів із пам'яті

На пульті дистанційного керування:



На пристрої:



Активация/деактивация прийому вибраних програм/повідомлень про стан дорожнього руху у режимі очікування

Послідовність дій є повністю аналогічною тій, що була викладена на стор. 14 для станцій FM Radio Data System.

- Заносити у пам'ять PTY-коди окремо для DAB- та FM-тюнера не можна.

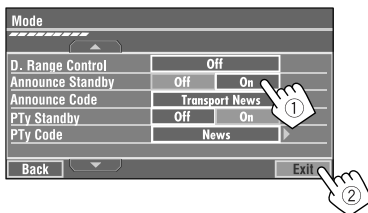
Активация/деактивация прийому повідомлень у режимі очікування

Функція прийому повідомлень у режимі очікування дозволяє тимчасово переключатись на ваш улюблений сервіс (типу повідомлень).

Прийом повідомлень у режимі очікування	Індикатор очікування
Для активації відкрийте <AV Menu>, виберіть <Mode>, натисніть [On] для входу до режиму очікування <Announce Standby>. (див. нижче)	ANN
Пристрій тимчасово переключиться на ваш улюблений сервіс, який буде транслюватись будь-яким джерелом, окрім станції FM/AM-діапазону.	Загорається
Ще не активовано. Налаштуйтеся на інший сервіс, який транслює відповідні сигнали.	Блимає
Для відключення натисніть [Off] для <Announce Standby> (див. нижче).	Гасне

Для активації прийому повідомлень у режимі очікування:

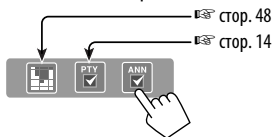
- 1 Натисніть [AV MENU].
- 2 Натисніть [Mode].
- 3



Тепер прийом повідомлень активовано для PTY-коду <Transport News>: першісне налаштування.

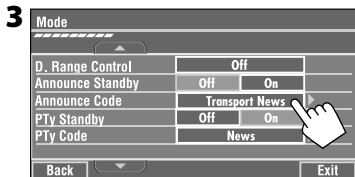
Продовження на наступній сторінці

Можна легко активувати та вимкнути прийом повідомлень у режимі очікування, натиснувши кнопку [SHORT CUT] на сенсорній панелі, потім...

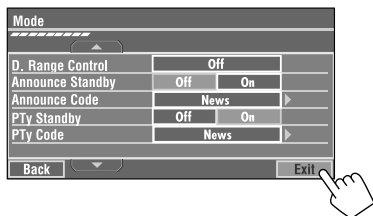
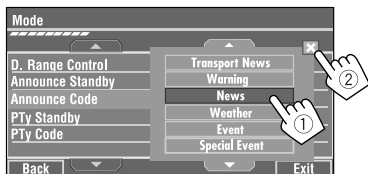


Як змінити тип повідомлення для прийому повідомлень у режимі очікування

- 1 Натисніть [AV MENU].
- 2 Натисніть [Mode].



- 4 Виберіть ваш улюблений тип повідомлень.



Доступні типи повідомлень:

Transport News, Warning, News, Weather, Event, Special Event, Radio Info, Sports News, Financial News

Відстеження тієї ж самої програми—“Приймання альтернативної частоти (DAB AF)”

- Під час приймання DAB-сервісу:
При перетині місцевості, в якій прийом даного сервісу неможливий, пристрій автоматично перемикається на інший блок радіостанцій або FM Radio Data System станцію, що передає ту ж саму програму.
- Під час приймання Radio Data System-станції діапазону FM:
При перетині місцевості, в якій у рамках сервісу DAB транслюється та ж сама програма, що й на FM Radio Data System станції, система автоматично налаштується на сервіс DAB.

Завод-виробник постачає систему вже з активованою функцією прийому на альтернативній частоті.

Для вимкнення функції прийому на альтернативній частоті установіть <Off> для <DAB AF>. (стор. 54)

Прослуховування iPod



УКРАЇНА

■ : Кнопки на сенсорній панелі. У тексті пояснення вони вказані в квадратних дужках [].

- [|◀▶|] *Натиснення:* Вибір доріжки
Утримування: Пошук у зворотному/прямому напрямку
- [▲] Вхід до меню програвача
- [▼] Початок/призупинення відтворення
• Для того, щоб продовжити відтворення, натисніть цю ж кнопку знову.

Необхідно приєднати інтерфейсний адаптер iPod (KS-PD100) до гнізда пристрою змінення компакт-дисків на задній панелі.

Підготовка:

Переконайтеся, що параметр <iPod> вибрано в якості джерела сигналу для зовнішнього входу <External Input>. (див. стор. 55)

1 Натисніть [SOURCE], потім [iPod] (див. стор. 9)

Відтворення почнеться автоматично.

- Також можна використати кнопку SOURCE на панелі монітору. Натисніть її декілька разів.

2 Для вибору доріжки натисніть [◀◀] або [▶▶].

Вибір доріжки з меню програвача

1 Натисніть [▲] для входу до меню плеєра.

Під час виконання операцій меню на екрані мигить напис "SEARCH" (Пошук).

- Система вийде з даного режиму, якщо з боку користувача не буде ніяких дій впродовж 5 секунд.

2 Для вибору бажаного елемента натисніть [◀◀] або [▶▶].

Натиснення: Вибір пункту.

Утримування: Пропуск десяти пунктів за один раз, якщо у списку більше 10 пунктів.

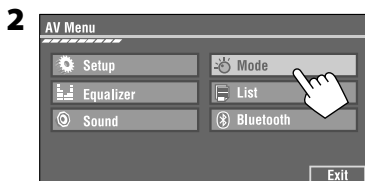
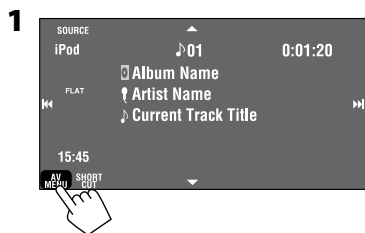
Playlists ↔ Artists ↔ Albums ↔ Songs ↔ Genres ↔ Composers ↔ (назад до початку)

3 Натисніть [▼] для підтвердження вибору.

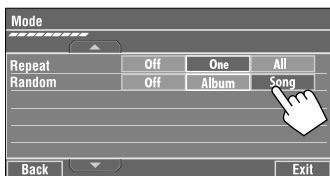
4 Для вибору доріжки повторіть кроки 2 та 3.

- Після вибору доріжки її відтворення почнеться автоматично.
- Для того, щоб повернутись до попереднього меню, натисніть [▲].

Вибір режимів відтворення



3 Виберіть відповідний варіант.

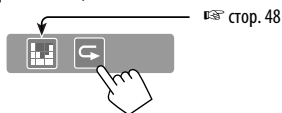


Repeat	One:	Функція схожа на функцію "Repeat One" (Повторити одну доріжку).
	All:	Функція схожа на функцію "Repeat All" (Повторити всі доріжки).
Random	Album:	Функція схожа на функцію "Shuffle Albums" (Відтворення альбомів у випадковому порядку).
	Song:	Функція схожа на функцію "Shuffle Songs" (Відтворення пісень у випадковому порядку).

- У разі вибору одного з режимів відтворення на екрані починає світитися відповідний індикатор.

Щоб відмінити, виберіть <Off>.

Можна включити або відключити режим Track Repeat, натиснувши кнопку [SHORT CUT] на сенсорній панелі, потім...

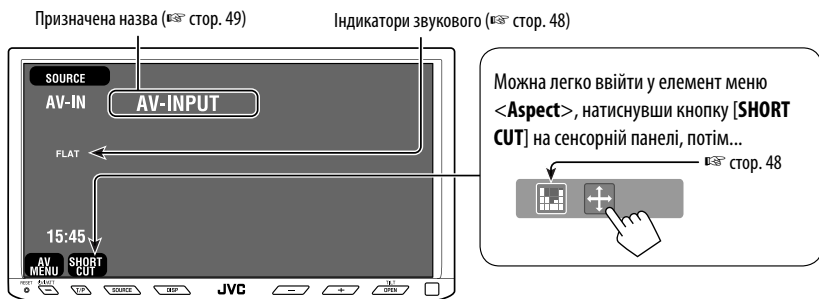


☞ стор. 48


Користування іншими зовнішніми пристроями

AV-INPUT (Аудіо-відео вхід)

Зовнішні пристрої можна приєднувати до входів LINE IN/VIDEO IN.



УКРАЇНА

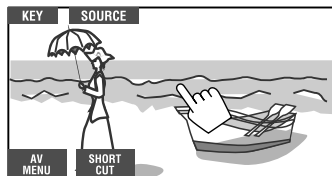
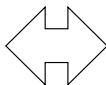
 : Кнопки на сенсорній панелі. У тексті пояснення вони вказані в квадратних дужках []. Ці кнопки також функціонують, навіть якщо їх не відображено на сенсорній панелі (під час перегляду зображень).

- 1 Натисніть на **[SOURCE]**, потім на **[AV-IN]**. (☞ стор. 9)
 - Також можна використати кнопку **SOURCE** на панелі монітору. Натисніть її декілька разів.
- 2 Ввімкніть приєднаний пристрій та почніть відтворення треків з обраного джерела.

Щоби вивести на екран робочі кнопки (☞ стор. 20) під час перегляду зображень, що відтворюються



Доторкніться до екрану (у центральній частині).



Доторкніться до екрану (у центральній частині).

- Якщо з боку користувача не буде ніяких дій впродовж 5 секунд, робочі кнопки щезають.
- **[KEY]** не працює, коли джерелом є "AV-IN".

Продовження на наступній сторінці

Навігаційне вікно

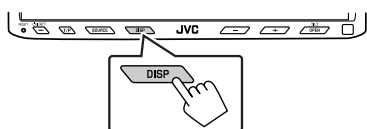
Можна підключити систему навігації до виходу VIDEO IN, після чого з'явиться можливість спостерігати за екраном навігації.

Підготовка:

Переконайтеся, що параметр **<Navigation>** вибрано в якості джерела сигналу для зовнішнього входу **<AV Input>**. (☞ стор. 55)

Для перегляду навігаційного вікна (та прослуховування інструкцій щодо навігації*)

Натисніть **DISP** на панелі монітору декілька разів. (☞ стор. 9)

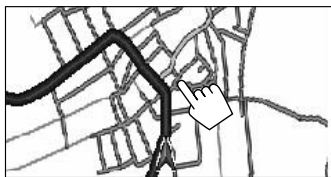


- Співвідношення сторін навігаційного вікна зафіксовано на **<Full>** незалежно від налаштування функції **<Aspect>**. (☞ стор. 52)

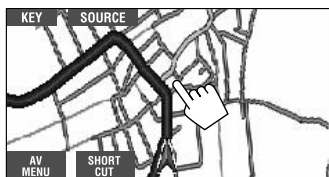
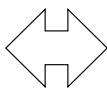
* Якщо ваша навігаційна система обладнана функцією голосового помічника.

Щоби вивести на екран робочі кнопки (☞ стор. 20) під час перегляду навігаційного вікна

- На екран виводяться різні кнопки, що залежить від джерел відтворення.



Доторкніться до екрану (у центральній частині).



Доторкніться до екрану (у центральній частині).

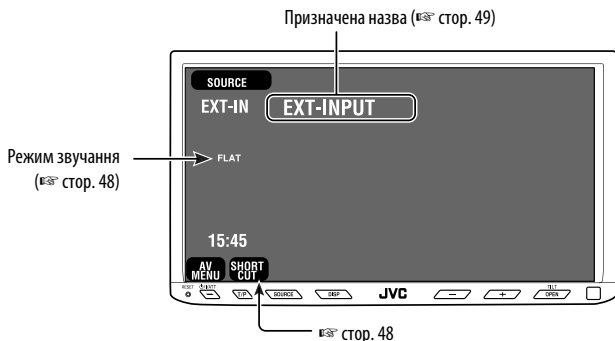
- Якщо з боку користувача не буде ніяких дій впродовж 5 секунд, робочі кнопки зчезають.
- Ці кнопки, окрім **[KEY]**, також функціонують, навіть якщо їх не відображено на екрані (у разі перегляду екрану навігації).


Коли параметр <Navigation> вибрано в якості джерела сигналу для входу <AV Input>
(☞ стор. 55)

- Можна користуватись гніздом "AV-IN" для прослуховування джерела звукового сигналу, підключеного до входу LINE IN.
- Деякі повідомлення про стан пристрою – наприклад, рівень звуку – на моніторі не відображаються.

EXT-INPUT (Зовнішній вхід)

Через гніздо для пристрою зміни CD-дисків (на тильному боці) можна підключати зовнішні пристрої за допомогою адаптеру для лінійного входу KS-U57 (не входить у комплект постачання) або адаптеру для підключення зовнішнього вхідного сигналу KS-U58 (не входить у комплект постачання).



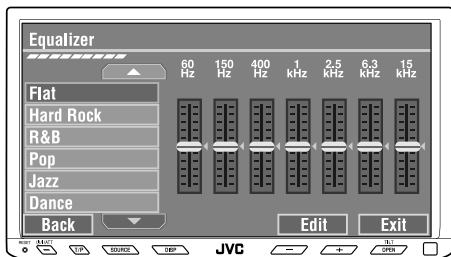
 : Кнопки на сенсорній панелі. У тексті пояснення вони вказані в квадратних дужках [].

Підготовка:

Переконайтеся, що параметр <External> вибрано в якості джерела сигналу для зовнішнього входу <External Input>. (стор. 55)

- 1 Натисніть на [SOURCE], потім на [EXT-IN].** (стор. 9)
 - Також можна використати кнопку SOURCE на панелі монітору. Натисніть її декілька разів.
- 2 Ввімкніть приєднаний пристрій та почніть відтворення треків з обраного джерела.**

Корекція звуку



Під час відтворення будь-якого джерела звучання, окрім "Bluetooth PHONE" можна легко ввійти до меню <Equalizer>, натиснувши [SHORT CUT] на сенсорній панелі, потім...

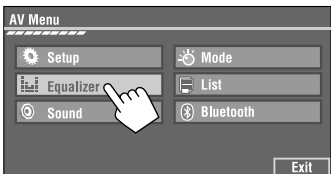


УКРАЇНА

1

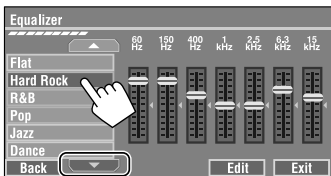


2



3

Виберіть режим звучання.

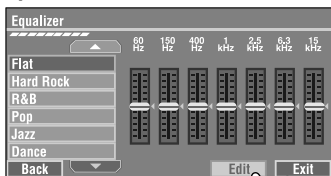


Перехід до інших 6 режимів звучання

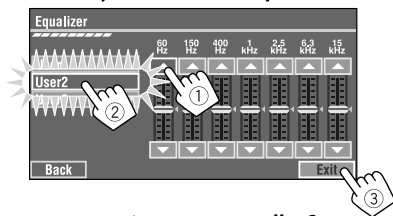
Занесення в пам'ять власних налаштувань

Налаштування користувача можна зберігати під назвами <User1>, <User2> та <User3>.

1 Повторіть кроки 1 та 2, після чого на кроці 3...

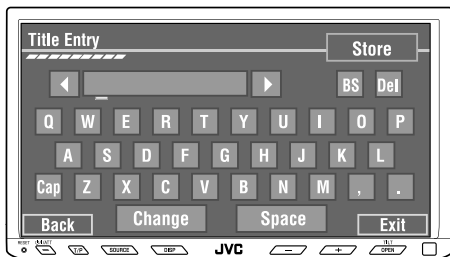


2 Налаштуйте (1), потім збережіть (2).



Напр.: При зберіганні у комірку <User2>.

Присвоювання назв джерелам



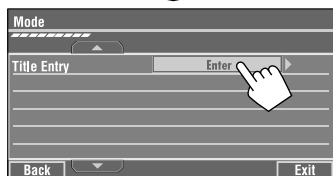
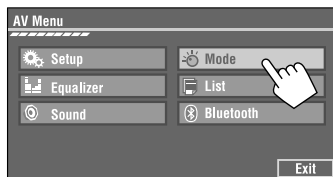
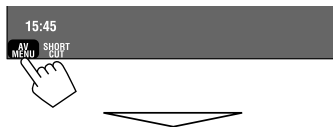
У роз'ясненні кнопки на сенсорній панелі вказані всередині [].

Можна задати назви для джерел, підключених до входів "AV-IN" та "EXT-IN".

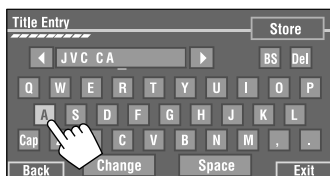
1 Натисніть на [SOURCE], потім на [AV-IN] або [EXT-IN]. (☞ стор. 9)

- Також можна використати кнопку SOURCE на панелі монітору. Натисніть її декілька разів.

2 З'явиться вікно вводу назви <Title Entry>



3 Задайте назву.



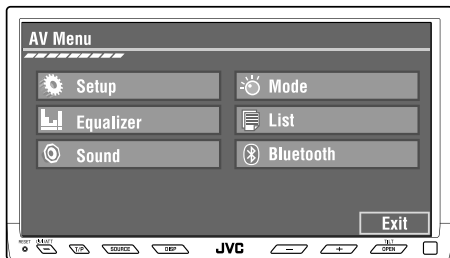
Можна ввести до 16 символів (про наявні символи див. ☞ стор. 67).

- [Store]: Введіть підтвердження введеного коду.
- [◀/▶]: Переміщує курсор.
- [BS]: Видаляє символ перед курсором.
- [Del]: Видаляє символ, на якому знаходиться курсор.
- [Cap]: Змінює регістр літер (верхній/нижній).
- [Change]: Змініть набір символів.
- [Space]: Введіть шпацию.

4 Кінець процедури.



Робота з меню

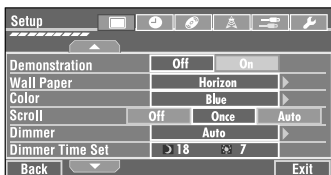


УКРАЇНА

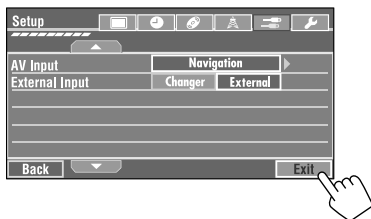
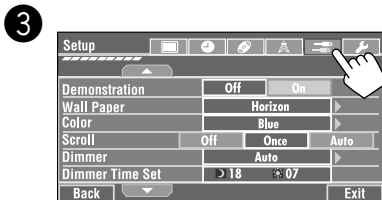
Наступні кроки є невід'ємною частиною основних процедур. Деякі з параметрів не відкривають своє під вікно, для їхньої зміни достатньо лише вибрати їх.

- Символи, що з'являються на екрані, можуть змінитися згідно зі зміною специфікації.

Напр.: Зміна параметру <AV Input>



Недоступні елементи відображаються на екрані затемненими.























Пункти меню	Можливі налаштування, [відповідна сторінка]
Demonstration	Off: Відмінняє. On: Вмикається режим демонстрації на екрані. Для тимчасової зупинки торкніться екрана.
Wall Paper	Можна вибрати фонове зображення, яке буде виводитись на екран. Horizon, Metal, Art, Plain
Color	Можна вибирати колір фонового зображення. Blue, Light-Blue, Red, Orange, Yellow, Green, Purple, Dark-Blue, Dark-Green, Brown, Light-Brown, Black
Scroll	Off: Відмінняє. Once: Одноразово прокручує інформацію про диск. Auto: Повторно прокручує інформацію (з 5-секундними інтервалами). • При утримуванні кнопки DISP на моніторі панель прокручує інформацію незалежно від параметру, встановленого у даному пункті.
Dimmer	Off: Відмінняє. On: Активує зменшення яркості. Auto: Зменшує яркравість монітору при включенні підсвічування приладової панелі.*1 Dimmer Time Set: Активує функцію зменшення яркравості екрану Dimmer Time, про що йдеться нижче.
Dimmer Time Set	Задає час для ввімкнення/вимкнення режиму зменшення яркравості.
Dimmer Level	Можна обрати яркравість для режиму зменшення яркравості. 1 (яскравий), 2 (середній), 3 (темний)
Bright	Можна регулювати яркравість екрану. –15 (найбільш темний) до +15 (найбільш яскравий); Початкове значення 00
Picture Adjust*2	Можна задавати наступні параметри, які допоможуть досягти оптимальної чіткості зображення на екрані при перегляді відтворюваних зображень. Налаштування зберігається у пам'яті окремо для режимів "DISC" (загальне) та інше для "AV-IN". від –15 до +15; Початкове значення 0 Bright: Регулюється в тому випадку, коли зображення є надто яскравим або надто темним. Contrast: Регулювання контрастності. Color: Регулювання кольорів зображення—яскравіше або темніше. • Для регулювання натисніть [▲] або [▼]. • Регулювання відтінків <Tint> неможливе. (фіксований)

Первісна: **Виділяється підкресленням**

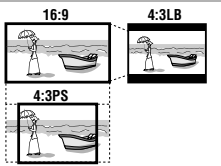
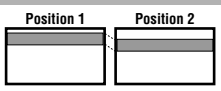
*1 Потребує підключення контакту ILLUMINATION. (☞ Керівництво зі встановлення та з'єднання)

*2 Регулювання можна здійснювати, тільки якщо в якості джерела сигналу обрано "DISC" (вставлений диск має містити зображення або фільми) чи вхід "AV-IN".







Пункти меню	Можливі налаштування, [відповідна сторінка]								
Аспект*  Дисплей	Можна змінювати співвідношення сторін зображення. <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Співвідношення сторін зображення для вхідного сигналу</th> </tr> <tr> <th>4:3</th> <th>16:9</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> Regular: Для зображень, що мають вихідний формат 4:3  </td> <td>  </td> </tr> <tr> <td> Full: Для зображень, що мають вихідний формат 16:9  </td> <td>  </td> </tr> </tbody> </table>	Співвідношення сторін зображення для вхідного сигналу		4:3	16:9	Regular: Для зображень, що мають вихідний формат 4:3 		Full: Для зображень, що мають вихідний формат 16:9 	
	Співвідношення сторін зображення для вхідного сигналу								
	4:3	16:9							
	Regular: Для зображень, що мають вихідний формат 4:3 								
Full: Для зображень, що мають вихідний формат 16:9 									
Auto: <ul style="list-style-type: none"> Для режиму "DISC": Співвідношення сторін встановлюється автоматично згідно з параметрами вхідного сигналу. Для інших джерел відеосигналів: Співвідношенню сторін примусово присвоюється значення <Regular>. 									
Language**	Вибір мови, якою будуть виводитись повідомлення на екрані. English, Español, Français, Deutsch, Italiano, Nederlands, Svenska, Dansk, Русский, Português <ul style="list-style-type: none"> Символи, які можна ввести при присвоєнні назв, також змінюються залежно від вибраної мови,  [67]. 								
 Годинник	Time Set	Початкове значення 0:00  [8]							
	Time Format	Оберіть спосіб відображення часу - у 12-годинній або у 24-годинній системі. 12Hours, 24Hours  [8]							
	OSD Clock	Коли обрано <On> , на відтворюваних зображеннях відображається час годинника. Off, On							
	Clock Adjust	Виберіть <Auto> для автоматичного налаштування годинника за даними (параметр CT), які передає станція FM Radio Data System. Off, Auto  [8]							

*1 Регулювання не можливе, коли на екран не виведено ніяке зображення.

*2 Після зміни налаштування для мови системних повідомлень вимкніть, а потім ввімкніть живлення системи. Це потрібно для того, щоб внесені зміни вступили в дію.

Пункти меню	Можливі налаштування, [відповідна сторінка]
Menu Language *3	Початковий вибір мови для меню диску; Початкове значення Русский (☞ також стор. 66).
Audio Language *3	Початковий вибір мови для звукової доріжки; Початкове значення Русский (☞ також стор. 66).
Subtitle *3	Вибір мови субтитрів або їхнє відключення (Off); Початкове значення Русский (☞ також стор. 66).
Monitor Type *3 	Вибір типу дисплею для перегляду широкоформатних фільмів на зовнішньому моніторі. 16:9 : Вибирається в тому разі, коли співвідношення сторін зовнішнього монітору дорівнює 16:9. 4:3 LB (Letterbox)/4:3 PS (Pan Scan) : Вибирається в тому разі, коли співвідношення сторін зовнішнього монітору дорівнює 4:3. • На ілюстраціях зліва показано, як виглядають зображення на екрані.
OSD Position *3 	Вибір положення екранного рядка. ☞ [28] 1 : Вище 2 : Нижче положення
File Type *3	Вибір типу файлів, які будуть відтворюватись в тому разі, якщо на диску містяться файли різних типів. Audio : Відтворення аудіофайлів. Still Picture : Відтворення файлів JPEG. Video : Відтворення файлів DivX/MPEG1/MPEG2. Audio&Video : Відтворення файлів DivX/MPEG1/MPEG2 та аудіофайлів.
DivX Regist. (Registration) *3	Даний прилад має свій власний реєстраційний код. При відтворенні вмісту файлу, на якому було записано реєстраційний код, останній замінюється на код даного пристрою з метою захисту авторських прав.
D. Audio Output *3	Вибір формату сигналу, який передається через (оптичний) вихід DIGITAL OUT. (☞ також стор. 65) PCM : Цей параметр слід вибирати в разі підключення до підсилювача або декодера, не сумісного зі стандартами Dolby Digital, DTS та MPEG Audio, або до пристрою для запису. Dolby D : Даний параметр слід вибирати при підключенні підсилювача або декодера, сумісного зі стандартом Dolby Digital. Stream : Даний параметр слід вибирати при підключенні підсилювача або декодера, сумісного зі стандартом Dolby Digital, DTS або MPEG Audio.






*3 Можна вибрати лише для джерела "DISC". (Відтворення зупиняється у разі зміни цього параметру).

Пункти меню	Можливі налаштування, [відповідна сторінка]
Диск 	Down Mix *1 У разі відтворення диска з багатоканальним звуком цей параметр впливає на сигнали, які подаються на виходи LINE OUT. Dolby SR : Даний параметр слід вибирати для прослуховування багатоканального об'ємного звуку при підключеному підсилювачі, що сумісний зі стандартом Dolby Surround. Stereo : У звичайному випадку слід обирати це налаштування.
	D. (Dynamic) Range Compres. (Compression) *1 Для досягнення покращеного звучання при прослуховуванні композицій стандарту Dolby Digital з низьким рівнем гучності. Auto : При виборі даного параметру ефект буде використовуватись при відтворенні з використанням програмного забезпечення для багатоканального кодованого звуку. On : Виберіть для постійного застосування цієї функції.
Тюнер 	IF Band Width Auto : Підвищує селективність тюнеру для зменшення шумових перешкод між суміжними станціями. (Стереоефект може бути втрачений). Wide : Залежить від перешкод, що надходять від суміжних станцій, але якість звучання не погіршиться, і стереоефект буде збережено.
	AF Regional Для випадків, коли сигнали, які транслюються поточною станцією, стають надто слабкими... Off : Відміна - неможлива, коли параметр <DAB AF> має значення <On>. AF Reg. (Регіональний): Переключається на іншу станцію, яка транслює ту ж саму програму. Загорається індикатор REG. AF : Переключення на іншу станцію. Програма може відрізнятись від тієї, яка щойно приймалась (загорається індикатор AF).  [15]
	TA Volume від 00 до 30 або 50 *2; Початкове значення 15  [14]
	Program Search Off, On  [15]
	DAB AF *3 Off, On  [42]

*1 Можна вибрати лише для джерела "DISC". (Відтворення зупиняється у разі зміни цього параметру).

*2 Залежить від встановленого коефіцієнту підсилювання. ( стор. 56)

*3 Відображається тільки, якщо приєднано цифровий DAB-тюнер.

	Пункти меню	Можливі налаштування, [відповідна сторінка]
Вхід	AV Input**4	Можна задавати можливість використання рознімів LINE IN та VIDEO IN.  [45, 46] Off : Вибирається в тому разі, коли зовнішні пристрої не підключаються (в меню вибору джерела сигналів пункт "AV-IN" пропускається). Audio&Video : Вибирається при підключенні джерела аудіовідеосигналу, наприклад відеомагнітофону. Audio : Вибирається під час підключення джерела аудіосигналу, наприклад, цифрового аудіопрогравача. Camera**5 : Вибирається під час підключення камери заднього виду. Navigation : Вибирається при підключенні системи навігації.
	External Input**6	Для підключення зовнішнього компонента до гнізда пристрою зміни CD-дисків, яке розташоване на тильному боці. Changer/iPod**7 : Пристрій для змінення компакт-дисків або iPod.  [37, 43] External : Для будь-яких інших зовнішніх компонентів, окрім вказаних вище.  [47] • При підключення адаптера Bluetooth або цифрового тюнера DAB даний параметр вказувати не обов'язково. Вони розпізнаються автоматично.
Інше	Beep	Off : Відмінняє. On : Активує звукові сигнали при натисненні на кнопки.
	Telephone Muting**8	Off : Відмінняє. Muting1, Muting2 : Виберіть будь-який режим, у якому вимикається звук на час розмови по автомобільному телефону.
	Power LED Flash	Off : Відмінняє. On : При вимкненні живлення лампа на кнопці  /I/ATT блимає.
	TouchPanel Sens.	Змінює чутливість сенсорної панелі. При зменшенні цього параметру чутливість зростає. 1/2/3
	Initialize	Всі налаштування, задані в меню <AV Menu>, ініціюються. При натисканні та утриманні [Натисніть та утримуйте [Enter]], щоби задати налаштування, потім знову завантажить пристрій.  [3]

*4 Не обирається, коли "AV-IN" обрано у якості джерела.

*5 Потрібне з'єднання з підключенням контакту REVERSE GEAR SIGNAL. Див. "Керівництво зі встановлення та з'єднання". Зображення заднього виду, яке передається камерою, виводиться на екран зі співвідношенням сторін <Full> (незалежно від того, який формат було задано). Це відбувається в разі переміщення ручки перемикачів передач у положення (R) (задня хода). У разі натиснення на кнопку DISP на панелі керування, або переключення ручки передач у інше положення, крім зворотного (R), на моніторі заднього виду все стирається.

*6 Не функціонує у разі, коли компонент, підключений до гнізда пристрою зміни CD-дисків, обраний у якості джерела.

*7 При цьому виводиться також назва компонента, підключення якого було зафіксовано системою на гнізді пристрою зміни CD-дисків.

*8 Потребує підключення контакту TEL MUTING. Див. "Керівництво зі встановлення та з'єднання".

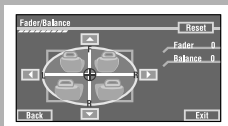


Sound

Пункти меню

Можливі налаштування, [відповідна сторінка]

Fader/Balance



Налаштування мікшеру - балансу звучання передніх та задніх колонок.

- Верхнє положення - тільки передні (F6)
- Нижнє положення - тільки задні (R6)

При використанні системи з двома колонками, встановіть мікшер у центральне положення (0).

Налаштування балансу звучання лівих та правих колонок.

- Крайнє ліве положення - тільки ліві (L6)
- Крайнє праве положення - тільки праві (R6) Первісне значення 0

Volume Adjust

Регулювання та збереження у пам'яті автоматичних налаштувань рівня гучності для кожного джерела сигналу у порівнянні з рівнем гучності FM-радіо. При зміні джерела сигналу рівень гучності буде автоматично підвищуватись або зменшуватись.

від -12 до +12; Початкове значення 00

- Регулювання можна виконати окремо для DVD та інших дисків.

Amplifier Gain

Можна змінити максимальний рівень гучності пристрою.

Off: Відключення вбудованого підсилювача.

Low: VOL (Гучність) від 00 до 30 (Задається тоді, коли максимальна потужність колонок менша, ніж 50 Вт).

High: VOL (Гучність) від 00 до 50



Пункти меню	Можливі налаштування, [відповідна сторінка]
Mono	Тільки для станцій FM. (Off, On) [☞] [10]
DX/Local	Тільки для станцій FM. (Local, DX) [☞] [11]
SSM	Тільки для FM. Натисніть і утримуйте, щоб розпочати SSM. [☞] [11]
PTY Standby	Тільки для станцій FM/DAB. (Off, On) [☞] [14]
PTY Code	Тільки для станцій FM/DAB. (Початкове значення News) [☞] [15]
Title Entry	Тільки для режимів "AV-IN" та "EXT-IN". [☞] [49]
Repeat	[☞] [21, 38, 44]
Random	[☞] [21, 38, 44]
D.(Dynamic) Range Control	Тільки для станцій DAB. (Off, DRC1, DRC2, DRC3) [☞] [40]
Announce Standby	Тільки для станцій DAB. (Off, On) [☞] [41]
Announce Code	Тільки для станцій DAB. (Початкове значення Transport News) [☞] [42]

*1 Пункти, що наведені у меню <Mode>, можуть змінюватись в залежності від джерела інформації для відтворення.



List

Для режиму "DISC": Список папок та список доріжок ([☞] стор. 22)

Для режиму "CD-CH". Список дисків, список папок та список доріжок ([☞] стор. 37)

- Список інших джерел відтворення можна вивести на екран, натиснувши DISP на панелі монітору. ([☞] стор. 9)



Bluetooth*1

Пункти меню	Можливі налаштування, [відповідна сторінка]
Dial Menu *2	Вибір способу виклику. [33]
Message*3	Можна читати повідомлення наступних категорій журналу повідомлень. Unread: Непрочитані повідомлення. Read: Прочитані повідомлення. Unsent: Невідправлені повідомлення. Sent: Відправлені повідомлення. <ul style="list-style-type: none"> • На екрані також відображається кількість повідомлень у кожному журналі.
Open	[30]
Search	[31]
Special Device	Тільки для нових пристроїв ("New Device"). Відображає список Bluetooth-пристроїв, підключення яких потребує проведення спеціальних процедур. Вибір пристрою, який потрібно підключити. <ul style="list-style-type: none"> • Для встановлення з'єднання з вибраним пристроєм скористайтесь пунктом <Open> або <Search> (стор. 30 або 31) для з'єднання. • Успішно встановлене з'єднання реєструється у пам'яті блоку. Для підключення того самого пристрою наступного разу можна користуватись функцією <Connect> (нижче).
Connect	Тільки для зареєстрованих пристроїв. Вибір одного з зареєстрованих пристроїв (стор. 30 і 31), та встановлення з'єднання з ним.
Disconnect	Тільки для пристроїв, що підключаються. Відключення поточного пристрою перед підключенням нового.
Delete Pairing	Тільки для зареєстрованих пристроїв. Видалення з пам'яті зареєстрованих пристроїв.

*1 Можна вибрати лише для пристрою "Bluetooth PHONE" або "Bluetooth AUDIO". Потрібно вибрати існуючий (або новий - "New Device") пристрій перед тим, як розпочинати роботу з меню.

*2 Тільки для пристрою, який підключено в режимі "Bluetooth PHONE" (телефон Bluetooth).

*3 Можна вибрати тільки в тому разі, якщо джерелом є "Bluetooth PHONE", а підключений мобільний телефон є сумісним із SMS (службою коротких повідомлень).

При роботі з Bluetooth-пристроєм подивіться інструкції, що входять до комплекту постачання цього пристрою.

Пункти меню	Можливі налаштування, [відповідна сторінка]
Auto Connect *4	<p>При ввімкненні головного блоку автоматично проводиться спроба встановлення з'єднання з...</p> <p>Off : Ні з яким Bluetooth-пристроєм.</p> <p>Last: Відображається Bluetooth-пристроєм, що був підключений.</p> <p>Order: У першу чергу будуть знайдені доступні зареєстровані пристрої Bluetooth.</p>
Auto Answer *5	<p>Off : Пристрій не відповідає на виклики автоматично. Відповідь на виклик виконується вручну.</p> <p>On: Пристрій автоматично відповідає на вхідні виклики.</p> <p>Reject : Пристрій автоматично відхиляє всі вхідні виклики.</p>
Message Info *5	<p>Auto: Про надходження повідомлення пристрій сповіщає дзвінком і написом на дисплеї "Receiving Message". Для того, щоб прочитати повідомлення, стор. 33.</p> <p>Manual: Пристрій не буде сповіщати про надходження повідомлення.</p>
MIC Setting *5	<p>Налаштуйте гучність мікрофону, підключеного до Bluetooth-адаптера.</p> <p>01/02/03</p>
Version *6	<p>Відобразитися версії програмного та апаратного забезпечення Bluetooth.</p>

Первісна: **Виділяється підкресленням**

*4 Можна вибрати лише для "Bluetooth PHONE".

*5 Тільки для мобільного телефону, підключеного в режимі "Bluetooth PHONE" (телефон Bluetooth). Вибір не можна здійснювати для нових пристроїв ("New Device").

*6 Якщо ви бажаєте отримати більше інформації про Bluetooth, відповідайте веб-сайт компанії JVC: <<http://www.jvc-victor.co.jp/english/car/>>

Обслуговування

Конденсація вологи

Волога може конденсуватись на лінзі всередині системи у наступних випадках:

- Після запуску в машині обігрівача.
 - Коли в салоні машини стане дуже сиро.
- У цих випадках система може дати збій. У цьому випадку витягніть диск та залиште систему включеною на декілька годин, допоки волога не випариться.

Як поводитися з дисками

Виймаючи диск з коробки, натисніть на утримувач усередині коробки по центру та витягніть диск вгору, тримаючи його за вінця.

- Завжди тримайте диск за вінця. Не торкайтеся його робочої поверхні.

Вкладаючи диск у коробку, легко вставте його навколо центрального утримувача (друкованою поверхнею догори).

- Завжди зберігайте диски у коробках.

Центральний утримувач



Чищення дисків

Забруднений диск може програватись некоректно.

Якщо диск забруднився, протріть його м'якою тканиною прямими рухами від центру до краю.

- Не використовуйте ніякий розчинник (наприклад, очищувач для звичайних плівок, спрей, розчинник, бензин та ін.) для чищення дисків.



Програвання нових дисків

Нові диски можуть мати деякі нерівності навколо внутрішнього та зовнішнього країв. Якщо спробувати вставити такий диск у систему, вона може не прийняти його.

Для усунення цих нерівностей, потріть краї олівцем або кульковою ручкою.



Не користуйтеся наступними дисками:

Малий компакт-диск (8 см)



диск має незвичайну форму



пожолобленими дисками



C-thru Disc (напівпрозорий диск)



Наліпка та залишок наліпки



Прозорі або напівпрозорі елементи на робочій поверхні для запису



Додаткова інформація про пристрій

Загальні несправності

Включення живлення

- Живлення можна також включити натиском на кнопку SOURCE в системі. Якщо джерело програвання готове, почнеться його відтворення.

Тюнер (тільки FM)

Занесення станцій у пам'ять

- По завершенні SSM-пошуку станції записуються у пам'ять під номерами від №1 (найнижча частота) до №6 (найвища частота).

Диск

Загальні несправності

- У даній інструкції, терміни "файл" та "доріжка" вживаються як взаємозамінні.
- У тому випадку, коли на одному CD-диску (CD-DA) записані файли різних типів (MP3/WMA/WAV), система може відтворювати лише файли у форматі, притаманному аудіо CD-диску.
- Ця система може відображати лише одnobайтові символи. Інші символи будуть відображатися некоректно.

Як вставляти диск

- Якщо диск вставлений неправильно стороною, або він не містить відтворюваних файлів, на екрані з'явиться напис "Cannot play this disc Check the disc" (Не вдається відтворити диск. Перевірте диск). Вийміть диск.

Висування диску

- Якщо після видалення диска з'явився напис "No disc" (Немає диска), вставте диск повторно або виберіть інше джерело для відтворення.
- Якщо диск після висування не буде забрано протягом 15 секунд, він автоматично буде втягнений знов у завантажувальний отвір для захисту від пилу.

Відтворення дисків одnorазового/багаторазового запису

- Пристрій може розпізнати у сумі 5 000 файлів і 250 папок (максимальна кількість файлів у папці 999).
- Користуйтеся дисками тільки з завершеними сесіями запису.
- Система може програвати багатосесійні диски; однак незакриті сесії будуть пропускатися під час програвання.
- Система здатна розпізнати імена файлів/папок довжиною до 25 символів.
- Деякі диски або файли можуть не відтворюватись через невідповідність їхніх характеристик або умов запису вимогам системи.

Програвання дисків DVD-VR

- Для більш детального ознайомлення з форматом DVD-VR і списком відтворення, звертайтеся до інструкції, що входять до комплекту пристроїв запису.

Відтворення файлу

Відтворення файлів DivX

- Система може програвати файли DivX з розширеннями <.divx>, <.div> та <.avi> (незалежно від регістру літер—верхнього чи нижнього).
- Підтримуються файли DivX з роздільною здатністю до 720 x 576 пікселів.
- Аудіопотік має відповідати стандартам MP3 або Dolby Digital.
- Файли, що були записані з кодуванням у режимі черездядкової розгортки, можуть відтворюватись некоректно.
- Максимальна бітова швидкість передавання для відеосигналу складає 4 Мбіт/с (у середньому).

Продовження на наступній сторінці

Програвання файлів MPEG1/MPEG2

- Система може програвати файли MPEG1/MPEG2 з розширеннями <.mpg>, <.mpeg> та <.mod>*.
 - * Розширення <.mod> використовується для запису файлів MPEG2 у відеокамерах JVC Everio.
- Формат потоку даних має відповідати системному/програмному потоку MPEG. Формат файлів має бути MP@ML (Головний профіль на головному рівні)/SP@ML (Простий профіль на головному рівні)/MP@LL (головний профіль на низькому рівні).
- Аудіопотоки мають відповідати стандарту MPEG1 Audio Layer-2 або Dolby Digital.
- Максимальна бітова швидкість передавання для відеосигналу складає 4 Мбіт/с (у середньому).

Відтворення файлів JPEG

- Система може відтворювати файли JPEG з розширеннями <.jpg> та <.jpeg>.
- Рекомендується записувати файли з роздільною здатністю 640 x 480.
- Ця система може відтворювати JPEG-файли базового формату. Файли JPEG з прогресивним стисненням або файли JPEG із "стисненням без втрат" не можна відтворювати.

Відтворення файлів MP3/WMA/WAV

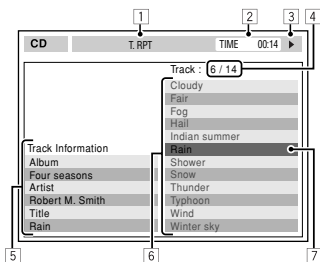
- Система може програвати файли з розширеннями <.mp3>, <.wma> та <.wav> (незалежно від регістру літер—верхнього чи нижнього).
- Система здатна відтворювати файли з наступними параметрами:
 - Бітрейт:
 - MP3/WMA: 32 кбіт/с — 320 кбіт/с
 - Частота дискретизації:
 - 48 кГц, 44,1 кГц, 32 кГц (для MPEG1)
 - 24 кГц, 22,05 кГц, 16 кГц (для MPEG2)
 - 48 кГц, 44,1 кГц, 32 кГц, 22,05 кГц (для WMA)
 - 44,1 кГц (для WAV)
- Даний пристрій може відображати інформацію ID3 Tag версій 1.0/1.1/2.2/3/2.4 (для MP3).
- Також система може відображати інформацію WAV/WMA Tag.

- Ця система може програвати файли, записані у режимі VBR (з мінливим бітрейтом).
- Файли, записані у режимі VBR, дають невірну індикацію часу, що минув з початку відтворення.
- Ця система не може програвати наступні файли:
 - MP3-файли, закодовані у форматі MP3і та MP3 PRO.
 - MP3-файли, закодовані у стандарті Layer 1/2.
 - WMA-файли, закодовані у безвтратному, професійному та голосовому форматі.
 - WMA-файли, створені не на базі Windows Media® Audio.
 - WMA-файли, захищені від копіювання за допомогою DRM.
 - Файли, які містять дані AIFF, ATRAC3 тощо.

Інформація про диск/файл, що відображається на зовнішньому моніторі

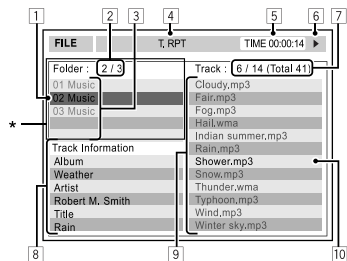
Наведені нижче екрани відображатимуться лише на зовнішньому моніторі.

• CD



- Обраний режим відтворення
- Час, що минув з початку відтворення поточної доріжки
- Стан роботи
- Номер поточної доріжки/загальна кількість доріжок на диску
- Інформація щодо доріжки
- Список доріжок
- Поточна доріжка (виділений рядок)

• DivX/MPEG1/MPEG2/JPEG/MP3/WMA/WAV



- 1 Поточна папка (виділений рядок)
- 2 Поточний номер папки/загальна кількість папок
- 3 Список папок
- 4 Обраний режим відтворення
- 5 Час, що минув з початку відтворення поточної доріжки (не відображається для JPEG-файлів)
- 6 Стан роботи
- 7 Номер поточної доріжки/загальна кількість доріжок у поточній папці (загальна кількість доріжок на диску)
- 8 Інформація про доріжку (тільки для MP3/WMA/WAV)
- 9 Список доріжок
- 10 Поточна доріжка (виділений)

* Якщо дані теґів містять файли базового формату JPEG (Jacket Picture), вони відображаються на екрані.

■ Робота з Bluetooth

Загальні несправності

- Забороняється виконувати складні операції під час керування, наприклад, набирати номери, користуватися телефонною книгою, та ін. Для виконання таких операцій зупиніть машину у безпечному місці.
- Деякі Bluetooth-пристрої неможливо під'єднати до цього блоку. Це залежить від версії протоколу Bluetooth, що підтримує пристрій.
- Блок може не працювати з деякими Bluetooth-пристроями.
- Якість з'єднання може залежати від оточуючих умов.
- При відключенні живлення головного блоку з'єднання з пристроєм втрачається.

Попереджувальні повідомлення, які можуть виводитись при роботі з Bluetooth-пристроями

- **Connection Error** : Пристрій зареєстровано, але з'єднання втрачено. Користайтесь функцією **<Connect>**, щоб знов приєднати пристрій. (стор. 31)
- **Error**: Повторіть операцію з початку. Якщо знов з'явився напис "Error", перевірте, чи підтримує пристрій необхідну функцію.
- **Device Unfound**: За допомогою функції **<Search>** не знайдено жодного Bluetooth-пристрою.
- **Loading**: Головний пристрій проводить оновлення телефонної книги та/або SMS.
- **Please Wait...**: Пристрій готується до використання функції Bluetooth. Якщо повідомлення не зникає, вимкніть і знову ввімкніть головний блок, після чого знову приєднайте пристрій (або перезавантажте систему).
- **Reset 08**: Перевірте з'єднання між адаптером та пристроєм.

Значки для різних типів телефонів

- Значки вказують на те, який тип телефону підключено до системи.



Мобільний телефон



Стационарний телефон



Офісний



Загальні несправності



Окрім вказаних вище

■ CD changer (Пристрій зміни CD-дисків)

- Якщо ви вибрали папку, в якій не містяться ніяких музичних файлів (стор. 37), ви почуєте попереджувальний сигнал. Виберіть іншу папку, яка містить музичні файли.

■ Тюнер DAB

- Запрограмувати можна лише первинні DAB-сервіси; навіть у тому випадку, коли у пам'ять заносяться вторинні.

■ Робота з iPod

- Інтерфейсний адаптер дозволяє керувати наступними типами iPod:
 - iPod із з'єднувачем для док-станції (3-є покоління)
 - iPod із вказівним коліщатком (4-е покоління)
 - Мініатюрний пристрій iPod
 - Фотопристрій iPod
 - iPod nano *¹
 - відеопристрій iPod (5-е покоління) *²
- *¹ У разі з'єднання iPod nano з інтерфейсним адаптером переконайтеся, що навушники відключені; в іншому разі звук не буде чути.
- *² Коли iPod з'єднаний з інтерфейсним адаптером, переглядати відеофайли в меню "Videos" (Відео) неможливо.
- Якщо iPod неправильно відтворює звук, оновте програмне забезпечення iPod до найновішої версії. Про оновлення iPod можна докладно дізнатися на веб-сайті <<http://www.apple.com>>.
- Коли ви вмикаєте цей пристрій, iPod заряджається через підключений до пристрою адаптер.
- Коли iPod підключений до пристрою, здійснювати операції з iPod неможливо. Виконувати усі функції даного приладу.
- Текстова інформація не може відтворюватись правильно.
- Текстову інформацію на екрані можна прокрутити. Даний пристрій може відображати до 40 символів.

Увага:

Під час користування iPod деякі функції можуть не виконуватись належним або очікуваним чином. В такому разі відвідайте веб-сайт компанії JVC:

<<http://www.jvc.co.jp/english/car/support/ks-pd100/index.html>>

■ Налаштування меню

- Якщо змінити параметр підсилювання <**Amplifier Gain**> з <**High**> (висока потужність) на <**Low**> (низька потужність) при рівні гучності, вищому за "30", система автоматично змінить рівень на "VOL 30".
- Після зміни будь-якого налаштування у <**Menu Language/Audio Language/Subtitle**> вимкніть, а потім ввімкніть живлення системи та повторно вставте диск (той самий або інший). Це потрібно для того, щоб внесені зміни вступили в дію.
- При виборі формату <**16:9**> і перегляді фільмів, записаних із співвідношенням сторін 4:3, зображення буде дещо змінено через необхідність перерахунку його ширини.
- Навіть якщо обрано <**4:3PS**>, розмір екрану може стати <**4:3LB**> для декотрих дисків.

■ Звукові сигнали, які передаються через задні роз'єми.

За допомогою аналогових роз'євів (Speaker out/REAR OUT)

передаються 2-канальні сигнали. При відтворенні дисків з кодованим багатоканальним звуком кількість каналів зменшується до двох.

- Неможливо відтворювати звук у форматі DTS.

За допомогою клем DIGITAL OUT

Передаються цифрові сигнали (Linear PCM, Dolby Digital, DTS, MPEG Audio).

- Для відтворення багатоканального звуку, наприклад Dolby Digital, DTS та MPEG Audio, підключіть підсилювач або декодер, сумісний з цими стандартами, до цифрового з'єднання та встановіть правильно параметр <D. Audio Output>. (стор. 53)

Відтворити диск	<D. Audio Output>	Вихідні сигнали		
		<Stream>	<Dolby D>	<PCM>
DVD	48 кГц, 16/20/24 біт Linear PCM	48 кГц, 16 біт стерео Linear PCM*		
	96 кГц, Linear PCM	48 кГц, 16 біт стерео Linear PCM		
	з Dolby Digital	бітовий потік Dolby Digital		48 кГц, 16 біт стерео Linear PCM
	з DTS	бітовий потік DTS		
	з MPEG Audio	бітовий потік MPEG	48 кГц, 16 біт стерео Linear PCM	
Аудіо CD, Відео CD		44,1 кГц, 16 біт стерео Linear PCM / 48 кГц, 16 біт стерео Linear PCM		
Аудіо CD з DTS		бітовий потік DTS		
DivX/ MPEG	з Dolby Digital	бітовий потік Dolby Digital		48 кГц, 16 біт стерео Linear PCM
	з MPEG Audio	32/44,1/48 кГц, 16 біт Linear PCM		
MP3/WMA		32/44,1/48 кГц, 16 біт Linear PCM		
WAV		44,1 кГц, 16 біт Linear PCM		

* Диски, що не мають захисту авторських прав, використовують розрядність 20/24 біт (при їхньому первинному бітрейті) для виводу цифрових сигналів на цифрове роз'єднання DIGITAL OUT.

Запрограмовані налаштування еквалайзера

Режим звучання \ Частота	60 Гц	150 Гц	400 Гц	1 кГц	2,5 кГц	6,3 кГц	15 кГц
Flat	00	00	00	00	00	00	00
Hard Rock	+03	+03	+01	00	00	+02	+01
R&B	+03	+02	+02	00	+01	+01	+03
Pop	00	+02	00	00	+01	+01	+02
Jazz	+03	+02	+01	+01	+01	+03	+02
Dance	+04	+02	00	-02	-01	+01	+01
Country	+02	+01	00	00	00	+01	+02
Reggae	+03	00	00	+01	+02	+02	+03
Classic	+02	+03	+01	00	00	+02	00
User1/2/3	00	00	00	00	00	00	00

Мовні коди (для вибору мови DVD/DivX-дисків)

Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова	Код	Мова
AA	Афар	FA	Перська	KK	Казахська	NO	Норвезька	ST	Сесото
AB	Абхазька	FI	Фінська	KL	Гренландська	OC	Окситанська	SU	Суданська
AF	Африкаанс	FJ	Фіджі	KM	Камбоджійська	OM	(Афан) Оромо	SW	Суахілі
AM	Амехарська	FO	Фарерська	KN	Канадська	OR	Орія	TA	Тамільська
AR	Арабська	FY	Фризька	KO	Корейська (KOR)	PA	Пенджабська	TE	Телугу
AS	Ассамська	GA	Ірландська	KS	Кашмірі	PL	Польська	TG	Таджицька
AU	Аймара	GD	Гaelьська шотландська	KU	Курдська	PS	Пушту	TH	Тайська
AZ	Азербайджанська	GL	Галісійська	KY	Киргизька	QU	Кечуа	TI	Тігринья
BA	Башкірська	GN	Гуарані	LA	Латинська	RM	Ретороманська	TK	Туркменська
BE	Білоруська	GU	Гуджараті	LN	Лінгала	RO	Рорунді	TL	Тагальська
BG	Болгарська	HA	Гауса	LO	Лаоська	RN	Кіньяруанда	TN	Тсвана
BH	Біхарі	HI	Хінді	LT	Литовська	RW	Кіньяруанда	TO	Тонга
BI	Біслама	HR	Хорватська	LV	Латиська	SA	Санскрит	TR	Турецька
BN	Бенгальська, Бангла	HU	Угорська	MG	Малагасійська	SD	Сінді	TS	Тсонга
BO	Тібетська	HY	Вірменська	MI	Маорі	SG	Санго	TT	Татарська
BR	Бретонська	IA	Інтерлінгва	MK	Македонська	SH	Сербохорватська	TW	Тві
CA	Каталонська	IE	Інтерлінгве	ML	Малайялам	SI	Сингальська	UK	Українська
CO	Корсиканська	IK	Інупіак	MN	Монгольська	SK	Словацька	UR	Урду
CS	Чеська	IN	Індонезійська	MO	Молдавська	SL	Словенська	UZ	Узбецька
CY	Валійська	IS	Ісландська	MR	Маратхі	SM	Самоанська	VI	В'єтнамська
DZ	Бутанська	IW	Іврит	MS	Малайська (MAY)	SN	Шона	VO	Волапюк
EL	Грецька	JA	Японська	MT	Мальтійська	SO	Сомалійська	WO	Волоф
EO	Есперанто	JI	Ідиш	MY	Бірманська	SQ	Албанська	XH	Коса
ET	Естонська	JW	Яванська	NA	Науру	SR	Сербська	YO	Йоруба
EU	Баскська	KA	Грузинська	NE	Непальська	SS	Свазі	ZU	Зулу

Символи, що відображаються на екрані

Щоби присвоїти назви, на додаток до латинської абетки (A – Z, a – z), можна скористуватися такими символами. (☞ стор. 49)

- Якщо <Русский> (Російська) вибрано в <Language> (Мова). (☞ стор. 52)

Верхній та нижній регістри

А	Б	В	Г	Д	Е	Ж	З	И	Й	К	Л	М	Н
О	П	Р	С	Т	У	Ф	Х	Ц	Ч	Ш	Щ	Ъ	Ы
Ь	Э	Ю	Я	Ё	місце								

а	б	в	г	д	е	ж	з	и	й	к	л	м	н
о	п	р	с	т	у	ф	х	ц	ч	ш	щ	ъ	ы
ь	э	ю	я	ё	місце								

Числа та символи

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	!	"	#	\$
%	&	'	()	*	+	,	-	.	/	:	;	=
?	@	^	місце										

- Якщо вибрано іншу мову, ніж <Русский> (Російська) в <Language> (Мова). (☞ стор. 52)

Верхній та нижній регістри

À	Á	Â	Ã	Ä
Å	Æ	Ç	Ć	Č
Ç	É	Ê	Ë	Ĕ
Ĝ	Ĥ	İ	Í	Ĭ
Ñ	Ó	Ô	Õ	Ö
Œ	Ø	Ř	Š	Ś
Ś	Ş	Ú	Û	Ü
Û	Ÿ	Ž	Ž	В
Р	Д	Д	Ф	Л
І	У	Ö		

á	à	â	ã	ä
å	æ	ç	ć	č
ç	é	è	ë	ĕ
ĝ	ĥ	ı	í	ĭ
ñ	ó	ô	õ	ö
ø	ř	š	ś	
ş	ú	û	ü	
Û	Ÿ	Ž	Ž	
ž	ÿ	þ	ŋ	đ
ț	ı	ı	ij	

Числа та символи

0	1	2	3	4
5	6	7	8	9
!	"	#	\$	%
&	'	()	^
=	-	+	*	/
@	?	;	:	

- Виготовлено за ліцензією від Dolby Laboratories. Dolby та подвійний-D символ є торговими марками Dolby Laboratories.
- “DTS” та “DTS Digital Out” є зареєстрованими торговельними марками компанії DTS, Inc.
- “DVD Logo” є торговою маркою DVD Format/ Logo Licensing Corporation, зареєстрованою у США, Японії та інших країнах.
- DivX, DivX Ultra Certified, та споріднені логотипи є торговими марками DivX, Inc. та використовуються за наявності ліцензії.
- Офіційний сертифікований продукт DivX® Ultra
- Програє усі версії відеофайлів DivX® (включаючи DivX® 6) з посиленою функцією програвання мультимедійних файлів DivX® та формату DivX® Media
- Microsoft та Windows Media є або зареєстрованими торговими марками, або торговими марками корпорації Microsoft Corporation у Сполучених Штатах Америки та/ або в інших країнах.
- Текстова торгівельна марка та логотипи Bluetooth є власністю Bluetooth SIG, Inc. Використання цих марок компанією Victor Company of Japan, Limited (JVC) здійснюється за ліцензією. Інші торгівельні марки та торгові назви належать відповідним власникам.
- iPod та iTunes є торгівельними марками Apple Inc., зареєстрованими у Сполучених Штатах Америки та інших країнах.
- Цей продукт виготовлений за ліцензійною технологією, захищеною патентним та іншими правами захисту інтелектуальної власності США. Право на користування цією ліцензійною технологією може бути надане компанією Macrovision, і воно обмежує використання цього пристрою умовами домашнього використання та іншими обмеженнями перегляду, якщо вони не зняті компанією Macrovision. Відтворення або розбирання виробу заборонено.

Пошук та усунення несправностей

Те, що здається проблемою, не завжди виявляється серйозним. Перш ніж телефонувати до сервісного центру, спробуйте наступне.

- Щодо операцій із зовнішніми компонентами див.також інструкції до адаптерів, які використовуються для з'єднань (а також інструкції до зовнішніх компонентів).

	Симптоми	Засоби виправлення/Причини
Загальні несправності	• Звук з колонок відсутній.	<ul style="list-style-type: none"> Налаштуйте гучність до оптимального рівня. Перевірте шнури та з'єднання. Звук формату DTS не можна відтворити, використовуючи з'єднання за допомогою аналогових роз'ємів (Speaker out/REAR OUT).
	• Зображення на екрані не є чітким.	Це може статися внаслідок попадання на нього сонячного світла, відбитого вітровим склом. Відрегулюйте яскравість (пункт меню <Bright>). (☞ стор. 51)
	• На екрані з'являється напис "Position Error Push Open Key" (Помилка розташування, натисніть кнопку "Відкрити").	Кут панелі монітору було відрегульовано силоміць, або його регулювання було перервано під час відкриття або закриття. Натисніть OPEN/TILT.
	• На екрані з'явиться напис "Mecha Error Push Reset" (Механічна помилка, натисніть кнопку скидання), і панель не можна буде зрушити.	Перезавантажте пристрій. (☞ стор. 3)
	• З'являється напис "No Signal".	<ul style="list-style-type: none"> Змініть джерело сигналу. Розпочніть відтворення з зовнішнього компонента, підключеного до входу VIDEO IN. Перевірте шнури та з'єднання. Вхідний сигнал занадто слабкий.
	• Кнопки на панелі монітору не працюють.	Коли панель монітору відкрита, працюють лише кнопки +/- (звук) та OPEN/TILT. Інші кнопки не функціонують.
	• Пристрій не працює взагалі.	Перезавантажте пристрій. (☞ стор. 3)
FM/AM	• Автоматичне програмування станцій SSM не функціонує.	Програмуйте станції вручну. (☞ стор. 11)
	• Статичні перешкоди під час прослуховування радіо.	Приєднайте міцно провід антени.

	Симптоми	Засоби виправлення/Причини
Диски взагалі	• Диск не можна ані відтворити, ані розпізнати.	Виконайте примусове висування диску. (☞ стор. 3)
	• Диск не можна висунути.	Розблокуйте диск (☞ стор. 22)
	• Неможливо відтворити диски одноразового/багаторазового запису.	• Вставте диск з завершеною сесією запису. • Закрийте сесії на дисках на тому пристрої, на якому було виконано їхній запис.
	• Доріжки на дисках одноразового/багаторазового запису не можна пропускати.	
	• Відтворення не починається.	• Ще раз вставте диск правильно. • Формат файлів не підтримується системою.
	• Зображення при відтворенні не є чітким.	Відрегулюйте пункти меню <Picture Adjust>. (☞ стор. 51)
	• Звук та зображення інколи перериваються або спотворюються.	• Зупиняйте відтворення на поганих ділянках доріг. • Змініть диск.
	• Навіть якщо автомобіль на ручному гальмі, на екрані монітора спалахує напис "Parking Brake", і зображення не буде виводитися.	Вивід ручного гальма підключено неналежним чином. (☞ Керівництво зі встановлення та з'єднання)
	• На зовнішньому моніторі відсутнє зображення.	• Приєднайте відео-провід належним чином. • Правильно виберіть вхідний сигнал для зовнішнього монітора.
	• На екрані з'являється напис "Eject Error" (Помилка вилучення) або "Loading Error" (Помилка завантаження).	Змініть джерело натисканням на кнопку SOURCE.
• Напис "Region code error" з'являється на екрані, коли вставляється диск DVD Video.	Регіональний код невірний. (☞ стор. 4)	
DivX/MPEG1/MPEG2/MP3/MMA/WAV	• Диск не відтворюється.	• Змініть диск. • Запишіть доріжки за допомогою належної прикладної програми та на відповідних дисках. (☞ стор. 4) • Додайте відповідні розширення до імен файлів.
	• Чути шум.	Формат відтворюваної доріжки не підтримується системою. Перейдіть до відтворення іншого файлу.
	• Доріжки програються не в тому порядку, в якому передбачалося.	Послідовність відтворення доріжок може залежати від того, на якому пристрої вони програються.
	• Час, що минув з початку відтворення, показується невірно.	Це іноді відбувається під час відтворення. Все залежить від того, як доріжки були записані на диск.
	• На екрані з'явиться напис "Not Support", і доріжки будуть пропущені.	Ця доріжка не може бути відтворена.

	Симптоми	Засоби виправлення/Причини
Bluetooth	<ul style="list-style-type: none"> Bluetooth-пристрій не може знайти головний блок. 	<p>До пристрою можна водночас підключити один мобільний телефон Bluetooth та один аудіопрогравач Bluetooth.</p> <p>Якщо головний блок вже підключений до якогось пристрою, то він не розпізнається з іншого пристрою. Від'єднайте підключений пристрій і знов виконайте пошук.</p>
	<ul style="list-style-type: none"> Система не може знайти Bluetooth-пристрій. 	<ul style="list-style-type: none"> Перевірте налаштування Bluetooth у пристрої. Пошук з Bluetooth-пристрою. Після того, як пристрій знайде головний блок, виберіть на останньому пункт <Open> та встановіть з'єднання з пристроєм. (☞ стор. 30)
	<ul style="list-style-type: none"> Головний блок не може встановити з'єднання з Bluetooth-пристроєм. 	<ul style="list-style-type: none"> Введіть той самий PIN-код як на головному пристрої, так і на пристрої, який потрібно підключити. Якщо PIN-код не вказано в інструкції до пристрою, спробуйте "0000" або "1234". Виберіть один з пристроїв з розділу <Special Device>, після чого знову повторіть спробу підключення. (☞ стор. 31, 58)
	<ul style="list-style-type: none"> Чутно шуми або відлуння. 	Відрегулюйте положення вузла мікрофона.
	<ul style="list-style-type: none"> Якість звуку, який видає телефон, є низькою. 	<ul style="list-style-type: none"> Зменшить відстань між головним блоком і мобільним телефоном Bluetooth. Спрямуйте автомобіль у місце, де прийом сигналу кращий.
	<ul style="list-style-type: none"> Під час відтворення з аудіопрогравача Bluetooth звук переривається або зникає. 	<ul style="list-style-type: none"> Зменште відстань між головним блоком та аудіопрогравачем Bluetooth. Від'єднайте програвач, підключений у режимі "Bluetooth PHONE" (телефон Bluetooth). Вимкніть, а потім увімкніть живлення системи. Знов приєднайте програвач (якщо відтворення не відновилося).
	<ul style="list-style-type: none"> "New Device" неможна вибрати для "Bluetooth AUDIO". 	Аудіопрогравач Bluetooth підключено. Аби обрати новий пристрій "New Device" від'єднайте його. (☞ стор. 31)
	<ul style="list-style-type: none"> Неможливо керувати підключеним аудіопрогравачем. 	Перевірте, чи підтримує підключений аудіопрогравач функцію AVRCP (Audio Video Remote Control Profile—Профіль дистанційного керування пристроями аудіо-відео).
	<ul style="list-style-type: none"> На екрані з'являється напис "Reset 08". 	Перевірте з'єднання між адаптером та пристроєм.

	Симптоми	Засоби виправлення/Причини
CD changer (Пристрій зміни CD-дисків)	• На екрані з'являється напис "No Disc".	Вставте диск на пластину.
	• На екрані з'являється напис "No Magazine".	Вставте пластину у отвір.
	• На екрані з'являється напис "Cannot play this disc Check the disc".	На диску немає файлів, які можна було б відтворити. Замініть диск на такий, що містить відтворювані файли.
	• На екрані з'являється напис "Reset 08".	Правильно приєднайте головний блок до пристрою зміни CD-дисків, після чого натисніть на останньому кнопку вимкнення/ввімкнення.
	• На екрані з'являється напис "Reset 01" – "Reset 07".	Натисніть кнопку вимкнення/ввімкнення на пристрої зміни CD-дисків.
	• Даний пристрій зміни CD-дисків не працює взагалі.	Перезавантажте пристрій. (☞ стор. 3)
Тюнер DAB	• На екрані з'являється напис "No DAB Signal".	Перемістіться на територію з більш потужними сигналами.
	• На екрані з'являється напис "Reset 08".	Правильно приєднайте головний блок до цифрового тюнера DAB, а потім вимкніть та ввімкніть останній. (☞ стор. 3)
	• Даний цифровий тюнер не працює взагалі.	Правильно приєднайте головний блок до цифрового тюнера DAB, а потім вимкніть та ввімкніть останній. (☞ стор. 3)
	• На екрані з'являється напис "Antenna Power NG".	Перевірте шнури та з'єднання.
iPod	• iPod не працює або не вмикається.	• Перевірте з'єднання. • Зарядіть батарею.
	• Звук спотворений.	Вимкніть еквалайзер головного блоку або iPod.
	• На екрані з'являється напис "Disconnect".	Перевірте з'єднання.
	• Зупиняється відтворення.	Наушники відключено під час відтворення треку. Розпочніть відтворення заново.
	• На екрані з'являється напис "No Files".	У пам'яті немає жодної доріжки. Імпортуйте доріжки в пам'ять iPod.
	• На екрані з'являється напис "Reset 01" – "Reset 07".	Від'єднайте адаптер як від головного блоку, так і від iPod. Після цього з'єднайте їх знову.
	• На екрані з'являється напис "Reset 08".	Перевірте з'єднання між адаптером та пристроєм.
	• Кнопки керування iPod не працюють після від'єднання пристрою від головного блоку.	Перезавантажте iPod.
AV-IN	• На екрані відсутнє зображення.	• Ввімкніть приєднаний відеокомпонент, якщо не зробили цього раніше. • Приєднайте джерело відеосигналу належним чином.
	• Зображення при відтворенні не є чітким.	Налаштуйте параметри в меню <Picture Adjust>. (☞ стор. 51)

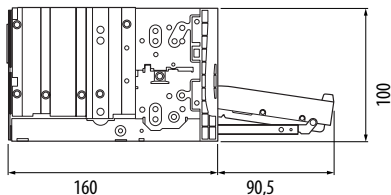
Характеристики

УКРАЇНА

ПІДСИЛЮВАЧ	Максимальна вихідна потужність:	Передні/задні колонки:	50 Вт на канал
	Тривала вихідна потужність (ефективна):	Передні/задні колонки:	20 Вт на канал на 4 Ω , від 40 Гц до 20 000 Гц при не більш ніж 0,8% загальних нелінійних спотворень
	Імпеданс навантаження:		4 Ω (допускається 4 Ω - 8 Ω)
	Діапазон корекції звуку за допомогою еквалайзера:	Частоти:	60 Гц, 150 Гц, 400 Гц, 1 кГц, 2,5 кГц, 6,3 кГц, 15 кГц
		Рівень:	± 10 дБ
	Співвідношення "сигнал/шум":		70 дБ
	Рівень вихідного аудіо-сигналу REAR OUT:	Вихідний рівень/імпеданс:	2,5 В/20 к Ω навантаження (за повною шкалою)
		Вихідний імпеданс:	1 к Ω
	Система передачі кольорів::		PAL
	Відео-вихід (комбінований):		1 В між піками/75 Ω
Інші роз'єми:	Вхідні:	LINE IN, VIDEO IN, антенний вхід	
	Вихідні:	VIDEO OUT	
	Інші:	CD changer (Пристрій зміни CD-дисків), OE REMOTE, сигнал задньої ходи, вихід, DIGITAL OUT (оптичний)	
FM/AM тюнер	Частотний діапазон:	FM:	87,5 МГц – 108,0 МГц
		AM:	(MW) (CX) 522 кГц – 1 620 кГц (LW) (DX) 144 кГц – 279 кГц
	FM-тюнер	Реальна чутливість:	11,3 дБ на 1 фВТ (1,0 мкВ/75 Ω)
		50 дБ чутливості при заданому співвідношенні "сигнал/шум":	16,3 дБ на 1,8 фВТ (1,8 мкВ/75 Ω)
		Селективність альтернативного каналу (400 кГц):	65 дБ
		Частотні характеристики:	40 Гц – 15 000 Гц
		Розділення стереоканалів:	35 дБ
	Середньохвильовий (MW) тюнер	Чутливість/селективність:	20 мкВ/35 дБ
Довгохвильовий (LW) тюнер	Чутливість:	50 мкВ	
Програвач DVD/CD-дисків	Система виявлення сигналу:	Безконтактне оптичне знімання (напівпровідниковим лазером)	
	Частотні характеристики:	DVD, fs=48 кГц/96 кГц:	16 Гц – 22 000 Гц
		VCD/CD:	16 Гц – 20 000 Гц
	Динамічний діапазон:		93 дБ
	Співвідношення "сигнал/шум":		95 дБ
Коефіцієнт детонації:		менший за межу вимірювання	

МОНІТОР	Розмір екрану:	рідкокристалічний дисплей з діагоналлю 7 дюйма		
	Кількість пікселів:	336 960 пікселів: 480 × 3 (по горизонталі) × 234 (по вертикалі)		
	Метод відображення:	Активна матриця формату TFT (на тонкоплівкових транзисторах)		
	Система передачі кольорів:	NTSC/PAL		
	Співвідношення сторін:	16:9 (широкоекранний)		
ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Вимоги до живлення:	Робоча напруга:	14,4 В постійного струму (допускається від 11 В до 16 В)	
	Система заземлення:	Мінус на землю		
	Допустима температура зберігання:	від -10°C – +60°C		
	Припустима робоча температура:	від 0°C – +40°C		
	Розміри (Ш × В × Д): • З додаванням змінної пластини та монтажного коробу	Установчі розміри (приблизно):	182 мм × 111 мм × 160 мм	
		Розміри панелі (приблизно):	188 мм × 117 мм × 10 мм	
	Вага (приблизно):	2,9 кг (включаючи змінні пластини та короб)		

Місце, потрібне для висування монітору



УВАГА: Висуваючи монітор, забезпечте для цього достатньо місця. Інакше монітор може перешкоджати вправлятися з кермом і важелем перемикання передач, а це може призвести до аварії на дорозі.

Пристрій: мм

Конструкція та характеристики можуть змінюватися без попередження.

**Having TROUBLE with operation?
Please reset your unit**

Refer to page of How to reset your unit

Затруднення при експлуатації?

Пожалуйста, перезагрузите Ваше устройство

Для получения информации о перезагрузке Вашего устройства обратитесь на соответствующую страницу

Маєте ПРОБЛЕМУ з функціонуванням?

Повторно налаштуйте систему

Див. сторінку “Як повторно налаштувати пристрій”

JVC

Віктор Компані оф Джепен Лімітед

12, 3-чоме, Моріія-чо, Канагава-ку, Йокогама, Канагава 221-8520, Японія



EN, RU, UK

© 2008 Victor Company of Japan, Limited

1207MNMDWJEIN

JVC

Instructions

DVD RECEIVER WITH MONITOR

KW-AVX710