

JVC



ENGLISH
INDONESIA

Having TROUBLE with operation?

Please reset your unit

Refer to page of How to reset your unit

Ada MASALAH dengan unit anda?

Silakan setel (reset) terlebih dahulu unit anda

Lihat pada halaman bagaimana cara mereset unit anda.

Jika masalah masih timbul, silakan menghubungi pusat service kami:

PT. Jaya Victori Cemerlang

Jl. Cideng Timur No. 6D

Jakarta 10130

Indonesia.

Telp: (62)(021) 6386 7836

Fax: (62)(021) 6386 7837

Dibuat oleh:

PT. JVC ELECTRONICS INDONESIA

Jl. Surya Lestari Kav. I-16B, Kota Industri Surya

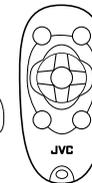
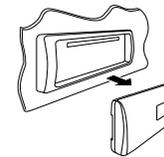
Cipta Karawang 41361, Jawa Barat.

[TIPE]

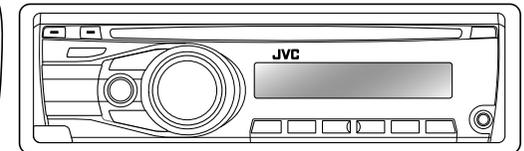
KD-R336/KD-R335

[TAPE MOBIL]

CD RECEIVER / ALAT PENERIMA CD



WMA MP3



For canceling the display demonstration, see page 4. / Untuk membatalkan tampilan demonstrasi, lihat halaman 4.

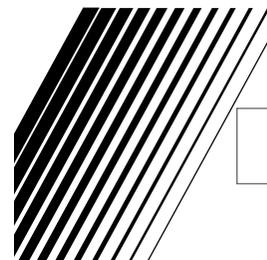
For installation and connections, refer to the separate manual.
Untuk instalasi dan penyambungan, lihat buku pedoman terpisah.

JVC



EN, IN
© 2011 JVC KENWOOD Corporation

0811DTSMDTJEIN



INSTRUCTIONS BUKU PETUNJUK



GET0761-004A
[UN]

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. IEC00025-1:2001 (ENG)	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. (ESP)	VARNING SYNLIG OCH/ELLER OSYNLIG LASERSTRÅLNING KLASS 1M, NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTA 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 (ENG)
--	--	--	---	---	--



[European Union only]

WARNING:

Stop the car before operating the unit.

Caution:

Adjust the volume so that you can hear sounds outside the car. Driving with the volume too high may cause an accident.

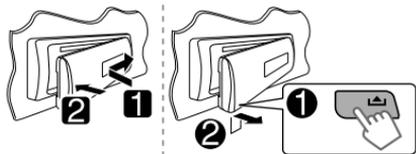
Caution on volume setting:

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.

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.

How to attach/detach the control panel



How to reset your unit



Your preset adjustments will also be erased.

How to forcibly eject a disc



[Hold]

- Be careful not to drop the disc when it ejects.
- If this does not work, reset your unit.

Maintenance

Cleaning the unit

Wipe off the dirt on the panel with a dry silicon or soft cloth. Failure to observe this precaution may result in damage to the monitor or unit.

Cleaning the connector

Wipe off dirt on the connector of the unit and panel. Use a cotton swab or cloth.

CONTENTS

- 3 How to attach/detach the control panel
- 3 How to reset your unit
- 3 How to forcibly eject a disc
- 3 Maintenance
- 4 **Canceling the display demonstration**
- 4 **Setting the clock**
- 5 **Preparing the remote controller**
- 5 **About discs**
- 6 **Basic operations**
- 7 **Listening to the radio**
- 8 **Listening to a disc**
- 9 **Connecting the other external components**
- 9 **Listening to the other external components**
- 10 **Selecting a preset sound mode**
- 10 **Menu operations**
- 13 **Troubleshooting**
- 14 **Using Bluetooth® devices**
- 15 **Specifications**

Condensation : When the car is air-conditioned, moisture may collect on the laser lens. This may cause disc read errors. In this case, remove the disc and wait for the moisture to evaporate.

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.

Canceling the display demonstration

1 Turn on the power.



4 Select <DEMO OFF>.



6 Finish the procedure.



Setting the clock

1 Turn on the power.



3 Select <CLOCK>.



4 Select <CLOCK SET>.



5 Adjust the hour.



6 Adjust the minute.

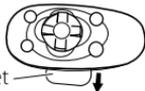


7 Finish the procedure.



Preparing the remote controller

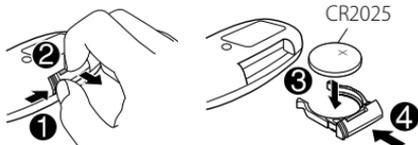
When you use the remote controller for the first time, pull out the insulation sheet.



Insulation sheet

If the effectiveness of the remote controller decreases, replace the battery.

Replacing the lithium coin battery



Caution:

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

Warning (to prevent accidents and damage):

- Do not install any battery other than CR2025 or its equivalent.
- Do not leave the remote controller in a place (such as dashboards) exposed to direct sunlight for a long time.
- Store the battery in a place where children cannot reach.
- Do not recharge, short, disassemble, heat the battery, or dispose of it in a fire.
- Do not leave the battery with other metallic materials.
- Do not poke the battery with tweezers or similar tools.
- Wrap the battery with tape and insulate when throwing away or saving it.

About discs

This unit can only play the CDs with:



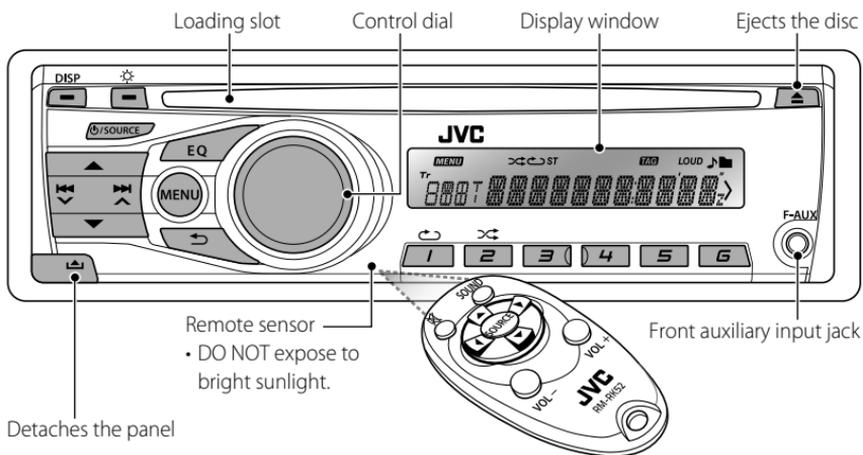
Discs that cannot be used:

- Discs that are not round.
- Discs with coloring on the recording surface or discs that are dirty.
- You cannot play a Recordable/ReWritable disc that has not been finalized. (For the finalization process refer to your disc writing software, and your disc recorder instruction manual.)
- 8 cm CD cannot be used. Attempt to insert using an adapter can cause malfunction.

Handling discs:

- Do not touch the recording surface of the disc.
- Do not stick tape etc. on the disc, or use a disc with tape stuck on it.
- Do not use any accessories for the disc.
- Clean from the center of the disc and move outward.
- Clean the disc with a dry silicon or soft cloth. Do not use any solvents.
- When removing discs from this unit, pull them out horizontally.
- Remove the rims from the center hole and disc edge before inserting a disc.

Basic operations



When you press or hold the following button(s)...

Main unit	Remote controller	General operation
⏻ / SOURCE	—	Turns on/off [Hold].
	SOURCE	Selects the sources (FM, CD, F-AUX, BT AUDIO or R-AUX or BT PHONE, AM). • "CD" is selectable only when a disc is loaded.
Control dial (turn)	VOL - / +	Adjusts the volume level.
	—	Selects items.
Control dial (press)		Mutes the sound during playback. If the source is "CD," playback pauses. • Press the button again to cancel muting or resume playback.
	—	Confirms selection.
EQ	SOUND	Selects the sound mode. • Hold the EQ button on the main unit to enter tone level adjustment directly. (page 10)
Number buttons (1 – 6)	—	• Selects preset stations. • Stores the current station into the selected number button [Hold]. • Press number button 1 (↺) or 2 (↻) to enter REPEAT/ RANDOM setting directly. (page 8)
	—	Enters <BRIGHTNESS> menu directly. (page 11)
	—	• Returns to the previous menu. • Exit from the menu [Hold].
DISP	—	• Changes the display information. • Scrolls the display information [Hold].

Listening to the radio



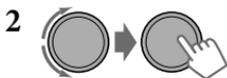
⇒ "FM" or "AM"



- [Press] Searches for stations automatically.
- [Hold] Searches for stations manually. "M" flashes, then press the button repeatedly.

"ST" lights up when receiving an FM stereo broadcast with sufficient signal strength.

Improving the FM reception



⇒ <TUNER> ⇒ <MONO> ⇒ <MONO ON>
Reception improves, but stereo effect will be lost.

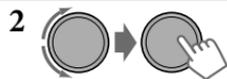
To restore the stereo effect, repeat the same procedure to select <MONO OFF>.

Automatic presetting (FM)—

SSM (Strong-station Sequential Memory)

You can preset up to 18 stations for FM.

While listening to a station...



⇒ <TUNER> ⇒ <SSM> ⇒
<SSM 01 – 06 / 07 – 12 / 13 – 18>
"SSM" flashes and local stations with the strongest signal are searched and stored automatically.

To preset another 6 stations, repeat the above procedure by selecting one of the other SSM setting ranges.

Changing the display information

DISP



Frequency ↔ Clock

Manual presetting (FM/AM)

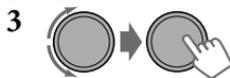
You can preset up to 18 stations for FM and 6 stations for AM.



⇒ Tune in to a station you want to preset.



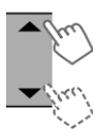
"PRESET MODE" flashes.



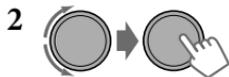
⇒ Selects preset number.
Preset number flashes and "MEMORY" appears.

- Pressing and holding the number buttons (1 – 6) can also store the current station to the selected number buttons (1 – 6).

Selecting a preset station



or



- Pressing the number buttons (1 – 6) can also select the preset stations (1 – 6).

Using the remote controller

- ▲/▼ : Changes the preset stations.
- ◀/▶ : [Press] Searches for stations automatically.
[Hold] Searches for stations manually.

Listening to a disc



Playback starts automatically.

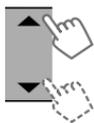
All tracks will be played repeatedly until you change the source or eject the disc.

Stopping playback and ejecting the disc



If the ejected disc is not removed within 15 seconds, it is automatically inserted into the loading slot.

Selecting a track/folder



Selects folder of the MP3/WMA



[Press] Selects track.
[Hold] Fast-forwards or reverses the track.

Using the remote controller

▲/▼ : Selects folder of the MP3/WMA.

◀/▶ : [Press] Selects track.

[Hold] Fast-forwards or reverses the track.

Changing the display information



Disc title/Album name/performer (folder name)* → Track title (file name)* → Current track number with the elapsed playing time → Current track number with the clock time → (back to the beginning)

* "NO NAME" appears for conventional CDs or if not recorded.

Selecting a track/folder from the list



- If the MP3/WMA disc contains many tracks, you can fast search (± 10 , ± 100) through the disc by turning the control dial quickly.
- To return to the previous menu, press ↶.

Selecting the playback modes

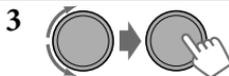
You can use only one of the following playback modes at a time.



- Pressing number button **1** (↶) or **2** (↷) can enter REPEAT/RANDOM setting directly. Then, perform step 3.



⇒ "REPEAT" ↔ "RANDOM"



REPEAT ↶

TRACK RPT : Repeats current track

FOLDER RPT : Repeats current folder

RANDOM ↷

FOLDER RND : Randomly plays all tracks of current folder, then tracks of next folders

ALL RND : Randomly plays all tracks

To cancel repeat play or random play, select "RPT OFF" or "RND OFF."

Connecting the other external components

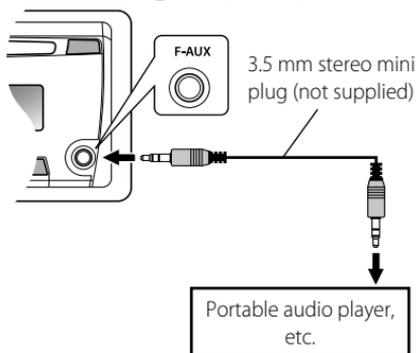
You can connect an external component to the auxiliary input jack on the control panel (F-AUX) and/or on the rear side of the unit (R-AUX).

Summary of using the external components through the auxiliary input jacks:

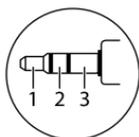
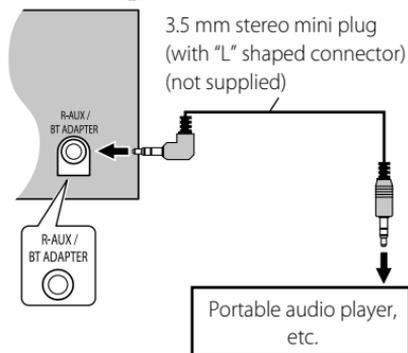
External component	Auxiliary input jack	Preparation			Source name	Connecting cable/device (not supplied)
		Menu setting item	Sub-item	Setting		
Portable audio player	Front	SRC SELECT	F-AUX	ON	F-AUX	See below.
	Rear	SRC SELECT	R-AUX	ON	R-AUX	
Bluetooth device	Rear	SRC SELECT	R-AUX	BT ADAPTER	BT AUDIO/ BT PHONE*	KS-BTA100 (page 14)

* "BT PHONE" appears when a Bluetooth phone is in use.

On the control panel (F-AUX):



On the rear panel (R-AUX):



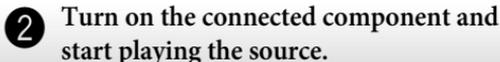
Recommended to use a 3-terminal plug head stereo mini plug for optimum audio output.

Listening to the other external components

For details, refer also to the instructions supplied with the external components.



⇒ "F-AUX" or "R-AUX"

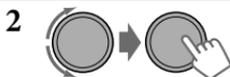


Selecting a preset sound mode

You can select a preset sound mode suitable for the music genre.



While listening, you can adjust the subwoofer and tone level of the selected sound mode.

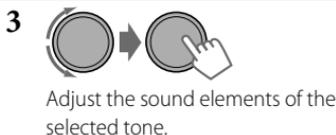


Adjust the level:
 SUB.W* : 00 to 08
 BASS/ MID/ TRE : -06 to +06
 The sound mode is automatically stored and changed to "USER."

* Subwoofer level is adjustable only when <L/O MODE> is set to <SUB.W>. (page 11)

Storing your own sound mode

You can store your own adjustments in memory.



BASS [Initial: 80 Hz, 00, Q1.0]

Frequency: 60/ 80/ 100/ 200 Hz

Level: -06 to +06

Q: Q1.0/ 1.25/ 1.5/ 2.0

MIDDLE [Initial: 1.0 kHz, 00, Q1.25]

Frequency: 0.5/ 1.0/ 1.5/ 2.5 kHz

Level: -06 to +06

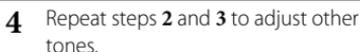
Q: Q0.75/ 1.0/ 1.25

TREBLE [Initial: 10.0 kHz, 00, Q FIX]

Frequency: 10.0/ 12.5/ 15.0/ 17.5 kHz

Level: -06 to +06

Q: Q FIX

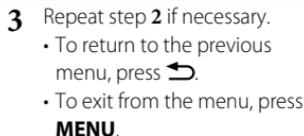
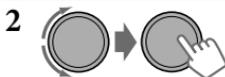


The adjustments made is automatically stored and changed to "USER."

Menu operations



If no operation is done for about 60 seconds, the operation will be canceled.



Menu item	Selectable setting, [Initial: Underlined]
DEMO	<u>ON</u> : Display demonstration will be activated automatically if no operation is done for about 20 seconds. / OFF : Cancels. (page 4)
CLOCK	For settings, see page 4.

Menu item		Selectable setting, [<u>Initial: Underlined</u>]
DIMMER	DIMMER SET	AUTO : Changes the display and button illumination between the Day/Night adjustments in <BRIGHTNESS> setting when you turn off/on the car headlights. *1 / ON : Selects the Night adjustments in <BRIGHTNESS> setting for the display and button illumination. / OFF : Selects the Day adjustments in <BRIGHTNESS> setting for the display and button illumination.
	BRIGHTNESS	DAY [31] / NIGHT [15] : Selects the display and button illumination brightness level [00 — 31] for day and night.
DISPLAY	SCROLL *2	ONCE : Scrolls the displayed information once. / AUTO : Repeats scrolling (at 5-second intervals). / OFF : Cancels. (Pressing DISP for more than one second can scroll the display regardless of the setting.)
	TAG DISPLAY	ON : Shows the Tag information while playing MP3/WMA tracks. / OFF : Cancels.
PRO EQ		See page 10.
AUDIO	FADER *3, *4	R06 — F06 [00] : Adjusts the front and rear speaker output balance.
	BALANCE *4	L06 — R06 [00] : Adjusts the left and right speaker output balance.
	LOUD	ON : Boost low and high frequencies to produce a well-balanced sound at a low volume level. / OFF : Cancels.
	VOL ADJUST	-05 — +05 [00] : Presets the volume adjustment level of each source (except "FM"), compared to the FM volume level. The volume level will automatically increase or decrease when you change the source. Before adjustment, select the source you want to adjust. ("VOL ADJ FIX" appears on the display if "FM" is selected as the source.)
	L/O MODE	SUB.W : Selects if the REAR/SW terminals are used for connecting a subwoofer (through an external amplifier). / REAR : Selects if the REAR/SW terminals are used for connecting the speakers (through an external amplifier).
	SUB.W LPF *5	LOW 55Hz / LOW 85Hz / LOW 120Hz : Frequencies lower than 55 Hz/85 Hz/120 Hz are sent to the subwoofer.
	SUB.W LEVEL *5	00 — 08 [04] : Adjusts the subwoofer output level.
	HPF	ON : Activates the High Pass Filter. Low frequency signals are cut off from the front/rear speakers. / OFF : Deactivates (all signals are sent to the front/rear speakers).
	BEEP	ON / OFF : Activates or deactivates the keypress tone.
	TEL MUTING *6	ON : Mutes the sounds while using the cellular phone (not connected through KS-BTA100). / OFF : Cancels.

*1 The illumination control lead connection is required. (See "Installation/Connection Manual.") This setting may not work correctly on some vehicles (particularly on those having a control dial for dimming). In this case, change the setting to any other than <DIMMER AUTO>.

*2 Some characters or symbols will not be shown correctly (or will be blanked) on the display.

*3 If you are using a two-speaker system, set the fader level to "00."

*4 This adjustment will not affect the subwoofer output.

*5 Displayed only when <L/O MODE> is set to <SUB.W>.

*6 This setting does not work if <BT ADAPTER> is selected for <R-AUX> of the <SRC SELECT>.

Continued...

Menu item		Selectable setting, [Initial: <u>Underlined</u>]
AUDIO	AMP GAIN *7	LOW POWER : VOLUME 00 – VOLUME 30 (Selects if the maximum power of each speaker is less than 50 W to prevent damaging the speakers.) / HIGH POWER : VOLUME 00 – VOLUME 50
	SSM *8	See page 7.
TUNER	MONO *8	See page 7.
	IF BAND	AUTO : Increases the tuner selectivity to reduce interference noises between adjacent stations. (Stereo effect may be lost.) / WIDE : Subject to interference noises from adjacent stations, but sound quality will not be degraded and the stereo effect will remain.
SRC SELECT	AM *9	ON / OFF : Enable or disable “AM” in source selection.
	F-AUX *9	ON / OFF : Enable or disable “F-AUX” in source selection.
	R-AUX *9	ON / OFF : Enable or disable “R-AUX” in source selection. / BT ADAPTER *10 : Selects if the rear auxiliary input jack is connected to the Bluetooth adapter, KS-BTA100. (page 9)

*7 The volume level automatically changes to “VOLUME 30” if you change to <LOW POWER> with the volume level set higher than “VOLUME 30.”

*8 Displayed only when the source is “FM.”

*9 Displayed only when any source other than “AM/ F-AUX/ R-AUX/ BT AUDIO” is selected separately.

*10 When <BT ADAPTER> is selected, source name is changed to “BT AUDIO” from “R-AUX.”

Additional information

- This unit can play back multi-session discs; however, unclosed sessions will be skipped while playing.
- This unit can play back files with the extension code <.mp3> or <.wma> (regardless of the letter case—upper/lower).
- This unit can play back the files meeting the conditions below:
 - Bit rate: MP3: 8 kbps — 320 kbps
WMA: 32 kbps — 192 kbps
 - Sampling frequency:
MP3: 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz
24 kHz, 22.05 kHz, 16 kHz
12 kHz, 11.025 kHz, 8 kHz
WMA: 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz, 22.05 kHz
- This unit can show WMA Tag and ID3 Tag Version 1.0/1.1/2.2/3/2.4 (for MP3).
- The search function works but search speed is not constant.
- The maximum number of characters for file/folder names vary depending on the disc format used (includes 4 extension characters—<.mp3> or <.wma>).
ISO 9660 Level 1 and 2, Romeo: 64 characters, Joliet: 32 characters, Windows long file name: 64 characters
- 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 in MP3i and MP3 PRO format; an inappropriate format; layer 1/2.
 - WMA files: encoded in lossless, professional, and voice format; not based upon Windows Media® Audio; copy-protected with DRM.
 - Files which have data such as AIFF, ATRAC3, etc.

Troubleshooting

	Symptom	Remedy/Cause
General	Sound cannot be heard from the speakers.	Adjust the volume to the optimum level. / Make sure the unit is not muted/paused. (page 6) / Check the cords and connections.
	“MISWIRING CHK WIRING THEN RESET UNIT” / “WARNING CHK WIRING THEN RESET UNIT” appears on the display and no operations can be done.	Check to be sure the terminals of the speaker leads are covered with insulating tape properly, then reset the unit. (page 3) If the message does not disappear, consult your JVC car audio dealer or a company supplying kits.
	The unit does not work at all.	Reset the unit. (page 3)
	“F-AUX” or “R-AUX” cannot be selected.	Check the <SRC SELECT> → <F-AUX / R-AUX> setting. (page 12)
	Sound is sometimes interrupted while listening to an external component connected to the auxiliary input jack.	Check to be sure the recommended stereo mini plug is used for connection. (page 9)
FM/AM	SSM automatic presetting does not work.	Store stations manually.
	Static noise while listening to the radio.	Connect the antenna firmly.
	“AM” cannot be selected.	Check the <SRC SELECT> → <AM> setting. (page 12)
Disc playback	Disc cannot be played back.	Insert the disc correctly.
	CD-R/CD-RW cannot be played back and track cannot be skipped.	Insert a finalized CD-R/CD-RW (finalize with the component which you used for recording).
	Disc sound is sometimes interrupted.	Stop playback while driving on rough roads. / Change the disc. / Check the cords and connections.
	“NO DISC” appears on the display.	Insert a playable disc into the loading slot.
	“PLEASE” and “EJECT” appear alternately on the display.	Press ▲, then insert a disc correctly.
	“IN DISC” appears on the display.	The disc cannot be ejected properly. Make sure nothing is blocking the loading slot.
MP3/WMA playback	Disc cannot be played back.	<ul style="list-style-type: none"> • Use a disc with MP3/WMA tracks recorded in a format compliant with ISO 9660 Level 1, Level 2, Romeo, or Joliet. • Add the extension code <.mp3> or <.wma> to the file names.
	Noise is generated.	Skip to another track or change the disc.
	“READING” keeps flashing on the display.	A longer readout time is required. Do not use too many hierarchical levels and folders.
	Tracks do not play back in the order you have intended them to play.	The playback order is determined when the files are recorded.
	The elapsed playing time is not correct.	This sometimes occurs during playback. This is caused by how the tracks are recorded on the disc.
	The correct characters are not displayed (e.g. album name).	This unit can only display letters (upper case), numbers, and a limited number of symbols.

Using Bluetooth® devices

For Bluetooth operations, it is required to connect the Bluetooth adapter, KS-BTA100 (not supplied) to the auxiliary input jack (R-AUX/BT ADAPTER) on the rear of the unit. (page 9)

- For details, refer also to the instructions supplied with the Bluetooth adapter and the Bluetooth device.
- Operations may be different according to the connected device.

Preparation

1 Register (pair) a Bluetooth device with KS-BTA100.

Refer to the instructions manual supplied with KS-BTA100.

2 Change the <SRC SELECT> settings of this unit.

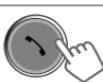


Using the Bluetooth mobile phone



KS-BTA100

Microphone



• Receiving a call

When a call comes in...

• Making a call

Making a call to the last connected number from your phone.

• Switching between handsfree and phone

While talking...



• Ends/rejects call

• Voice dialing

Voice dialing is available only when the connected mobile phone has the voice recognition system.

Using the Bluetooth audio device



If playback does not start, operate the Bluetooth audio player to start playback.



[Press] Selects track.

[Hold] Fast-forwards or reverses the track.

About microphone volume:

- When you turn off the power of the CD receiver, the volume level changes to Normal.

Specifications

AUDIO AMPLIFIER SECTION

Maximum Power Output : 50 W per channel

Continuous Power Output (RMS) : 20 W per channel into 4 Ω , 40 Hz to 20 000 Hz at no more than 1% total harmonic distortion.

Signal-to-Noise Ratio : 70 dB

Load Impedance : 4 Ω (4 Ω to 8 Ω allowance)

Frequency Response : 40 Hz to 20 000 Hz

Line-Out or Subwoofer-Out Level/

Impedance : 2.5 V/20 k Ω load (full scale)

Output Impedance : \leq 600 Ω

Other Terminal : Antenna input, Front auxiliary input jack, Rear auxiliary/Bluetooth adapter input jack

TUNER SECTION

Frequency Range :

FM : 87.5 MHz to 108.0 MHz

AM : 531 kHz to 1 611 kHz

FM Tuner :

Usable Sensitivity : 9.3 dBf (0.8 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 : 40 dB

AM Tuner :

Sensitivity/Selectivity : 20 μ V/40 dB

CD PLAYER SECTION

Type : Compact disc player

Signal Detection System : Non-contact optical pickup (semiconductor laser)

Number of Channels : 2 channels (stereo)

Frequency Response : 5 Hz to 20 000 Hz

Signal-to-Noise Ratio : 98 dB

Wow and Flutter : Less than measurable limit

MP3 Decoding Format (MPEG1/2 Audio Layer 3) : Max. Bit Rate: 320 kbps

WMA (Windows Media® Audio) Decoding Format : Max. Bit Rate: 192 kbps

GENERAL

Power Requirement : Operating Voltage : DC 14.4 V (11 V to 16 V allowance)

Grounding System : Negative ground

Allowable Operating Temperature : 0°C to +40°C

Dimensions (W \times H \times D) : (approx.)

– Installation Size :

182 mm \times 52 mm \times 158 mm

– Panel Size :

188 mm \times 59 mm \times 9 mm

Mass : 1.2 kg (excluding accessories)

Subject to change without notice.

Microsoft and Windows Media are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Terima kasih telah membeli produk JVC.

Harap membaca seluruh petunjuk dengan teliti sebelum mengoperasikan, untuk memastikan anda memahami secara keseluruhan dan mendapatkan performansi terbaik dari unit ini.

PENTING UNTUK PRODUK-PRODUK LASER

1. PRODUK LASER KELAS 1

2. **PERHATIAN:** Jangan membuka penutup atas. Tidak ada bagian yang dapat diperbaiki oleh pengguna di dalam unit tersebut; biarkanlah semua bagian yang diperbaiki untuk memenuhi syarat perbaikan teknis.

3. **PERHATIAN:** Apabila terbuka, radiasi laser kelas 1M dapat terlihat dan/atau tidak terlihat. Jangan langsung melihatnya dengan alat optik.

4. REPRODUKSI DARI LABEL: LABEL PERHATIAN, TEMPATKAN DI LUAR UNIT TERSEBUT.

CAUTION VISIBLE AND/OR VISIBLE CLASS 1M LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT VIEW DIRECTLY WITH OPTICAL INSTRUMENTS. IEC60825-1:2001 (ENG)	ATTENTION RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET/OU VISIBLE 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 OYNLIG 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。 光学顕微鏡で直接 見ないでください。 (JPN)	CAUTION VISIBLE AND/OR VISIBLE CLASS II LASER RADIATION WHEN OPEN, DO NOT STARE INTO BEAM. FDA 21 CFR (ENG)
--	---	---	---	---	--



[Hanya Uni Eropa]

PERINGATAN:

Hentikan mobil sebelum mengoperasikan unit.

Perhatian:

Sesuaikan volume agar Anda masih dapat mendengar suara di luar mobil. Mengemudi sembari mendengar volume unit yang terlalu tinggi dapat menyebabkan kecelakaan.

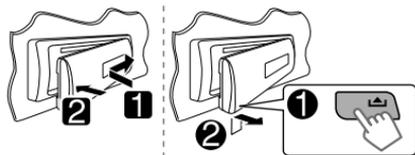
Perhatian pada pengaturan volume:

Disk-disk menghasilkan sangat kecil noise (derau) dibandingkan dengan sumber yang lain. Kecilkan volume sebelum disk untuk menghindari kerusakan speaker-speaker dengan penambahan mendadak dari level keluaran.

Perhatian untuk putar ulang DualDisc:

Sisi yang non-DVD dari sebuah "DualDisc", tidak tunduk pada standar "Compact Disc Digital Audio". Oleh karena itu, penggunaan sisi Non-DVD dari sebuah DualDisc pada produk ini tidak disarankan.

Cara memasang/melepas panel kontrol



Bagaimana mereset unit anda



Penyetelan-penyetelan pengaturan awal anda akan terhapus juga.

Bagaimana secara paksa mengeluarkan sebuah disk



- Hati-hati untuk tidak menjatuhkan disk tersebut ketika dikeluarkan.
- Jika ini tidak bekerja, coba mengeset kembali (reset) unit anda.

Perawatan

Membersihkan unit

Seka kotoran pada panel dengan silikon kering atau kain halus. Jika tidak mematuhi tindakan pencegahan ini, kerusakan bisa terjadi pada monitor atau unit.

Membersihkan konektor

Seka kotoran pada konektor unit dan panel. Gunakan kapas bertangkai (cotton bud) atau kain.

DAFTAR ISI

- 3 Cara memasang/melepas panel kontrol
- 3 Bagaimana mereset unit anda
- 3 Bagaimana secara paksa mengeluarkan sebuah disk
- 3 Perawatan
- 4 Membatalkan display demonstrasi
- 4 Pengaturan jam
- 5 Menyiapkan remote control
- 5 Mengenai disk
- 6 Pengoperasian dasar
- 7 Mendengarkan radio
- 8 Mendengarkan disk
- 9 Menghubungkan komponen eksternal lainnya
- 9 Mendengarkan komponen eksternal lainnya
- 10 Memilih mode suara preset
- 10 Pengoperasian menu
- 13 Pemecahan Masalah
- 14 Menggunakan perangkat Bluetooth®
- 15 Spesifikasi-spesifikasi

Kondensasi : Jika mobil dilengkapi AC, uap air bisa bertumpuk pada lensa laser. Kondisi bisa menyebabkan kesalahan baca pada disk. Untuk mengatasi hal ini, keluarkan disk dan tunggu sampai uap air menguap.

Suhu dalam mobil : Jika anda telah memarkir mobil terlalu lama dalam cuaca yang panas atau dingin, tunggu hingga suhu dalam mobil menjadi normal kembali sebelum mengoperasikan unit ini.

Membatalkan display demonstrasi

1 Menghidupkan power.



4 Pilih <DEMO OFF>.



2 **MENU** [Tahan]



5 



6 Prosedur selesai.



Pengaturan jam

1 Menghidupkan power.



2 **MENU** [Tahan]



3 Pilih <CLOCK>.



4 Pilih <CLOCK SET>.



5 Setel jam.



6 Setel menit.

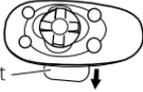


7 Prosedur selesai.



Menyiapkan remote control

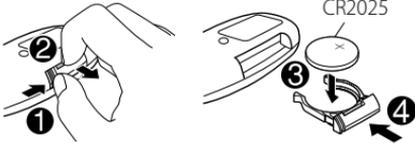
Jika Anda menggunakan remote control untuk pertama kali, lepaskan lembar perekat.



Lembar perekat

Jika efektivitas remote control menurun, gantilah baterainya.

Mengganti baterai koin litium



Perhatian:

- Bahaya ledakan, jika salah mengganti baterai. Hanya mengganti dengan jenis yang sama atau setara.
- Baterai tidak boleh terpapar ke udara panas yang berlebihan seperti sinar matahari, api atau semacamnya.

Peringatan (untuk mencegah kecelakaan dan kerusakan):

- Jangan memasang baterai selain CR2025 atau yang setara.
- Jangan meninggalkan remote kontrol dalam tempat (seperti dasbor) yang terkena sinar matahari langsung untuk waktu yang lama.
- Simpan baterai di tempat yang tidak dapat dijangkau anak-anak.
- Jangan mengisi ulang, hubung pendek, ambil bagian, memanaskan baterai atau menempatkannya dalam api.
- Jangan meninggalkan baterai dengan bahan-bahan dari logam.
- Jangan mendorong baterai dengan penjepit atau alat yang sejenis.
- Bungkus baterai dengan pita atau isolasi ketika membuang atau menyimpannya.

Mengenai disk

Unit ini hanya dapat memutar CD dengan:



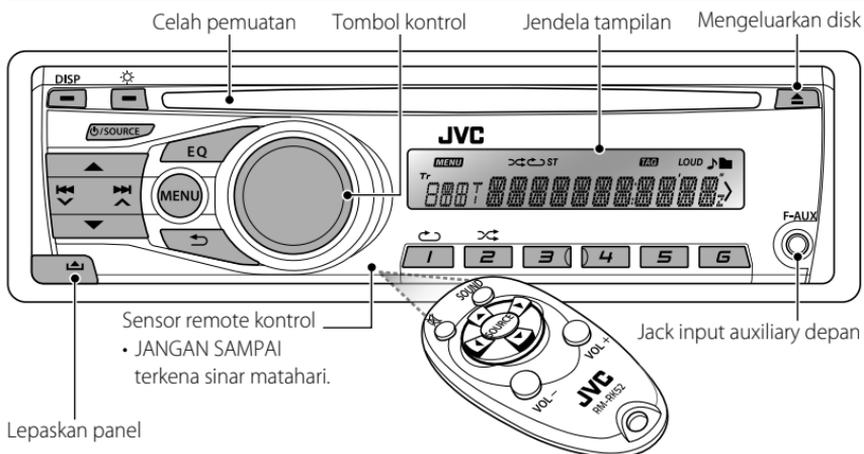
Disk yang tidak dapat digunakan:

- Disk yang tidak bundar.
- Disk yang permukaan perekamannya belang-belang atau disk yang kotor.
- Anda tidak dapat memutar disk Recordable/ ReWritable yang belum dituntaskan. (Untuk mengetahui proses penuntasan, bacalah buku petunjuk perangkat lunak penulisan disk dan instruksi perekam disk Anda.)
- CD 8 cm tidak dapat digunakan. Berupaya memasukan dengan adaptor bisa mengakibatkan kerusakan.

Menangani disk:

- Jangan sentuh permukaan perekaman disk.
- Jangan rekatkan selotip dll., pada disk, atau menggunakan disk yang masih ditemplei selotip.
- Jangan gunakan aksesoris apa pun untuk disk.
- Bersihkan dari bagian tengah disk dengan gerakan ke arah luar.
- Bersihkan disk dengan silikon kering atau kain halus. Jangan gunakan pelarut apa pun.
- Saat mengeluarkan disk dari unit ini, tarik disk secara horizontal.
- Lepaskan pinggiran dari lubang tengah dan tepi disk sebelum memasukkan disk.

Pengoperasian dasar



Jika Anda menekan atau menekan terus tombol berikut...

Unit utama	Remote kontrol	Pengoperasian umum
⏻/SOURCE	—	Aktifkan/nonaktifkan [Tahan].
	SOURCE	Memilih sumber (FM, CD, F-AUX, BT AUDIO atau R-AUX atau BT PHONE, AM). • "CD" hanya dapat dipilih setelah disk dimuat.
Tombol kontrol (putar)	VOL - / +	Menyetel level volume.
	—	Pilih item.
Tombol kontrol (tekan)		Membungkam suara selama pemutaran. Jika sumbernya adalah "CD", pemutaran berhenti sementara. • Tekan tombol lagi untuk membatalkan pembungkaman suara atau melanjutkan pemutaran.
	—	Mengkonfirmasi pemilihan.
EQ	SOUND	Memilih mode suara. • Tahan tombol EQ pada unit utama untuk memasukkan penyesuaian tingkat nada secara langsung. (halaman 10)
Tombol-tombol nomor (1 - 6)	—	• Memilih stasiun preset. • Menyimpan stasiun saat ini ke dalam tombol nomor yang dipilih [Tahan]. • Tekan tombol angka 1 (↺) atau 2 (↻) untuk memasukkan pengaturan REPEAT/RANDOM secara langsung. (halaman 8)
	—	Memasuki menu <BRIGHTNESS> secara langsung. (halaman 11)
	—	• Kembali ke menu sebelumnya. • Keluar dari menu [Tahan].
DISP	—	• Mengubah informasi tampilan. • Menggulir informasi tampilan layar [Tahan].

Mendengarkan radio



⇒ "FM" atau "AM"



- [Tekan] Mencari stasiun secara otomatis.
 - [Tahan] Mencari stasiun secara manual.
- "M" berkedip-kedip, kemudian tekan tombol berulang-ulang.

"ST" menyala saat menerima siaran FM stereo dengan kekuatan sinyal cukup.

Meningkatkan penerimaan sinyal FM



[Tahan]



⇒ <TUNER> ⇒ <MONO> ⇒ <MONO ON>
Penerimaan membaik, tetapi efek stereo akan hilang.

Untuk memulihkan efek stereo, ulangi prosedur yang sama untuk memilih <MONO OFF>.

Prasetel otomatis (FM)—

SSM (Memori Urutan Stasiun-Kuat)

Anda dapat memprasetel sampai 18 stasiun radio untuk FM.

Sewaktu mendengarkan stasiun...



[Tahan]



⇒ <TUNER> ⇒ <SSM> ⇒
<SSM 01 – 06 / 07 – 12 / 13 – 18>
"SSM" berkedip-kedip dan stasiun lokal yang memiliki sinyal terkuat akan dicari dan disimpan secara otomatis.

Untuk memprasetel 6 stasiun lainnya, ulangi prosedur di atas dengan memilih salah satu dari kisaran pengaturan SSM lainnya.

Mengganti tampilan informasi

DISP



Frekuensi ↔ Jam

Prasetel manual (FM/AM)

Anda dapat menyetal sampai 18 stasiun FM dan 6 stasiun AM.



⇒ Menala ke stasiun yang ingin Anda setel sebelumnya.



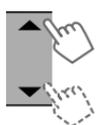
"PRESET MODE" berkedip.



⇒ Memilih stasiun preset.
Nomor preset berkedip-kedip dan "MEMORY" muncul.

- Dengan menekan terus tombol angka (1 – 6), Anda juga dapat menyimpan stasiun saat ini ke tombol angka yang dipilih (1 – 6).

Memilih stasiun prasetel



atau



- Dengan menekan tombol angka (1 – 6), Anda juga dapat memilih stasiun preset (pengaturan awal) (1 – 6).

Menggunakan remote kontrol

▲/▼ : Mengganti pengaturan stasiun-stasiun sebelumnya.

- ◀/▶ : [Tekan] Mencari stasiun secara otomatis.
- [Tahan] Mencari stasiun secara manual.

Mendengarkan disk



Pemutaran berjalan otomatis.

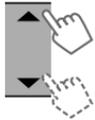
Semua trek akan diputar secara berulang sampai anda mengganti sumber atau mengeluarkan disk.

Menghentikan pemutaran dan mengeluarkan disk



Jika disk yang dikeluarkan tidak diambil dalam 15 detik, disk itu secara otomatis dimasukkan lagi ke dalam tempat pemutaran.

Memilih trek/folder



Memilih folder MP3/WMA



[Tekan] Pilih trek.
[Tahan] Maju cepat atau memundurkan trek.

Menggunakan remote kontrol

▲/▼ : Memilih folder MP3/WMA.

◀/▶ : [Tekan] Pilih trek.

[Tahan] Maju cepat atau memundurkan trek.

Mengganti tampilan informasi



Judul disk/Judul album/pemain (nama Folder)*
→ Judul trek (nama File)* → Nomor trek yang sekarang dengan waktu putaran yang sudah berlalu → Nomor trek yang sekarang dengan waktu jam → (kembali ke permulaan)
* "NO NAME" muncul untuk CD konvensional atau jika tidak direkam.

Memilih trek/folder dari daftar



• Jika disk MP3/WMA berisi banyak trek, Anda dapat melakukan pencarian cepat ($\pm 10, \pm 100$) melalui disk dengan cara memutar cepat tombol kontrol.

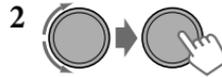
• Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan ↶.

Memilih mode-mode putar ulang

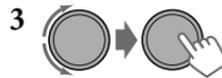
Anda dapat menggunakan hanya satu dari mode putar ulang berikut pada saat yang sama.



• Dengan menekan tombol angka **1** (↶) atau **2** (↷), Anda bisa masuk ke pengaturan REPEAT/RANDOM secara langsung. Kemudian, lakukan langkah **3**.



⇒ "REPEAT" ⇐ "RANDOM"



REPEAT ↶
TRACK RPT : Mengulangi trek yang sekarang diputar
FOLDER RPT : Mengulangi folder yang sekarang diputar

RANDOM ↷
FOLDER RND : Memutar secara acak semua trek dari folder yang sekarang diputar, kemudian trek dari folder berikutnya
ALL RND : Memutar secara acak semua trek

Untuk membatalkan putar ulang atau putar acak, pilih "RPT OFF" atau "RND OFF".

Menghubungkan komponen eksternal lainnya

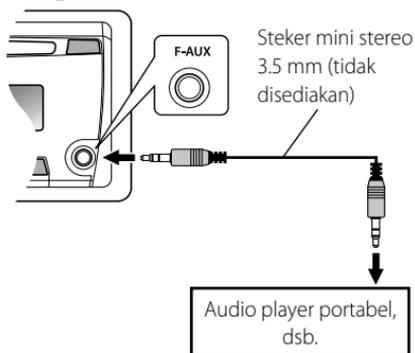
Anda dapat menghubungkan komponen eksternal ke jack input auxiliary pada panel kontrol (F-AUX) dan/atau di sisi belakang unit (R-AUX).

Ringkasan penggunaan komponen eksternal melalui jack input auxiliary:

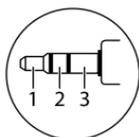
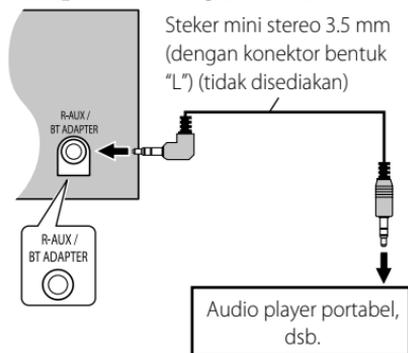
Komponen eksternal	Jack input bantu	Persiapan			Nama sumber	Menghubungkan kabel/perangkat (tidak disediakan)
		Item pengaturan menu	Sub-item	Pengaturan		
Audio player portabel	Depan	SRC SELECT	F-AUX	ON	F-AUX	Lihat di bawah ini.
	Belakang	SRC SELECT	R-AUX	ON	R-AUX	
Perangkat Bluetooth	Belakang	SRC SELECT	R-AUX	BT ADAPTER	BT AUDIO/ BT PHONE*	KS-BTA100 (halaman 14)

*"BT PHONE" muncul apabila telepon Bluetooth digunakan.

Pada panel kontrol (F-AUX):



Pada panel belakang (R-AUX):



Sebaiknya gunakan steker mini stereo dengan kepala steker 3-terminal agar hasil suara audio optimal.

Mendengarkan komponen eksternal lainnya

Untuk rincian selengkapnya, lihat juga buku petunjuk yang disediakan bersama komponen eksternal tersebut.



⇒ "F-AUX" atau "R-AUX"

2

Hidupkan komponen yang telah tersambung dan mulai memutar sumber tersebut.

Memilih mode suara preset

Anda dapat memilih mode suara prasetel yang sesuai untuk genre musik.



Saat mendengarkan, Anda dapat menyesuaikan tingkat subwoofer dan tingkat nada mode suara yang dipilih.



Menyetel level:
SUB.W * : 00 ke 08
BASS/ MID/ TRE : -06 ke +06
Mode suara secara otomatis disimpan dan diubah menjadi "USER".
* *Tingkat subwoofer dapat disetel hanya apabila <L/O MODE> disetel ke <SUB.W>. (halaman 11)*

Menyimpan mode suara milik Anda

Anda dapat menyimpan penyesuaian Anda dalam memori.



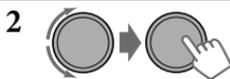
Pengoperasian menu



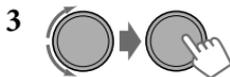
Jika tidak dilakukan operasi selama kurang lebih 60 detik, operasi tersebut akan dibatalkan.



3 Ulangi langkah **2** jika perlu.
• Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan .
• Untuk keluar dari menu, tekan **MENU**.



⇨ <PRO EQ> ⇨ <BASS / MIDDLE / TREBLE>



Menyesuaikan elemen suara nada yang dipilih.

BASS [Permulaan: 80 Hz, 00, Q1.0]
Frekuensi: 60/ 80/ 100/ 200 Hz
Level (Tingkat): -06 ke +06
Q: Q1.0/ 1.25/ 1.5/ 2.0
MIDDLE [Permulaan: 1.0 kHz, 00, Q1.25]
Frekuensi: 0.5/ 1.0/ 1.5/ 2.5 kHz
Level (Tingkat): -06 ke +06
Q: Q0.75/ 1.0/ 1.25
TREBLE [Permulaan: 10.0 kHz, 00, Q FIX]
Frekuensi: 10.0/ 12.5/ 15.0/ 17.5 kHz
Level (Tingkat): -06 ke +06
Q: Q FIX

4 Ulangi langkah **2** dan **3** untuk menyesuaikan nada.
Penyesuaian yang dilakukan disimpan dan diubah menjadi "USER" secara otomatis.

Item menu	Pengaturan yang dapat dipilih, [Permulaan: Yang digaris-bawahi]
DEMO	ON : Tampilan demonstrasi akan diaktifkan secara otomatis jika tidak ada pengoperasian yang dilakukan untuk sekitar 20 detik. / OFF : Batal. (halaman 4)
CLOCK	Untuk pengaturannya, lihat halaman 4.

Item menu		Pengaturan yang dapat dipilih, [Permulaan: Yang digaris-bawahi]
DIMMER	DIMMER SET	AUTO : Mengubah sinar layar dan tombol antara penyesuaian Siang/Malam dalam pengaturan <BRIGHTNESS> apabila Anda mematikan/menyalakan lampu depan mobil *1. / ON : Pilih penyesuaian Malam dalam pengaturan <BRIGHTNESS> untuk sinar layar dan tombol. / OFF : Pilih penyesuaian Siang dalam pengaturan <BRIGHTNESS> untuk sinar layar dan tombol.
	BRIGHTNESS	DAY [31] / NIGHT [15] : Memilih tingkat kecerahan cahaya layar dan tombol [00 — 31] untuk siang dan malam.
DISPLAY	SCROLL *2	ONCE : Menggulir informasi yang ditampilkan sekali. / AUTO : Mengulangi pengulangan (selang waktu 5-detik). / OFF : Dibatalkan. (Tekan DISP untuk lebih dari satu detik dapat menggulung tampilan dengan mengabaikan pengaturan.)
	TAG DISPLAY	ON : Menunjukkan informasi tag sementara memutar trek-trek MP3/WMA. / OFF : Batal.
PRO EQ		Lihat halaman 10.
AUDIO	FADER *3, *4	R06 — F06 [00] : Menyesuaikan keseimbangan output speaker depan dan belakang.
	BALANCE *4	L06 — R06 [00] : Menyesuaikan keseimbangan output speaker kiri dan kanan.
	LOUD	ON : Menguatkan frekuensi-frekuensi rendah dan tinggi untuk menghasilkan keseimbangan suara yang baik pada level volume rendah. / OFF : Batal.
	VOL ADJUST	-05 — +05 [00] : Prasetel tingkat penyesuaian volume setiap sumber (kecuali "FM"), bandingkan dengan tingkat volume FM. Tingkat volume akan secara otomatis bertambah atau berkurang apabila Anda mengubah sumber. Sebelum melakukan penyesuaian, pilih sumber yang ingin Anda sesuaikan. ("VOL ADJ FIX" muncul di layar jika "FM" dipilih sebagai sumber.)
	L/O MODE	SUB.W : Pilih, jika terminal REAR/SW digunakan untuk menghubungkan subwoofer (melalui amplifier eksternal). / REAR : Pilih, jika terminal REAR/SW digunakan untuk menghubungkan penguat suara (melalui amplifier eksternal).
	SUB.W LPF *5	LOW 55Hz / LOW 85Hz / LOW 120Hz : Frekuensi-frekuensi yang lebih rendah dari 55 Hz/85 Hz/120 Hz dikirim ke subwoofer.
	SUB.W LEVEL *5	00 — 08 [04] : Setel level keluaran subwoofer.
	HPF	ON : Mengaktifkan High Pass Filter. Semua sinyal frekuensi rendah diputuskan dari penguat suara depan/belakang. / OFF : Menonaktifkan (semua sinyal dikirim ke penguat suara depan/belakang).
	BEEP	ON / OFF : Mengaktifkan atau menonaktifkan suara sentuh-kunci.
	TEL MUTING *6	ON : Meredam suara sewaktu menggunakan telepon seluler (tidak dihubungkan melalui KS-BTA100). / OFF : Batal.

*1 Diperlukan koneksi control lead yang bersinar. (Lihat "Manual Pemasangan/Penyambungan"). Pengaturan ini mungkin tidak berfungsi dengan benar pada beberapa kendaraan, (khususnya pada kendaraan yang memiliki tombol kontrol untuk meredupkan cahaya). Dalam hal ini, ubahlah pengaturan ke pengaturan lain, selain <DIMMER AUTO>.

*2 Beberapa karakter atau simbol tidak akan diperlihatkan dengan tepat (atau akan dikosongkan) pada tampilan.

*3 Jika anda menggunakan sistem dua-speaker, atur level pemudar pada "00".

*4 Penyesuaian ini tidak mempengaruhi keluaran subwoofer.

*5 Hanya ditampilkan apabila <L/O MODE> disetel ke <SUB.W>.

*6 Pengaturan ini tidak berfungsi jika <BT ADAPTER> dipilih untuk <R-AUX> dari <SRC SELECT>.

Item menu		Pengaturan yang dapat dipilih, [Permulaan: Yang digaris-bawahi]
AUDIO	AMP GAIN*7	LOW POWER : VOLUME 00 – VOLUME 30 (Pilih jika daya maksimal masing-masing speaker kurang dari 50 W, agar tidak merusak speaker.) / HIGH POWER : VOLUME 00 – VOLUME 50
	SSM*8	Lihat halaman 7.
TUNER	MONO*8	Lihat halaman 7.
	IF BAND	AUTO : Penambahan selektivitas radio untuk menekan gangguan noise di antara stasiun-stasiun dekat. (Efek stereo mungkin hilang). / WIDE : Dapat terkena desis interferensi dari stasiun radio yang berdekatan, tapi kualitas suara tidak akan menurun dan efek stereo tidak akan hilang.
SRC SELECT	AM*9	ON / OFF : Mengaktifkan atau menonaktifkan “AM” pada pemilihan sumber.
	F-AUX*9	ON / OFF : Mengaktifkan atau menonaktifkan “F-AUX” pada pemilihan sumber.
	R-AUX*9	ON / OFF : Mengaktifkan atau menonaktifkan “R-AUX” pada pemilihan sumber. / BT ADAPTER *10 : Memilih ini jika jack input auxiliary belakang dihubungkan ke adaptor Bluetooth, KS-BTA100. (halaman 9)

*7 Tingkat volume secara otomatis berubah ke “VOLUME 30” jika Anda mengubah ke <LOW POWER> apabila tingkat volume disetel lebih tinggi dari “VOLUME 30”.

*8 Hanya ditampilkan bila sumbernya adalah “FM”.

*9 Hanya ditampilkan jika sumber selain “AM/ F-AUX/ R-AUX/ BT AUDIO” dipilih secara terpisah.

*10 Apabila <BT ADAPTER> dipilih, nama sumber diubah dari “R-AUX” ke “BT AUDIO.”

Informasi tambahan

- Unit ini dapat memutar ulang disk-disk multisesi; bagaimanapun, sesi-sesi yang belum ditutup akan dilewati sementara memutar.
- Unit ini dapat memutar ulang file-file dengan kode perpanjangan <.mp3> atau <.wma> (menggabungkan jenis huruf—huruf besar/kecil).
- Unit ini dapat memutar kembali file yang memenuhi kondisi di bawah:
 - Kecepatan bit: MP3: 8 kbps — 320 kbps
WMA: 32 kbps — 192 kbps
 - Frekuensi sampling:
MP3: 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz
24 kHz, 22.05 kHz, 16 kHz
12 kHz, 11.025 kHz, 8 kHz
WMA: 48 kHz, 44.1 kHz, 32 kHz, 22.05 kHz
- Unit ini dapat memperlihatkan WMA Tag dan ID3 Tag Versi 1.0/1.1/2.2/2.3/2.4 (untuk MP3).
- Fungsi pencarian bekerja tetapi kecepatan pencarian tidak konstan.
- Jumlah karakter maksimum untuk nama file/folder beragam di antara format disk yang digunakan (termasuk 4 karakter ekstension—<.mp3> atau <.wma>).
ISO 9660 Level 1 dan 2, Romeo: 64 karakter, Joliet: 32 karakter, Nama panjang file Windows: 64 karakter
- Unit ini dapat memutar ulang file yang terekam dalam VBR (Kecepatan bit variabel). (File yang direkam dalam VBR memiliki selisih indikasi waktu yang berlalu.)
- Unit ini tidak dapat memutar ulang file berikut:
 - File MP3: yang diberi kode dalam format MP3i dan MP3 PRO; format yang tidak sesuai; layer 1/2.
 - File WMA: yang diberi kode dalam format lossless, professional dan voice; tidak berbasis pada Windows Media® Audio; proses penyalinan dilindungi (copy-protected) dengan DRM.
 - File yang memiliki data seperti AIFF, ATRAC3, dsb.

Pemecahan Masalah

	Gejala	Perbaikan/Sebab
Umum	Suara tidak dapat didengar dari speaker-speaker.	Sesuaiakan volume ke level optimum. / Pastikan unit tidak dibungkam/jeda. (halaman 6) / Cek kabel-kabel dan penyambungan-penyambungan.
	"MISWIRING CHK WIRING THEN RESET UNIT" / "WARNING CHK WIRING THEN RESET UNIT" muncul di layar dan pengoperasian tidak dapat dilakukan.	Periksa untuk memastikan terminal jack lead speaker tertutup selotip dengan baik, kemudian setel ulang unit tersebut. (halaman 3) Jika pesan itu tidak lenyap, hubungi dealer audio mobil JVC Anda atau perusahaan yang memasok perlengkapan audio Anda.
	Unit tidak berfungsi sama sekali.	Setel ulang unit. (halaman 3)
	"F-AUX" atau "R-AUX" tidak dapat dipilih.	Periksa pengaturan <SRC SELECT> → <F-AUX / R-AUX>. (halaman 12)
	Kadang-kadang suara terganggu sewaktu mendengarkan komponen eksternal yang dihubungkan ke jack input auxiliary.	Periksa untuk memastikan bahwa steker mini yang direkomendasikan digunakan untuk sambungan. (halaman 9)
FM/AM	Preset (pengaturan awal) SSM otomatis tidak berfungsi.	Simpan stasiun-stasiun secara manual.
	Noise (Desis) statis sementara mendengarkan radio.	Sambungkan antena secara rapat.
	"AM" tidak dapat dipilih.	Periksa pengaturan <SRC SELECT> → <AM>. (halaman 12)
Pemutaran disk	Disk tidak dapat diputar ulang.	Sisipkan disk tersebut secara benar.
	CD-R/CD-RW tidak dapat diputar dan trek tidak dapat dilompati.	Masukkan CD-R/CD-RW yang sudah dituntaskan (tuntaskan dengan komponen yang Anda gunakan untuk proses perekaman).
	Suara disk kadang-kadang terinterupsi.	Hentikan putar ulang sementara mengemudi pada jalan yang kasar. / Ganti disk tersebut. / Cek kabel-kabel dan penyambungan-penyambungan.
	"NO DISC" muncul pada tampilan.	Masukkan disk yang dapat diputar ke dalam slot pemuatannya.
	"PLEASE" dan "EJECT" muncul secara alternatif pada tampilan.	Tekan ▲ , kemudian masukkan disk dengan benar.
	"IN DISC" muncul pada tampilan.	Disc tidak dapat dikeluarkan dengan benar. Pastikan tidak ada yang memblokir slot pemuatan.
Pemutaran MP3/WMA	Disk tidak dapat diputar ulang.	<ul style="list-style-type: none"> Gunakan disk yang berisi trek MP3/WMA yang direkam dalam format yang sesuai ketentuan ISO 9660 Level 1, Level 2, Romeo, atau Joliet. Tambahkan kode perpanjangan <.mp3> atau <.wma> pada nama-nama file.
	Desis dibangkitkan.	Lewatkan ke trek yang lain atau ganti disk tersebut.
	"READING" tetap berkedip pada tampilan.	Waktu yang lama diperlukan. Jangan menggunakan terlalu banyak tingkat hierarki dan folder.
	Trek tidak berputar ulang dalam urutan yang Anda inginkan.	Urutan putar ulang ditentukan ketika file-file direkam.
	Waktu putar yang sudah lewat tidak benar.	Kadang-kadang ini terjadi sewaktu pemutaran. Hal ini disebabkan dengan bagaimana trek-trek tersebut direkam pada disk.
	Karakter-karakter yang benar tidak ditampilkan (misalnya nama album).	Unit ini hanya dapat menampilkan huruf (huruf besar), nomor dan simbol dalam jumlah yang terbatas.

Menggunakan perangkat Bluetooth®

Untuk pengoperasian Bluetooth, Anda harus menghubungkan adaptor Bluetooth, KS-BTA100 (tidak disediakan) ke jack input auxiliary (R-AUX/BT ADAPTER) di bagian belakang unit ini. (halaman 9)

- Untuk rincian selengkapnya, lihat juga petunjuk yang disediakan bersama adaptor Bluetooth dan perangkat Bluetooth.
- Pengoperasian mungkin berbeda sesuai dengan perangkat yang terhubung.

Persiapan

1 Daftarkan (pasangan) perangkat Bluetooth dengan KS-BTA100.

Bacalah buku petunjuk yang disediakan bersama KS-BTA100.

2 Ubah pengaturan <SRC SELECT> unit ini.



Menggunakan ponsel Bluetooth



KS-BTA100

Mikrofon



• Menerima panggilan

Apabila ada panggilan masuk...

• Melakukan panggilan

Membuat panggilan ke nomor terakhir yang dihubungi dari telepon Anda.

• Beralih antara handsfree dan telepon

Sewaktu berbicara...

• Mengakhiri/menolak panggilan

• Menyambung dengan Suara

Menyambung dengan suara hanya tersedia apabila ponsel yang terhubung dilengkapi sistem pengenalan suara.

Menggunakan perangkat audio Bluetooth

1 (penerima CD) ⇒ "BT AUDIO"

2

Jika pemutaran tidak dapat dimulai, jalankan audio player Bluetooth untuk memulai pemutaran.

[Tekan] Pilih trek.
 [Tahan] Maju cepat atau memundurkan trek.

Mengenai volume mikrofon:

- Apabila Anda mematikan daya pada penerima CD, tingkat volume berubah ke Normal.

Spesifikasi-spesifikasi

SEKSI PENGUAT AUDIO

Maksimum keluaran power : 50 W per saluran

Output Power Kontinu (RMS) : 20 W per saluran dalam 4 Ω , 40 Hz sampai 20 000 Hz pada tidak lebih dari 1% total distorsi harmonis.

Perbandingan Sinyal ke desis : 70 dB

Impedansi Beban : 4 Ω (kelonggaran 4 Ω sampai 8 Ω)

Respon Frekuensi : 40 Hz sampai 20 000 Hz

Tingkat/Impedansi Line-Out atau

Subwoofer-Out : 2.5 V/20 k Ω beban (skala penuh)

Impedansi Output : \leq 600 Ω

Terminal lain : Antenna input, jack input auxiliary depan, jack input adaptor auxiliary belakang/Bluetooth

SEKSI TUNER

Cakupan Frekuensi:

FM : 87.5 MHz sampai 108.0 MHz

AM : 531 kHz sampai 1 611 kHz

Tuner FM :

Sensitivitas yang dapat digunakan : 9.3 dBf (0.8 μ V/75 Ω)

50 dB Sensitivitas Peredaan : 16.3 dBf (1.8 μ V/75 Ω)

Selektifitas Saluran Alternatif (400 kHz) : 65 dB

Respon Frekuensi : 40 Hz sampai 15 000 Hz

Pemisahan Stereo : 40 dB

Tuner AM :

Sensitifitas/Selektifitas : 20 μ V/40 dB

SEKSI ALAT PEMUTAR CD

Tipe : Alat Pemutar CD kompak

Sistem Pendeteksi Sinyal : Optik non kontak terbuka (laser semikonduktor)

Jumlah Saluran : 2 saluran (stereo)

Respon Frekuensi : 5 Hz sampai 20 000 Hz

Perbandingan Sinyal ke desis : 98 dB

Wow dan Flutter : Kurang dari batas ukuran

Format penguraian sandi MP3 (MPEG1/2 Lapisan Audio 3) : Maksimum Kecepatan Bit: 320 kbps

Format Penguraian Sandi WMA (Windows Media® Audio) : Maksimum Kecepatan Bit: 192 kbps

UMUM

Power yang Diperlukan : Voltase

Pengoperasian : DC 14.4 V (kelonggaran 11 V sampai 16 V)

Sistem Pertanahan : Tanah negatif

Temperatur pengoperasian yang diizinkan : 0°C sampai +40°C

Dimensi (L x T x P) : (kira-kira)

–Ukuran instalasi : 182 mm x 52 mm x 158 mm

–Ukuran panel : 188 mm x 59 mm x 9 mm

Massa : 1.2 kg (tidak termasuk aksesoris)

Dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.

Microsoft dan Windows Media adalah baik merek dagang yang terdaftar maupun merek dagang dari Badan Hukum Microsoft di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lain.