

Panasonic®

Operating Instructions 使用说明书 Wireless Speaker System 无线扬声系统

Model No. / 型号 SC-NE3



Thank you for purchasing this product.

Please read these instructions carefully before using this product, and save this manual for future use.

Included Installation Instructions (→ 3, 17–18)

The installation work should be done by a qualified installation specialist.

Before commencing work, carefully read these installation instructions and the operating instructions to ensure that installation is performed correctly.

(Please keep these instructions. You may need them when maintaining or moving this unit.)

感谢您购买本产品。

请于使用前仔细阅读操作使用说明书，并妥善保管。

附带安装说明 (→ 3, 17–18)

切勿由有资格的安装专员以外的任何人员进行安装。

为了确保安装能够正确进行，在开始工作之前，请仔细阅读这些安装说明和使用说明书。
(请保管好这些说明。维护保养或搬运本机时，可能会需要用到它们。)



Panasonic Corporation
Web Site: <http://panasonic.net>



© Panasonic Corporation 2013

VQT4X67
F0313BM0



ENGLISH

中文 (简体)

Table of contents

Safety precautions.....	3
Accessories.....	4
Unit care	4
About Bluetooth®.....	4
Control reference guide	5
Connections	6
Network settings.....	7
Using AirPlay with this unit's speakers.....	10
Playing back music files on the DLNA server	11
Bluetooth® operations	12
Sound adjustment	13
Others	13
Troubleshooting.....	15
Attaching the unit to a wall (optional).....	17
Specifications	19

About descriptions in these operating instructions

- Pages to be referred to are indicated as "→ ○○".
- Unless otherwise indicated, operations are described using the remote control.

-If you see this symbol-

Information on Disposal in other Countries outside the European Union



This symbol is only valid in the European Union.
If you wish to discard this product, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.



AirPlay, the AirPlay logo, iPad, iPhone, iPod, and iPod touch are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

App Store is a service mark of Apple Inc.

Android, Google Play and Chrome are trademarks of Google Inc.

DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.



The Wi-Fi CERTIFIED Logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance.

The Wi-Fi Protected Setup Mark is a mark of the Wi-Fi Alliance. "Wi-Fi", "Wi-Fi Protected Setup", "WPA" and "WPA2" are marks or registered marks of the Wi-Fi Alliance.

The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Panasonic Corporation is under license.
Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Windows is a trademark or a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

Safety precautions

WARNING

Unit

- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
 - Do not expose this unit to rain, moisture, dripping or splashing.
 - Do not place objects filled with liquids, such as vases, on this unit.
 - Use only the recommended accessories.
 - Do not remove covers.
 - Do not repair this unit by yourself. Refer servicing to qualified service personnel.
 - Do not let metal objects fall inside this unit.
 - Do not place heavy items on this unit.

AC mains lead

- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
 - Ensure that the power supply voltage corresponds to the voltage printed on this unit.
 - Insert the mains plug fully into the socket outlet.
 - Do not pull, bend, or place heavy items on the lead.
 - Do not handle the plug with wet hands.
 - Hold onto the mains plug body when disconnecting the plug.
 - Do not use a damaged mains plug or socket outlet.
 - The mains plug is the disconnecting device.
- Install this unit so that the mains plug can be unplugged from the socket outlet immediately.

Button-type battery (Lithium battery)

- Risk of fire, explosion and burns. Do not recharge, disassemble, heat above **60 °C** or incinerate.
- Keep the Button-Type battery out of the reach of children. Never put Button-Type battery in mouth. If swallowed call your doctor.

CAUTION

Unit

- Do not place sources of naked flames, such as lighted candles, on this unit.
- This unit may receive radio interference caused by mobile telephones during use. If such interference occurs, please increase separation between this unit and the mobile telephone.
- This unit is intended for use in tropical climates.

Placement

- Place this unit on an even surface.
- To reduce the risk of fire, electric shock or product damage,
 - Do not install or place this unit in a bookcase, built-in cabinet or in another confined space. Ensure this unit is well ventilated.
 - Do not obstruct this unit's ventilation openings with newspapers, tablecloths, curtains, and similar items.
 - Do not expose this unit to direct sunlight, high temperatures, high humidity, and excessive vibration.

Button-type battery (Lithium battery)

- Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the type recommended by the manufacturer.
- Insert with poles aligned.
- Mishandling of batteries can cause electrolyte leakage and may cause a fire.
 - Remove the battery if you do not intend to use the remote control for a long period of time. Store in a cool, dark place.
 - Do not heat or expose to flame.
 - Do not leave the battery(ies) in a car exposed to direct sunlight for a long period of time with doors and windows closed.
- When disposing the batteries, please contact your local authorities or dealer and ask for the correct method of disposal.

(For the AC mains plug of three pins)

How to replace the fuse

The location of the fuse differ according to the type of AC mains plug (figures A and B). Confirm the AC mains plug fitted and follow the instructions below. Illustrations may differ from actual AC mains plug.

1. Open the fuse cover with a screwdriver.

Figure A

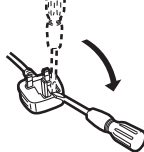
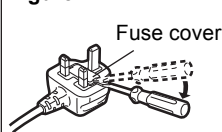


Figure B

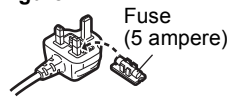


2. Replace the fuse and close or attach the fuse cover.

Figure A



Figure B



Accessories

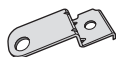
Check the supplied accessories before using this unit.

- ☐ **1 Remote control (with a battery)**
(N2QAYC000091)

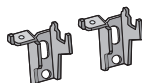
- ☐ **3 AC mains leads**

Wall mounting accessories

- ☐ **1 Screw**
☐ **1 Safety holder**



- ☐ **2 Wall mount brackets**



- Do not use AC mains lead with other equipment.
- Product numbers provided in these operating instructions are correct as of March 2013. These may be subject to change.
- Please use the supplied AC mains lead suitable for the household mains socket. In Saudi Arabia, please use the moulded three pin mains plug

Unit care

Pull out the AC mains lead from the outlet before maintenance.

■ Clean this unit with a soft, dry cloth

- When dirt is heavy, wring a cloth moistened in water tightly to wipe the dirt, and then wipe it with a dry cloth.
- Never use alcohol, paint thinner or benzine to clean this unit.
- Before using chemically treated cloth, carefully read the instructions that came with the cloth.

■ To dispose or transfer this unit

The unit may keep the user settings information in the unit. If you discard this unit either by disposal or transfer, then follow the procedure to return all the settings to the factory presets to delete the user settings.

(→ 15, "To return all settings to the factory preset")

- The operation history may be recorded in the memory of this unit.

About Bluetooth®

Panasonic bears no responsibility for data and/or information that is compromised during a wireless transmission.

■ Frequency band used

- This unit uses the 2.4 GHz frequency band.

■ Certification of this device

- This system conforms to frequency restrictions and has received certification based on frequency laws. Thus, a wireless permit is not necessary.
- The actions below are punishable by law in some countries:
 - Taking apart or modifying the unit.
 - Removing specification indications.

■ Restrictions of use

- Wireless transmission and/or usage with all Bluetooth® equipped devices is not guaranteed.
- All devices must conform to standards set by Bluetooth SIG, Inc.
- Depending on the specifications and settings of a device, it can fail to connect or some operations can be different.
- This system supports Bluetooth® security features. But depending on the operating environment and/or settings, this security is possibly not sufficient. Transmit data wirelessly to this system with caution.
- This system cannot transmit data to a Bluetooth® device.

■ Range of use

- Use this device at a maximum range of 10 m.
The range can decrease depending on the environment, obstacles or interference.

■ Interference from other devices

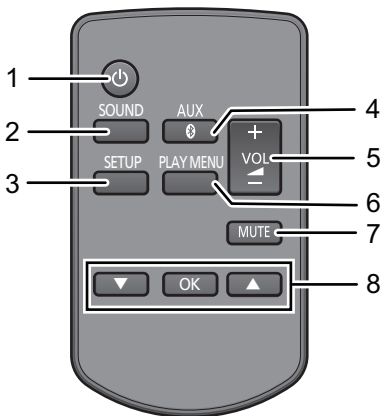
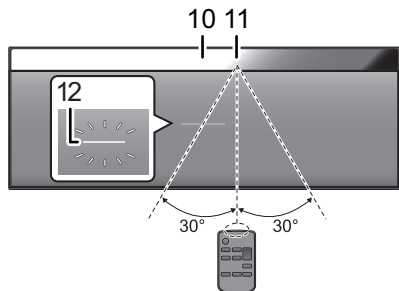
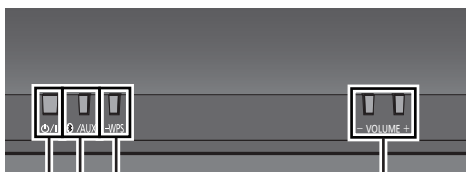
- This unit may not function properly and troubles such as noise and sound jumps may arise due to radio wave interference if this unit is located too close to other Bluetooth® devices or the devices that use the 2.4 GHz band.
- This unit may not function properly if radio waves from a nearby broadcasting station, etc. is too strong.

■ Intended usage

- This unit is for normal, general use only.
- Do not use this system near an equipment or in an environment that is sensitive to radio frequency interference (example: airports, hospitals, laboratories, etc).

Control reference guide

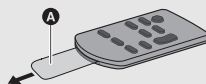
Top view



- 1 **Standby/on switch** [⏻] ([⏻])
Press to switch the unit from on to standby mode or vice versa.
In standby mode, the unit is still consuming a small amount of power.
- 2 Enter sound menu
- 3 Enter setup menu
- 4 Select Bluetooth®/AUX
- 5 Adjust the volume (0 (min) to 50 (max))
- 6 Enter the Bluetooth® menu/
Change the sound input level of the external device (→ 6)/
Select the playback mode for AirPlay (→ 11)
- 7 Mute the sound
Mutes the sound. Press again to cancel. "MUTE" is also cancelled when the volume is adjusted or the unit is turned off.
- 8 Selection/OK
- 9 WPS pairing button (→ 8)
- 10 Display
- 11 Remote control signal sensor
Distance: Within approx. 7 m directly in front.
• To avoid interference, please do not put any objects in front of signal sensor.
- 12 Wi-Fi® status indicator

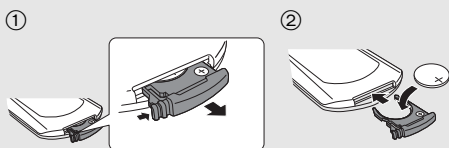
Before using for the first time

Remove the insulation sheet **A**.



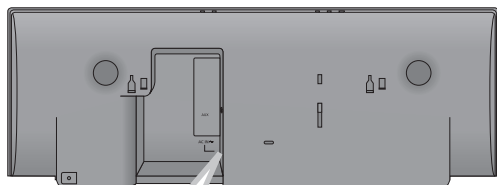
To replace a button-type battery

Battery type: CR2025 (Lithium battery)



- Set the button-type battery with its (+) mark facing upward.
- Keep the button-type battery out of reach of children to prevent swallowing.

Connections



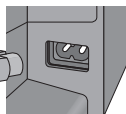
Connect the AC mains lead.

This unit consumes a small amount of AC power (→ 19) even when turned off.

- In the interest of power conservation, if you will not be using this unit for an extended period of time, unplug it from the household mains socket.

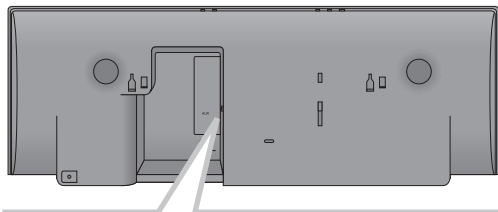
To household mains socket

AC mains lead (supplied)



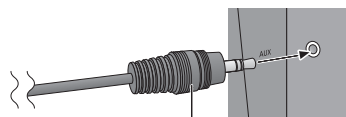
- These speakers do not have magnetic shielding. Do not place them near a television, personal computer or other devices easily influenced by magnetism.
- When this unit is turned on for the first time after purchase, a message prompting you to connect a Bluetooth® device ("PAIRING") is displayed. (→ 12)

Additional Connection



Connect an external music device (for AUX mode).

- ① Plug the audio cable (not supplied) into the AUX jack.
Plug type: Ø3.5 mm stereo
- ② Press [**8**, AUX] to select "AUX" and start playback on the connected device.



Audio cable (not supplied)

To select the sound input level of the external device

- ① While in "AUX" mode, press [PLAY MENU] repeatedly to select "INPUT LEVEL" and then press [OK].
- ② Press [**▲**, **▼**] to select "NORMAL" or "HIGH".
 - The default setting is "NORMAL".



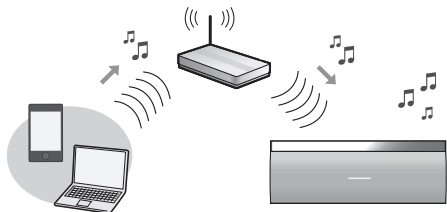
- Switch the equalizer off or turn the volume of the external device down to reduce the input signal. High level of input signal will distort the sound.
- For details, refer to the instruction manual of the other equipment.
- The cables and the devices are not supplied.

Network settings

You can wirelessly stream music from an iOS device (iPhone, iPod, iPad), an Android™ device or a Mac/PC to this unit's speakers by using the AirPlay or DLNA feature.

To use these features, this unit must join the same 2.4 GHz wireless network as the AirPlay compatible device or the DLNA compatible device.

- It is also possible to use AirPlay without a wireless network router. (→ 10, "Directly streaming to this unit (AirPlay)")



Compatible AirPlay devices

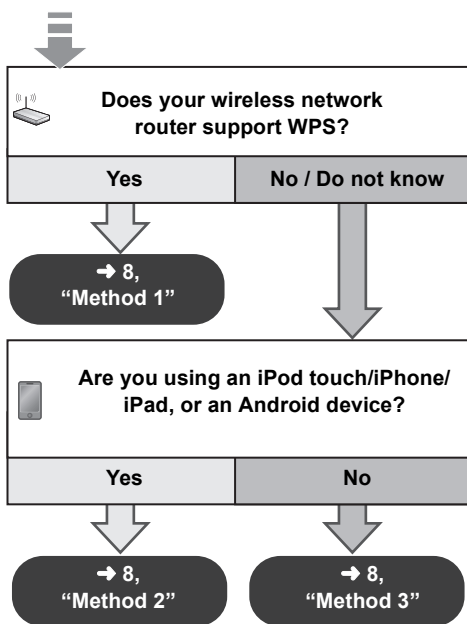
iOS 4.3.3 or later
iPod touch 3rd, 4th, and 5th generation
iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS
iPad (3rd, and 4th generation) / iPad 2 / iPad
iPad mini
iTunes 10.2.2 or later (Mac / PC)

(as of March 2013)

Preparation

- Place this unit close to the wireless network router.

- Turn this unit on.
- Follow the chart below to choose the network setting method.



- If you want to apply the advanced setting, or you want to perform wireless setting with your Mac/PC, try "Method 3" on page 8.



- To cancel this setting in the middle, press [⏻] to turn off the unit.
- Simultaneous use with other 2.4 GHz devices, such as microwaves, cordless telephones, etc., may result in connection interruptions.
- For up to date compatibility information on your wireless network router refer to <http://panasonic.jp/support/global/cs/> (This site is in English only.)

Method 1

If your wireless network router supports WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

■ Using the WPS Push Button Configuration (PBC)



The WPS identifier mark

WPS Push Button Configuration (PBC) compatible wireless network router may have this mark.

- 1 Press and hold **[– WPS]** on the unit.
 - ↳ “WPS” flashes on the display.
(The Wi-Fi status indicator blinks blue.)
 - Complete step 2 within 2 mins.
- 2 After “WPS” is indicated, press the WPS button on the wireless network router.
- 3 The unit’s settings are completed when “**SUCCESS**” is displayed and the Wi-Fi status indicator **stops blinking and lights in blue**.

“FAIL” may be displayed if the connection was not made within the set time limit. Try the setting again. If “FAIL” is still displayed, try other methods.

- 4 Press **[OK]** on the remote control to exit the setting.



- To use the WPS PIN code, refer to the notes on page 9.

Method 2

Setting the network connection with the smartphone app.

You can make the wireless network settings with the app, “Panasonic Stereo System Network Setup” (for free). If you’re using an Android device, download the app at Google Play™. If you’re using an iPod touch/ iPhone/iPad, download it at the App Store.

Preparation

- Connect your smartphone to your home wireless network.
- Check the password for your home wireless network.

- 1 Press **[SETUP]** on the remote control repeatedly to select “**NET SETUP**” and then press **[OK]**.
 - ↳ “SETTING” is indicated on the display.
(The Wi-Fi status indicator blinks purple.)

- 2 Start “**Panasonic Stereo System Network Setup**” on your smartphone and follow the indications.

■ Note for the iOS version

After step 2

- 1 Enter the password for the home wireless network to which the iOS device is connected.
- 2 When a message instructing you to connect the iOS device to this unit is displayed, press the home button.
- 3 On the Wi-Fi network selection screen in “Settings”, select “00 Setup _____”.
 - “_” stands for a digit that is unique to each set.



- 4 When a message indicating the completion of the connection to this unit is displayed, restart the app.



- 5 When a message indicating the completion of the Wi-Fi setup of this unit is displayed, close the app, and then check the operation of AirPlay, etc.



- “Panasonic Stereo System Network Setup” for Mac OS is also available at the Mac App Store.

Method 3

Setting the network connection from an Internet browser.

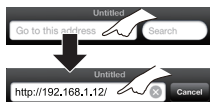
With this method, you will access this unit’s wireless network settings from the Internet browser of your compatible device.

- The following explanations are based on an iPhone.

- 1 Press **[SETUP]** on the remote control repeatedly to select “**NET SETUP**” and then press **[OK]**.
 - ↳ “SETTING” is indicated on the display.
(The Wi-Fi status indicator blinks purple.)
- 2 After “SETTING” is indicated, connect your compatible device to this unit’s wireless network named “**00 Setup _____**”.
 - “_” stands for a digit that is unique to each set.
 - Make sure that DHCP is enabled for the network setting on your compatible device.



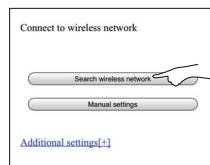
- 3 Start the Internet browser on your compatible device and type “**http://192.168.1.12/**” into the URL address field and display the page.



↳ This unit's setup window is displayed.

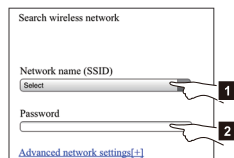
- **Examples of Internet browsers**
iOS device/Mac : Safari
Android device : Google Chrome™
PC : Windows Internet Explorer

- 4 Select “**Search wireless network**”.



- 5 Select and input the details.

- Check your **home wireless network name** (Network name (SSID)) and **password** for this network. This can often be found on the wireless network router itself.



- 1 Select your **home wireless network name**.*1
- 2 Type the **password**.

- 6 Select “**JOIN**” to apply the settings.

- In the pop-up screen, select “OK” to continue.
– Select “Cancel” to return to the setup window.

- 7 The unit's settings are completed when “**SUCCESS**” is displayed and the Wi-Fi status indicator **stops blinking** and **lights in blue**.

If “**FAIL**” is displayed press [OK], check the wireless network password and other settings and start again from step 1.

- 8 Make sure to connect your compatible device back to your **home wireless network**.

*1: If you have set your wireless network to be invisible, select “**BACK**” and refer to “Alternative settings”.

Advanced network settings

- The below settings are the alternative or additional settings for “Method 3”. (→ 8)

Alternative settings

Instead of steps 4 and 5
Select “**Manual settings**”.

- 1 Type your **home wireless network name** into the “Network name (SSID)” field.
- 2 Select the **encryption method** from the “Security system” drop down list.
- 3 Type the **password** into the “Password” field and then select “**JOIN**”.

Additional settings

If your home wireless network has been configured to use specific IP Addresses, Subnet Mask, Default Gateway, Primary DNS, etc.

Before step 6

Select “**Advanced network settings**”.

- ↳ Input the required addresses into each field and select “**JOIN**”.
- To change the settings back to DHCP, select “ON” from the “DHCP” drop down list.

If you want to change the name of this unit that is displayed as the AirPlay speakers or DLNA renderer.

Before step 4

Select “**Additional settings**”.

- 1 Select “**Edit STEREO SYSTEM name**”.
 - 2 Type a new name into the “STEREO SYSTEM name” field.
↳ Only ASCII characters can be used.
 - 3 Select “**OK**”.
 - 4 If this unit is already connected to your home wireless network:
– Select “**Additional settings**” and then select “**Exit**”.
- If this unit is not connected to your home wireless network:
– Continue to **step 4** of “Method 3”.



- Enable Java and Cookies in your browser settings.
- This unit can also be set using the WPS PIN code.
Replace step 2 of “Method 1” with the following steps.
(Before starting, refer to the wireless network router's operating instructions for details on how to enter the PIN code.)

- 1 While “WPS” is flashing press and hold [– WPS] again to display the 8 digit PIN code.
↳ Wi-Fi status indicator blinks purple.
- 2 Enter the PIN code into the wireless network router.

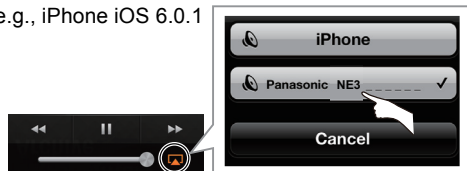
Using AirPlay with this unit's speakers

Preparation

- Complete the network settings. (→ 7)
- Connect the iOS device or Mac/PC to the same **home wireless network** as this unit.

- 1 Turn the unit on.
 - Check that the Wi-Fi status indicator **lights in blue**.
 - If it doesn't light in blue, check the wireless network settings. (→ 7)
- 2 iOS device: Start the **"Music"** (or iPod) app.
Mac/PC: Start **"iTunes"**.
 - If the Music app on your iOS device is used, select the audio file you want to play.
- 3 Select **"Panasonic NE3 _ _ _ _ _"***1, 2 from the AirPlay  icon.
 - ↳ Check the volume settings before starting the playback. (When AirPlay is used for the first time, the volume may be output at the maximum setting.)

e.g., iPhone iOS 6.0.1



e.g., iTunes 11.0



- 4 Start play.
 - The playback will start with a slight delay.



- This unit can be set to turn on automatically when this unit is selected as the output speakers. (→ 13)
- Playback of other audio sources will stop and AirPlay output will have priority.
- Volume changes on the iOS device or iTunes will be applied to this unit. (Refer to the iTunes Help for the required settings in iTunes.)
- With some iOS and iTunes versions, it may not be possible to restart the AirPlay playback if the selector is changed (e.g., "AUX") or the unit is turned off, during the AirPlay playback. In this case, select a different device from the AirPlay icon of the Music App or iTunes and then re-select this unit as the output speakers.
- AirPlay will not work when playing back videos on iTunes.

*1: " _ " stands for a digit that is unique to each set.

*2: The name that is displayed for this unit can be changed from the "Edit STEREO SYSTEM name" settings. (→ 9, "Advanced network settings")

Directly streaming to this unit (AirPlay)

With this function set to "ON", you can stream music from the iOS device or Mac / PC (iTunes 10.2.2 or later) to this unit without the need of a wireless network router.

- Previous network settings will be deleted when this function is set to "ON".
- The following explanations are based on an iPhone.

- 1 Press [SETUP] repeatedly to select "D.CONNECT".
- 2 Press [▲, ▼] to select "ON" and then press [OK].
- 3 Press [▲, ▼] to select "OK? YES" and then press [OK].

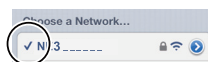
"PW _ _ _ _ _" *1 is displayed.

The 5 digits after "PW" is the password for this network.

- 4 Connect your iPhone to this unit's wireless network named "NE3 _ _ _ _ _" *2.



- 5 Enter the password that is indicated on this unit's display.
- 6 Once the iPhone is connected to this unit's wireless network, the setup is completed.



- 7 Continue to step 2 of "Using AirPlay with this unit's speakers".



- This setting is reset to "OFF" when other network settings are performed. (→ 7)
- When "D.CONNECT" is set to "ON", this unit will not be connected to the Internet. It is not possible to update the software or check the Wi-Fi signal strength.
- When AirPlay is not being used, disconnect the AirPlay compatible device from this network.
- When using a computer on this network, make sure that all the shared files are encrypted.
- This feature is only compatible with the "Open System" authentication method. It is not compatible with "Shared Key" authentication method.

*1: " _ " stands for a digit.

*2: " _ " stands for a digit that is unique to each set.

Display the password

The first time "D.CONNECT" is set to "ON", a password for this unit's wireless network is randomly created and memorised in this unit.

- This password is memorised until it is changed.

- 1 While "D.CONNECT" is set to "ON":
Press [SETUP] repeatedly to select "D.CONNECT".
- 2 Press [▲, ▼] to select "ON" and then press [OK].
- 3 The current password is displayed.
 - The 5 digits after "PW" is the password for this network.
- 4 Press any button to exit.

Change the password

- 1 While "D.CONNECT" is set to "OFF":
Press [SETUP] repeatedly to select "D.CONNECT".
- 2 Press [▲, ▼] to select "CHANGE PW" and then press [OK].
- 3 Press [▲, ▼] to select "OK? YES" and then press [OK].
- 4 The new password is displayed.
 - The 5 digits after "PW" is the new password for this network.
- 5 Press any button to exit.

Note about changing the password

After changing this unit's wireless network password, if you are not prompted to change the password on the other devices, the following changes are required.

iOS device (iPod touch/iPhone/iPad)*1:

- Before choosing this unit's network,
 - 1 Select [🔍] located beside this unit's wireless network name.
 - 2 Select "Forget this Network" and then select "Forget".
 - 3 Select this unit's wireless network and enter the new password.

Mac/PC:

- If the computer has memorised the old password, be sure to change the memorised password for this unit's wireless network to the new one.



- Refer to the devices's operating instructions for details.

*1: Steps are based on iOS 6.0.1.

Playback modes

Select the playback mode. Perform the settings during playback.

REPEAT

- 1 Press [PLAY MENU] to select "REPEAT".
- 2 Press [▲, ▼] to repeat one track, all tracks, etc.

SHUFFLE

- 1 Press [PLAY MENU] to select "SHUFFLE".
- 2 Press [▲, ▼] to turn on/off the shuffle function.



- Refer to the connected device to verify the selected setting.
- The applied settings will remain until it is changed.

Playing back music files on the DLNA server

You can share music files stored in the DLNA Certified media server (PC with Windows 7 installed, smartphone, etc.) connected to your home wireless network, and enjoy the contents with this unit's speaker.

Preparation

- Complete the network settings. (→ 7)
- Connect your device with DMC (Digital Media Controller) compatible software installed to the same **home wireless network** as this unit.
- Add the contents and folder to the libraries of the Windows Media® Player or the smartphone, etc.
 - Playlist of Windows Media® Player can play back only the contents that are stored in the libraries.

- 1 Turn the unit on.
 - Check that the Wi-Fi status indicator **lights in blue**.
 - If it doesn't light in blue, check the wireless network settings. (→ 7)
- 2 Operate the DMC compatible device and connect to this unit.
 - The device name of this unit will be displayed as "Panasonic NE3 _ _ _ _ _" *1, 2.
 - For details on how to use DMC compatible devices, refer to the operating instructions of the devices or the software.

Support format of DLNA client

File formats that are not supported by your DLNA server cannot be played.

Audio codec	Example of file extension
MP3	.mp3
WAV	.wav



- Depending on the contents and the connected equipment, playback may not be possible.

*1: " _ " stands for a digit that is unique to each set.

*2: The name that is displayed for this unit can be changed from the "Edit STEREO SYSTEM name" settings. (→ 9, "Advanced network settings")

Bluetooth® operations

By using the Bluetooth® connection, you can listen to the sound from the Bluetooth® audio device from this unit wirelessly.

- Refer to the operating instructions of the Bluetooth® device for details.

Pairing Bluetooth® devices

Preparation

- Turn on the Bluetooth® feature of the device and place the device near this unit.
- If this unit is already connected to a Bluetooth® device, disconnect it.

- 1 Press [F], [AUX] to select "BLUETOOTH".
 - If "PAIRING" is indicated on the display, go to step 3.
- 2 Press [PLAY MENU] to select "NEW DEV." and then press [OK].
 - ↳ "PAIRING" is indicated on the display.
- 3 Select "SC-NE3" from the Bluetooth® device's Bluetooth® menu.
- 4 Start play on the Bluetooth® device.



- If prompted for the passkey, input "0000".
- You can register up to 8 devices with this unit. If a 9th device is paired, the device that has not been used for the longest time will be replaced.

Connecting a paired Bluetooth® device

Preparation

- Turn on the Bluetooth® feature of the device and place the device near this unit.
- If this unit is already connected to a Bluetooth® device, disconnect it.

- 1 Press [F], [AUX] to select "BLUETOOTH".
 - ↳ "READY" is indicated on the display.
- 2 Select "SC-NE3" from the Bluetooth® device's Bluetooth® menu.
 - ↳ The name of the connected device is indicated on the display for 2 seconds.
- 3 Start play on the Bluetooth® device.



- This unit can only be connected to one device at a time.
- When "BLUETOOTH" is selected as the source, this unit will automatically try and connect to the last connected Bluetooth® device.
- The Bluetooth® device will be disconnected if "AUX" is selected as an audio source.

Bluetooth® transmission mode

You can change the transmission speed to prioritize transmission quality or sound quality.

Preparation

- Press [F], [AUX] to select "BLUETOOTH".
- If a Bluetooth® device is already connected, disconnect it.

- 1 Press [PLAY MENU] repeatedly to select "LINK MODE".
- 2 Press [▲], [▼] to select the mode and then press [OK].

MODE 1: Emphasis on connectivity

MODE 2: Emphasis on sound quality



- The default setting is "MODE 1".

Bluetooth® input level

If the sound input level of the Bluetooth® transmission is too low, change the input level setting.

Preparation

- Connect a Bluetooth® device.

- 1 Press [PLAY MENU] repeatedly to select "INPUT LEVEL".
- 2 Press [▲], [▼] to select the level and then press [OK].

"LEVEL 0" ↔ "LEVEL +1" ↔ "LEVEL +2"



- Select "LEVEL 0" if the sound is distorted.
- The default setting is "LEVEL 0".

Disconnecting a Bluetooth® device

- 1 While a Bluetooth® device is connected: Press [PLAY MENU] to select "DISCONNECT?".
- 2 Press [▲], [▼] to select "OK? YES" and then press [OK].

Sound adjustment

The following sound effects can be added to the audio output.

- 1 Press [SOUND] repeatedly to select the effect.
- 2 Press [▲, ▼] to select the setting and then press [OK].

Direct-Vocal Surround (D.SURROUND)	"LEVEL 1", "LEVEL 2" or "OFF". • The factory preset is "OFF".
Preset EQ (PRESET EQ)	"HEAVY" (heavy), "SOFT" (soft), "CLEAR" (clear), "VOCAL" (vocal) or "FLAT" (flat/off). • The factory preset is "HEAVY".
Bass (BASS) or Treble (TREBLE)	Adjust the level (−4 to +4).
Dynamic Bass (D.BASS)	"ON D.BASS" or "OFF D.BASS". • The factory preset is "ON D.BASS".

- You may experience a reduction in sound quality when these effects are used with some sources. If this occurs, turn the sound effects off.

Others

Sleep timer

The sleep timer can turn the unit off after a set time.

- 1 Press [SETUP] to select "SLEEP".
- 2 Press [▲, ▼] to set the time (in minutes) and then press [OK].

"SLEEP 30" ↔ "SLEEP 60" ↔ "SLEEP 90" ↔ "SLEEP 120"
 ↑ "OFF" (Cancel) ↓

- The remaining time is indicated on the unit's display except when other operations are performed.

Display brightness

The brightness of this unit's display can be changed.

- 1 Press [SETUP] repeatedly to select "DIMMER".
- 2 Press [▲, ▼] to select "ON" and then press [OK].



- To cancel the dimmer, select "OFF" in step 2.

Automatic standby

As a factory preset, this unit will always turn off automatically if there is no sound output and no operation for approx. 30 minutes.

To cancel this function

- 1 Press [SETUP] repeatedly to select "AUTO OFF".
- 2 Press [▲, ▼] to select "OFF" and then press [OK].



- To turn automatic standby on, select "ON" in step 2.
- When connected to a Bluetooth® device, the automatic standby function does not work.

Wi-Fi signal strength

To check the Wi-Fi signal strength where the unit is located.

Preparation

Connect this unit to the wireless network. (→ 7)

- 1 Press [SETUP] repeatedly to select "SIG.LEVEL" and then press [OK].
 • The unit's display shows "LEVEL □".
 ("□" stands for a number.)
- 2 Press [OK] to exit this display mode.



- It is recommended to have a signal strength of "3". Change the position or angle of your wireless network router or the unit if the indication is "2" or "1" and see if the connection improves.
- If "LEVEL 0" is displayed, this unit cannot establish a link with the wireless network router. (→ 16)
- This function does not work when "D.CONNECT" is set to "ON".

Network standby

This unit can turn on automatically from standby mode when this unit is selected as the AirPlay speakers.

Preparation

Connect this unit to the wireless network. (→ 7)

- 1 Press [SETUP] repeatedly to select "NET STNBY" and then press [OK].
- 2 Press [▲, ▼] to select "ON" and then press [OK].



- To cancel this function, select "OFF" in step 2.
- The factory preset is "OFF". If this function is set to "ON" the standby power consumption will increase.

Software update

Occasionally, Panasonic may release updated software for this unit that may add or improve the way a feature operates. These updates are available free of charge.

Preparation

- Turn the unit on.
- Connect this unit to the wireless network. (→ 7)
 - Make sure that the wireless network is connected to the Internet.
 - If “D.CONNECT” is set to “ON”, change the setting to “OFF” and connect this unit to a wireless network that is connected to the Internet.

- 1 Press [SETUP] repeatedly to select “SW UPDATE” and then press [OK].
- 2 Press [▲, ▼] to select “UPDATE? Y” and then press [OK] to start the update.

DO NOT DISCONNECT the AC mains lead while one of the following messages is displayed.

- “LINKING”, “UPDATING” or “□□□%” (“□” stands for a number.)
- During the update process, no other operations can be performed.

- 3 When the update has finished successfully, “SUCCESS” is displayed.
 - 4 Disconnect the AC mains lead and reconnect it after 3 minutes.
- **Downloading will require several minutes. It may take longer or may not work properly depending on the connection environment.**



- If you do not want to update the unit, select “UPDATE? N” and then press [OK] in step 2.
- If there are no updates, “NO NEED” is displayed after step 2.

Checking the software version

- 1 Press [SETUP] repeatedly to select “SW VER.” and then press [OK].
 - ↳ The version of the installed software is displayed.
- 2 Press [OK] to exit.

Wireless network name (SSID)

Display the name for the connected wireless network (SSID).

- 1 Press and hold [– WPS] on the unit and [OK] on the remote control until the unit's display shows the SSID.
- 2 Press [OK] to exit.



- If “NOCONNECT” is displayed this unit is not connected to a wireless network.
- All letters are displayed as capital letters, and characters that cannot be displayed are replaced with “*”.

IP/MAC Address

To check the unit's IP address or the Wi-Fi MAC address.

- 1 Press and hold [– WPS] on the unit and [▼] on the remote control until the unit's display shows the IP address.
 - ↳ The IP address is partially displayed.
 - To display the MAC address on the unit, repeat the steps above by replacing [▼] with [▲].
- 2 Press [▲, ▼] on the remote control to show the rest of the IP address.



- To exit the setting, wait 20 sec.
- The “–” displayed on the top or bottom left of the display indicate the first and last units respectively.

Changing the unit and remote control code

When other Panasonic equipment responds to the supplied remote control, change the remote control code.

- 1 Press [⊗, AUX] to select “AUX”.
- 2 While pressing and holding [⊗ / AUX] on the unit, press and hold [SOUND] on the remote control until the unit's display shows “REMOTE 2”.
- 3 Press and hold [OK] and [SOUND] on the remote control for at least 4 seconds.



- To change the mode back to “REMOTE 1”, repeat the steps above but replace the button pressed on the remote control from [SOUND] to [⊗, AUX].

Troubleshooting

Before requesting service, make the following checks. If you are in doubt about some of the check points, or if the solutions indicated in the following guide do not solve the problem, consult your dealer for instructions.

To return all settings to the factory preset

When the following situations occur, reset the memory:

- There is no response when buttons are pressed.
 - You want to clear and reset the memory contents.
- ① Disconnect the AC mains lead. (Wait for at least 3 minutes before proceeding to step ②.)
 - ② While pressing and holding down [⏻/⏮] on the unit, reconnect the AC mains lead.
 - Keep holding down [⏻/⏮] until "-----" appears on the display.
 - ③ Release [⏻/⏮].



- All the settings are returned to the factory preset. You will need to reset the memory items.

Do you have the latest software installed?

- Occasionally, Panasonic may release updated software for this unit that may add or improve the way a feature operates. (→ 14)

Common problems

Humming heard during play.

- An AC mains lead or fluorescent light is near the cords. Keep other appliances and cords away from this unit's cables.

AirPlay operations

Cannot connect to the network.

- Confirm the network connection and settings. (→ 7)
- Your wireless network might be set to be invisible. In this case select "Manual settings" in "Method 3". (→ 9)
- This unit cannot join a wireless network using WEP security settings with the WPS methods ("Method 1"). Use "Method 3" to join the wireless network. (→ 8)
- Make sure that the multicast function on the wireless network router is set to on (enabled).
- When "D.CONNECT" is used, if the password for "D.CONNECT" has been changed connect the other device to this unit using the new password. (→ 10)

Cannot connect to the unit.

- Display the wireless network name that this unit is connected to and make sure that the device is connected to the same network. (→ 7, 14)
- If "NET STNBY" is set to "OFF", the AirPlay compatible device cannot be connected when this unit is off.
- Turn off the Wi-Fi setting on the AirPlay compatible device, set "NET STNBY" to "OFF" (→ 13) and then turn this unit off and on. Reconnect the compatible device to the Wi-Fi network and then select this unit as the AirPlay speakers again.

My wireless network router is WPS PBC compatible, but the pairing does not work.

- If the network is set to be invisible, the push button configuration does not work. In this case, either make the wireless network visible while you set up the network for this unit or use "Method 2" or "Method 3". (→ 8)

Playback does not start.

The sound is interrupted.

- Simultaneous use with other 2.4 GHz devices, such as microwaves, cordless telephones, etc., may result in connection interruptions.
Increase the distance between this unit and these devices.
- Do not place this unit inside a metal cabinet, for it might block the Wi-Fi signal.
- Place this unit closer to the wireless network router.
- If "D.CONNECT" is set to "ON", place the AirPlay compatible device closer to this unit.
- If several wireless devices are simultaneously using the same wireless network as this unit, try turning off the other devices or reducing their wireless network usage.
- If the playback stops, check the playback status on the iOS device or iTunes.
- If play does not start (even though the Wi-Fi status indicator lights in blue and the AirPlay icon is displayed), restart the wireless network router, turn the Wi-Fi connection on the iOS device or Mac/PC off and on, and then make sure that your home wireless network is selected.
- If the AirPlay icon is not displayed even if Wi-Fi status indicator lights in blue, try restarting the wireless network router.
- With some iOS and iTunes versions, it may not be possible to restart the AirPlay playback if the selector is changed (e.g., "AUX") or the unit is turned off, during the AirPlay playback. In this case, select a different device from the AirPlay icon of the Music App or iTunes and then re-select this unit as the output speakers. (→ 10)

Bluetooth®

Pairing cannot be done.

- Check the Bluetooth® device condition.

The device cannot be connected.

- The pairing of the device was unsuccessful or the registration has been replaced. Try pairing the device again.
- This unit might be connected to a different device. Disconnect the other device and try pairing the device again.

The device is connected but audio cannot be heard through this unit.

- For some built-in Bluetooth® devices, you have to set the audio output to "SC-NE3" manually. Read the operating instructions for the device for details.

The sound is interrupted.

- The device is out of the 10 m communication range. Bring the Bluetooth® device closer to this unit.
- Remove any obstacle between this unit and the device.
- Other devices that use the 2.4 GHz frequency band (wireless router, microwaves, cordless phones, etc.) are interfering. Bring the Bluetooth® device closer to this unit and distance it from the other devices.
- Select "MODE 1" for stable communication. (→ 12)

Remote control

The remote control doesn't work properly.

- The remote control and this unit are using a different code. (→ right, "REMOTE □")
- Is the battery depleted or is the battery inserted incorrectly? (→ 5)

Messages

The following messages or service numbers may appear on the unit's display.

"AUTO OFF"

- The unit has been left unused for about 30 minutes and will shut down within a minute. Press any button to cancel it.

"DL ERROR"

- The software download has failed. Press any button to exit. Please try again later.
- The server cannot be found. Press any button to exit. Make sure that the wireless network is connected to the Internet.

"ERROR"

- Incorrect operation is performed. Read the instructions and try again.

"F □□" ("□ □" stands for a number.)

- There is a problem with this unit.
Note down the displayed number, disconnect the AC mains lead and consult your dealer.

"FAIL"

- Updating or setting has failed. Read the instructions and try again.

"LEVEL 0"

- There is no link between this unit and the wireless network router. Try the following operations:
 - Check that the wireless network router is turned on.
 - Turn this unit off and on again.
 - Reset the wireless network settings. (→ 7)If the problem persists, consult your dealer.

"LEVEL —"

- When "D.CONNECT" is set to "ON" the Wi-Fi signal strength cannot be checked. To check the Wi-Fi signal strength from the wireless network router, set "D.CONNECT" to "OFF". (→ 10)

"LINKING"

- This unit is communicating with the wireless network router to complete the network settings. Depending on the wireless network router this process may take a few minutes. Try moving this unit closer to the wireless network router.

"NOCONNECT"

- This unit is not connected to the network.
Check the network connection. (→ 7)

"REMOTE □" ("□ □" stands for a number.)

- The remote control and this unit are using different codes. Change the code on the remote control.
 - When "REMOTE 1" is displayed, press and hold [OK] and [8], [AUX] for more than 4 seconds.
 - When "REMOTE 2" is displayed, press and hold [OK] and [SOUND] for more than 4 seconds.

Attaching the unit to a wall (optional)

This unit can be wall mounted using the supplied wall mount brackets, etc. Make sure that the screw used and the wall are strong enough to support the weight of at least 33 kg.

The screws and other items are not supplied as the type and size will vary with each installation.

- Refer to step 2 of “Wall mount instructions” for details about the required screws.
- Be sure to attach the fall prevention cord as a secondary safety measure.

Installation accessories

Supplied accessories

- 1 Safety holder
- 1 Screw
- 2 Wall mount brackets

Additionally required accessories (commercially available)

- 4 Wall mount bracket fixing screws
- 1 Safety holder fixing screw
- 1 Fall prevention cord*
- 1 Screw eye

* Use a cord that is capable of supporting over 33 kg (with a diameter of about 1.5 mm).

- Keep the safety holder out of reach of children to prevent swallowing.
- Keep the screws out of reach of children to prevent swallowing.
- Keep the wall mount brackets out of reach of children to prevent swallowing.

Safety precautions

Professional installation is required.
The installation should never be done by any other than a qualified installation specialist.
PANASONIC DISCLAIMS ANY PROPERTY DAMAGE AND/OR SERIOUS INJURY, INCLUDING DEATH RESULTING FROM IMPROPER INSTALLATION OR INCORRECT HANDLING.

- Be sure to install this unit as indicated within these operating instructions.

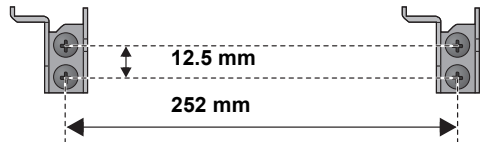
Wall mount instructions

Before installation, turn the unit off and disconnect the AC mains lead from the mains socket.

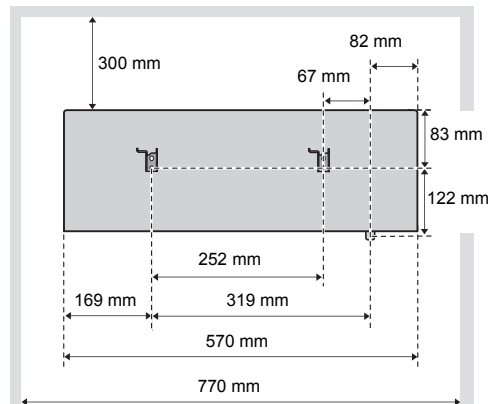
- 1 Measure and mark the position of the wall mount brackets (Both sides).

↳ Use figures below to identify the screwing positions.

The position to attach the wall mount brackets

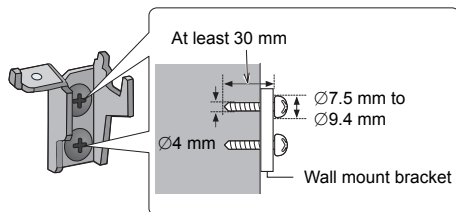


Space required



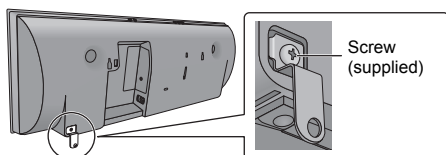
2 Attach the wall mount bracket to the wall with 2 screws (not supplied). (Both sides)

- Use a level to ensure both wall mount brackets are level.

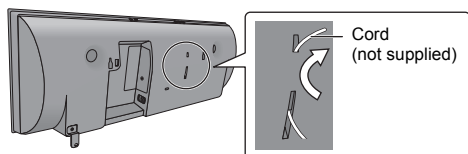


3 Fix the safety holder onto the unit with the screw (supplied).

- ↳ Screw tightening torque: 50 N•cm to 70 N•cm.

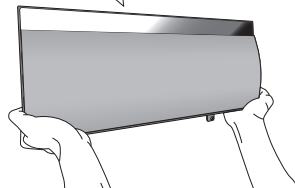
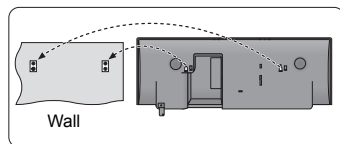


4 Attach the fall prevention cord (not supplied) to this unit.



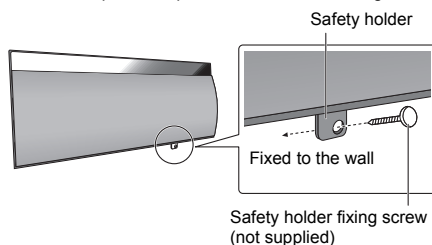
5 Hook the unit securely onto the wall mount brackets with both hands.

- Connect the AC mains lead to the unit before hanging the unit onto the wall. (→ 6)
- After hanging the unit, release your hands carefully to confirm the unit sits securely on the wall.



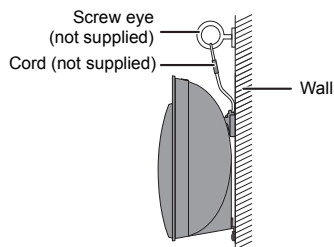
6 Drive the safety holder fixing screw (not supplied) to secure the safety holder onto the wall.

- Refer to step 2 for requirements before screwing.



7 Attach the fall prevention cord (not supplied) to the wall.

- Make sure that the slack of the cord is minimal.



Specifications

■ GENERAL

Power consumption	14 W
Power consumption in standby mode	Approx. 0.2 W
Power consumption in standby mode (With "NET STNBY" set to "ON")	Approx. 4.0 W
Power supply	AC 110 V to 240 V, 50/60 Hz

Dimensions (W×H×D)	570 mm×206 mm×100 mm
Mass	Approx. 2.8 kg
Operating temperature range	0 °C to +40 °C
Operating humidity range	35 % to 80 % RH (no condensation)

■ AMPLIFIER SECTION

RMS Output Power Stereo mode	
Front Ch (both ch driven)	20 W per channel (6 Ω), 1 kHz, 10 % THD
Total RMS Stereo mode power	40 W

■ SPEAKER SECTION

Type	2 way, 2 speaker system (Bass reflex)
Speaker unit(s)	
1. Woofer	8 cm×1 per channel
2. Tweeter	2.5 cm×1 per channel
Impedance	6 Ω
Output sound pressure	83.5 dB/W (1 m)
Frequency range	52 Hz to 25 kHz (−16 dB), 75 Hz to 22 kHz (−10 dB)

■ Wi-Fi/AirPlay SECTION

Wi-Fi	
WLAN Standards	IEEE802.11b/g
Frequency range	2.4 GHz band
Security	WEP (64 bit/128 bit), WPA™, WPA2™
WPS version	Version 2.0 (WEP not support)

■ BLUETOOTH SECTION

Version	Bluetooth® Ver.2.1 +EDR
Output	Class 2 (2.5 mW)
Communication distance	About 10 m*
Communication method	2.4 GHz band FH-SS
Correspondence profile	A2DP

* Prospective communication distance
Measurement environment:
Temperature 25 °C / Height 1 m
Measure in "MODE 1"

■ TERMINALS SECTION

AUX Terminal	Stereo, Ø3.5 mm jack
--------------	----------------------



- Specifications are subject to change without notice.
Mass and dimensions are approximate.
- Total harmonic distortion is measured by a digital spectrum analyzer.

目录

安全注意事项..... 3

附件 4

本机的维护保养..... 4

关于 Bluetooth®..... 4

控制器参考指南 5

连接 6

网络设置..... 7

通过本机的扬声器使用 AirPlay 10

播放 DLNA 服务器上的音乐文件..... 11

Bluetooth® 操作..... 12

声音调整..... 13

其他 13

故障排除..... 15

将本机安装到墙壁上（可选）..... 17

规格 19

关于本使用说明书的说明

- 参照页表示为 “→ ○○”。
- 除非另作说明，否则操作是以使用遥控器的操作记载着说明。

- 如果看到此符号的话 -

在欧盟以外其它国家的废物处置信息



此符号仅在欧盟有效。
如果要废弃此产品，请与当地机构或经销商联系，获取正确的废弃方法。



AirPlay、AirPlay 标志、iPad、iPhone、iPod 和 iPod touch 是在美国和其他国家注册的 Apple Inc. 的商标。
App Store 是 Apple Inc. 的服务标记。

Android、Google Play 和 Chrome 是 Google Inc. 的商标。

DLNA, the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.



Wi-Fi CERTIFIED 标志是 Wi-Fi Alliance 的认证标志。
Wi-Fi Protected Setup 标志是 Wi-Fi Alliance 的标志。
“Wi-Fi”、“Wi-Fi Protected Setup”、“WPA”和“WPA2”是 Wi-Fi Alliance 的商标或注册商标。

Bluetooth® 文字商标和标志归 Bluetooth SIG, Inc. 所有，Panasonic Corporation 使用这些商标都经过授权。
其他商标和商品名均属于各自所有者。

Windows 是 Microsoft Corporation 在美国和其他国家的商标或注册商标。

安全注意事项

警告

本机

- 为了减少火灾、触电或产品损坏的危险，
 - 请勿让本机遭受雨淋、受潮、滴上或溅上水。
 - 请勿将花瓶等盛满液体的物品置于本机上。
 - 请仅使用推荐的附件。
 - 请勿卸下盖子。
 - 请勿自行维修本机。请向有资格的维修人员请求维修。
 - 请勿让金属物品掉落到本机内。
 - 请勿在本机上放置重物。

AC 电源线

- 为了减少火灾、触电或产品损坏的危险，
 - 请确保电源电压与印在本机上的电压一致。
 - 请将电源插头完全插入到电源插座中。
 - 请勿牵拉、弯曲缆线或在其上方放置重物。
 - 请勿用湿手触摸插头。
 - 拔下插头时，请拿住电源插头体。
 - 请勿使用已损坏的电源插头或电源插座。
- 电源插头为断开装置。
请安装本机，以便可以立即从电源插座上拔下电源插头。

钮扣型电池（锂电池）

- 因有发生火灾、爆炸及燃烧的危险，请勿给 60℃ 充电，将其解体、加热或焚烧。
- 请将钮扣型电池置于幼儿够不到之处。请勿将钮扣型电池放入口中。若误吞的话，要请医生诊察。

注意

本机

- 请勿将点燃的蜡烛等明火火源置于本机上。
- 本机在使用过程中，可能会受到移动电话的无线电波干扰。如果发生这种干扰，请将移动电话远离本机使用。
- 本机被设计为在热带气候地区使用。

放置

- 请将本机放置在平稳的平面上。
- 为了减少火灾、触电或产品损坏的危险，
 - 请勿将本机安装或置于书柜、壁橱或其他密闭的空间里。请确保本机通风良好。
 - 请勿让报纸、桌布、窗帘等类似物品堵塞住本机的通风孔。
 - 请勿将本机放置在会受到阳光直射、高温、多湿及过度震动之处。

钮扣型电池（锂电池）

- 如果电池更换得不正确，会有发生爆炸的危险。请仅用制造商建议使用的类型的电池进行更换。
- 极性正确地装入电池。
- 不正确使用电池可能会导致电解液泄漏，并且可能会引起火灾。
 - 如果打算长时间不使用遥控器，请取出电池。存放在阴凉的暗处。
 - 请勿加热或接触明火。
 - 请勿将电池长时间放置在门窗紧闭受阳光直射的汽车内。
- 废弃电池时，请与当地机构或经销商联系，询问正确的废弃方法。

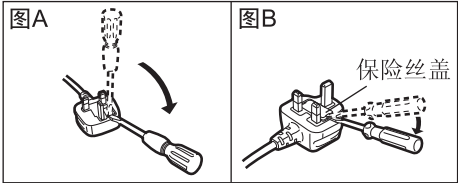
产品标识位于本机的底部。

（对于 3 针的 AC 电源插头）

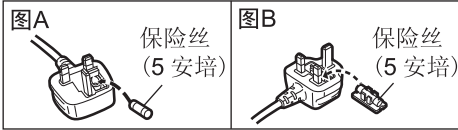
如何更换保险丝

保险丝的位置会根据 AC 电源插头的类型不同而有所不同（图 A 与图 B）。请确认安装的 AC 电源插头，并按照下面的指示进行操作。插图可能与实际的 AC 电源插头有所不同。

1 用螺丝刀打开保险丝盖。



2 更换保险丝，关闭或安上保险丝盖。



附件

使用本机前，请确认提供的附件。

☐ 1 个遥控器（内置电池）
（N2QAYC000091）

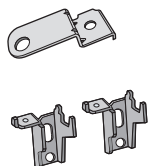
☐ 3 条 AC 电源线

壁挂用附件

☐ 1 颗螺丝钉

☐ 1 个安全座

☐ 2 个壁挂支架



- 请勿将 AC 电源线用于其他设备。
- 本使用说明书中记述的产品号码截至2013年3月为准。此后可能会有变更。
- 请使用提供的适合于家用电源插座的 AC 电源线。在沙特阿拉伯，请使用模制三脚电源插头。

本机的维护保养

维护保养前，请先从电源插座上拔下 AC 电源线。

■ 用柔软的干布清洁本机

- 当被弄得非常脏时，请先用拧干的湿布擦去污垢，然后再用干布擦拭。
- 切勿使用酒精，涂料稀释剂或汽油来清洁本机。
- 使用经化学处理的布之前，请仔细阅读该布附带的说明。

■ 要废弃或转让本机

本机可能会将用户设置信息保留在本机中。如果要放弃本机，不论是废弃还是转让，请按照将所有设置恢复为出厂时的初始设置的步骤操作，以删除用户设置。（→ 15，“要将所有设置恢复为出厂时的初始设置”）

- 操作历史记录可能会被记录在本机的内存中。

关于 Bluetooth®

对于无线传输时发生的数据和 / 或信息的泄漏，Panasonic 公司不承担任何责任。

■ 使用的频段

- 本机使用 2.4 GHz 频段。

■ 本设备的认证

- 本系统符合频率限制并且接受了基于频率法的认证。因此，不需要无线许可。
- 在某些国家，下述行为会受法律处罚：
 - 拆卸或改装本机。
 - 取下规格指示。

■ 使用的限制

- 不保证与所有具有 Bluetooth® 的设备的无线传输和 / 或使用。
- 所有设备都必须符合由 Bluetooth SIG, Inc. 制定的标准。
- 根据设备的规格和设置内容，可能会无法连接或者某些操作可能会不同。
- 本系统支持 Bluetooth® 安全性功能。但根据使用环境和 / 或设置内容，该安全性可能不足。将数据无线传输到本系统时，请注意。
- 本系统无法将数据传输到 Bluetooth® 设备。

■ 使用的范围

- 本设备的最大使用范围是 10 m。根据环境、障碍物或干扰，范围可能会减小。

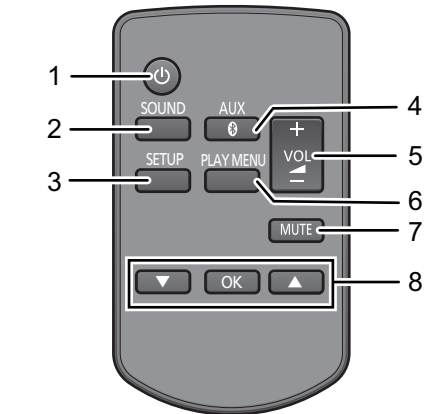
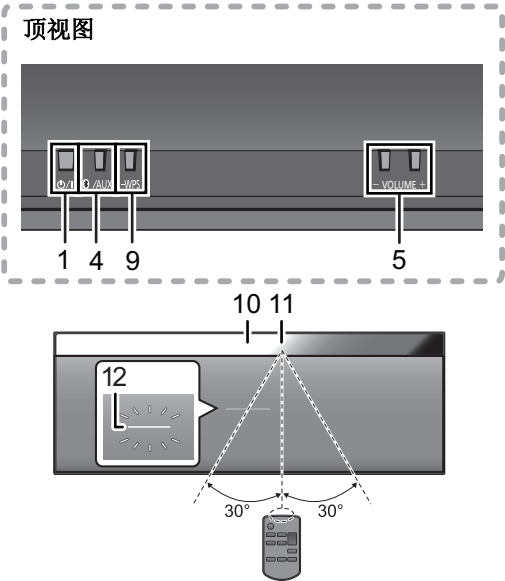
■ 来自其他设备的干扰

- 如果将本机放置得太靠近其他 Bluetooth® 设备或使用 2.4 GHz 频段的设备，由于无线电波干扰，本机可能无法正确工作和可能会发生噪音和跳音等异常。
- 如果来自附近的广播电台等的无线电波太强，本机可能无法正确工作。

■ 预期的用途

- 本机只用于正常、一般用途。
- 请勿在易于受到无线电频率干扰的设备附近或环境中（例如：飞机场、医院、实验室等）使用本系统。

控制器参考指南



中文 (简体)

- 1 待机 / 开机开关 [⏻/⏻] ([⏻])
按下此开关可以将本机从开机模式切换到待机模式，或与之相反。
在待机模式下，本机仍会消耗少量电量。
- 2 进入声音菜单
- 3 进入设置菜单
- 4 选择 Bluetooth®/AUX
- 5 调节音量（0（最小）至 50（最大））
- 6 进入 Bluetooth® 菜单 /
更改外部设备的声音输入电平 (→ 6)/
选择 AirPlay 的播放模式 (→ 11)
- 7 静音
静音。再次按可以取消。调节音量或关闭本机时，“MUTE”也会被取消。
- 8 选择 / OK
- 9 WPS 配对按钮 (→ 8)
- 10 显示屏
- 11 遥控信号传感器
距离：正前方约 7 m 以内。
● 为了避免干扰，请勿在信号传感器前面放置任何物体。
- 12 Wi-Fi® 状态指示灯

■ 第一次使用前

请取下绝缘片 A。

■ 要更换钮扣型电池

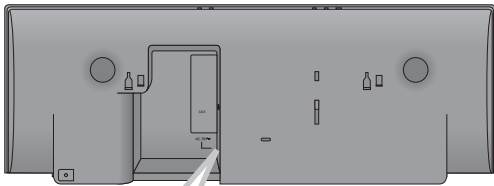
电池类型：CR2025（锂电池）

①

②

- 安装钮扣型电池时使 (+) 标记朝上。
- 请将钮扣型电池放在儿童接触不到的地方，以防儿童吞食。

连接



连接 AC 电源线。

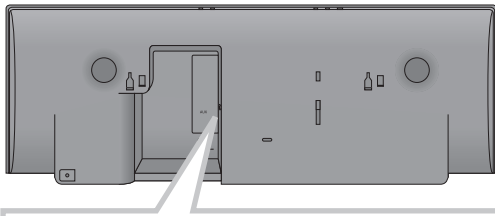
即使关闭了电源，主机也会消耗少量交流电 (→ 19)。

- 为了节电，如果长时间不使用本机，请将其从家用电源插座上拔下。



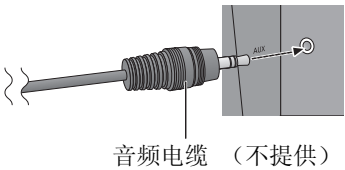
- 该扬声器不具有磁屏蔽功能。请勿将其放置在电视机、个人计算机或其他容易受磁力影响的设备附近。
- 购买后第一次开启本机时，会显示提示您连接 Bluetooth® 设备 (“PAIRING”) 的信息。(→ 12)

追加连接



连接外部音乐设备（对于 AUX 模式）。

- ① 将音频电缆（不提供）插入到 AUX 插孔中。
插头类型：Ø3.5 mm 立体声
- ② 按 [⏸, AUX] 选择 “AUX”，
在所连接的设备上开始播放。



■ 要选择外部设备的声音输入电平

- ① 在 “AUX” 模式下时，重复按 [PLAY MENU] 选择 “INPUT LEVEL”，然后按 [OK]。
- ② 按 [▲, ▼] 选择 “NORMAL” 或 “HIGH”。
 - 初始设置为 “NORMAL”。



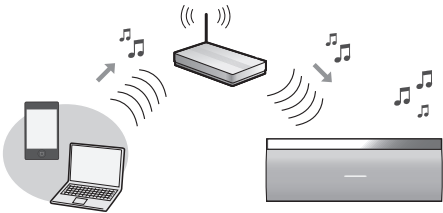
- 要降低输入信号，请关闭均衡器或调低外部设备的音量。过强的输入信号会使声音失真。
- 有关详情，请参阅其他设备的使用说明书。
- 不提供电缆和设备。

网络设置

通过使用 AirPlay 或 DLNA 功能，可以将来自 iOS 设备（iPhone、iPod、iPad）、Android™ 设备或 Mac/PC 的音乐向本机的扬声器无线传送。

要使用这些功能，本机必须加入到与兼容 AirPlay 的设备或兼容 DLNA 的设备相同的 2.4 GHz 无线网络中。

- 也可以使用 AirPlay 而不需要无线网络路由 器。（→ 10，“直接向本机无线传送（AirPlay）”）



■ 与 AirPlay 兼容的设备

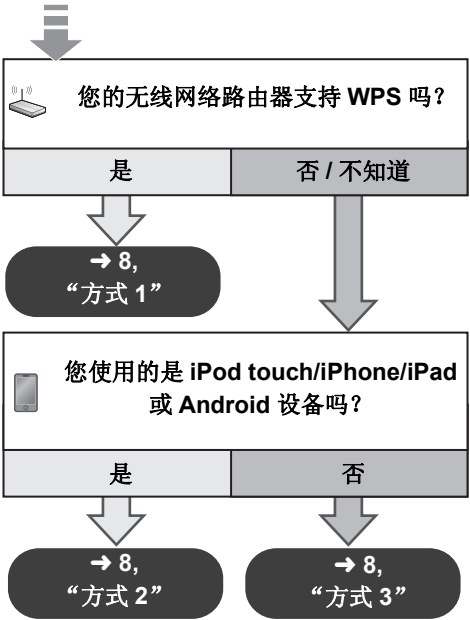
iOS 4.3.3 或更新
iPod touch 第 3、第 4 和第 5 代
iPhone 5 / iPhone 4S / iPhone 4 / iPhone 3GS
iPad（第 3 和第 4 代）/ iPad 2 / iPad iPad mini
iTunes 10.2.2 或更新（Mac / PC）

（截至 2013 年 3 月）

准备

- 将本机放置在无线网络路由器附近。

- 1 开启本机。
- 2 按照下图选择网络设置方式。



- 如果想要应用高级设置，或者想要用 Mac/PC 进行无线设置，请尝试第 8 页的“方式 3”。



- 要在中途取消此设置，请按 [电源] 关闭本机。
- 与微波炉、无绳电话等其他 2.4 GHz 设备同时使用可能会导致连接中断。
- 有关无线网络路由器的最新兼容信息，请参阅 <http://panasonic.jp/support/global/cs/>（本网站为英文网站。）

方式 1

如果您的无线网络路由器支持 WPS (Wi-Fi Protected Setup™)。

■ 使用 WPS 按钮配置 (PBC)



WPS 识别标记

与 WPS 按钮配置 (PBC) 兼容的无线网络路由器可能有此标记。

- 1 按住本机上的 **[WPS]**。
 - ↳ 显示屏上闪烁 “WPS”。
(Wi-Fi 状态指示灯以蓝色闪烁。)
 - 在 2 分钟内完成步骤 2。
- 2 指示 “WPS” 后，按无线网络路由器上的 WPS 按钮。
- 3 显示 “SUCCESS” 并且 Wi-Fi 状态指示灯停止闪烁而以蓝色点亮时，本机的设置完成。

如果在设置时限内没有进行连接，可能会显示 “FAIL”。请重新尝试设置。如果仍然显示 “FAIL”，请尝试其他方式。

- 4 按遥控器上的 **[OK]** 退出设置。



- 要使用 WPS PIN 代码，请参阅第 9 页的注意事项。

方式 2

用智能手机应用程序设置网络连接。

可以用应用程序 “Panasonic Stereo System Network Setup” (免费) 进行无线网络设置。如果使用的是 Android 设备，请在 Google Play™ 下载该应用程序。如果使用的是 iPod touch/iPhone/iPad，请在 App Store 下载。

准备

- 将智能手机连接到您的家庭无线网络。
- 确认您的家庭无线网络的密码。

- 1 重复按遥控器上的 **[SETUP]** 选择 “NET SETUP”，然后按 **[OK]**。
 - ↳ 显示屏上显示 “SETTING”。
(Wi-Fi 状态指示灯以紫色闪烁。)

- 26 2 在智能手机上启动 “Panasonic Stereo System Network Setup”，然后按照指示操作。

■ iOS 版本的注意事项

步骤 2 后

- 1 输入 iOS 设备连接到家庭无线网络的密码。
- 2 显示指示您将 iOS 设备连接到本机的信息时，按 home (主屏幕) 按钮。
- 3 在 “Settings” 的 Wi-Fi 网络选择画面上，选择 “00 Setup _____”。
 - “_” 代表各设备特有的数字。



- 4 显示指示与本机的连接完成的信息时，重新启动应用程序。



- 5 显示指示本机的 Wi-Fi 设置完成的信息时，关闭应用程序，然后确认 AirPlay 等工作。



- Mac OS 的 “Panasonic Stereo System Network Setup” 也可以在 Mac App Store 取得。

方式 3

从 Internet 浏览器设置网络连接。

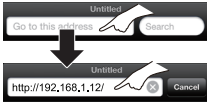
用此方式，会从兼容的设备的 Internet 浏览器访问本机的无线网络设置。

- 以下说明基于 iPhone。

- 1 重复按遥控器上的 **[SETUP]** 选择 “NET SETUP”，然后按 **[OK]**。
 - ↳ 显示屏上显示 “SETTING”。
(Wi-Fi 状态指示灯以紫色闪烁。)
- 2 指示 “SETTING” 后，将兼容的设备连接到本机的名为 “00 Setup _____” 的无线网络。
 - “_” 代表各设备特有的数字。
 - 请确保进行网络设置期间使兼容的设备的 DHCP 有效。



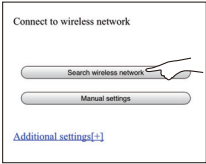
3 在兼容的设备上启动 Internet 浏览器，将“http://192.168.1.12/”输入到 URL 地址栏中，显示页面。



↳ 显示本系统的设置窗口。

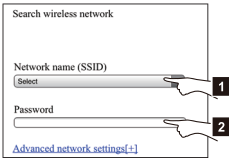
- Internet 浏览器的示例
iOS 设备 / Mac : Safari
Android 设备 : Google Chrome™
PC : Windows Internet Explorer

4 选择 “Search wireless network”。



5 选择并输入内容。

- 请确认此网络的家庭无线网络名 (Network name (SSID)) 和密码。此项通常可以在无线网络路由器上找到。



- 1 选择家庭无线网络名。*1
- 2 输入密码。

6 选择 “JOIN” 应用设置。

- 在弹出的画面中，选择 “OK” 可以继续。
– 选择 “Cancel” 可以返回到设置窗口。

7 显示 “SUCCESS” 并且 Wi-Fi 状态指示灯停止闪烁而以蓝色点亮时，本机的设置完成。

如果显示 “FAIL”，请按 [OK]，确认无线网络密码和其他设置，然后从步骤 1 重新开始。

8 确保将兼容的设备连接回到家庭无线网络。

*1:如果将无线网络设为了不可见，请选择 “BACK”，然后参阅 “替换设置”。

高级网络设置

- 以下设置是 “方式 3” 的替换或追加设置。(→ 8)

替换设置

替换步骤 4 和 5

选择 “Manual settings”。

- 1 将家庭无线网络名输入到 “Network name (SSID)” 栏中。
- 2 从 “Security system” 下拉列表中选择加密方式。
- 3 将密码输入到 “Password” 栏中，然后选择 “JOIN”。

追加设置

如果家庭无线网络已被配置使用特定的 IP 地址、子网掩码、默认网关、主 DNS 等。

步骤 6 之前

选择 “Advanced network settings”。

↳ 将所需的地址输入到各栏中，然后选择 “JOIN”。

- 要将设置改回到 DHCP，请从 “DHCP” 下拉列表中选择 “ON”。

如果想要更改显示为 AirPlay 扬声器或 DLNA renderer 的本系统的名称。

步骤 4 之前

选择 “Additional settings”。

- 1 选择 “Edit STEREO SYSTEM name”。
 - 2 将新名称输入到 “STEREO SYSTEM name” 栏中。
↳ 仅可以使用 ASCII 字符。
 - 3 选择 “OK”。
 - 4 如果本机已经连接到了家庭无线网络：
– 选择 “Additional settings”，然后选择 “Exit”。
- 如果本机没有连接到家庭无线网络：
– 继续 “方式 3” 的步骤 4。



- 在浏览器设置中使 Java 和 Cookies 有效。
- 也可以使用 WPS PIN 代码设置本机。
用以下步骤替换 “方式 1” 的步骤 2。

(开始前，有关输入 PIN 代码的方法的详情，请参阅无线网络路由器的使用说明书。)

- 1 在 “WPS” 闪烁时，再次按住 [– WPS] 显示 8 位 PIN 代码。
↳ Wi-Fi 状态指示灯以紫色闪烁。
- 2 将 PIN 代码输入到无线网络路由器中。

通过本机的扬声器使用 AirPlay

准备

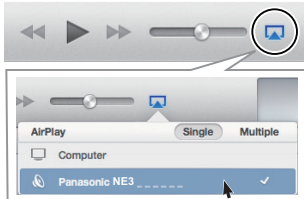
- 完成网络设置。(→ 7)
- 将iOS设备或Mac/PC连接到与本机相同的家庭无线网络。

- 1 开启本机。
 - 请确认 Wi-Fi 状态指示灯以蓝色点亮。
 - 如果不以蓝色点亮, 请确认无线网络设置。(→ 7)
- 2 iOS设备: 启动“Music”(或 iPod) 应用程序。
Mac/PC: 启动“iTunes”。
 - 如果使用 iOS 设备上的 Music 应用程序, 请选择想要播放的音频文件。
- 3 从 AirPlay  图标选择“Panasonic NE3 _ _ _ _ _” *1、2。
 - ↳ 开始播放前, 请确认音量设置。(第一次使用 AirPlay 时, 音量可能以最大设置进行输出。)

例如,
iPhone iOS 6.0.1



例如,
iTunes 11.0



- 4 开始播放。
 - 播放会稍有延迟开始。



- 选择本机作为输出扬声器时, 可以将本机设为自动开启。(→ 13)
- 其他音源的播放会停止, AirPlay 输出会被优先。
- 在 iOS 设备或 iTunes 上的音量更改会应用到本机。(有关 iTunes 的所需设置, 请参阅 iTunes Help。)
- 对于某些 iOS 和 iTunes 版本, 在 AirPlay 播放过程中, 如果更改了选择器 (例如, “AUX”) 或者关闭了本机, 可能无法重新开始 AirPlay 播放。在这种情况下, 请从 Music 应用程序或 iTunes 的 AirPlay 图标选择其他设备, 然后重新选择本机作为输出扬声器。
- 用 iTunes 播放视频时, AirPlay 不会工作。

*1: “_” 代表各设备特有的数字。

*2: 可以从“Edit STEREO SYSTEM name”设置更改显示为本机的名称。(→ 9, “高级网络设置”)

直接向本机无线传送 (AirPlay)

在本功能设为“ON”的状态下, 可以将来自 iOS 设备或 Mac / PC (iTunes 10.2.2 或更新) 的音乐向本机无线传送而不需要无线网络路由器。

- 本功能设为“ON”时, 先前的网络设置会被删除。
- 以下说明基于 iPhone。

- 1 重复按 [SETUP] 选择“D.CONNECT”。
- 2 按 [▲, ▼] 选择“ON”, 然后按 [OK]。
- 3 按 [▲, ▼] 选择“OK? YES”, 然后按 [OK]。

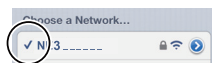
显示“PW _ _ _ _ _” *1。

“PW”后的5位数是本网络的密码。

- 4 将 iPhone 连接到本机的名为“NE3 _ _ _ _ _” *2 的无线网络。



- 5 输入本机的显示屏上显示的密码。
- 6 iPhone 一连接到本机的无线网络, 设置就完成。



- 7 继续“通过本机的扬声器使用 AirPlay”的步骤 2。



- 进行其他网络设置时, 此设置会被重设为“OFF”。(→ 7)
- “D.CONNECT”设为“ON”时, 本机无法连接到 Internet。不能更新软件或者确认 Wi-Fi 信号强度。
- 不使用 AirPlay 时, 请从本网络上断开与 AirPlay 兼容的设备。
- 在本网络上使用计算机时, 请确保所有共享的文件被加密。
- 本功能仅与“开放系统”认证方式兼容。与“共享密钥”认证方式不兼容。

*1: “_” 代表数字。

*2: “_” 代表各设备特有的数字。

显示密码

第一次将“D.CONNECT”设为“ON”，会随机创建本机的无线网络的密码并保存在本机中。

●在更改之前，该密码会被保存。

- 1 “D.CONNECT”设为“ON”时：
重复按[SETUP]选择“D.CONNECT”。
- 2 按[▲, ▼]选择“ON”，然后按[OK]。
- 3 显示当前的密码。
●“PW”后的5位数是本网络的密码。
- 4 按任意按钮退出。

更改密码

- 1 “D.CONNECT”设为“OFF”时：
重复按[SETUP]选择“D.CONNECT”。
- 2 按[▲, ▼]选择“CHANGE PW”，然后按[OK]。
- 3 按[▲, ▼]选择“OK? YES”，然后按[OK]。
- 4 显示新密码。
●“PW”后的5位数是本网络的新密码。
- 5 按任意按钮退出。

■ 关于更改密码的注意事项

更改本机的无线网络密码后，如果在其他设备上没有提示您更改密码，需要进行以下更改。

iOS 设备 (iPod touch/iPhone/iPad) *1:

- 选择本机的网络之前，
 - 1 选择位于本机的无线网络名旁边的[ⓘ]。
 - 2 选择“Forget this Network”，然后选择“Forget”。
 - 3 选择本机的无线网络然后输入新密码。

Mac/PC:

- 如果计算机记住了旧密码，请务必将记住的本机的无线网络的密码更改为新密码。



●有关详情，请参阅设备的使用说明书。

*1: 步骤基于 iOS 6.0.1。

播放模式

选择播放模式。在播放过程中进行设置。

REPEAT

- 1 按[PLAY MENU]选择“REPEAT”。
- 2 按[▲, ▼]重复单个曲目、全部曲目等。

SHUFFLE

- 1 按[PLAY MENU]选择“SHUFFLE”。
- 2 按[▲, ▼]开启/关闭随机功能。



- 请参考连接的设备以确认选择的设置。
- 在更改之前，应用的设置会保持。

播放 DLNA 服务器上的音乐文件

可以分享连接到家庭无线网络的 DLNA Certified 媒体服务器 (安装了 Windows 7 的 PC、智能手机等) 上所保存的音乐文件，并用本机的扬声器欣赏内容。

准备

- 完成网络设置。(→ 7)
- 将安装了与 DMC (数码媒体控制器) 兼容的软件的设备连接到与本系统相同的**家庭无线网络**。
- 将内容和文件夹添加到 Windows Media® Player 的库或智能手机等中。
—Windows Media® Player 的播放列表仅可以播放保存在库中的内容。

- 1 开启本机。
 - 请确认 Wi-Fi 状态指示灯以**蓝色**点亮。
 - 如果不以蓝色点亮，请确认无线网络设置。(→ 7)
- 2 操作与 DMC 兼容的设备，连接到本系统。
 - 本系统的设备名会显示为
“Panasonic NE3 _ _ _ _ _” *1、2。
 - 有关使用与 DMC 兼容的的设备的方法的详情，请参阅设备或软件的使用说明书。

■ DLNA 客户端支持的格式

无法播放 DLNA 服务器不支持的文件格式。

音频编解码器	文件扩展名的示例
MP3	.mp3
WAV	.wav



- 根据内容和所连接的设备，可能无法进行播放。
- *1: “_”代表各设备特有的数字。
- *2: 可以从“Edit STEREO SYSTEM name”设置更改显示为本机的名称。(→ 9, “高级网络设置”)

Bluetooth® 操作

通过使用 Bluetooth® 连接，可以从本机无线地聆听来自 Bluetooth® 音频设备的声音。
●有关详情，请参阅 Bluetooth® 设备的使用说明书。

配对 Bluetooth® 设备

准备

- 开启设备的 Bluetooth® 功能，将设备放置在本机附近。
- 如果本机已经连接到了 Bluetooth® 设备，请断开。

- 1 按 [F, AUX] 选择 “BLUETOOTH”。
 - 如果显示屏上显示 “PAIRING”，请进入到步骤 3。
- 2 按 [PLAY MENU] 选择 “NEW DEV.”，然后按 [OK]。
 - ↳ 显示屏上显示 “PAIRING”。
- 3 从 Bluetooth® 设备的 Bluetooth® 菜单中选择 “SC-NE3”。
- 4 在 Bluetooth® 设备上开始播放。



- 如果提示需要密钥，请输入 “0000”。
- 本机可以登录最多 8 个设备。如果与第 9 个设备配对，最长时间没有使用的设备会被替换。

连接配对的 Bluetooth® 设备

准备

- 开启设备的 Bluetooth® 功能，将设备放置在本机附近。
- 如果本机已经连接到了 Bluetooth® 设备，请断开。

- 1 按 [F, AUX] 选择 “BLUETOOTH”。
 - ↳ 显示屏上显示 “READY”。
- 2 从 Bluetooth® 设备的 Bluetooth® 菜单选择 “SC-NE3”。
 - ↳ 所连接的设备的名称在显示屏上显示 2 秒。
- 3 在 Bluetooth® 设备上开始播放。



- 本机 1 次仅可以连接到 1 个设备。
- 选择 “BLUETOOTH” 作为讯源时，本机会自动试着连接到上次连接的 Bluetooth® 设备。
- 如果选择 “AUX” 作为音源，Bluetooth® 设备会被断开。

Bluetooth® 传输模式

可以更更改传输速度以优先传输品质或音质。

准备

- 按 [F, AUX] 选择 “BLUETOOTH”。
- 如果已经连接了 Bluetooth® 设备，请断开。

- 1 重复按 [PLAY MENU] 选择 “LINK MODE”。
- 2 按 [▲, ▼] 选择模式，然后按 [OK]。
MODE 1: 强调连通性
MODE 2: 强调音质



- 初始设置为 “MODE 1”。

Bluetooth® 输入电平

如果 Bluetooth® 传输的声音输入电平太低，请更改输入电平设置。

准备

- 连接 Bluetooth® 设备。

- 1 重复按 [PLAY MENU] 选择 “INPUT LEVEL”。
- 2 按 [▲, ▼] 选择电平，然后按 [OK]。
“LEVEL 0” ↔ “LEVEL +1” ↔ “LEVEL +2”
↑—————↑



- 如果声音失真，请选择 “LEVEL 0”。
- 初始设置为 “LEVEL 0”。

断开 Bluetooth® 设备

- 1 连接了 Bluetooth® 设备时：
按 [PLAY MENU] 选择 “DISCONNECT?”。
- 2 按 [▲, ▼] 选择 “OK? YES”，然后按 [OK]。

软件更新

为了追加功能或改善工作，Panasonic 可能会不定期发布本机的更新软件。这些更新免费提供。

准备

- 开启本机。
- 将本机连接到无线网络。(→ 7)
 - 请确保无线网络连接到了 Internet。
 - 如果“D.CONNECT”设为“ON”，请将设置更改为“OFF”然后将本机连接到连接到了 Internet 的无线网络。

- 1 重复按 [SETUP] 选择“SW UPDATE”，然后按 [OK]。
- 2 按 [▲, ▼] 选择“UPDATE? Y”，然后按 [OK] 开始更新。

显示以下信息之一时，请勿拔下 AC 电源线。

- “LINKING”、“UPDATING”或“□□□%”（“□”代表数字。）
- 更新过程中，不能进行其他操作。

- 3 更新成功完成时，会显示“SUCCESS”。
 - 4 拔下 AC 电源线，3 分钟后重新连接。
- 下载会需要几分钟。根据连接环境不同，下载可能要花费更长的时间，或者可能无法正常工作。



- 如果不想更新本机，请在步骤 2 中选择“UPDATE? N”，然后按 [OK]。
- 如果没有更新，在步骤 2 后会显示“NO NEED”。

■ 确认软件版本

- 1 重复按 [SETUP] 选择“SW VER.”，然后按 [OK]。
 - ↳ 显示安装的软件的版本。
- 2 按 [OK] 退出。

无线网络名 (SSID)

显示连接的无线网络名 (SSID)。

- 1 按住本机上的 [– WPS] 和遥控器上的 [OK]，直到本机的显示屏显示 SSID 为止。
- 2 按 [OK] 退出。



- 如果显示“NOCONNECT”，本机没有连接到无线网络。
- 所有字母显示为大写字母，不能显示的字符用“*”代替。

IP/MAC 地址

要确认本机的 IP 地址或 Wi-Fi MAC 地址。

- 1 按住本机上的 [– WPS] 和遥控器上的 [▼]，直到本机的显示屏显示 IP 地址为止。
 - ↳ 显示部分 IP 地址。
 - 要在本机上显示 MAC 地址，请重复上述步骤，但要 [▼] 换成 [▲]。
- 2 按遥控器上的 [▲, ▼] 显示 IP 地址的剩余部分。



- 要退出设置，请等待 20 秒。
- 显示在显示屏左上或左下的“–”表示各自的前半部分和后半部分。

更改本机和遥控器代码

其他 Panasonic 设备对提供的遥控器作出响应时，请更改遥控器代码。

- 1 按 [Ⓢ, AUX] 选择“AUX”。
- 2 按住本机上的 [Ⓢ / AUX] 的同时，按住遥控器上的 [SOUND]，直到本机的显示屏上显示“REMOTE 2”为止。
- 3 按住遥控器上的 [OK] 和 [SOUND] 至少 4 秒。



- 要将模式改回到“REMOTE 1”，请重复上述步骤，但要将在遥控器上按的按钮从 [SOUND] 换成 [Ⓢ, AUX]。

故障排除

在请求维修之前，请进行以下确认。如果您对某些确认点存在疑问，或者以下指南中所指示的解决方法没有解决问题，请向您的经销商咨询以获取指导。

要将所有设置恢复为出厂时的初始设置

出现以下情形时，请重设记忆：

- 按下按钮时无任何反应。
- 您想要清除并重设记忆内容。

- ① 拔下 AC 电源线。（在进入步骤 ② 前，请等候至少 3 分钟。）
- ② 按住本机上的  时，重新连接 AC 电源线。
 - 按住 ，直到显示屏上显示“-----”为止。
- ③ 松开 .



- 所有设置恢复为出厂时的初始设置。您需要重设记忆项目。

是否已安装了最新的软件？

- 为了追加功能或改善工作，Panasonic 可能会不定期发布本机的更新软件。（→ 14）

常见问题

播放时听到嗡嗡声。

- 线缆附近放有 AC 电源线或荧光灯。请将其其他电器和线缆远离本机的电缆。

AirPlay 操作

无法连接到网络。

- 请确认网络连接和设置。（→ 7）
- 您的无线网络可能被设为不可见。在这种情况下，请通过“方式 3”选择“Manual settings”。（→ 9）
- 本机无法用 WPS 方式（“方式 1”）加入到使用 WEP 安全设置的无线网络中。请使用“方式 3”加入到无线网络中。（→ 8）
- 请确保将无线网络路由器上的组播功能设为开（启用）。
- 使用“D.CONNECT”时，如果更改了“D.CONNECT”的密码，请使用新密码将其他设备连接到本机。（→ 10）

无法连接到本机。

- 显示本机连接到的无线网络名，确保设备连接到了同一网络。（→ 7, 14）
- 如果将“NET STNBY”设为“OFF”，本机关机时无法连接与 AirPlay 兼容的设备。
- 关闭与 AirPlay 兼容的设备上的 Wi-Fi 设置，将“NET STNBY”设为“OFF”（→ 13），然后关闭本机后再重新开启。将兼容的设备重新连接到 Wi-Fi 网络，然后重新选择本机作为 AirPlay 扬声器。

我的无线网络路由器与 WPS PBC 兼容，但配对不工作。

- 如果网络设为不可见，按钮配置不工作。在这种情况下，在为本机设置网络时使无线网络可见，或者使用“方式 2”或“方式 3”。（→ 8）

播放不开始。

声音中断。

- 与微波炉、无绳电话等其他 2.4 GHz 设备同时使用可能会导致连接中断。请扩大本机与这些设备之间的距离。
- 请勿将本机放在金属柜子里，因为这样可能会挡住 Wi-Fi 信号。
- 请将本机放置得更靠近无线网络路由器。
- 如果“D.CONNECT”设为“ON”，请与 AirPlay 兼容的设备放置得更靠近本机。
- 如果数个无线设备正在同时使用与本机相同的无线网络，请试着关闭其他设备或者减少它们的无线网络使用。
- 如果播放停止，请确认 iOS 设备或 iTunes 上的播放状态。
- 如果播放不开始（即使 Wi-Fi 状态指示灯以蓝色点亮并且显示 AirPlay  图标），请重新启动无线网络路由器，关闭 iOS 设备或 Mac/PC 上的 Wi-Fi 连接后再重新开启，然后确保选择了您的家庭无线网络。
- 即使 Wi-Fi 状态指示灯以蓝色点亮也不显示 AirPlay  图标，请试着重新启动无线网络路由器。
- 对于某些 iOS 和 iTunes 版本，在 AirPlay 播放过程中，如果更改了选择器（例如，“AUX”）或者关闭了本机，可能无法重新开始 AirPlay 播放。在这种情况下，请从 Music 应用程序或 iTunes 的 AirPlay 图标选择其他设备，然后重新选择本机作为输出扬声器。（→ 10）

Bluetooth®

无法进行配对。

- 请确认 Bluetooth® 设备状态。

无法连接设备。

- 设备的配对不成功或者登录已被替换。请试着重新配对设备。
- 本机可能连接到了其他设备。请断开其他设备，试着重新配对设备。

连接了设备，但无法通过本机听到声音。

- 对于某些内置 Bluetooth® 设备，必须手动将音频输出设为“SC-NE3”。有关详情，请阅读设备的使用说明书。

声音中断。

- 设备在 10 m 通信范围之外。请将 Bluetooth® 设备更靠近本机。
- 请移走本机与设备之间的任何障碍物。
- 正在受到使用 2.4 GHz 频段的其他设备（无线路由器、微波炉、无绳电话等）的干扰。请将 Bluetooth® 设备更靠近本机，使其远离其他设备。
- 要获得稳定的通信，请选择“MODE 1”。(→ 12)

遥控器

遥控器不正常工作。

- 遥控器和本机使用不同的代码。(→ 右, “REMOTE □”)
- 电池电量是否耗尽或者电池是否被不正确插入？(→ 5)

信息

本机的显示屏上可能会出现以下信息或维修号码。

“AUTO OFF”

- 约 30 分钟没有使用本机，会在 1 分钟以内关闭。按任意一个按钮可取消。

“DL ERROR”

- 软件下载失败。按任意按钮退出。请稍后重试。
- 找不到服务器。按任意按钮退出。请确保无线网络连接到了 Internet。

“ERROR”

- 进行了不正确的操作。请阅读使用说明书，然后重试。

“F □□”（“□”代表数字。）

- 本机有问题。
请记下显示的数字，拔下 AC 电源线并向您的经销商咨询。

“FAIL”

- 更新或设置失败。请阅读说明后再重试。

“LEVEL 0”

- 本机和无线网络路由器之间没有连接。请尝试以下操作：
 - 确认无线网络路由器是否被开启。
 - 关闭本机后再重新开启。
 - 重设无线网络设置。(→ 7)如果问题仍然存在，请向您的经销商咨询。

“LEVEL —”

- “D.CONNECT”设为“ON”时，无法确认 Wi-Fi 信号强度。要从无线网络路由器确认 Wi-Fi 信号强度，请将“D.CONNECT”设为“OFF”。(→ 10)

“LINKING”

- 本机正在与无线网络路由器进行通信以完成网络设置。
根据无线网络路由器不同，该过程可能会花费几分钟的时间。请试着将本机放置得更靠近无线网络路由器。

“NOCONNECT”

- 本机没有连接到网络。
请确认网络连接。(→ 7)

“REMOTE □”（“□”代表数字。）

- 遥控器和本机使用不同的代码。请更改遥控器上的代码。
 - 显示“REMOTE 1”时，按住 [OK] 和 [Ⓢ, AUX] 4 秒以上。
 - 显示“REMOTE 2”时，按住 [OK] 和 [SOUND] 4 秒以上。

将本机安装到墙壁上（可选）

可以使用提供的壁挂支架等将本机安装到墙壁上。请确保使用的螺丝钉和墙壁足以承受至少 33 kg 的重量。

由于种类和尺寸会因各安装的不同而有所不同，因此不提供螺丝钉和其他项目。

- 有关所需的螺丝钉的详情，请参阅“壁挂说明”的步骤 2。
- 作为辅助的安全措施，请务必安装防掉落的绳。

安装用附件

提供的附件

- 1 个安全座
- 1 颗螺丝钉
- 2 个壁挂支架

另外需要的附件（市售）

- 4 颗壁挂支架固定螺丝钉
- 1 颗安全座固定螺丝钉
- 1 根防掉落的绳 *
- 1 个环首螺钉

* 请使用能够承受 33 kg 以上重量的绳（直径约 1.5 mm）。

- 请将安全座放在儿童接触不到的地方，以防儿童吞食。
- 请将螺丝钉放在儿童接触不到的地方，以防儿童吞食。
- 请将壁挂支架放在儿童接触不到的地方，以防儿童吞食。

安全注意事项

需要专业的安装。

切勿由专业的安装专员以外的任何人员进行安装。

对于由于安装不当或使用不正确而导致的任何财产损失和 / 或严重伤害，包括死亡，PANASONIC 公司概不负责。

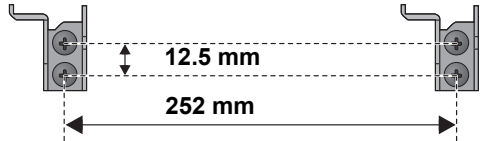
- 请务必按照本使用说明书中指示的方式安装本机。

壁挂说明

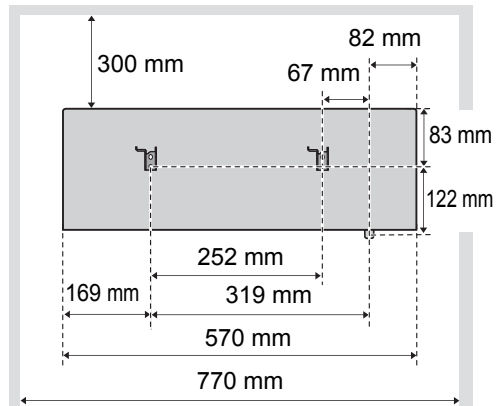
安装前，请关闭本机并从家用电源插座上拔下 AC 电源线。

- 1 测量并标记壁挂支架的位置（两侧）。
↳ 请使用下面的数字来确定螺丝钉的安装位置。

安装壁挂支架的位置

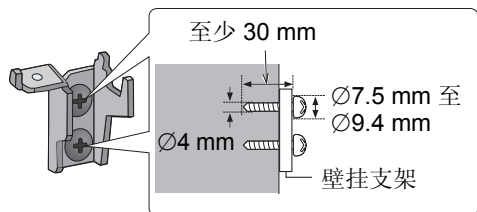


所需的距离



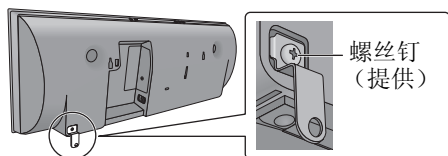
2 用 2 颗螺丝钉（不提供）将壁挂支架安装到墙壁上。（两侧）

- 请使用水平仪来确保2个壁挂支架是水平的。

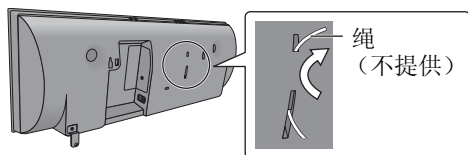


3 用螺丝钉（提供）将安全座固定到本机上。

- ↳ 螺钉拧紧扭矩：50 N•cm 至 70 N•cm。

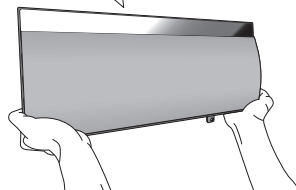
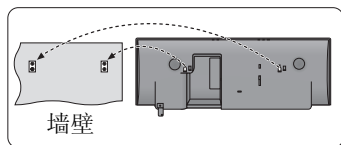


4 将防掉落的绳（不提供）安装到本机上。



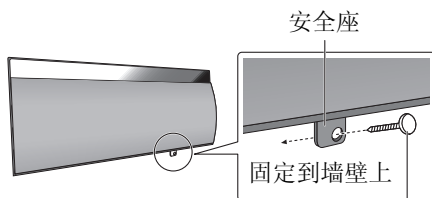
5 用双手将本机牢固地挂在壁挂支架上。

- 将本机悬挂在墙壁上前，请将 AC 电源线连接到本机上。（→ 6）
- 悬挂本机后，请小心地松开您的手以确认本机已牢固地安装在墙壁上。



6 钉入安全座固定螺丝钉（不提供）以将安全座固定到墙壁上。

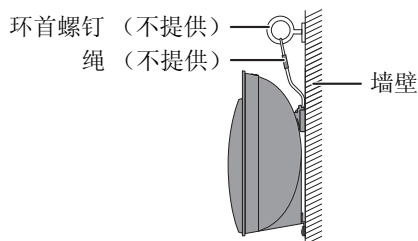
- 有关安装螺丝钉前的要求，请参阅步骤 2。



安全座固定螺丝钉（不提供）

7 将防掉落的绳（不提供）安装到墙壁上。

- 请确保绳的松弛的部分为最小。



规格

综合

功耗	14 W
待机模式下的功耗	约 0.2 W
待机模式下的功耗 （“NET STNBY” 设为 “ON” 时）	约 4.0 W
电源	AC 110 V 至 240 V, 50/60 Hz

尺寸（宽 × 高 × 深）
570 mm × 206 mm × 100 mm

重量 约 2.8 kg
工作温度范围 0 °C 至 +40 °C
工作湿度范围 35 % 至 80 % RH（无水汽凝结）

放大器部分

RMS 输出功率立体声模式
前置声道（两个声道驱动）
每声道 20 W（6 Ω），
1 kHz，10 % 全谐波失真
总计 **RMS 立体声模式功率** 40 W

扬声器部分

类型 2 路，2 扬声器系统（低音反射）
扬声器单元
1. 低音扩音器 每声道 8 cm × 1
2. 高音扩音器 每声道 2.5 cm × 1
阻抗 6 Ω
输出声压 83.5 dB/W（1 m）
频率范围 52 Hz 至 25 kHz（-16 dB）、
75 Hz 至 22 kHz（-10 dB）

Wi-Fi/AirPlay 部分

Wi-Fi
WLAN 标准 IEEE802.11b/g
频率范围 2.4 GHz 频段
安全性 WEP（64 比特 / 128 比特）、
WPA™、WPA2™
WPS 版本 版本 2.0（不支持 WEP）

蓝牙部分

版本 Bluetooth® 版本 2.1 +EDR
输出 2 级（2.5 mW）
通信距离 约 10 m*
通信方式 2.4 GHz 频段 FH-SS
对应协议 A2DP

* 预期通信距离
测量环境：
温度 25 °C / 高度 1 m
在 “MODE 1” 下测量

端子部分

AUX 端子 立体声，Ø3.5 mm 插孔



- 规格如有变更，恕不另行通知。
重量和尺寸皆为概数。
- 全谐波失真是使用数码频谱分析仪测量的。

■ عام

استهلاك الطاقة	14 وات
استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد	0.2 وات تقريباً
استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد (مع ضبط "NET STNBY" على "ON")	4.0 وات تقريباً
الإمداد بالطاقة	من 110 فولت إلى 240 فولت تيار متردد، 50/60 هرتز

الأبعاد (العرض × الارتفاع × السمك)

570 مم × 206 مم × 100 مم

2.8 كجم تقريباً

الوزن

نطاق درجة الحرارة الملائمة للتشغيل

من 0 درجة مئوية إلى +40 درجة مئوية

نطاق الرطوبة الملائمة للتشغيل

تقع الرطوبة النسبية بين 35 % و 80 % (بدون تكثف)

■ قسم مكبر الصوت

طاقة الإخراج لوضع استريو RMS

القناة الأمامية (كلا القناتين قيد التشغيل)

20 وات لكل قناة (6 Ω)، 1 كيلو هرتز، 10 % من التشوه الكلي

للتربيع التوافقي (THD)

40 وات

الطاقة الإجمالية لوضع استريو RMS

■ قسم السماعات

النوع

نظام ثنائي الاتجاه مكون من سماعتين

(نظام انعكاس الذبذبات المنخفضة)

وحدة (وحدات) السماعات

1. سماعة منخفضة التردد

2. سماعة عالية التردد

المعاوقة

8 سم 1 × لكل قناة

2.5 سم 1 × لكل قناة

6 Ω

83.5 ديسبل/وات (1 م)

من 52 هرتز إلى 25 كيلو هرتز (16 - ديسبل)،

من 75 هرتز إلى 22 كيلو هرتز (10 - ديسبل)

ضغط صوت الإخراج

نطاق التردد

■ قسم Wi-Fi/AirPlay

Wi-Fi

IEEE802.11b/g

نطاق 2.4 جيجا هرتز

WPA2™، WPA™، (64 بت/128 بت)، WEP

إصدار 2.0 (WEP غير مدعوم)

معايير WLAN

نطاق التردد

الحماية

إصدار WPS

■ قسم BLUETOOTH

الإصدار

Bluetooth® إصدار 2.1 EDR+

الشفرة 2 (2.5 ملي وات)

10 م تقريباً*

مسافة الاتصال

نطاق التردد 2.4 جيجا هرتز FH-SS

طريقة الاتصال

A2DP

ملف تعريف المراسلة

* مسافة الاتصال

بيئة القياس:

درجة الحرارة 25 درجة مئوية / الارتفاع 1 م

القياس في "MODE 1"

■ قسم أطراف التوصيل

طرف AUX

استريو، مقبس مقاس 3.5 مم

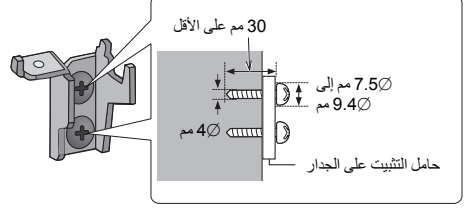


المواصفات عرضة للتغيير بدون إشعار.

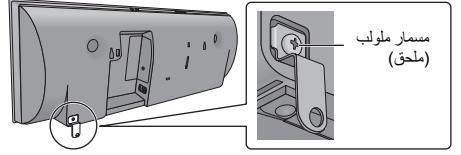
الوزن والأبعاد تقريبية.

تقدر نسبة التشوه الكلي للتربيع التوافقي بواسطة محلل الطيف الرقمي.

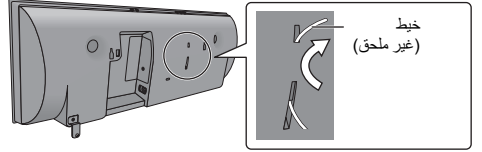
- 2** ركب دعامة التثبيت على الجدار بواسطة مسمارين ملولبين (غير ملحق).
(كلا الجانبين)
• استخدم ميزان ماء للتأكد من استواء دعامتي التثبيت على الجدار كليهما.



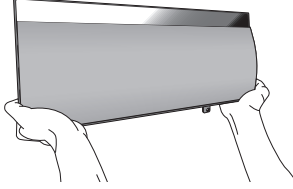
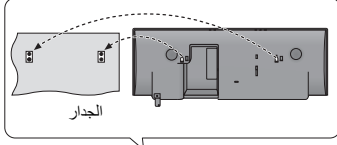
- 3** ثبت حامل الأمان بالوحدة بواسطة المسمار الملولب (ملحق).
• عزم الإغلاق لربط المسامير: 50 نيوتن • سم إلى 70 نيوتن • سم.



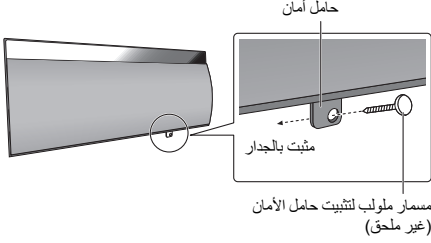
- 4** ثبت خيط منع السقوط (غير ملحق) بالوحدة.



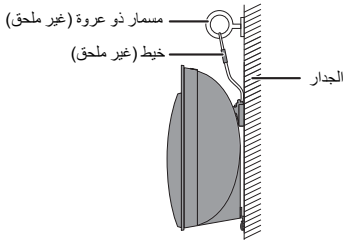
- 5** ثبت الوحدة بإحكام في دعائم التثبيت على الجدار بكتلتا يدك.
• وصل قابس التيار الكهربائي المتردد بالوحدة قبل تثبيتها على الجدار. (6)
• بعد تعليق الوحدة، ارفع يدك عنها بحرص للتأكد من تثبيتها على الجدار بإحكام.



- 6** اربط المسمار الملولب الخاص بحامل الأمان (غير ملحق)، وذلك لإحكام تثبيت حامل الأمان على الجدار.
• راجع الخطوة 2 للتعرف على الشروط المطلوبة قبل ربط المسامير الملولبة.



- 7** ثبت خيط منع السقوط (غير ملحق) بالجدار.
• تأكد من أن الخيط مربوط بإحكام.



تثبيت الوحدة على الجدار (اختياري)

يمكن تثبيت الوحدة على الجدار باستخدام دعائم التثبيت على الجدار وما إلى ذلك. تأكد من أن المسامير الملولبة المستخدمة والجدار بالمتانة الكافية لتحمل وزن لا يقل عن 33 كجم.

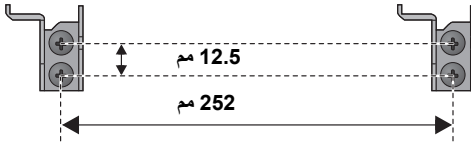
- المسامير الملولبة والعناصر الأخرى غير ملحقة؛ حيث قد يختلف نوعها وحجمها بحسب كل طريقة من طرق التثبيت.
- راجع الخطوة 2 من خطوات "تعليمات التثبيت على الجدار" للحصول على التفاصيل حول المسامير الملولبة المطلوبة.
- تأكد من تثبيت خيط منع السقوط كإجراء أمان ثانوي.

تعليمات التثبيت على الجدار

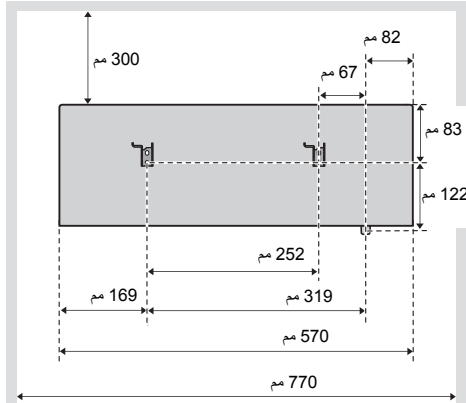
قبل التثبيت، أوقف تشغيل الوحدة، وافصل قابس التيار الكهربائي المتردد من مقبس الكهرباء.

- 1 قم بقياس موضع حوامل التثبيت على الجدار، ووضع علامات عليه (كلا الجانبين).
لـ استخدام الأشكال التالية لتحديد موضع تركيب المسامير الملولبة.

موضع تركيب دعائم التثبيت على الجدار



المساحة المطلوبة



ملحقات التركيب

الملحقات المرفقة

- 1 حامل أمان
- 1 مسامير ملولبة
- 2 حامل التثبيت على الجدار

الملحقات الإضافية المطلوبة

(متوفرة تجارياً)

- 4 مسامير ملولبة لتثبيت دعامة التركيب على الجدار
- 1 مسامير ملولبة لتثبيت حامل الأمان
- 1 خيط منع السقوط*
- 1 عروة المسامير الملولبة

* استخدم خيطاً قانراً على تحمل ما يزيد عن 33 كجم (بغتر يبلغ 1.5 مم تقريباً).

- احتفظ بحامل الأمان بعيداً عن متناول الأطفال للوقاية من ابتلاعها.
- احتفظ بالمسامير الملولبة بعيداً عن متناول الأطفال للوقاية من ابتلاعها.
- احتفظ بحوامل التثبيت على الجدار بعيداً عن متناول الأطفال للوقاية من ابتلاعها.

احتياطات الأمان

- يلزم القيام بأعمال التركيب بمعرفة فني مختص.
- لا ينبغي مطلقاً الاستعانة بأي شخص آخر خلاف فني تركيب مؤهل عند تركيب الوحدة.
- تخلي شركة PANASONIC مسؤوليتها عما قد ينجم عما سوء التركيب، أو سوء الاستعمال من تلف في الممتلكات، و/أو إصابات خطيرة، بما في ذلك الوفاة.
- احرص على تثبيت الوحدة كما هو مبين في تعليمات التشغيل هذه.

قد تظهر الرسائل أو أرقام الخدمة التالية على شاشة الوحدة.

"AUTO OFF"

- لم تُستخدم الوحدة لمدة 30 دقيقة تقريبًا، وسيوقف تشغيلها في غضون دقيقة واحدة. فاضغط على أي زر لإلغاء هذا الإجراء.

"DL ERROR"

- قد فشل تنزيل البرنامج. فاضغط على أي زر للإلغاء. والرجاء المحاولة مرة أخرى في وقت لاحق.
- تعذر العثور على الخادم. فاضغط على أي زر للإلغاء. وتأكد من أن الشبكة اللاسلكية متصلة بالإنترنت.

"ERROR"

- تم إجراء عملية غير صحيحة. اقرأ التعليمات، ثم حاول مرة أخرى.

"F□□□" (يعتبر المربع "□" عنصرًا ثانبيًا عن رقم).

- يوجد مشكلة بالوحدة.
- دوّن الرقم المعروض، وافصل قابس التيار الكهربائي المتردد، واستشر الموزع الذي تتعامل معه.

"FAIL"

- قد بقاء التحديث أو الإعداد بالفشل. اقرأ التعليمات، ثم حاول مرة أخرى.

"LEVEL 0"

- لا يوجد اتصال قائم بين الوحدة وموجه الشبكة اللاسلكية.
- جرب العمليات التالية:
 - تحقق من تشغيل موجه الشبكة اللاسلكية.
 - أوقف تشغيل الوحدة، ثم أعد تشغيلها.
 - أعد ضبط إعدادات الشبكة اللاسلكية. (← 7)
- في حالة استمرار ظهور المشكلة، استشر الموزع الذي تتعامل معه.

"LEVEL —"

- عند ضبط "D.CONNECT" على "ON"، لا يمكن التحقق من قوة إشارة Wi-Fi. للتحقق من قوة إشارة Wi-Fi عبر موجه الشبكة اللاسلكية، اضبط "D.CONNECT" على "OFF". (← 10)

"LINKING"

- يجري اتصال الوحدة بموجه الشبكة اللاسلكية لإتمام إعدادات الشبكة.
- اعتمادًا على موضع موجه الشبكة اللاسلكية، قد تستغرق هذه العملية بضع دقائق. فجرب تقريب الوحدة من موجه الشبكة اللاسلكية.

"NOCONNECT"

- الوحدة غير متصلة بالشبكة.
- تحقق من الاتصال بالشبكة. (← 7)

"REMOTE □□" (يعتبر المربع "□□" عنصرًا ثانبيًا عن رقم).

- يستخدم جهاز التحكم عن بعد والوحدة الرئيسية رموز مختلفة. قم بتغيير الرمز بجهاز التحكم عن بعد.
 - عند عرض "REMOTE 1"، اضغط مطولاً على [OK]، و [AUX]، لمدة تزيد عن 4 ثوانٍ.
 - عند عرض "REMOTE 2"، اضغط ضغطاً مطولاً على [OK] و [SOUND] لمدة تزيد عن 4 ثوانٍ.

لا يمكن إجراء الاقتران.

- تحقق من حالة جهاز Bluetooth®.

لا يمكن الاتصال بالجهاز.

- لم ينجح الاتصال بالجهاز، أو قد جرى استبدال التسجيل. فحاول الاقتران بالجهاز مرة أخرى.
- قد تكون هذه الوحدة متصلة بجهاز مختلف. فاقطع الاتصال بالجهاز الآخر، ثم حاول الاقتران بالجهاز ذي الصلة مرة أخرى.

الجهاز متصل، ولكن يتعذر سماع الصوت عبر هذه الوحدة.

- فيما يتعلق ببعض الأجهزة المزودة بتقنية Bluetooth® داخلية، يتعين عليك ضبط إخراج الصوت على "SC-NE3" يدوياً. اقرأ تعليمات التشغيل الخاصة بالجهاز للحصول على تفاصيل.

الصوت متقطع.

- الجهاز خارج نطاق الاتصال الذي يمتد مسافة قدرها 10 أمتار. فقارب بين جهاز Bluetooth® والوحدة.
- أزل أي حواجز بين الوحدة والجهاز.
- يحدث تداخل من الأجهزة الأخرى التي تستخدم نطاق تردد قدره 2.4 جيجا هرتز (الموجة اللاسلكية وأفران الميكروويف والهواتف اللاسلكية وما إلى ذلك). فقارب بين جهاز Bluetooth® والوحدة، وباعد بينه وبين الأجهزة الأخرى.
- اختر "MODE 1" لإجراء اتصال ثابت. (← 12)

جهاز التحكم عن بعد

جهاز التحكم عن بعد لا يعمل جيداً.

- يستخدم جهاز التحكم عن بعد والوحدة رمزاً مختلفاً.
- (← يسار، "REMOTE")
- هل نفذت طاقة البطارية، أم جرى إدخال البطارية على نحو غير صحيح؟ (← 5)

يتعذر الاتصال بالشبكة.

- تأكد من الاتصال بالشبكة، والإعدادات ذات الصلة. (7 ←)
- قد تكون الشبكة اللاسلكية لديك غير مرئية. في هذه الحالة، اختر "Manual settings" ضمن "الطريقة 3". (9 ←)
- لا يمكن لهذه الوحدة الاتصال بشبكة لاسلكية تستخدم إعدادات الحماية WEP بأنماط WPS ("الطريقة 1"). استخدم "الطريقة 3" للاتصال بالشبكة اللاسلكية. (8 ←)
- تأكد من ضبط وظيفة البث المتعدد بموجه الشبكة اللاسلكية على وضع التشغيل (مغلقة).
- عند استخدام "D.CONNECT"، في حالة تغيير كلمة المرور المخصصة لـ "D.CONNECT"، وصل الجهاز الآخر بالوحدة باستخدام كلمة المرور الجديدة. (10 ←)

يتعذر الاتصال بالوحدة.

- اعرض اسم الشبكة اللاسلكية التي تتصل بها الوحدة، ثم تأكد من أن الجهاز متصل بالشبكة ذاتها. (14, 7 ←)
- في حالة ضبط "NET STNBY" على "OFF"، لا يمكن الاتصال بالجهاز المتوافق مع خاصية AirPlay عند إيقاف تشغيل الوحدة.
- أوقف تشغيل إعداد Wi-Fi للجهاز المتوافق مع خاصية AirPlay، واضبط "NET STNBY" على "OFF" (13 ←)، ثم أوقف تشغيل الوحدة، وشغلها مرة أخرى. أعد توصيل الجهاز المتوافق بشبكة Wi-Fi، ثم اختر الوحدة باعتبارها سماعات خاصة AirPlay مرة أخرى.

موجه الشبكة اللاسلكية لدي متوافق مع WPS PBC، ولكن الاقتران لا يعمل.

- إذا كانت الشبكة مضبوطة لتكون غير مرئية، فلا تعمل تهيئة زر الضغط. وفي هذه الحالة، اجعل الشبكة اللاسلكية مرئية أثناء إعداد الشبكة لهذه الوحدة، أو استخدم "الطريقة 2" أو "الطريقة 3". (8 ←)

التشغيل لا يبدأ.

الصوت متقطع.

- قد تحدث حالات انقطاع في الاتصال عند الاستخدام المتزامن مع أجهزة ذات نطاق تردد قدره 2.4 جيجا هرتز، كإفراان الميكروويف، والهواتف اللاسلكية، وغيرها من الأجهزة.
 - باعد أكثر بين الوحدة وهذه الأجهزة.
 - لا تضع الوحدة داخل خزانة معدنية؛ فقد يتسبب ذلك في حجب إشارة Wi-Fi.
 - ضع هذه الوحدة في موضع أقرب من موجه الشبكة اللاسلكية.
- في حالة ضبط "D.CONNECT" على "ON"، ضع الجهاز المتوافق مع خاصية AirPlay في موضع أقرب من هذه الوحدة.
- في حالة اتصال أجهزة لاسلكية متعددة في آن واحد بالشبكة اللاسلكية ذاتها التي تستخدمها الوحدة، جرب إيقاف تشغيل الأجهزة الأخرى، أو تقليل معدل استخدامها للشبكة اللاسلكية.
- إذا توقف التشغيل، تحقق من حالة التشغيل على جهاز iOS أو برنامج iTunes.
- إذا لم يبدأ التشغيل (حتى لو أن مؤشر حالة Wi-Fi مضنيء إضاءة زرقاء، وإيقونة AirPlay مبروزة)، فاعد تشغيل موجه الشبكة اللاسلكية، وأوقف تشغيل اتصال Wi-Fi بجهاز iOS أو جهاز Mac/كمبيوتر شخصي ثم شغله مجدداً، ثم تأكد من اختيار الشبكة اللاسلكية المنزلية الخاصة بك.
- إذا لم تعرض إيقونة AirPlay حتى لو كان مؤشر حالة Wi-Fi مضنيئاً ضوءاً أزرقاً، فجرب إعادة تشغيل موجه الشبكة اللاسلكية.
- مع بعض إصدارات iOS و iTunes، قد يتعذر إعادة تشغيل خاصية AirPlay، في حالة تغيير المحدد (مثال: "AUX")، أو إيقاف تشغيل الوحدة، أثناء تشغيل خاصية AirPlay. وفي هذه الحالة، اختر جهازاً مختلفاً عبر إيقونة AirPlay بتطبيق Music، أو برنامج iTunes، ثم اختر الوحدة مجدداً باعتبارها سماعات الإخراج. (10 ←)

قبل طلب الصيانة، قم بإجراءات الفحص التالية. إذا ساورك الشك فيما يتعلق ببعض نقاط الفحص، أو إذا لم تساعد الحلول المقترحة في الدليل التالي على حل المشكلة، فاستشر الموزع الذي تتعامل معه للحصول على إرشادات.

إعادة جميع الإعدادات إلى الضبط المسبق بالمصنع

عند حدوث المواقف التالية، أعد ضبط الذاكرة:

- عدم وجود استجابة عند الضغط على أزرار.
- الرغبة في مسح محتويات الذاكرة وإعادة ضبطها.

- ① افصل قابس التيار الكهربائي المتردد. (انتظر لمدة لا تقل عن 3 دقائق قبل المتابعة إلى الخطوة ②.)
- ② أثناء الضغط مطوًلاً على [ON/OFF] على الوحدة، أعد توصيل قابس التيار الكهربائي المتردد.
 - استمر في الضغط على [ON/OFF] إلى أن يظهر "-----" على شاشة العرض.
- ③ حرّر زر [ON/OFF].



- تعود جميع الإعدادات إلى الضبط المسبق بالمصنع. ستحتاج إلى إعادة ضبط العناصر المخزنة بالذاكرة.

هل تم تثبيت أحدث إصدار من البرنامج؟

- قد تصدر شركة Panasonic بلا أن آخر تحديثاً للبرنامج الخاص بهذه الوحدة؛ من شأنه إضافة ميزات جديدة، أو تحسين طريقة عمل الميزات الموجودة بالفعل. (4 ←)

المشكلات الشائعة

يصدر صوت طنين أثناء التشغيل.

- يوجد قابس تيار كهربائي متردد أو مصباح فلورسنت بالقرب من الأسلاك. احتفظ بالآجهزة والأسلاك الأخرى بعيداً عن كبلات الوحدة.

ا عرض اسم الشبكة اللاسلكية المتصلة (SSID).

- 1 اضغط ضغطاً مطولاً على [WPS -] بالوحدة، وعلى [OK] بجهاز التحكم عن بعد حتى يظهر معرف SSID على شاشة الوحدة.
- 2 اضغط على [OK] لإنهاء.



- في حالة عرض "NOCONNECT"، لا تتصل هذه الوحدة بشبكة لاسلكية.
- تعرض جميع الحروف كحروف كبيرة، كما تستبدل الرموز التي لا يمكن عرضها بعلامة "×".

عنوان MAC/IP

للتحقق من عنوان IP، أو عنوان Wi-Fi MAC بالوحدة.

- 1 اضغط ضغطاً مطولاً على [WPS -] بالوحدة، وعلى [▼] بجهاز التحكم عن بعد حتى يظهر عنوان IP على شاشة الوحدة.
- لعرض عنوان IP عرضاً جزئياً.
- لعرض عنوان MAC على الوحدة، كرر الخطوات المذكورة فيما سبق، ولكن مع استبدال [▼] بـ [▲].
- 2 اضغط على [▼]، [▲] بجهاز التحكم عن بعد لإظهار بقية عنوان IP.



- لإنهاء الإعداد، انتظر 20 ثانية.
- تشير علامة " - " المعروضة أعلى أو أسفل يسار شاشة العرض إلى الوندتين الأولى والثانية على التوالي.

تغيير رمز الوحدة وجهاز التحكم عن بعد

عندما تستجيب أجهزة Panasonic الأخرى لجهاز التحكم عن بعد الملحق، عليك بتغيير رمز جهاز التحكم عن بعد.

- 1 اضغط على [AUX]، [⊗] لاختيار "AUX".
- 2 أثناء الضغط مطولاً على [AUX / ⊗] بالوحدة، اضغط ضغطاً مطولاً على [SOUND] بجهاز التحكم عن بعد إلى أن تظهر رسالة "REMOTE 2" على شاشة العرض بالوحدة.
- 3 اضغط باستمرار على [OK] و[SOUND] بجهاز التحكم عن بعد لمدة 4 ثوانٍ على الأقل.



- لإعادة الوضع إلى "REMOTE 1"، كرر الخطوات السابقة، ولكن غير الزر الذي يجري الضغط عليه بجهاز التحكم عن بعد من [SOUND] إلى [AUX]، [⊗].

قد تصدر شركة Panasonic من أن آخر تحديثاً للبرنامج الخاص بهذه الوحدة؛ من شأنه إضافة ميزات جديدة، أو تحسين طريقة عمل الميزات الموجودة بالفعل. وهذه التحديثات متاحة مجاناً.

الاستعداد

- شغل الوحدة.
- وصل الوحدة بالشبكة اللاسلكية. (7 ←)
- تأكد من أن الشبكة اللاسلكية متصلة بالإنترنت.
- في حالة ضبط "D.CONNECT" على "ON"، غير الإعداد إلى "OFF"، ثم وصل الوحدة بشبكة لاسلكية متصلة بالإنترنت.

- 1 اضغط على [SETUP] بشكل متكرر لاختيار "SW UPDATE"، ثم اضغط على [OK].
- 2 اضغط على [▲]، [▼] لاختيار "UPDATE? Y"، ثم اضغط على [OK] لبدء التحديث.

لا تفصل قاييس التيار الكهربائي المتردد أثناء عرض أي رسالة من الرسائل التالية.

– "LINKING" أو "UPDATING" أو "%□□□□"
(يعتبر المربع □ "عنصراً نانياً عن رقم.)

- أثناء عملية التحديث، لا يمكن إجراء أية عمليات أخرى.

- 3 عند انتهاء التحديث بنجاح، تعرض رسالة "SUCCESS".

- 4 افصل قاييس التيار الكهربائي المتردد، ثم أعد توصيله بعد مرور 3 دقائق.
- سيستغرق التنزيل عدة دقائق. وقد تطول مدة التنزيل، أو قد لا يعمل على نحو ملائم، وذلك وفقاً لبيئة الاتصال.



- إذا لم تكن ترغب في تحديث الوحدة، فاختر "UPDATE? N"، ثم اضغط على [OK] في الخطوة 2.
- في حالة عدم وجود تحديثات، تعرض رسالة "NO NEED" بعد إجراء الخطوة 2.

التحقق من إصدار البرنامج.

- 1 اضغط على [SETUP] بشكل متكرر لاختيار "SW VER."، ثم اضغط على [OK].
- لعرض إصدار البرنامج المثبت.
- 2 اضغط على [OK] لإنهاء.

ضبط مستوى الصوت

يمكن إضافة تأثيرات الصوت التالية إلى إخراج الصوت.

1 اضغط على [SOUND] بشكل متكرر لاختيار التأثير.

2 اضغط على [▲، ▼] لاختيار الإعداد، ثم اضغط على [OK].

الصوت المحيطي المباشر (D.SURROUND)	"LEVEL 1" أو "LEVEL 2" أو "OFF". • الضبط المسبق للمصنع هو "OFF".
الضبط المسبق للمعادل (PRESET EQ)	"HEAVY" (مضخم) أو "SOFT" (خافت) أو "CLEAR" (واضح) أو "VOCAL" (صوتي) أو "FLAT" (ثابت/إيقاف). • الضبط المسبق للمصنع هو "HEAVY".
الذبذبات المنخفضة (BASS) أو الذبذبات المرتفعة (TREBLE)	تعديل المستوى (من -4 إلى +4).
الذبذبات المنخفضة الديناميكية (D.BASS)	"ON D.BASS" أو "OFF D.BASS". • الإعداد المسبق للمصنع هو "ON D.BASS".

• قد تشعر بانخفاض في جودة الصوت عند استخدام هذه التأثيرات مع بعض المصادر. فإن حدث ذلك، فأوقف تشغيل تأثيرات الصوت.

أخرى

مؤقت النوم

يمكن أن يعمل مؤقت النوم على إيقاف تشغيل الوحدة بعد وقت تضبطه.

1 اضغط على [SETUP] لاختيار "SLEEP".

2 اضغط على [▲، ▼] لضبط الوقت (بالدقائق)، ثم اضغط على [OK].

"SLEEP 30" ↔ "SLEEP 60" ↔ "SLEEP 90" ↔ "SLEEP 120"
↑ (إلغاء) ↓

• يُشار إلى الوقت المتبقي على شاشة الوحدة فيما عدا أثناء إجراء العمليات الأخرى.

سطوع الشاشة

يمكن تغيير درجة سطوع شاشة الوحدة.

1 اضغط على [SETUP] على نحو متكرر لاختيار "DIMMER".

2 اضغط على [▲، ▼] لاختيار "ON"، ثم اضغط على [OK].



• لإلغاء أداة التعيين، اختر "OFF" في الخطوة 2.

الاستعداد التلقائي

كضبط مسبق للمصنع، سيجري إيقاف تشغيل هذه الوحدة تلقائيًا، في حالة عدم وجود إخراج للصوت مع عدم إجراء أي عملية لمدة 30 دقيقة تقريبًا. لإلغاء هذه الوظيفة

1 اضغط على [SETUP] بشكل متكرر لاختيار "AUTO OFF".

2 اضغط على [▲، ▼] لاختيار "OFF"، ثم اضغط على [OK].



- لتشغيل الاستعداد التلقائي، اختر "ON" في الخطوة 2.
- عند الاتصال بجهاز Bluetooth، لا تعمل وظيفة الاستعداد التلقائي.

قوة إشارة Wi-Fi

للتحقق من قوة إشارة Wi-Fi حيث توجد الوحدة.

الاستعداد

وصِّل الوحدة بالشبكة اللاسلكية. (← 7)

1 اضغط على [SETUP] بشكل متكرر لاختيار "SIG.LEVEL"، ثم اضغط على [OK].

- يظهر "LEVEL □" على شاشة عرض الوحدة. (يعتبر المربع "□" عنصرًا نائبًا عن رقم).

2 اضغط على [OK] لإنهاء نمط العرض هذا.



- من الموصى به أن تكون قوة الإشارة "3". غير المكان أو الزاوية لموجه الشبكة اللاسلكية لديك أو الوحدة، إذا كانت الإشارة "2" أو "1"، ثم تحقق من مدى تحسن الاتصال.
- في حالة عرض "LEVEL 0"، لا يمكن للوحدة إنشاء اتصال مع موجه الشبكة اللاسلكية. (← 16)
- لا تعمل هذه الوظيفة عند ضبط "D.CONNECT" على "ON".

استعداد الشبكة

يمكن تشغيل هذه الوحدة تلقائيًا من وضع الاستعداد في حالة اختيار الوحدة باعتبارها سماعات خاصية AirPlay.

الاستعداد

وصِّل الوحدة بالشبكة اللاسلكية. (← 7)

1 اضغط على [SETUP] بشكل متكرر لاختيار "NET STNBY"، ثم اضغط على [OK].

2 اضغط على [▲، ▼] لاختيار "ON"، ثم اضغط على [OK].



- لإلغاء هذه الوظيفة، اختر "OFF" في الخطوة 2.
- الضبط المسبق للمصنع هو "OFF". إذا كانت هذه الوظيفة مضبوطة على "ON"، فسيزيد استهلاك الطاقة أثناء وضع الاستعداد.

عمليات Bluetooth®

باستخدام اتصال Bluetooth®، يمكنك الاستماع إلى الصوت الصادر من جهاز صوت Bluetooth® عبر هذه الوحدة لاسلكيًا.
● راجع تعليمات التشغيل الخاصة بجهاز Bluetooth® للحصول على تفاصيل.

نمط إرسال Bluetooth®

يمكنك تغيير سرعة الإرسال لمنح الأولوية لجودة الإرسال أو جودة الصوت.

الاستعداد

- اضغط على [AUX، - إذا كان جهاز Bluetooth® متصلاً بالفعل، فافصله.

1 اضغط على [PLAY MENU] بشكل متكرر لاختيار "LINK MODE".

2 اضغط على [▲، ▼] لاختيار النمط، ثم اضغط على [OK].

1 MODE: التركيز على الاتصال

2 MODE: التركيز على جودة الصوت



● الإعداد الافتراضي هو "MODE 1".

مستوى دخل Bluetooth®

إذا كان مستوى الدخل لإرسال Bluetooth® منخفضًا للغاية، فعليك بتغيير إعداد مستوى الدخل.

الاستعداد

- الاتصال بجهاز Bluetooth®.

1 اضغط على [PLAY MENU] بشكل متكرر لاختيار "INPUT LEVEL".

2 اضغط على [▲، ▼] لاختيار المستوى، ثم اضغط على [OK].

"LEVEL 0" ↔ "LEVEL +1" ↔ "LEVEL +2"
↑ ↑



- اختر "LEVEL 0"، إذا كان الصوت مشوشًا.
- الإعداد الافتراضي هو "LEVEL 0".

قطع الاتصال بجهاز Bluetooth®

1 أثناء الاتصال بخدمة Bluetooth®:

اضغط على [PLAY MENU] لاختيار "DISCONNECT?".

2 اضغط على [▲، ▼]؛ لاختيار "OK? YES"، ثم اضغط على [OK].

اقتران أجهزة Bluetooth®

الاستعداد

- شغل خاصية Bluetooth® بالجهاز، ثم ضعه بالقرب من الوحدة.
- إذا كانت الوحدة متصلة بالفعل بجهاز Bluetooth®، فافصلها.

1 اضغط على [AUX، ● إذا ظهرت رسالة "PAIRING" على شاشة العرض، فانقل إلى الخطوة 3.

2 اضغط على [PLAY MENU] لاختيار "NEW DEV."، ثم اضغط على [OK].

لـ تظهر رسالة "PAIRING" على شاشة العرض.

3 اختر "SC-NE3" من قائمة Bluetooth® بجهاز Bluetooth®.

4 ابدأ التشغيل على جهاز Bluetooth®.



- إذا جرت المطالبة بمفتاح مرور، فأدخل "0000".
- يتسنى لك تسجيل ما يصل إلى 8 أجهزة بهذه الوحدة. وإذا جرى الاقتران بالجهاز التاسع، فيسجى استبدال الجهاز الذي لم يُستخدم منذ أقدم مدة زمنية.

الاتصال بجهاز Bluetooth® مقترن

الاستعداد

- شغل خاصية Bluetooth® بالجهاز، ثم ضعه بالقرب من الوحدة.
- إذا كانت الوحدة متصلة بالفعل بجهاز Bluetooth®، فافصلها.

1 اضغط على [AUX، لـ تظهر رسالة "READY" على شاشة العرض.

2 اختر "SC-NE3" من قائمة Bluetooth® بجهاز Bluetooth®.
لـ يظهر اسم الجهاز المتصل على شاشة العرض لمدة ثانيتين.

3 ابدأ التشغيل على جهاز Bluetooth®.



- يمكن للوحدة الاتصال بجهاز واحد فقط في الوقت ذاته.
- عند اختيار "BLUETOOTH" باعتباره مصدرًا، ستحاول الوحدة تلقائيًا الاتصال بأخر جهاز Bluetooth® جرى الاتصال به.
- سيجري قطع الاتصال بجهاز Bluetooth®، في حالة اختيار "AUX" كمصدر للصوت.

اختر نمط التشغيل. واضبط الإعدادات أثناء عملية التشغيل.

REPEAT

- 1 اضغط على [PLAY MENU] لاختيار "REPEAT".
- 2 اضغط على [▲، ▼] لتكرار مسار واحد أو جميع المسارات أو ما إلى ذلك.

SHUFFLE

- 1 اضغط على [PLAY MENU] لاختيار "SHUFFLE".
- 2 اضغط على [▲، ▼] لتشغيل/إيقاف وظيفة التبديل.



- راجع الجهاز المتصل للتحقق من الإعداد المحدد.
- ستظل الإعدادات المستخدمة كما هي إلى أن يجري تغييرها.

تشغيل ملفات الموسيقى على خادم DLNA

يمكنك مشاركة ملفات الموسيقى المخزنة على خادم الوسائط المعتمد DLNA (كمبيوتر مثبت عليه نظام التشغيل Windows 7 أو هاتف ذكي أو غير ذلك من الأجهزة) المتصل بالشبكة اللاسلكية المنزلية لديك، والاستماع بعرض المحتويات عبر سماع الوحدة.

الاستعداد

- استكمل إعدادات الشبكة. (7 ←)
- وصل الجهاز لديك المثبت عليه البرنامج المتوافق مع أداة التحكم في الوسائط الرقمية DMC (Digital Media Controller) بالشبكة اللاسلكية المنزلية ذاتها التي تتصل بها الوحدة.
- أضف المحتويات والمجلد إلى مكتبات Windows Media® Player أو الهاتف الذكي أو ما إلى ذلك.
- يمكن لقائمة التشغيل ببرنام Windows Media® Player عرض المحتويات المخزنة في المكتبات فقط.

1

شغل الوحدة.

- تحقق من أن مؤشر حالة Wi-Fi مضىء إضاءة زرقاء.
- إذا لم يصدر المؤشر ضوءاً أزرقاً، فتتحقق من إعدادات الشبكة اللاسلكية. (7 ←)

2

- شغل الجهاز المتوافق مع DMC، ثم وصله بالوحدة.
- سيعرض اسم الجهاز لهذه الوحدة هكذا "Panasonic NE3 2.1**".
- للحصول على تفاصيل حول كيفية استخدام الأجهزة المتوافقة مع DMC، راجع تعليمات التشغيل للأجهزة أو البرنامج.

تنسيق الدعم لعمل DLNA

لا يمكن تشغيل تنسيقات الملفات غير المدعومة بواسطة خادم DLNA لديك.

برنامج ترميز الصوت	مثال لامتداد الملفات
MP3	.mp3
WAV	.wav



- قد يتغير العرض بحسب المحتويات والجهاز المتصل.
- 1*: تشير " " إلى رقم فريد لكل جهاز على حدة.
- 2*: يمكن تغيير الاسم المعروض لهذه الوحدة عبر إعدادات "Edit STEREO SYSTEM name".
- (← 9، "إعدادات الشبكة المتقدمة")

عند ضبط "D.CONNECT" على "ON" لأول مرة، يجري إنشاء كلمة مرور للشبكة اللاسلكية للوحدة على نحو عشوائي، وحفظها في ذاكرة الوحدة.

- تحفظ كلمة المرور هذه إلى أن يجري تغييرها.

- 1 أثناء ضبط "D.CONNECT" على "ON":
اضغط على [SETUP] على نحو متكرر لاختيار "D.CONNECT".
- 2 اضغط على [▲، ▼] لاختيار "ON"، ثم اضغط على [OK].
- 3 تعرض كلمة المرور الحالية.
• تمثل الأرقام الخمسة بعد "PW" كلمة المرور المخصصة لهذه الشبكة.
- 4 اضغط على أي زر للإنتهاء.

تغيير كلمة المرور

- 1 أثناء ضبط "D.CONNECT" على "OFF":
اضغط على [SETUP] على نحو متكرر لاختيار "D.CONNECT".
- 2 اضغط على [▲، ▼] لاختيار "CHANGE PW"، ثم اضغط على [OK].
- 3 اضغط على [▲، ▼]؛ لاختيار "OK? YES"، ثم اضغط على [OK].
- 4 تعرض كلمة المرور الجديدة.
• تمثل الأرقام الخمسة بعد "PW" كلمة المرور الجديدة المخصصة لهذه الشبكة.
- 5 اضغط على أي زر للإنتهاء.

ملاحظة حول تغيير كلمة المرور

بعد تغيير كلمة المرور المخصصة لهذه الوحدة، وفي حالة عدم مطالبتك بتغيير كلمة المرور بالأجهزة الأخرى، يلزم إجراء التغييرات التالية.

جهاز iOS (iPad/iPhone/iPod touch): 1*

- قبل اختيار شبكة الوحدة،

- 1 اختر أيقونة [] الموجودة بجوار اسم الشبكة اللاسلكية.
- 2 اختر "Forget this Network"، ثم اختر "Forget".
- 3 اختر الشبكة اللاسلكية للوحدة، ثم أدخل كلمة المرور الجديدة.

جهاز Mac/كمبيوتر شخصي:

- إذا كان الكمبيوتر محققاً بكلمة المرور القديمة، فتأكد من تغيير كلمة المرور المحفوظة لشبكة الوحدة اللاسلكية إلى كلمة المرور الجديدة.



- راجع تعليمات التشغيل للأجهزة من أجل الحصول على تفاصيل.
- 1*: تستند الخطوات إلى نظام التشغيل iOS 6.0.1.

استخدام خاصية AirPlay عبر سماعات الوحدة

الدفق المباشر إلى الوحدة (خاصية AirPlay)

يُضبط هذه الوظيفة على "ON"، يمكنك دفق الموسيقى من جهاز iOS، أو جهاز Mac / كمبيوتر شخصي (iTunes 10.2.2 أو إصدار أحدث) إلى هذه الوحدة دون الحاجة إلى موجه شبكة لاسلكية.

- ستُحذف إعدادات الشبكة السابقة عند ضبط هذه الوظيفة على "ON".
- تستند التوضيحات التالية إلى هاتف iPhone.

1 اضغط على [SETUP] على نحو متكرر لاختيار "D.CONNECT".

2 اضغط على [▲, ▼] لاختيار "ON"، ثم اضغط على [OK].

3 اضغط على [▲, ▼]: لاختيار "OK? YES"، ثم اضغط على [OK].

يُعرض "PW" 1**.

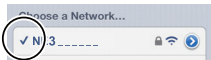
تمثل الأرقام الخمسة بعد "PW" كلمة المرور المخصصة لهذه الشبكة.

4 وُصِّل هاتف iPhone لديك بالشبكة اللاسلكية لهذه الوحدة التي تحمل اسم "NE3 2**".



5 أدخل كلمة المرور المعروضة على شاشة العرض بهذه الوحدة.

6 يصبح الإعداد مكتملاً باتصال هاتف iPhone بالشبكة اللاسلكية للوحدة.



7 تابع إلى الخطوة 2 من خطوات "استخدام خاصية AirPlay عبر سماعات الوحدة".



- يُعاد ضبط هذا الإعداد على "OFF" عند ضبط إعدادات الشبكة الأخرى. (← 7)
- عند ضبط "D.CONNECT" على "ON"، لن تتصل هذه الوحدة بالإنترنت. كما لا يكون من الممكن تحديث البرنامج، أو التحقق من قوة إشارة Wi-Fi.
- عندما لا تكون خاصية AirPlay مستخدمة، أقطع اتصال الجهاز المتوافق مع خاصية AirPlay عن الشبكة.
- عند استخدام كمبيوتر عبر هذه الشبكة، تأكد من تشفير جميع الملفات المشتركة.
- هذه الخاصية متوافقة مع طريقة التشفير "النظام المفتوح". إلا أنها غير متوافقة مع طريقة التشفير "المفتاح المشترك".

- 1* "تمثل" - "رقماً".
- 2* تشير " - " إلى رقم فريد لكل جهاز على حدة.

الاستعداد

- استكمل إعدادات الشبكة. (← 7)
- وُصِّل جهاز iOS أو جهاز Mac/كمبيوتر شخصي بالشبكة اللاسلكية المنزلية ذاتها المتصلة بالوحدة.

1 شُغِّل الوحدة.

- تحقق من أن مؤشر حالة Wi-Fi مضيء إضاءة زرقاء.
- إذا لم يصدر المؤشر ضوءاً أزرقاً، فتتحقق من إعدادات الشبكة اللاسلكية. (← 7)

2

- جهاز iOS: ابدأ تشغيل تطبيق "Music" (أو iPod).
- جهاز Mac/كمبيوتر شخصي: ابدأ تشغيل برنامج "iTunes".
- في حالة استخدام تطبيق Music على جهاز iOS لديك، اختر ملف الصوت الذي ترغب في تشغيله.

3

اختر "Panasonic NE3 2*1**" من أيقونة خاصية AirPlay.

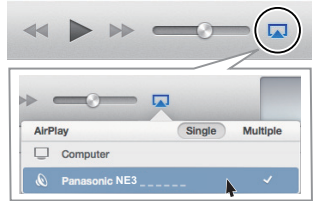
لـ تحقق من إعدادات مستوى الصوت قبل البدء في التشغيل. (عندما تُستخدم خاصية AirPlay لأول مرة، قد يجري إخراج الصوت بأقصى إعداد.)

مثال: iPhone iOS 6.0.1



مثال:

برنامج iTunes 11.0



4 ابدأ التشغيل.

- سيبدأ التشغيل بتأخير طفيف.



- يمكن ضبط الوحدة لتعمل تلقائياً عند اختيارها كسماعات إخراج. (← 13)
- سيتوقف تشغيل مصادر الصوت الأخرى، وسيحظى الإخراج عبر خاصية AirPlay بالأولوية.
- يتغير مستوى الصوت على جهاز iOS، وسيجري تطبيق برنامج iTunes على الوحدة. (راجع تعليمات برنامج iTunes Help للتعرف على الإعدادات المطلوبة في برنامج iTunes).
- مع بعض إصدارات iOS و iTunes، قد يتغير إعادة تشغيل خاصية AirPlay، في حالة تغيير المحدد (مثال: "AUX")، أو إيقاف تشغيل الوحدة، أثناء تشغيل خاصية AirPlay.
- وفي هذه الحالة، اختر جهازاً مختلفاً عبر أيقونة AirPlay بتطبيق Music، أو برنامج iTunes، ثم اختر الوحدة مجدداً باعتبارها سماعات الإخراج.
- لن تعمل خاصية AirPlay عند تشغيل مقاطع فيديو بواسطة برنامج iTunes.
- 1* تشير " - " إلى رقم فريد لكل جهاز على حدة.
- 2* يمكن تغيير الاسم المعروض لهذه الوحدة عبر إعدادات "Edit STEREO SYSTEM name".
- (← 9، "إعدادات الشبكة المتقدمة")

أبدأ تشغيل متصفح الإنترنت بالجهاز المتوافق لديك، ثم اكتب
<http://192.168.1.12/> في حقل عنوان URL لعرض الصفحة.



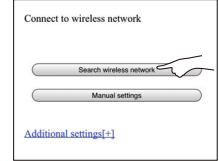
لـ تعرض نافذة الإعداد بالوحدة.
 • أمثلة لمتصفحات الإنترنت

جهاز Safari : Mac/iOS

جهاز Google Chrome™ : Android

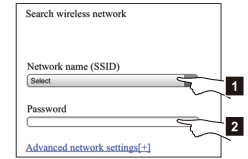
كمبيوتر شخصي : Windows Internet Explorer

اختر "Search wireless network".



اختر التفاصيل وأدخلها.

• تحقق من اسم الشبكة اللاسلكية الخاصة بك (اسم الشبكة (SSID)) وكلمة المرور لهذه الشبكة. وغالبًا ما توجد هذه التفاصيل بموجه الشبكة اللاسلكية ذاتها.



1 اختر اسم الشبكة اللاسلكية المنزلية.*
 2 اكتب كلمة المرور.

اختر "JOIN" لتطبيق الإعدادات.

• من على الشاشة المنبثقة، اختر "OK" للمتابعة.
 - اختر "Cancel" للعودة إلى نافذة الإعداد.

تصل إعدادات الوحدة حد الاكتمال عندما تُعرض رسالة
"SUCCESS"، ويتوقف وميض مؤشر حالة Wi-Fi، ويصدر ضوءًا
 أزرقًا.

إذا ظهرت رسالة "FAIL"، فاضغط على [OK]، وتحقق من كلمة
 مرور الشبكة اللاسلكية وغيرها من الإعدادات الأخرى، ثم أبدأ مجددًا
 من الخطوة 1.

تأكد من إعادة اتصال الجهاز اللاسلكي لديك بالشبكة اللاسلكية المنزلية.

*1: إذا كنت قد ضبطت الشبكة اللاسلكية لديك لتكون غير مرئية، فاختر "BACK"،
 وراجع "الإعدادات البديلة".

إعدادات الشبكة المتقدمة

• الإعدادات التالية هي الإعدادات البديلة أو الإضافية لـ "الطريقة 3". (← 8)

الإعدادات البديلة	
بدلاً من الخطوات 4 و5 اختر "Manual settings".	
1 اكتب اسم الشبكة اللاسلكية المنزلية لديك في حقل "Network name (SSID)".	
2 اختر طريقة التشفير من القائمة المنسدلة "Security system".	
3 اكتب كلمة المرور في حقل "Password"، ثم اختر "JOIN".	
الإعدادات الإضافية	
إذا جرت تهيئة الشبكة اللاسلكية المنزلية لاستخدام عناوين IP محددة أو قناع الشبكة الفرعية أو البوابة الافتراضية أو خادم DNS الأساسي أو ما إلى ذلك.	
قبل الخطوة 6 فاختر "Advanced network settings".	
لـ أدخل العناوين المطلوبة في كل حقل على حدة، ثم اختر "JOIN". • لتغيير الإعدادات مرة أخرى إلى خادم DHCP، اختر "ON" من القائمة المنسدلة "DHCP".	
إذا رغبت في تغيير اسم الوحدة المعروض باعتباره سماعات خاصة AirPlay أو جهاز عرض DLNA.	
قبل الخطوة 4 اختر "Additional settings".	
1 اختر اسم "Edit STEREO SYSTEM name".	
2 اكتب اسمًا جديدًا في حقل "STEREO SYSTEM name".	
3 لـ يمكن استخدام رموز ASCII فقط. اختر "OK".	
4 إذا كانت الوحدة متصلة بالفعل بالشبكة اللاسلكية المنزلية لديك: - اختر "Additional settings"، ثم اختر "Exit". إذا كانت الوحدة غير متصلة بالشبكة اللاسلكية المنزلية لديك: - تابع إلى الخطوة 4 ضمن "الطريقة 3".	



- قم بتحميل تطبيق الجافا (Java) وملفات تعريف الارتباط (Cookies) في إعدادات المتصفح الخاصة بك.
- يمكن ضبط هذه الوحدة أيضًا باستخدام رمز WPS PIN. استبدل الخطوة 2 من "الطريقة 1" بالخطوات التالية.
 (قبل البدء، راجع تعليمات التشغيل لموجه الشبكة اللاسلكية من أجل الحصول على تفاصيل حول كيفية إدخال رمز PIN).
 1 أثناء وميض "WPS"، اضغط ضغطًا مطولاً على [WPS] - لعرض رمز PIN المكون من 8 أرقام.
 لـ يصدر مؤشر حالة Wi-Fi وميضًا بنفسجيًا.
 2 أدخل رمز PIN في موجه الشبكة اللاسلكية.

■ ملاحظة خاصة بإصدار نظام التشغيل iOS

بعد الخطوة 2

- 1 أدخل كلمة المرور المخصصة للشبكة اللاسلكية المنزلية التي يتصل بها جهاز iOS.
- 2 عندما تظهر رسالة تطالبك بتوصيل جهاز iOS بهذه الوحدة، اضغط على زر الشاشة الرئيسية.
- 3 من على شاشة اختيار شبكة Wi-Fi ضمن "Settings"، اختر "00 Setup _ _ _ _ _".

• تشير " _ _ " إلى رقم فريد لكل جهاز على حدة.



- 4 عند عرض رسالة تشير إلى اكتمال الاتصال بالوحدة، أعد تشغيل التطبيق.



- 5 عندما تُعرض رسالة تشير إلى اكتمال إعداد Wi-Fi بالوحدة، أغلق التطبيق، ثم تحقق من تشغيل خاصية AirPlay وغيرها من الخصائص.



- يتوافر تطبيق "Panasonic Stereo System Network Setup" أيضًا لنظام التشغيل Mac OS عبر متجر Mac App Store.

الطريقة 3

ضبط الاتصال بالشبكة عبر متصفح الإنترنت.

ستحتل هذه الطريقة بالوصول إلى إعدادات الشبكة اللاسلكية للوحدة عبر متصفح الإنترنت للجهاز المتوافق المتوافر لديك.

- تستند التوضيحات التالية إلى هاتف iPhone.

- 1 اضغط [SETUP] على نحو متكرر بجهاز التحكم عن بعد لاختيار "NET SETUP"، ثم اضغط على [OK].

لـ تظهر رسالة "SETTING" على شاشة العرض.

(يصدر مؤشر حالة Wi-Fi وميضًا بنفسجيًا.)

- 2 بعدما تظهر رسالة "SETTING"، وصل الجهاز المتوافق لديك بالشبكة اللاسلكية للوحدة المسمى "00 Setup _ _ _ _ _".

- تشير " _ _ " إلى رقم فريد لكل جهاز على حدة.
- تأكد من تمكين خادم DHCP لإعداد الشبكة بالجهاز المتوافق لديك.



الطريقة 1

في حالة دعم موجه الشبكة اللاسلكية لخاصية WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

■ استخدام تهيئة زر الضغط WPS (PBC)

علامة معرف WPS



قد يحمل موجه الشبكة اللاسلكية المتوافق مع تهيئة زر الضغط WPS (PBC) هذه العلامة.

- 1 اضغط ضغطًا مطولاً على [WPS -] بالوحدة.

لـ يومض "WPS" على شاشة العرض.

(يصدر مؤشر حالة Wi-Fi وميضًا أزرقًا.)

- تكتمل الخطوة 2 في غضون دقيقتين.

- 2 بعد عرض "WPS"، اضغط على زر WPS بموجه الشبكة اللاسلكية.

- 3 تصل إعدادات الوحدة حد الاكتمال عندما تُعرض رسالة "SUCCESS"، ويتوقف وميض مؤشر حالة Wi-Fi، ويصدر ضوءًا أزرقًا.

قد تُعرض رسالة "FAIL"، في حالة عدم إجراء الاتصال في حدود الوقت المعين. فحاول ضبط الإعداد مرة أخرى. وإذا استمر ظهور رسالة "FAIL"، جرب الطرق الأخرى.

- 4 اضغط على [OK] بجهاز التحكم عن بعد لإنهاء الإعداد.



- لاستخدام رمز WPS PIN، راجع الملاحظات المذكورة في الصفحة 9.

الطريقة 2

ضبط اتصال الشبكة بتطبيق الهاتف الذكي.

يمكنك ضبط إعدادات الشبكة اللاسلكية بواسطة تطبيق "Panasonic Stereo System Network Setup" (مجانيًا).

إذا كنت تستخدم جهاز Android، فنزل التطبيق عبر متجر Google Play™. أما إذا كنت تستخدم جهاز iPad/iPhone/iPod touch، فنزل التطبيق عبر متجر App Store.

الاستعداد

- وصل الهاتف الذكي لديك بالشبكة اللاسلكية المنزلية الخاصة بك.
- تحقق من كلمة المرور المخصصة للشبكة اللاسلكية المنزلية لديك.

- 1 اضغط [SETUP] على نحو متكرر بجهاز التحكم عن بعد لاختيار "NET SETUP"، ثم اضغط على [OK].

لـ تظهر رسالة "SETTING" على شاشة العرض.

(يصدر مؤشر حالة Wi-Fi وميضًا بنفسجيًا.)

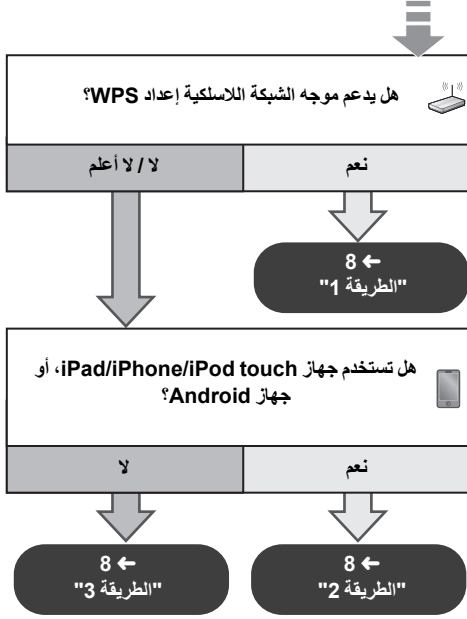
- 2 ابدأ تشغيل تطبيق "Panasonic Stereo System Network Setup" عبر هاتفك الذكي، واتبع التعليمات.

إعدادات الشبكة

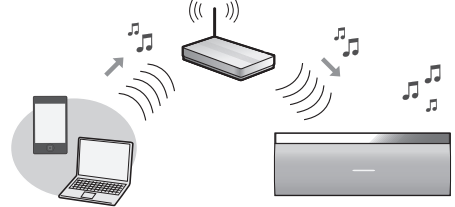
- الاستعداد
ضع هذه الوحدة بالقرب من موجه الشبكة اللاسلكية.

1 شغل الوحدة.

2 اتبع المخطط التوضيحي التالي لاختيار طريقة ضبط الشبكة.



يمكنك دفق الموسيقى لاسلكياً من جهاز iOS (iPod، iPhone)، أو جهاز Android™، أو جهاز Mac/كمبيوتر شخصي عبر سماعات الوحدة باستخدام خاصية AirPlay أو DLNA. لاستخدام هذه الخصائص، يلزم اتصال هذه الوحدة بالشبكة اللاسلكية بنطاق تردد قدره 2.4 جيجا هرتز ذاتها التي يتصل بها الجهاز المتوافق مع خاصية AirPlay، أو الجهاز المتوافق مع خاصية DLNA. من الممكن أيضاً استخدام خاصية AirPlay دون الحاجة إلى موجه شبكة لاسلكية. (← 10، "الدفق المباشر إلى الوحدة (خاصية AirPlay)")



■ الأجهزة المتوافقة مع خاصية AirPlay

iOS 4.3.3 أو إصدار أحدث
iPod touch الجيل الثالث والرابع والخامس
iPhone 3GS / iPhone 4 / iPhone 4S / iPhone 5
iPad (الجيل الثالث والجيل الرابع) / iPad 2 / iPad mini
iTunes 10.2.2 أو إصدار أحدث (Mac / كمبيوتر شخصي)

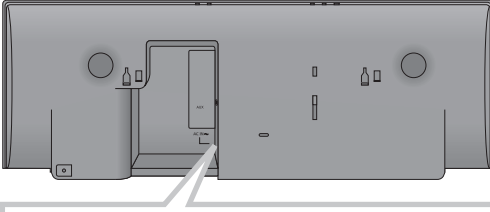
(ابتداءً من مارس 2013)

- إذا كنت ترغب في تطبيق الإعداد المتقدم، أو كنت ترغب في ضبط الإعداد اللاسلكي بواسطة جهاز Mac/الكمبيوتر الشخصي لديك، فجرب "الطريقة 3" في صفحة 8.



- لإلغاء هذا الإعداد أثناء ضبطه، اضغط [⏏] لإيقاف تشغيل الوحدة.
- قد تحدث حالات انقطاع في الاتصال عند الاستخدام المتزامن مع أجهزة ذات نطاق تردد 2.4 جيجا هرتز، كإفان الميكروويف، والهواتف اللاسلكية، وغيرها من الأجهزة.
- للحصول على أحدث معلومات التوافق المتعلقة بموجه الشبكة اللاسلكية لديك، تصفح موقع

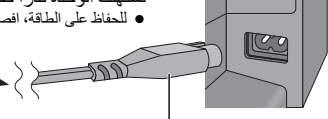
<http://panasonic.jp/support/global/cs/>
(هذا الموقع متاح باللغة الإنجليزية فقط.)



وصِّل قابس التيار الكهربائي المتردد.

- تستهلك الوحدة قدرًا ضئيلاً من طاقة التيار المتردد (19 ←) حتى في حالة إيقاف تشغيلها.
- للحفاظ على الطاقة، افصل الوحدة من مقبس التيار الكهربائي بالمنزل، إذا كنت تعتزم عدم استخدامها لمدة زمنية طويلة.

للتوصيل بمقبس التيار الكهربائي بالمنزل

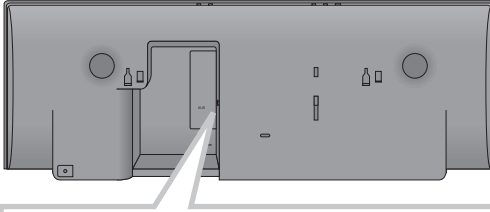


قابس التيار الكهربائي المتردد (ملحق)



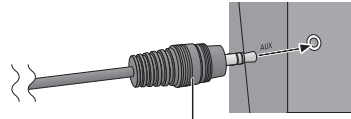
- لا تتمتع هذه السماعات بحماية من المجال المغناطيسي؛ فلا تضعها بالقرب من جهاز تلفزيون أو كمبيوتر شخصي أو أجهزة أخرى تتأثر بسهولة بفعل المجال المغناطيسي.
- عند تشغيل الوحدة لأول مرة بعد شرائها، تُعرض رسالة تطالبك بتوصيل جهاز Bluetooth® ("PAIRING"). (12 ←)

التوصيل الإضافي



وصِّل جهاز موسيقى خارجي (خاص بنمط AUX).

- ① وصِّل كبل الصوت (غير ملحق) في مقبس AUX
نوع القابس: 3.5mm استريو
- ② اضغط على [AUX] لاختيار "AUX"، وبدء التشغيل بالجهاز المتصل.



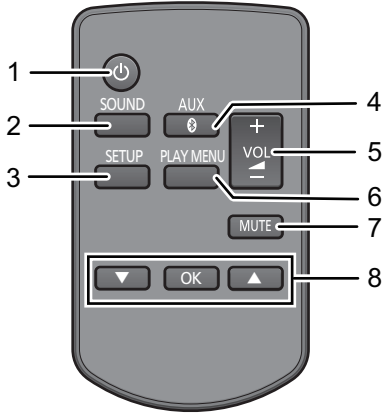
كبل صوت (غير ملحق)

يمكنك اختيار مستوى دخل الصوت للجهاز الخارجي.

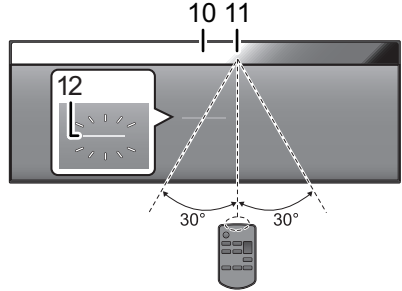
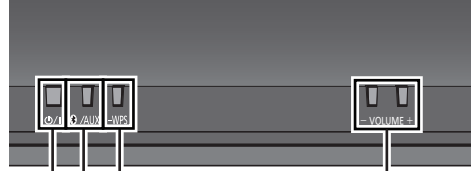
- ① أثناء نمط "AUX"، اضغط على [PLAY MENU] على نحو متكرر لاختيار "INPUT LEVEL"، ثم اضغط على [OK].
- ② اضغط على [▲، ▼] لاختيار "NORMAL" أو "HIGH".
- الإعداد الافتراضي هو "NORMAL".



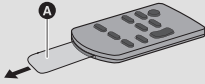
- أوقف تشغيل الموزن، أو اخفض مستوى صوت الجهاز الخارجي للحد من إشارة الإدخال؛ حيث سيؤدي مستوى إشارة الإدخال العالي إلى تشويش الصوت.
- للحصول على تفاصيل، راجع كتيب التعليمات الخاص بالأجهزة الأخرى.
- الكبلات والأجهزة غير ملحقة.



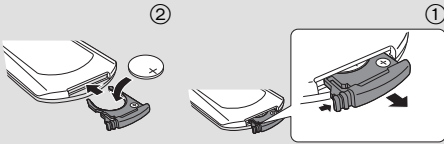
منظر علوي



■ قبل استخدام هذا الجهاز لأول مرة
ازرع اللوح العازل A.



■ لاستبدال بطارية مستديرة الشكل
نوع البطارية: CR2025 (بطارية ليثيوم)



- ضع البطارية المستديرة الشكل بحيث تكون العلامة (+) متجهة لأعلى.
- احتفظ بالبطارية المستديرة الشكل بعيداً عن متناول الأطفال للوقاية من ابتلاعها.

1 مفتاح الاستعداد/التشغيل (P) (P)

اضغط على هذا المفتاح؛ لتغيير وضع الوحدة من التشغيل إلى الاستعداد، أو العكس. في وضع الاستعداد، تظل الوحدة تستهلك قدرًا ضئيلاً من الطاقة.

2 دخول قائمة الصوت

3 دخول قائمة الإعداد

4 اختيار AUX/Bluetooth®

5 ضبط مستوى الصوت (0 (الحد الأدنى) إلى 50 (الحد الأقصى))

6 دخول قائمة Bluetooth®

تغيير مستوى دخل الصوت للجهاز الخارجي (← 6)

اختيار نمط التشغيل لخاصية AirPlay (← 11)

7 كتم الصوت

يتيح هذا الزر كتم الصوت. اضغط على هذا الزر مرة أخرى للإلغاء. وسيلغى أيضاً الوضع الصامت "MUTE" عند تعديل مستوى الصوت، أو إيقاف تشغيل الوحدة.

8 الاختيار/موافق

9 زر اقتران WPS (← 8)

10 شاشة العرض

11 مستشعر إشارة جهاز التحكم عن بعد

المسافة: في نطاق 7 م تقريباً من الأمام مباشرة.

● لتجنب التداخل، يرجى عدم وضع أي شيء أمام مستشعر الإشارات.

12 مؤشر حالة Wi-Fi®

حول تقنية® Bluetooth

لا تتحمل شركة Panasonic أي مسؤولية عن البيانات و/أو المعلومات التي يجري الكشف عنها أثناء الإرسال اللاسلكي.

افحص الملحقات المرفقة قبل استخدام هذه الوحدة.

□ 1 جهاز التحكم عن بعد (مزود ببطارية)
(N2QAYC000091)

□ 3 قوابس للتيار الكهربائي المتردد

■ نطاق التردد المستخدم

● تستخدم هذه الوحدة نطاق تردد قدره 2.4 جيجا هرتز.

■ اعتماد هذا الجهاز

- يتوافق هذا النظام مع تقنيات التردد، وقد حصل على اعتماد بناءً على القوانين المعنية بالتردد. وبناءً عليه، ليس من الضروري تقديم ترخيص بث لاسلكي.
- يعاقب القانون في بعض البلدان على الإجراءات التالية:
 - تفكيك الوحدة أو تعديلها.
 - إزالة ملصقات المواصفات.

■ تقيدت الاستخدام

- الإرسال و/أو الاستخدام اللاسلكي لجميع الأجهزة المزودة بتقنية Bluetooth® غير مضمونين.
- يجب أن تلتزم جميع الأجهزة بالمعايير الموضوعه من قبل شركة Bluetooth SIG, Inc.
- اعتماداً على مواصفات الجهاز وإعداداته، قد يفشل في الاتصال، أو قد تكون بعض العمليات مختلفة.
- يدعم هذا النظام ميزات الأمان لتقنية Bluetooth®. ولكن بناءً على بيئة و/أو إعدادات التشغيل، قد يكون هذا الأمان غير كافٍ. فتوخَّ الحذر أثناء نقل البيانات لاسلكياً إلى هذا النظام.
- لا يمكن لهذا النظام نقل بيانات إلى جهاز مزود بتقنية Bluetooth®.

■ نطاق الاستخدام

- استخدم هذا الجهاز في نطاق 10 أمتار بحد أقصى، ويمكن أن يقل هذا النطاق بحسب البيئة أو العوائق أو التداخل.

■ التداخل من أجهزة أخرى

- قد لا تعمل هذه الوحدة على نحو سليم؛ فقد تنشأ مشكلات، كالتشويش وتقطع الصوت بسبب تداخل الموجات اللاسلكية، وذلك إذا كانت الوحدة ملاصقةً لأجهزة أخرى مزودة بتقنية Bluetooth®، أو أجهزة تستخدم نطاق تردد قدره 2.4 جيجا هرتز.
- قد لا تعمل هذه الوحدة كما ينبغي، في حالة انبعاث موجات لاسلكية قوية للغاية من محطة بث قريبة أو ما إلى ذلك.

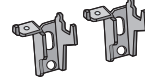
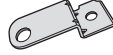
■ الاستخدام المنشود

- هذه الوحدة مخصصة للاستخدام العادي العام فقط.
- لا تستخدم هذا النظام بالقرب من أجهزة، أو في بيئة حساسة لتداخل الترددات اللاسلكية (مثال: المطارات والمستشفيات والمعامل وما شابه).

ملحقات التثبيت على الجدار

□ 1 مسمار ملولب

□ 1 حامل أمان



□ 2 حامل التثبيت على الجدار



- لا تستخدم قابس التيار الكهربائي المتردد مع أجهزة أخرى.
- أرقام المنتجات الواردة في تعليمات التشغيل هذه صحيحة ابتداءً من مارس 2013، إلا أنها عرضة للتغيير.
- يرجى استخدام قابس تيار كهربائي متردد مناسب لمقبس الكهرباء بالمنزل. في المملكة العربية السعودية، يرجى استخدام قابس كهرباء مقولب ثلاثي الأمتار

العناية بالوحدة

انزع قابس التيار الكهربائي المتردد من المقبس قبل إجراء الصيانة.

■ استخدم قطعة قماش ناعمة وجافة لتنظيف الوحدة

- عندما تكون الوحدة شديدة الاتساخ، اعصر قطعة قماش مبللة بالماء جيداً لمسح الاتساخ، ثم امسح الوحدة بقطعة قماش جافة.
- لا تستخدم الكحول أو التتر أو البنزين لتنظيف هذه الوحدة مطلقاً.
- قبل استخدام قطعة قماش معالجة كيميائياً، اقرأ التعليمات المرفقة بها بعناية.

■ للتخلص من هذا الوحدة أو التنازل عنها

- قد تحتفظ هذه الوحدة بالمعلومات الخاصة بإعدادات المستخدم المعينة بها. فإذا أردت التخلي عن هذه الوحدة بالتخلص منها، أو التنازل عنها، فاتبع الإجراءات الخاصة بالرجوع إلى جميع الإعدادات المسبقة الضبط بالمصنع؛ لمسح المعلومات المسجلة.
- (← 15، "إعادة جميع الإعدادات إلى الضبط المسبق بالمصنع")
- قد يُحفظ سجل التشغيل في ذاكرة الوحدة.

الوحدة

- لتقليل خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تعرض المنتج للتلوث،
- لا تعرض هذه الوحدة للمطر أو الرطوبة أو تساقط الماء أو تطايرهم.
- لا تضع أشياء مملوءة بالسوائل، كالزهرات على الوحدة.
- استخدم الملحقات الموصى بها فقط.
- لا تنزع الأغطية.
- لا تحاول إصلاح هذه الوحدة بنفسك، واستعن بفني صيانة مؤهلين؛ لإجراء الصيانة.
- لا تدع أجسام معدنية تنفذ إلى داخل الوحدة.
- لا تضع أشياء ثقيلة على الوحدة.

قابس التيار الكهربائي المتردد

- لتقليل خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تعرض المنتج للتلوث،
- تأكد من تطابق فولتية التيار الكهربائي مع الفولتية المطبوعة على الوحدة.
- أدخل قابس التيار الكهربائي في مقبس الكهرباء بالكامل.
- لا تسحب القابس، ولا تقم بتيثبه، أو وضع أشياء ثقيلة عليه.
- لا تلمس القابس، وبذلك مبتلآن.
- امسك بجسم قابس التيار الكهربائي عند فصله.
- لا تستخدم قابس أو مقبس كهرباء تالف.
- يمكن فصل المشغل عن طريق مقبس التيار الكهربائي.
- ضع المشغل بحيث يمكن فصل قابس التيار الكهربائي من مقبس الكهرباء في الحال.

بطارية مستديرة الشكل (بطارية ليثيوم)

- ثمة خطر نشوب حريق أو وقوع انفجار أو الإصابة بحروق من جراء إعادة شحن البطارية أو فكها أو تسخينها لدرجة حرارة أعلى من 60 درجة مئوية، أو حرقها.
- احتفظ بالبطارية المستديرة الشكل بعيداً عن متناول الأطفال. يحظر وضع البطارية المستديرة الشكل في الفم مطلقاً. فإذا حدث ابتلاعها، فاقصل بطبيبك الخاص.

تنبيه

الوحدة

- لا تضع مصادر لهب مكشوفة، كالشموع المضيئة على الوحدة.
- قد تستقبل هذه الوحدة تداخل لاسلكي من الهواتف المحمولة أثناء استخدامها. فإذا حدث هذا التداخل، فالرجاء زيادة المسافة الفاصلة بين الوحدة والهاتف المحمول.
- هذه الوحدة معدة للاستخدام في أجواء مناخية استوائية.

مكان التثبيت

- ضع الوحدة على سطح مستو.
- لتقليل خطر نشوب حريق أو حدوث صدمة كهربائية أو تعرض المنتج للتلوث،
- لا تثبت الوحدة أو تضعها على مكتبة أو خزانة داخلية أو أي أماكن ضيقة أخرى.
- وتأكد من توفير تهوية جيدة للوحدة.
- تجنب انسداد فتحات التهوية بالوحدة بفعل أوراق الجرائد ومفارش المنضدة والستائر وما شابه.
- لا تعرض الوحدة لضوء الشمس المباشر ودرجات الحرارة العالية ومعدلات الرطوبة المرتفعة والاهتزازات الشديدة.

بطارية مستديرة الشكل (بطارية ليثيوم)

- قد يحدث انفجار في حالة استبدال البطارية بشكل غير صحيح. فاستبدلها بالأنوع الموصى به من قبل الجهة المصنعة.
- أدخل البطارية مع محاذاة الأقطاب.
- قد يؤدي سوء استعمال البطارية إلى تسرب الإلكتروليت؛ مما قد يتسبب في نشوب حريق.
- أخرج البطارية، إذا كنت لا تعتزم استخدام جهاز التحكم من بعد لمدة زمنية طويلة.
- ثم خزنها في مكان بارد مظلم.
- لا تسخن البطاريات، أو تعرضها للهب.
- لا تترك البطارية/البطاريات في سيارة معرضة لضوء الشمس المباشر لفترة زمنية طويلة مع إغلاق الأبواب والنوافذ.
- عند التخلص من البطاريات، يرجى الاتصال بالجهات المحلية في منطقتك، أو الموزع الذي تتعامل معه للاستفسار عن الطريقة الصحيحة للتخلص منها.

توجد علامة التعريف بالمنتج على الجزء السفلي من الوحدة.

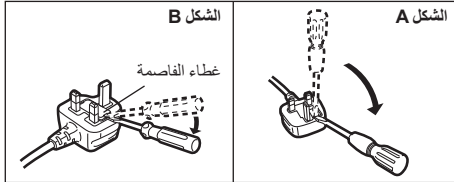
ففيما يتعلق بقياس التيار الكهربائي المتردد الثلاثي الأسنان)

كيفية استبدال الفاصمة

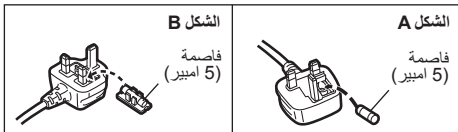
يختلف موضع الفاصمة باختلاف نوع قابس التيار الكهربائي المتردد (شكل A و B). تأكد من قابس التيار الكهربائي المتردد المستخدم، واتباع التعليمات التالية.

قد تختلف الرسومات التوضيحية عن قابس التيار الكهربائي المتردد الفعلي.

1. افتح غطاء الفاصمة بمفك.



2. استبدل الفاصمة، وأغلق غطاء الفاصمة، أو ركبها.



جدول المحتويات

3	احتياطات الأمان
4	الملحقات
4	العناية بالوحدة
4	حول تقنية Bluetooth®
5	الدليل المرجعي للتحكم
6	التوصيلات
7	إعدادات الشبكة
10	استخدام خاصية AirPlay عبر سماعات الوحدة
11	تشغيل ملفات الموسيقى على خادم DLNA
12	عمليات Bluetooth®
13	ضبط مستوى الصوت
13	أخرى
15	استكشاف الأعطال وإصلاحها
17	تثبيت الوحدة على الجدار (اختياري)
19	المواصفات



إنَّ AirPlay وشعار AirPlay و iPad، و iPhone، و iPod، و iPod touch عبارة عن علامات تجارية لشركة Apple Inc. مسجلة في الولايات المتحدة وفي بلدان أخرى. يعد متجر App Store علامة خدمة لشركة Apple Inc.

تمثل Google Inc. و Android، و Google Play، و Chrome علامات تجارية لشركة Google Inc.

DLNA، the DLNA Logo and DLNA CERTIFIED are trademarks, service marks, or certification marks of the Digital Living Network Alliance.



يعتبر شعار Wi-Fi CERTIFIED علامة اعتماد لدى شركة Wi-Fi Alliance. تعتبر Wi-Fi Protected Setup Mark علامة اعتماد لدى شركة Wi-Fi Alliance.

"Wi-Fi" و "Wi-Fi Protected Setup" و "WPA" و "WPA2" علامات أو علامات مسجلة لـ Wi-Fi Alliance.

تُؤوّل ملكية العلامة النصية والشعارات الرمزية لـ Bluetooth® لشركة Panasonic Corporation، و Bluetooth SIG، Inc.، ومُرخص لشركة Panasonic Corporation أي استخدام لهذه العلامات. أما العلامات التجارية والأسماء التجارية الأخرى، فتؤوّل ملكيتها لأصحابها ذوي الصلة.

شعار Windows عبارة عن علامة تجارية أو علامات تجارية مسجلة لشركة Microsoft Corporation بالولايات المتحدة وبلدان أخرى.

حول المواصفات الواردة في تعليمات التشغيل هذه

- يُشار إلى الصفحات التي ينبغي الرجوع إليه هكذا "○○ ←".
- تُوصف عمليات التشغيل بالرجوع إلى جهاز التحكم عن بعد، ما لم ترد إشارة إلى خلاف ذلك.

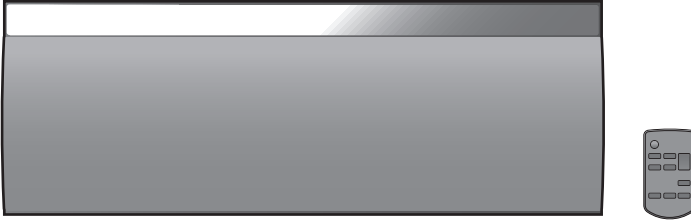
- إذا رأيت هذا الشعار-

معلومات حول التخلص من المخلفات في بلدان أخرى خارج نطاق الاتحاد الأوروبي



هذا الرمز ساري فقط داخل نطاق الاتحاد الأوروبي. فإذا رغب في التخلص من هذا المنتج، يرجى الاتصال بالجهات المحلية لديك، أو الموزع الذي تتعامل معه؛ للاستفسار عن طريقة التخلص الصحيحة.

تعليمات التشغيل نظام السماعات اللاسلكية طراز رقم SC-NE3



شكراً على شرائك هذا المنتج.
يرجى قراءة هذه التعليمات بعناية قبل استخدام هذا المنتج، وحفظ هذا الدليل لاستخدامه مستقبلاً.

تعليمات التركيب المرفقة (← 3، 17-18)

ينبغي إجراء أعمال التركيب بواسطة أخصائي تركيب مؤهل.
قبل بدء التركيب، اقرأ تعليمات التركيب هذه، وتعليمات التشغيل بعناية لضمان إجراء التركيب على نحو صحيح.
(يرجى الاحتفاظ بهذه التعليمات؛ فقد تحتاج إليها عند صيانة هذه الوحدة، أو نقلها.)

