

SONY®

Wireless Speaker

Operating Instructions GB

Arahan Pengendalian MY

使用說明書 CT

사용 설명서 KR

<https://www.sony.net/>



Bluetooth®

LDAC



* 4 7 4 7 3 7 9 8 1 * (1)
4-747-379-81(1)

©2019 Sony Corporation
Printed in China

GTK-PG10

WARNING

Do not expose the appliance to naked flame sources (for example, lighted candles).

As the main plug is used to disconnect the unit from the mains, connect the unit to an easily accessible AC outlet. Should you notice an abnormality in the unit, disconnect the main plug from the AC outlet immediately.

The unit is not disconnected from the mains as long as it is connected to the AC outlet, even if the unit itself has been turned off.

Do not install the appliance in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet.

Do not expose the batteries (battery pack or batteries installed) to excessive heat such as sunshine, fire or the like for a long time.

Do not subject the batteries to extreme low temperature conditions that may result in overheating and thermal runaway.

Do not dismantle, open or shred secondary cells or batteries.

In the event of a cell leaking, do not allow the liquid to come in contact with the skin or eyes. If contact has been made, wash the affected area with copious amounts of water and seek medical advice.

Secondary cells and batteries need to be charged before use. Always refer to the manufacturer's instructions or equipment manual for proper charging instructions.

After extended periods of storage, it may be necessary to charge and discharge the cells or batteries several times to obtain maximum performance.

Dispose of properly.

This equipment has been tested and found to comply with the limits set out in the EMC Directive using a connection cable shorter than 3 meters.

To use the unit for a long time in a good condition

- Avoid using or storing the unit with its side turned down.
- If the unit gets wet, do not leave it as it is for a long time. Wipe it off with a dry cloth immediately.

Notes on water resistant feature

(Read before using the unit)

Water resistant performance of the unit

The top panel of the unit has a water resistant specification^{*1} of IPX4^{*2} as specified in "Degrees of protection against splashing water" of the IEC60529 "Ingress Protection Rating (IP Code)." However, this unit is not completely water-tight.

Do not drop the unit into hot water in a bathtub or purposely use it in water.

Liquids that the water resistant performance specifications apply to

Applicable :	fresh water, tap water
Not applicable :	liquids other than the above (soapy water, water with detergent or bath agents, shampoo, hot spring water, pool water, seawater, etc.)

^{*1} Any part of the unit other than the top panel is not water resistant.

^{*2} IPX4 (degree of protection against splashing water): Protected against water splashing from any direction.

The water resistant performance of the unit is based on our measurements under the conditions herein described. Note that malfunctions as a result of water immersion caused by misuse by the customer are not covered by the warranty.

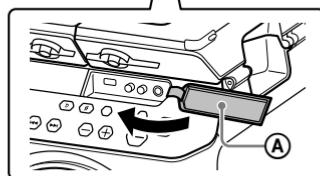
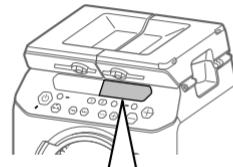
To avoid the deterioration of the water resistant performance

Check the following and use the unit correctly.

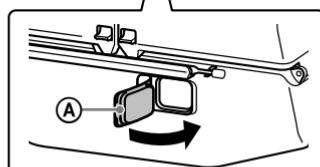
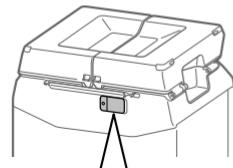
- Be careful not to drop the unit or subject it to mechanical shock. Deformation or damage may cause deterioration of the water resistant performance.

- Do not use the unit in a location where large amount of water or hot water may splash on it. The unit does not have a design that is resistant to water pressure. Use of the unit in the above location may cause a malfunction.
- Do not pour high-temperature water or blow hot air from a hair dryer or any other appliance on the unit directly. Also, never use the unit in high temperature locations, such as in saunas or near a stove.
- Handle the covers (Ⓐ) with care. The covers play a very important role in maintenance of the water resistant performance. When using the system, make sure that the covers are closed completely. When closing the covers, be careful not to allow foreign objects inside. If the covers are not closed completely the water resistant performance may deteriorate and may cause a malfunction of the system as a result of water entering the system.

Front



Rear



How to care for the system when wet

If the system gets wet, first remove the water from the system, and then wipe off the moisture on the system using a soft, dry cloth. Especially in cold regions, leaving moisture on its surface may cause the system to freeze and malfunction.

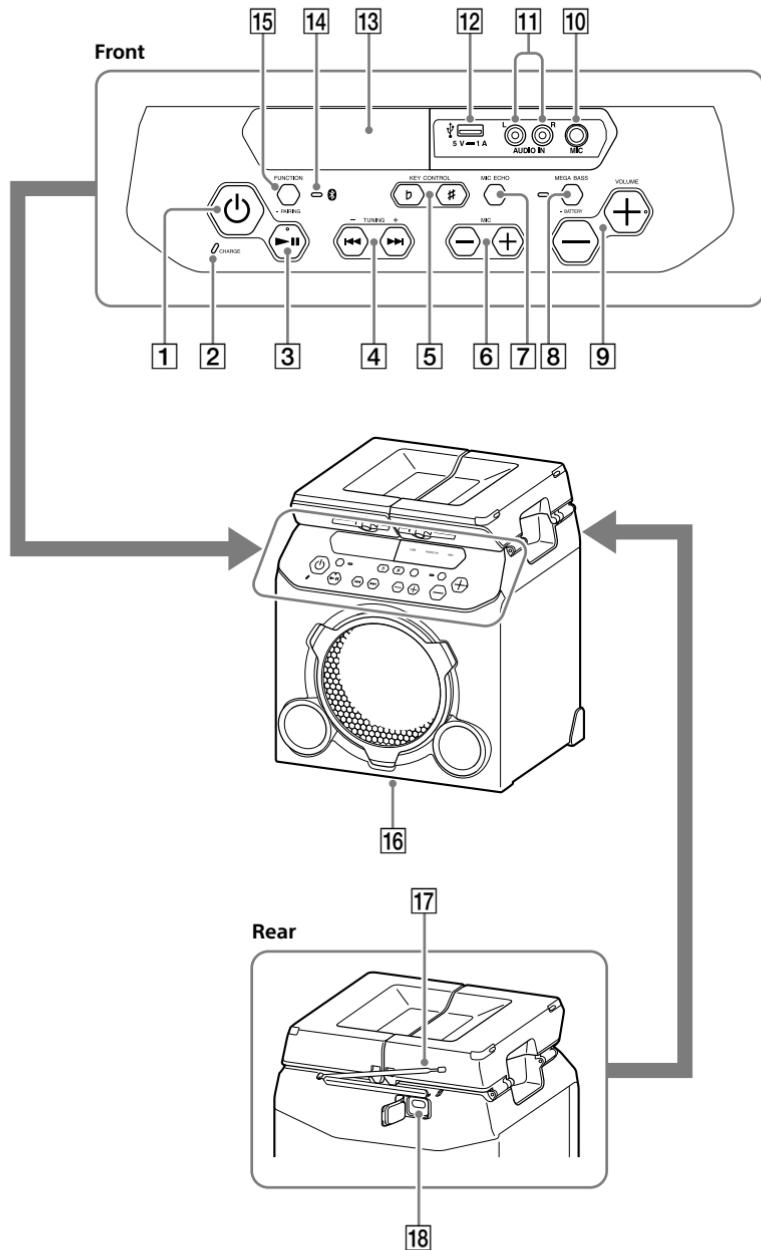
Be sure to wipe off the moisture after using the system.

Put the system on towel or dry cloth. Then leave it at room temperature and dry the system until no moisture remains.

Table of Contents

Notes on water resistant feature (Read before using the unit).....	3
Guide to parts and controls	6
Getting Started	
Charging the battery	9
Turning on the system	9
Carrying the system	10
Unfolding the top panel.....	10
About the power management...11	
Installing the speaker system on a tripod	12
USB Device	
Before using the USB device13	
Playing a file	13
Tuner	
Listening to the radio	15
Presetting radio stations	15
Setting monaural/stereo.....	15
BLUETOOTH connection	
Pairing this system with a BLUETOOTH device.....	16
Listening to music on a BLUETOOTH device.....	18
About the BLUETOOTH wireless technology.....	19
Playing back with high quality sound codec (AAC/LDAC™)	19
Setting the BLUETOOTH standby mode.....	20
Turning on or off the BLUETOOTH signal	21
Using "Sony Music Center" and "Fiestable" via BLUETOOTH connection	21
Sound Adjustment	
Adjusting the sound.....	23
Other Operations	
Using an optional equipment...24	
Using an optional microphone ...24	
Deactivating the buttons on the unit (Child Lock).....	25
Setting the automatic standby function.....	25
Saving the battery power.....26	
Checking the software version...26	
Additional Information	
Information about compatible devices	27
Troubleshooting	27
Precautions	30
Specifications.....	32
License and Trademark Notice ...	33

Guide to parts and controls



- [1] ⏪ (power) button**
Press to turn on or off the system.
- [2] CHARGE indicator**
Lights up in amber while the battery is charging.
Flashes when the system is used with the built-in battery and the remaining battery level is low (less than 10%).
Turns off when the system is used with the AC power cord connected to a wall outlet and the battery is fully charged, or when the system is used with the built-in battery and the remaining battery level is 10% and over.
- [3] ▶|| (play/pause)* button**
— Press to play/pause music.
— Hold down the ▶|| button for about 3 seconds, the built-in sound demonstration will be played back.
- [4] ↵/▶▶ (go backward/go forward) buttons**
Press to select a track or file.
- TUNING -/+ buttons**
Press to tune to an FM station.
- [5] KEY CONTROL b/# buttons**
- [6] MIC -/+ buttons**
Press to reduce the microphone volume level.
- [7] MIC ECHO button (page 9)**
Hold down to stop the built-in sound demonstration.
- [8] MEGA BASS – BATTERY button**
— Press to reinforce bass sound and create more powerful sound (page 23).
— Hold down to check the remaining battery level (page 11).
- MEGA BASS indicator**
Lights up when the MEGA BASS function is turned on.
- [9] VOLUME -/+* buttons**
Press to adjust the volume.
- [10] MIC jack**
Use to connect the microphone.
- [11] AUDIO IN L/R jacks**
Connect to the audio output jacks of a TV or an audio/video equipment. The sound is output through this system.
- [12] ⌂ (USB) port**
Use to connect a USB device.
- [13] Display**
- [14] ☰ (BLUETOOTH) indicator**
- [15] FUNCTION – PAIRING button**
— Press repeatedly to select the BLUETOOTH, USB or AUDIO IN function.
— When the BLUETOOTH function is selected, hold down to activate BLUETOOTH pairing (page 16).
- [16] Hole for tripod attachment (on the bottom surface)**
Use a tripod (commercially available) that can withstand the weight of 10 kg or more. Depending on the tripod specifications, the speaker attached on the tripod may not face in an adequate direction.
- [17] FM radio antenna**
- [18] AC IN jack**

* The ▶|| (play/pause) button and the VOLUME + button have a tactile dot. Use the tactile dot as a reference when operating the system.

Indicator statuses

The statuses of the indicators on the unit are shown in the illustrations as follows.

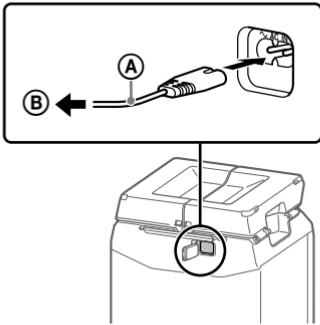
Indicator status	Illustration
Flashing	
Lit up	
Turned off	

Getting Started

Charging the battery

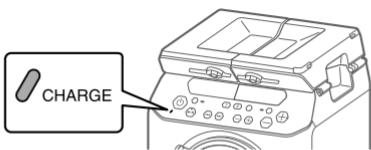
The system can be used with the built-in battery (rechargeable) instead of connecting the AC power cord to a wall outlet if the battery has been sufficiently charged.

Connect the AC power cord (supplied) to the AC IN jack on the rear of the unit, and then to the wall outlet.



Ⓐ AC power cord (supplied)
Ⓑ To wall outlet

The CHARGE indicator will light up in amber. Charging will be completed in about 7 hours and the indicator will turn off.



Note

- It may take longer to charge the battery depending on the conditions of use.
- Even if you do not intend to use the system for a long time, charge the battery to its full capacity once every six months to maintain its performance.
- In an extremely cold or hot environment, charging stops for safety. If charging is taking a long time, this also stops the system from charging. To resolve these issues, disconnect the AC power cord and connect it again in an operating temperature between 5 °C and 30 °C.

Hint

You can operate the system while it is charging.

Turning on the system

Press the button to turn on the system.

Hint

The system can be used with the built-in battery instead of connecting the AC power cord (supplied) to a wall outlet if you have charged the battery before use. For details, see "Charging the battery."

Deactivating the demonstration

Hold down the MIC ECHO button for more than 3 seconds with the system turned on to set the demonstration mode to off.

"DEMO OFF" appears on the display. To perform the demonstration, with the demonstration mode set to on, connect the system to a wall outlet and turn it on.

When the system is used with the built-in battery, the demonstration is not performed.

Carrying the system

Before carrying the system, disconnect all the cords.

In addition, if the top panel of the unit is unfolded, fold the top panel securely when carrying the unit around.



Note

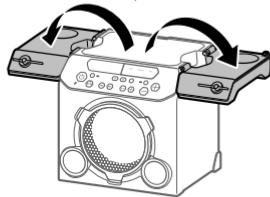
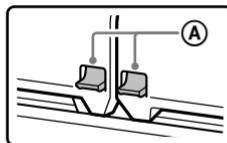
Correct hand placement while carrying the system is very important to avoid personal injury and/or property damage.

Unfolding the top panel

You can use the system as a table by unfolding the top panel. To unfold the top panel, push up the pawl (Ⓐ) at the rear side of the unit and then unfold the folded top panel.

Keeping beverage in the drink holder is also available.

Moreover, using with the top panel unfolded gives spatial impression to the sound.



Be careful not to catch your finger in the top panel when unfolding or folding it.

Note

- Do not sit on the unit.
- Withstand load is 10 kg at the maximum.
- Do not place a hot iron plate or other hot objects onto the top panel.
- Note that applying a load to one side of the unfolded top panel may cause the unit to tip over.
- Do not leave any objects susceptible to magnetism (cash cards, credit cards with magnetic coding, etc.) near on the top panel.

About the power management

- By default, this system is set to turn off automatically in about 15 minutes when there is no operation, and no audio signal is detected. For details, see "Setting the automatic standby function" (page 25).
- You can reduce the power consumption using the no display mode (Power Saving mode). For details, see "Saving the battery power" (page 26).

Checking the battery level of the rechargeable battery

You can check the remaining battery level via voice guidance and by a message on the display. You can also check the battery level using "Sony | Music Center" (page 21).

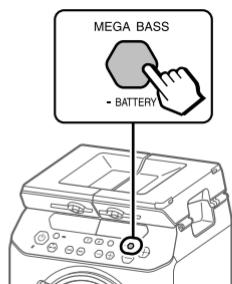
- 3** The voice guidance message is heard and one of the following messages appears on the display according to the remaining battery level.

Voice guidance message (battery level)	Message on the display
"Fully charged" (80% – 100%)	FULLY CHARGED
"Battery About 70%" (60% – 79%)	BATT 70%
"Battery About 50%" (30% – 59%)	BATT 50%
"Battery About 20%" (11% – 29%)	BATT 20%
"Please charge" (less than 10%)	PLEASE CHARGE

Hint

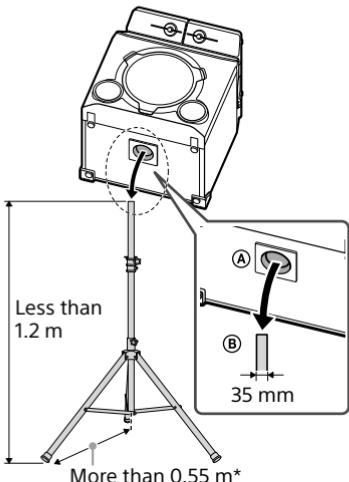
"Please charge" is output automatically when the system is used with the built-in battery and the remaining battery level is less than 10%.

- 1** Press the  button to turn on the system.
- 2** Hold down the **MEGA BASS - BATTERY** button for more than 3 seconds.



Installing the speaker system on a tripod

Match the hole on the speaker system (Ⓐ) to the tripod (not supplied) (Ⓑ), then gently push it downward until it is inserted completely to the tripod. Be sure to use the tripod of approximately 35 mm in diameter and that weighs 2.8 kg or more and can withstand the weight of 10 kg or more. Depending on the tripod specifications, the speaker system installed on the tripod may not face in an adequate direction.



* We recommend you to expand the tripod legs to maximum.

Note

Take the following precautions when installing the speaker system on the tripod to avoid personal injury or damaging the speaker system.

- Set up the tripod completely before you install the speaker system. Be sure to read the operating instructions of your tripod.
- Do not install the speaker system on the tripod placed on unstable surface, walkway or any other unsuitable locations.
- Make sure the speaker system is attached on the tripod securely.
- Do not push the speaker system or place any objects on the speaker system when it is installed on the tripod.
- Do not rotate or lift the speaker system when it is installed on the tripod.

- Do not walk over the tripod legs to avoid from tripping.
- Disconnect the AC power cord (mains lead) and all cables, and detach the speaker system from the tripod when you want to move the tripod, speaker system or the subwoofer.
- Be careful not to trip over the speaker cable, tripod legs or the AC power cord (mains lead).
- Keep children away from the speaker system installed on the tripod.
- Take other precautions to prevent the speaker system installed on the tripod from falling.

Before using the USB device

For compatible USB devices, see "Information about compatible devices" (page 27).

When using Apple devices with this system, connect them via a BLUETOOTH connection (page 16). Using Apple devices via a USB connection is not supported.

Note

- When USB cable connection is necessary, use the USB cable supplied with the USB device. See the operating instructions supplied with the USB device for details on the operation method.
- Do not connect the system and the USB device through a USB hub.
- When the USB device is connected, the system reads all the files on the USB device. If there are many folders or files on the USB device, it may take a long time to finish reading the USB device.
- With some connected USB devices, there may be a delay before an operation is performed by this system.
- Compatibility with all encoding/writing software cannot be guaranteed. If audio files on the USB device were originally encoded with incompatible software, those files may produce noise or interrupted audio, or may not play at all.
- This system does not necessarily support all the functions provided in a connected USB device.

To use the system as a battery charger

You can use the system as a battery charger for USB devices when;

- the USB devices have a rechargeable function,
- the system is turned on, and
- any function except the USB function is selected.

Connect the USB device to the ψ (USB) port.

The charging begins when the USB device is connected to the ψ (USB) port. For details, refer to the operating instructions of your USB device.

Playing a file

The following audio file formats are supported:

- MP3: file extension ".mp3"
- WMA: file extension ".wma"

1 Press the FUNCTION – PAIRING button to select "USB."

2 Connect the USB device to the ψ (USB) port.

3 Press the $\blacktriangleright\text{II}$ button to start playback.

You can control playback operations and select music easily from a list of music on the USB device using "Sony | Music Center" (page 21).

4 Press the VOLUME -/+ buttons to adjust the volume.

Other operations

To	Do this
Pause playback	Press the $\blacktriangleright\text{II}$ button. To resume play, press the $\blacktriangleright\text{II}$ button again.
Play back the next song	Press the $\blacktriangleright\blacktriangleright$ button.
Play back the previous song	Press the $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ button.
Fast forward	Hold down the $\blacktriangleright\blacktriangleright$ button for more than 3 seconds.
Fast reverse	Hold down the $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ button for more than 3 seconds.

Note

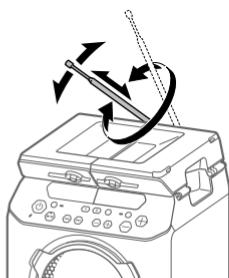
- This system cannot play audio files on the USB device in the following cases;
 - when the total number of audio files on a USB device exceeds 5,000.
 - when the number of folders on a USB device exceeds 999 (including the "ROOT" folder and empty folders).

These numbers may vary depending on the file and folder structure. Do not save other types of files or unnecessary folders on a USB device that has audio files.

- The system can play back to a depth of 8 folders only.
- Folders that have no audio files are skipped.
- Note that even when the file name has the correct file extension, if the actual file differs, the system may emit noise or malfunction.

Listening to the radio

1 Adjust the antenna for optimum reception.



Extend the FM antenna and adjust its length and angle for optimum reception. See "Handling the FM antenna" (page 31).

2 Press the FUNCTION – PAIRING button repeatedly to select "TUNER FM."

3 Tune to a station.

For automatic scanning:

Hold down the TUNING –/+ buttons until the frequency begins to change on the display.

Scanning stops automatically when a station is tuned in. "ST" (for FM stereo programs only) lights up on the display.

If scanning does not stop, press the TUNING – or + button to stop scanning. Then, perform manual tuning (below).

For manual tuning:

Press the TUNING –/+ buttons repeatedly to tune to the station you want.

Hint

To reduce static noise on a weak FM stereo station, hold down the FUNCTION – PAIRING button and the MEGA BASS button for about 3 seconds. "ST" disappears and "MONO" lights up on the display. You will lose the stereo effect, but reception will improve.

Presetting radio stations

You can store up to 20 FM stations as your favorite stations.

To preset FM stations, use "Sony | Music Center" on your smartphone/iPhone. For details on "Sony | Music Center," see "Using "Sony | Music Center" and "Fiestable" via BLUETOOTH connection" (page 21).

Setting monaural/stereo

If noise occurs during FM reception, set "MONO/ST" to "MONO." If you set it to "ST," stereo or monaural is selected automatically, depending on reception conditions.

1 Hold down the FUNCTION – PAIRING button and the MEGA BASS button for about 3 seconds.

BLUETOOTH connection

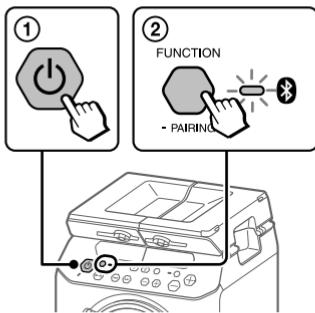
Pairing this system with a BLUETOOTH device

Pairing is an operation in which BLUETOOTH devices register each other beforehand. Once the pairing operation has been performed, it does not need to be performed again for those devices.

1 Place the BLUETOOTH device within 1 m from the system.

2 Select the BLUETOOTH function.

- ① Press the  button to turn on the system.
- ② Press the FUNCTION - PAIRING button repeatedly until the  (BLUETOOTH) indicator on the unit flashes slowly.

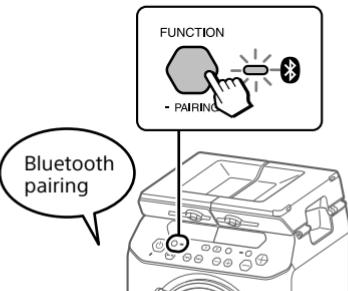


Hint

When there is no pairing information on the system (for example, when you use the BLUETOOTH function for the first time after purchase), the  (BLUETOOTH) indicator flashes quickly and the system enters the pairing mode automatically. In this case, proceed to step 4.

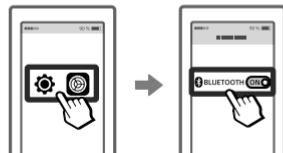
3 Hold down the FUNCTION - PAIRING button for more than 3 seconds.

Voice guidance ("Bluetooth pairing") will be output and the  (BLUETOOTH) indicator will flash quickly.



4 Turn on the BLUETOOTH function on the BLUETOOTH device.

For details, refer to the operating instructions of your BLUETOOTH device.



5 Select "GTK-PG10" on the display of the BLUETOOTH device.

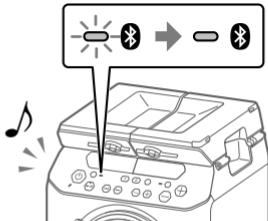


Note

If passkey is required on the BLUETOOTH device, enter "0000." "Passkey" may be called "Passcode," "PIN code," "PIN number," or "Password."

6 Make sure that a BLUETOOTH connection has been established.

Once a BLUETOOTH connection is established, the system will emit a notification sound, and the  (BLUETOOTH) indicator on the unit will stop flashing and remain lit up.



Depending on the BLUETOOTH device, connection may start automatically after pairing is completed.

Note

- You can pair up to 8 BLUETOOTH devices. If the 9th BLUETOOTH device is paired, the oldest paired device will be deleted.
- If you want to pair with another BLUETOOTH device, repeat steps 1 to 6.
- If the last connected BLUETOOTH device is nearby, a BLUETOOTH connection will be established automatically and the BLUETOOTH indicator will light up.

To cancel the pairing operation

Press the FUNCTION – PAIRING button.

To terminate the BLUETOOTH connection

Turn off the BLUETOOTH function on the connected device.

Note

Depending on the BLUETOOTH device, the BLUETOOTH connection may be terminated automatically when you stop playback.

Erasing all the pairing registration information

To erase all of the pairing registration information, the system needs to be restored to the factory default settings. See "Restoring the system to the factory default settings" (page 30).

Note

Once all the pairing information on the system has been erased, iPhone/iPod touch may not be able to connect to the system. In this case, delete the pairing information for the system from iPhone/iPod touch, and then perform the pairing procedure again.

Listening to music on a BLUETOOTH device

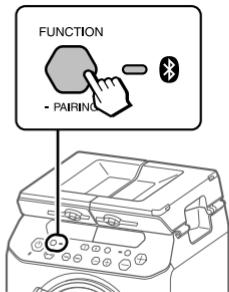
You can enjoy listening to music on a connected BLUETOOTH device.

Check the following before playing music:

- The BLUETOOTH function of the BLUETOOTH device is turned on.
- Pairing has been completed (page 16).

1 Press the FUNCTION – PAIRING button repeatedly until the Bluetooth (BLUETOOTH) indicator on the unit lights up.

The last connected BLUETOOTH device will be connected automatically.



Note

If the Bluetooth (BLUETOOTH) indicator flashes, the BLUETOOTH connection hasn't been established. In this case, complete the pairing procedure and establish a BLUETOOTH connection.

2 Start playback of an audio source on the BLUETOOTH device.

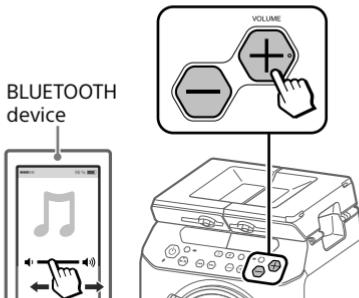
For details, refer to the operating instructions of your BLUETOOTH device.

You can also use the $\text{▶} \text{II}$ button on the system to play back/pause the music.



3 Adjust the volume.

Adjust the volume of the BLUETOOTH device first. If the volume level is still too low, adjust the volume level on the system using the VOLUME $-/+$ buttons.



Switching between BLUETOOTH devices connected to the system at the same time (Multi-device Connection)

Up to 3 BLUETOOTH devices can be connected to the system at the same time.

While playing back an audio source from one of the connected devices, you can switch the BLUETOOTH input device by operating another connected device to start playback.

Note

Depending on the BLUETOOTH devices, you may not be able to make 3 BLUETOOTH connections at the same time.

About the BLUETOOTH wireless technology

BLUETOOTH wireless technology is a short-range wireless technology that enables wireless data communication between digital devices. BLUETOOTH wireless technology operates within a range of about 10 m.

Supported BLUETOOTH version, profiles and codecs

For details, see "BLUETOOTH section" (page 32).

Playing back with high quality sound codec (AAC/LDAC™)

This system can receive data in the AAC or LDAC codec format from a BLUETOOTH device. It provides a playback with higher sound quality.

You can select an audio codec option from the following two settings by using "Sony | Music Center" (page 21). The default setting of this system is "AUTO."

- AUTO: The system detects the codec used on the source device and automatically selects the optimal codec from "SBC," "AAC*" or "LDAC*."
- SBC: "SBC" is always applied regardless of the codec used on the source device.

* Available only when the codec is supported by your BLUETOOTH device.

To apply the changes of the setting, you need to terminate the BLUETOOTH connection (page 17), and then perform the BLUETOOTH connection again.

Note

You can enjoy higher sound quality when the source device is compatible with AAC/LDAC and this function is set to "AUTO." However, the sound may be interrupted depending on the conditions of the BLUETOOTH communication. If this happens, set the function to "SBC."

Bluetooth (BLUETOOTH) indicator

The Bluetooth (BLUETOOTH) indicator on the unit lights up or flashes in blue to show the BLUETOOTH status.

System status	Indicator status
BLUETOOTH standby	Flashing slowly
BLUETOOTH pairing	Flashing quickly
BLUETOOTH connection is established	Lit up

LDAC is an audio coding technology developed by Sony, that enables the transmission of High-Resolution (Hi-Res) Audio content, even over a BLUETOOTH connection. Unlike other BLUETOOTH compatible coding technologies, such as SBC, it operates without any down-conversion of the Hi-Res Audio content¹⁾. It also allows approximately three times more data²⁾ than the other technologies, for transmitting over a BLUETOOTH wireless network with unprecedented sound quality using efficient coding and optimized data bundling.

¹⁾ Excluding DSD format contents.

²⁾ In comparison with SBC (Sub Band Codec), when the bit rate of 990 kbps (96/48 kHz) or 909 kbps (88.2/44.1 kHz) is selected.

Setting the BLUETOOTH standby mode

The BLUETOOTH standby mode enables the system to turn on automatically when you establish the BLUETOOTH connection with a BLUETOOTH device. This setting is turned off by default.

This setting can only be configured by using "Sony | Music Center." For details on "Sony | Music Center," see "Using "Sony | Music Center" and "Fiestable" via BLUETOOTH connection" (page 21).

Note

The BLUETOOTH standby mode can only be set to on while the AC power cord is connected.

Hint

Disable the BLUETOOTH standby mode to reduce the power consumption in standby mode (eco mode).

Turning on or off the BLUETOOTH signal

You can connect to the system from a paired BLUETOOTH device in all functions when the system's BLUETOOTH signal is set to on. This setting is turned on by default.

Hold down the FUNCTION – PAIRING button and the VOLUME - button for more than 3 seconds to turn off the BLUETOOTH signal.

"BT OFF" appears on the display.

Note

- You cannot perform the following operations when you turn off the BLUETOOTH signal:
 - Pairing and/or connecting with a BLUETOOTH device
 - Using "Sony | Music Center" via BLUETOOTH connection
- To turn on the BLUETOOTH signal, repeat the procedure shown above. When the BLUETOOTH signal turns on, "BT ON" appears on the display.

Using "Sony | Music Center" and "Fiestable" via BLUETOOTH connection

About App



Sony Music Center



Fiestable



You can control the system more flexibly and enjoy it in new ways using the free Apps "Sony | Music Center" and "Fiestable" on your smartphone/iPhone. "Sony | Music Center" and "Fiestable" are available in both Google Play and the App Store.

1 Search for "Sony | Music Center" and download the App to your smartphone/iPhone.

You can also download the App by scanning the two-dimensional code below.



2 Establish a BLUETOOTH connection between the system and your smartphone/iPhone.

For details on BLUETOOTH connection, see "Pairing this system with a BLUETOOTH device" (page 16).

3 Launch "Sony | Music Center" and download "Fiestable."



Note

- If "Sony | Music Center" does not work properly, terminate the BLUETOOTH connection (page 17), then perform the BLUETOOTH connection again so that the BLUETOOTH connection functions normally.
- What you can control with "Sony | Music Center" varies depending on the connected device.
- The specification and design of the App may change without notice.

Hint

You can also download "Fiestable" from the App Store or Google Play.

What you can do with "Sony | Music Center":

- Play back music files on a device, such as a smartphone, iPhone, or USB device
- Tune to an FM station and listen to the radio
- Select the sound field
- Set the sleep timer
- Set the power options, such as the auto power off (Auto Standby) function and BLUETOOTH standby mode
- Check the battery level
- Switch BLUETOOTH codecs (the BLUETOOTH audio streaming playback quality)
- Configure the various settings for the system

What you can do with "Fiestable":

- Karaoke function
- Motion Control
- Volume Control
- Share the usage situation of the system on a Social Network Site. (Party King)

Refer to "Sony | Music Center" Help for more details.

<https://www.sony.net/smca/>



Sound Adjustment

Adjusting the sound

To	Do this
Adjust the volume	Press the VOLUME -/+ buttons.
Reinforce bass sound and create more powerful sound (MEGA BASS)	Press the MEGA BASS button repeatedly to select "BASS ON." The MEGA BASS indicator lights up. To cancel, press the MEGA BASS button repeatedly to select "BASS OFF."

Using an optional equipment

- 1 Connect an optional equipment (i.e. WALKMAN®, smartphone, TV, DVD player, IC recorder, etc.) to the AUDIO IN L/R jacks on the unit using an audio cord (not supplied).
- 2 Press the FUNCTION – PAIRING button repeatedly to select "AUDIO IN."
- 3 Start playback on the connected equipment.
- 4 Adjust the volume.

Adjust the volume of the connected equipment first. If the volume level is still too low, adjust the volume level on the system using the VOLUME –/+ buttons.

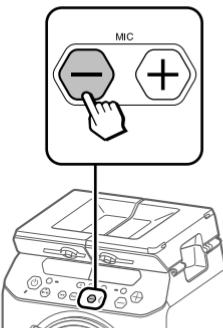
Note

The system may enter standby mode automatically if the volume level of the connected equipment is too low. In this case, increase the volume level of the equipment. To turn off the automatic standby function, see "Setting the automatic standby function" (page 25).

Using an optional microphone

You can output your voice from the system by connecting a dynamic microphone with a normal plug (not supplied).

- 1 Press the MIC – button to reduce the microphone volume level.



- 2 Connect an optional microphone to the MIC jack on the unit.
- 3 Press the MIC –/+ buttons to adjust the volume.
- 4 Speak or sing into the connected microphone.

Deactivating the buttons on the unit (Child Lock)

You can deactivate the buttons on the unit (except the \odot (power) button) to prevent misoperation, such as child mischief.

To deactivate the buttons, hold down the FUNCTION – PAIRING button and VOLUME + button for about 3 seconds.

"CHILD LOCK ON" appears on the display.

To turn off the Child Lock function, hold down the FUNCTION – PAIRING button and the VOLUME + button for about 3 seconds. "CHILD LOCK OFF" appears on the display.

Note

The Child Lock function will be turned off automatically when you disconnect the AC power cord.

Setting the automatic standby function

By default, this system is set to turn off automatically in about 15 minutes when there is no operation or audio signal output.

You can configure this setting and make sure whether this function is turned on or off by using "Sony | Music Center." For details on "Sony | Music Center," see "Using "Sony | Music Center" and "Fiestable" via BLUETOOTH connection" (page 21).

Note

- The system may enter standby mode automatically if the volume level of the connected equipment is too low. In this case, increase the volume level of the equipment.
- The system doesn't enter standby mode when the MIC jack is in use.

Saving the battery power

You can save power and use the system for longer periods of time by turning on the no display mode (Power saving mode) when using the system with the built-in battery (rechargeable).

To turn on the no display mode (Power saving mode), hold down the FUNCTION – PAIRING button and the MIC ECHO button for more than 3 seconds.

To turn off the mode, repeat the procedure.

Hint

For details on the battery life, see "General" (page 32).

Checking the software version

You can check the current version of the software on the system.

- 1 Hold down the FUNCTION – PAIRING button and the MIC + button for about 3 seconds.**
- 2 Press the $\blacktriangleleft/\triangleright$ buttons repeatedly to select "VERSION," then press the $\blacktriangleright\text{II}$ button.**

Additional Information

Information about compatible devices

About supported USB devices

- This system supports USB Mass Storage Class only.
- This system supports FAT formatted USB devices only (except exFAT).
- Some USB devices may not work with this system.

About BLUETOOTH communication for iPhone and iPod models

Made for

- iPhone X
- iPhone 8 Plus
- iPhone 8
- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPod touch (6th generation)

The system is compatible with iOS 10.0 or later.

Websites for compatible devices

Check the websites below for the latest information about compatible BLUETOOTH devices.

For customers in the Americas:
<https://www.sony.com/am/support>

For customers in Europe:
<https://www.sony.eu/support>

For customers in other countries/regions:
<https://www.sony-asia.com/support>

Troubleshooting

If a problem occurs while operating the system, follow the steps described below before consulting your nearest Sony dealer. If an error message appears, be sure to make a note of the contents for reference.

1 Check to see if the problem is listed in this "Troubleshooting" section.

2 Check the following customer support websites.

For customers in the Americas:
<https://www.sony.com/am/support>

For customers in Europe:
<https://www.sony.eu/support>

For customers in other countries/regions:
<https://www.sony-asia.com/support>

You will find the latest support information and a FAQ at these websites.

If the problem persists, consult your nearest Sony dealer.

Note that if the service personnel changes some parts during repair, these parts may be retained.

General

The system does not turn on.

- Charge the built-in battery.
- Check that the AC power cord is connected securely.

The system has entered standby mode.

- This is not a malfunction. The system enters standby mode automatically in about 15 minutes when there is no operation or audio signal output (page 25).

There is no sound.

- Adjust the volume.
- Check the connection of the optional equipment, if any.
- Turn on the connected equipment.
- Disconnect the AC power cord, then reconnect the AC power cord and turn on the system.

There is severe hum or noise.

- Move the system away from sources of noise.
- Connect the system to a different wall outlet.
- Install a noise filter (commercially available) to the AC power cord.
- Turn off surrounding electrical equipment.

There is acoustic feedback.

- Reduce the volume.

USB device

The connected USB device cannot be charged.

- Make sure the USB device is connected securely.
- If the remaining battery level of the system is less than 10%, the connected USB device cannot be charged.

The USB device does not work properly.

- If you connect an unsupported USB device, the following problems may occur. See "Information about compatible devices" (page 27).
 - The USB device is not recognized.
 - Playback is not possible.
 - The sound skips.
 - There is noise.
 - A distorted sound is output.

There is no sound.

- The USB device is not connected correctly. Turn off the system, then reconnect the USB device.

There is noise, skipping, or distorted sound.

- You are using an unsupported USB device. See "Information about compatible devices" (page 27).
- Turn off the system and reconnect the USB device, then turn on the system.
- The music data itself contains noise, or the sound is distorted. Noise may have been entered during music creation process using the computer. Create the music data again.
- The bit rate used when encoding an audio file was low. Send an audio file with higher bit rates to the USB device.

The USB device is not recognized.

- Turn off the system and reconnect the USB device, then turn on the system.
- You are using an unsupported USB device. See "Information about compatible devices" (page 27).
- The USB device is not working properly. Refer to the operating instructions of the USB device on how to deal with this problem.

Playback does not start.

- Turn off the system and reconnect the USB device, then turn on the system.
- You are using an unsupported USB device. See "Information about compatible devices" (page 27).

Playback does not start from the first file.

- Set the play mode to normal play mode using "Sony | Music Center" (page 21).

Files cannot be played back.

- USB devices formatted with file systems other than FAT16 or FAT32 are unsupported.*
 - If you use a partitioned USB device, only files on the first partition can be played back.
 - Files that are encrypted or protected by passwords cannot be played back.
 - Files with DRM (Digital Rights Management) copyright protection cannot be played back by this system.
- * This system supports FAT16 and FAT32, but some USB storage devices may not support all of these FAT. For details, refer to the operating instructions of each USB storage device or contact the manufacturer.

BLUETOOTH device

Pairing cannot be performed.

- Move the BLUETOOTH device closer to the system.
- Pairing may not be possible if other BLUETOOTH devices are present around the system. In this case, turn off the other BLUETOOTH devices.
- Make sure to enter the correct passkey when selecting the system's name (this system) on the BLUETOOTH device.

The BLUETOOTH device cannot detect the system.

- Set the BLUETOOTH signal to on (page 21).

Connection is not possible.

- The BLUETOOTH device you attempted to connect does not support the A2DP profile, and cannot be connected with the system.
- Enable the BLUETOOTH function of the BLUETOOTH device.
- Establish a connection from the BLUETOOTH device.
- The pairing registration information has been erased. Perform the pairing operation again.

- Erase the pairing registration information of the BLUETOOTH device by restoring the system to factory default settings (page 30) and perform the pairing operation again (page 16).

- Once all the pairing information on the system has been erased, iPhone/iPod touch may not be able to connect to the system. In this case, delete pairing information of the system on iPhone/iPod touch, and then perform the pairing procedure again.

The sound skips or fluctuates, or the connection is lost.

- The system and the BLUETOOTH device are too far apart.
- If there are obstacles between the system and your BLUETOOTH device, remove or avoid the obstacles.
- If there is equipment that generates electromagnetic radiation, such as a wireless LAN, other BLUETOOTH device, or a microwave oven nearby, move them away.

The sound of your BLUETOOTH device cannot be heard on this system.

- Increase the volume on your BLUETOOTH device first, then adjust the volume using the VOLUME $-/+$ buttons.

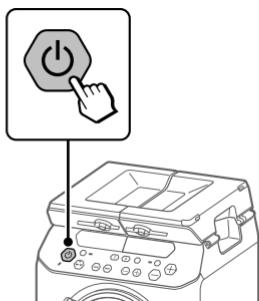
There is severe hum, noise, or distorted sound.

- If there are obstacles between the system and your BLUETOOTH device, remove or avoid the obstacles.
- If there is equipment that generates electromagnetic radiation, such as a wireless LAN, other BLUETOOTH device, or a microwave oven nearby, move them away.
- Turn down the volume of the connected BLUETOOTH device.

Resetting the system

If the system doesn't respond and cannot be operated despite the power being on, reset the system.

1 Hold down the (power) button for more than 9 seconds.



The system will turn off.

2 Press the (power) button to turn the system back on.

Note

- If the system doesn't turn back on, consult your Sony dealer.
- Pairing information is not deleted after you reset the system.

Restoring the system to the factory default settings

If the system still does not operate properly, restore it to the factory default settings.

1 Press the (power) button to turn on the system.

2 Hold down the **FUNCTION** – **PAIRING** button and the **MIC** – button for more than 3 seconds.

After "RESET" appears on the display, all user-configured settings, such as the pairing registration information, are restored to factory default settings.

Precautions

On safety

- Completely disconnect the AC power cord (mains lead) from the wall outlet (mains) if it is not going to be used for an extended period of time. When unplugging the unit, always grip the plug. Never pull the cord itself.
- Should any solid object or liquid get into the system, unplug the system, and have it checked by qualified personnel before operating it again.
- The AC power cord must be changed only at the qualified service shop.

On placement

- Do not place the system in an inclined position or in locations that are extremely hot, cold, dusty, dirty, or humid or lacking adequate ventilation, or subject to vibration, direct sunlight or a bright light.
- Be careful when placing the system on surfaces that have been specially treated (for example, wax, oil, polish) as staining or discoloration of the surface may result.
- Make sure not to splash water on the unit. This unit is not waterproof.

On heat buildup

- Heat buildup on the system during operation is normal and is not a cause for alarm.
- Do not touch the cabinet if it has been used continuously at a high volume because the cabinet may have become hot.

On the speaker system

The built-in speaker system is not magnetically shielded, and the picture on nearby TV sets may become magnetically distorted. In this situation, turn off the TV, wait 15 to 30 minutes, and turn it back on. If there is no improvement, move the system far away from the TV.

Cleaning the cabinet

Clean this system with a soft cloth slightly moistened with a mild detergent solution. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder, or solvent, such as thinner, benzine, or alcohol.

On BLUETOOTH Communication

- BLUETOOTH devices should be used within approximately 10 m (unobstructed distance) of each other. The effective communication range may become shorter under the following conditions.
 - When a person, metal object, wall or other obstruction is between the devices with a BLUETOOTH connection
 - Locations where a wireless LAN is installed
 - Around microwave ovens that are in use
 - Locations where other electromagnetic waves are generated
- BLUETOOTH devices and wireless LAN (IEEE 802.11b/g) equipment use the same frequency band (2.4 GHz). When using your BLUETOOTH device near a device with wireless LAN capability, electromagnetic interference may occur. This could result in lower data transfer rates, noise, or inability to connect. If this happens, try the following remedies:
 - Use this system at least 10 m away from the wireless LAN equipment.
 - Turn off the power to the wireless LAN equipment when using your BLUETOOTH device within 10 m.
 - Use this system and BLUETOOTH device as closer to each other as possible.
- The radio waves broadcast by this system may interfere with the operation of some medical devices. Since this interference may result in malfunction, always turn off the power on this system and the BLUETOOTH device in the following locations:
 - In hospitals, on trains, in airplanes, at gas stations, and any place where flammable gases may be present
 - Near automatic doors or fire alarms
- This system supports security functions that comply with BLUETOOTH specifications to ensure secure connections during communication using BLUETOOTH technology. However, this security may be insufficient depending on the setting contents and other factors, so always be careful when performing communication using BLUETOOTH technology.
- Sony cannot be held liable in any way for damages or other loss resulting from information leaks during communication using BLUETOOTH technology.
- BLUETOOTH communication is not necessarily guaranteed with all BLUETOOTH devices that have the same profile as this system.

• BLUETOOTH devices connected with this system must comply with the BLUETOOTH specification prescribed by the Bluetooth SIG, Inc., and must be certified to comply. However, even when a device complies with the BLUETOOTH specification, there may be cases where the characteristics or specifications of the BLUETOOTH device make it impossible to connect, or may result in different control methods, display or operation.

- Noise may occur or the audio may cut off depending on the BLUETOOTH device connected with this system, the communications environment, or surrounding conditions.

Handling the FM antenna

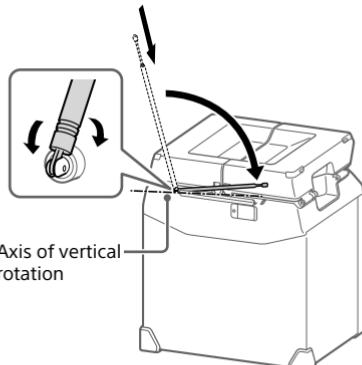
- When adjusting the length, hold the antenna by the thickest part and top, and extend/retract it slowly.



- When adjusting the direction, hold the antenna by the thickest part and rotate it. If you move the antenna by the top or apply strong force, it may break.



- Handle the antenna with care. Trying to move in an inappropriate direction may damage the antenna.



Specifications

Lithium-ion battery section

Normal voltage:

7.2 V ---

Normal capacity:

4,900 mAh, 35.28 Wh

Speaker section

Tweeter:

40 mm x 2, cone type

Woofer:

180 mm x 1, cone type

USB section and supported audio formats

Supported bit rate:

MP3 (MPEG1 Audio Layer-3):
32 kbps – 320 kbps, VBR
WMA: 32 kbps – 192 kbps, VBR

Sampling frequencies:

MP3 (MPEG1 Audio Layer-3):
32/44.1/48 kHz
WMA: 44.1 kHz

BLUETOOTH section

Communication system:

BLUETOOTH Standard version 4.2

Output:

BLUETOOTH Standard Power Class 2

Maximum output power:

< 10.0 dBm

Maximum communication range:

Line of sight approx. 10 m¹

Frequency band:

2.4 GHz band (2.4000 GHz –
2.4835 GHz)

Modulation method:

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Compatible BLUETOOTH profiles²⁾:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Supported codecs:

SBC (Sub Band Codec)
AAC (Advanced Audio Coding)
LDAC

¹⁾ The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a microwave oven, static electricity, reception sensitivity, antenna's performance, operating system, software application, etc.

²⁾ BLUETOOTH standard profiles indicate the purpose of BLUETOOTH communication between devices.

FM tuner section

Frequency range:

87.5 MHz – 108.0 MHz (50 kHz step)

Antenna: Rod Antenna

General

Power requirements:

North American model: AC 120 V,
60 Hz

Other models: AC 120 V – 240 V,
50/60 Hz

Power consumption:

30 W

Standby power consumption:

When BLUETOOTH standby mode and demonstration mode are set to on: 2.3 W

When BLUETOOTH standby mode is set to on and demonstration mode is set to off: 1.2 W

When BLUETOOTH standby mode and demonstration mode are set to off: 0.5 W

Usage life of lithium-ion battery (using the BLUETOOTH connection):

Approx. 13 hours¹⁾

If the volume level of the system is set to maximum, the usage life will be approx. 5 hours.²⁾

Charging time of lithium-ion battery (while the unit is powered off):

Approx. 7 hours³⁾

¹⁾ When BLUETOOTH is connected. Actual performance varies based on settings, environmental conditions, and usage. Battery capacity decreases over time and use.

²⁾ Time may vary, depending on the temperature or conditions of use.

³⁾ Time that is required to charge the empty built-in battery to its full capacity when the unit turns off.

DC OUT:

USB jack (for charging the battery of a connected device) (5 V, Max.1.0 A)

Dimensions (W/H/D) (Approx.):
330 mm x 376 mm x 303 mm

Mass (Approx.):
6.7 kg

Quantity of the system:
1 piece

Supplied accessories:
AC power cord (1)

Design and specifications are subject to change without notice.

License and Trademark Notice

- MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.
- Windows Media is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.
- This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is prohibited without a license from Microsoft or an authorized Microsoft subsidiary.
- The BLUETOOTH® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- Google Play and Android are trademarks of Google LLC.
- LDAC™ and LDAC logo are trademarks of Sony Corporation.
- Apple, the Apple logo, 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., registered in the U.S. and other countries.
- Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod or iPhone may affect wireless performance.
- WALKMAN and WALKMAN logo are registered trademarks of Sony Corporation.
- All other trademarks and registered trademarks are of their respective holders. In this manual,™ and ® marks are not specified.

AMARAN

Jangan dedahkan perkakas kepada sumber api terbuka (contohnya, lilin yang menyala).

Oleh kerana palam utama digunakan untuk memutuskan sambungan unit dari saluran utama, sambungkan unit ke soket AC yang mudah diakses. Sekiranya anda mengenal pasti kelainan dalam unit, tanggalkan palam utama dari soket AC serta merta.

Unit tidak terputus dari saluran utama selagi ia disambungkan ke soket AC, walaupun jika unit tersebut telah dimatikan.

Jangan pasang perkakas di ruang yang tertutup, seperti rak buku atau kabinet terbina dalam.

Jangan dedahkan bateri (pek bateri atau bateri yang dipasang) kepada haba yang berlebihan seperti cahaya matahari, api atau seumpamanya untuk masa yang lama.

Jangan biarkan bateri terdedah kepada keadaan suhu rendah yang mungkin menyebabkannya terlampaui panas dan larian termal.

Jangan tanggalkan, buka atau hancurkan sel sekunder atau bateri.

Sekiranya berlaku kebocoran sel, jangan benarkan cecair bersentuhan dengan kulit atau mata. Sekiranya sentuhan berlaku, basuh kawasan yang terjejas dengan jumlah air yang banyak dan dapatkan nasihat perubatan.

Sel sekunder dan bateri perlu dicas sebelum digunakan. Sentiasa rujuk arahan atau manual peralatan pengeluar untuk mengetahui arahan pengecasan yang betul.

Selepas tempoh penyimpanan yang panjang, ia mungkin perlu untuk mengecas dan menyahcas sel atau bateri beberapa kali untuk mendapatkan prestasi maksimum.

Buang dengan betul.

Peralatan ini telah diuji dan didapati mematuhi had yang digariskan dalam Arah EMC menggunakan kabel sambungan yang tidak melebihi 3 meter.

Untuk menggunakan unit pada jangka masa panjang dalam keadaan baik

- Elak dari menggunakan atau menyimpan unit dengan sisinya diterbalikkan.
- Jika unit menjadi basah, jangan tinggalkannya seperti itu untuk jangka masa panjang. Lapkannya dengan kain kering serta merta.

Nota mengenai ciri kalis air (Baca sebelum menggunakan unit)

Prestasi kalis air bagi unit

Panel atas unit mempunyai spesifikasi kalis air^{*1} bagi IPX4^{*2} seperti yang dinyatakan di "Darjah perlindungan terhadap percikan air" bagi IEC60529 "Penilaian Perlindungan Ingress (Kod IP)". Walau bagaimanapun, unit ini tidak sepenuhnya kedap air.

Jangan jatuhkan unit ke dalam air panas di dalam tab mandi atau gunakannya di dalam air dengan sengaja.

Cecair bagi spesifikasi prestasi kalis air tertakluk kepada

Terpakai :	air tawar, air paip
Tidak terpakai :	cecair selain daripada yang di atas (air berbuhi, air dengan bahan pencuci atau cecair mandian, syampu, air mata air panas, air kolam, air laut, dll.)

*1 Sebarang bahagian unit selain daripada panel atas adalah tidak kalis air.

*2 IPX4 (darjah perlindungan terhadap percikan air): Terlindung daripada percikan air dari sebarang arah.

Prestasi kalis air bagi unit adalah berdasarkan pengukuran kami di bawah keadaan yang diterangkan di sini. Ambil perhatian bahawa kerosakan hasil daripada rendaman air yang disebabkan oleh penyalahgunaan pelanggan adalah tidak dilindungi oleh jaminan.

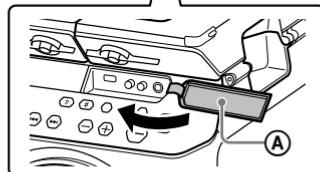
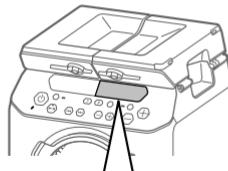
Untuk mengelakkan kemerosotan prestasi kalis air

Semak perkara berikut dan gunakan unit dengan betul.

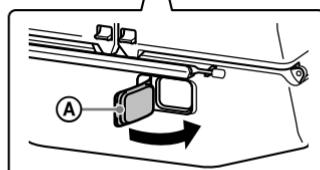
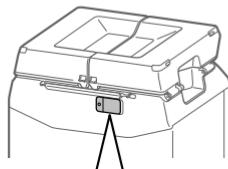
- Sila berhati-hati untuk tidak menjatuhkan unit atau mengakibatkan kejutan mekanikal. Kecacatan atau kerosakan boleh mengakibatkan kemerosotan prestasi kalis air.

- Jangan gunakan unit di lokasi di mana jumlah air yang banyak atau air panas mungkin terpercik ke atasnya. Unit tidak mempunyai reka bentuk yang kalis terhadap tekanan air. Penggunaan unit di lokasi di atas mungkin menyebabkan kerosakan.
- Jangan tuang air bersuhu tinggi atau tiupkan udara panas dari pengering rambut atau perkakas lain kepada unit secara langsung. Juga, jangan gunakan unit di lokasi bersuhu tinggi, seperti di dalam sauna atau berdekatan dapur.
- Kendalikan penutup (Ⓐ) dengan berhati-hati. Penutup memainkan peranan yang penting dalam penyelenggaraan prestasi rintang air. Apabila menggunakan sistem, pastikan penutup ditutup sepenuhnya. Apabila menutup sistem, berhati-hati agar tidak menyebabkan objek asing memasuki sistem. Jika penutup tidak ditutup sepenuhnya, prestasi rintang air mungkin menurun dan mungkin menyebabkan pincang tugas sistem disebabkan air memasuki sistem.

Hadapan



Belakang



Bagaimana untuk menjaga sistem apabila basah

Jika sistem menjadi basah, pertama keluarkan air daripada sistem, dan kemudian lap lembapan pada sistem menggunakan kain kering, lembut. Terutamanya di kawasan sejuk, meninggalkan lembapan pada permukaannya boleh mengakibatkan sistem untuk membeku dan tidak berfungsi.

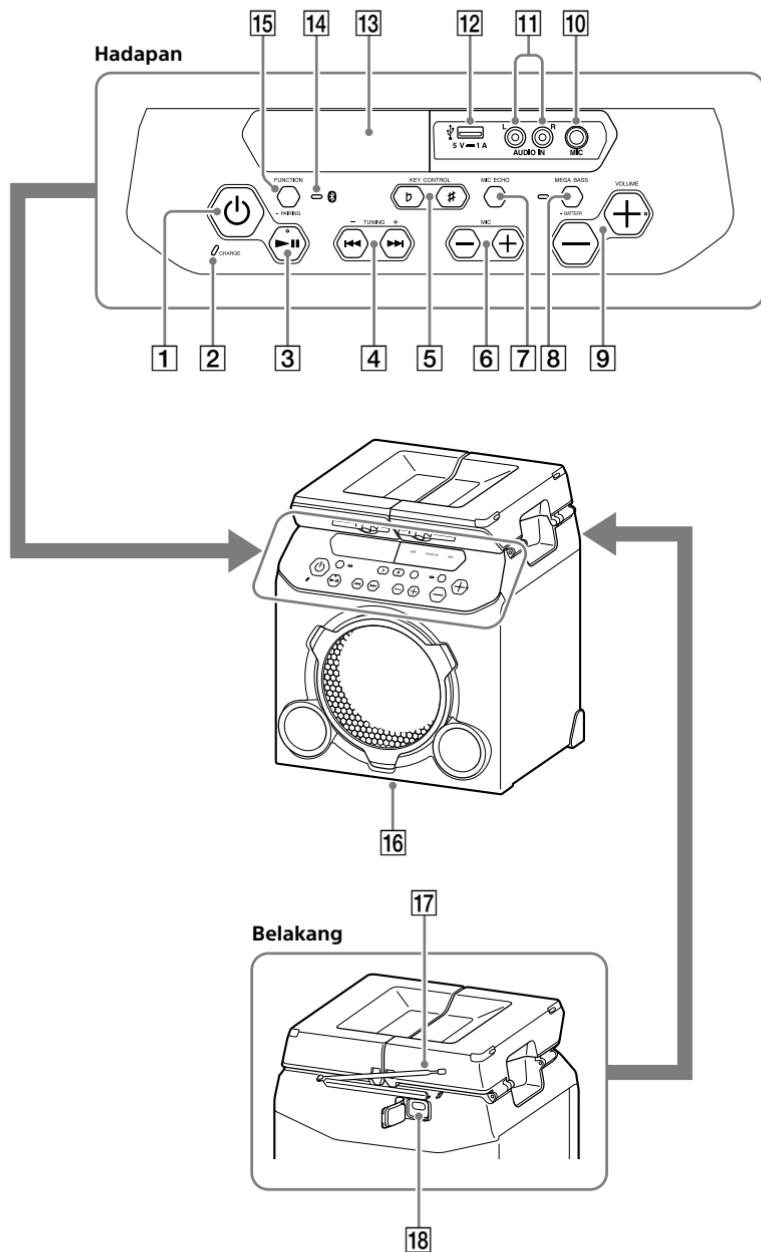
Pastikan untuk mengelap lembapan selepas menggunakan sistem.

Letakkan sistem pada tuala atau kain yang kering. Kemudian tinggalkannya pada suhu bilik dan keringkan sistem sehingga tiada lembapan yang tinggal.

Jadual Kandungan

Nota mengenai ciri kalis air (Baca sebelum menggunakan unit)	3
Panduan tentang bahagian dan kawalan.....	6
Bersedia untuk Mula	
Mengecas bateri.....	9
Menghidupkan sistem.....	9
Mengangkat sistem.....	10
Membentangkan panel atas ...	10
Tentang pengurusan kuasa.....	11
Memasang sistem pembesar suara pada tripod	12
Peranti USB	
Sebelum menggunakan peranti USB.....	13
Memainkan fail	13
Penala	
Mendengar radio.....	15
Mempraset stesen radio	15
Menetapkan monaural/stereo... <td>15</td>	15
Penyambungan BLUETOOTH	
Menjadikan sistem ini berpasangan dengan peranti BLUETOOTH	16
Mendengar muzik pada peranti BLUETOOTH	18
Tentang teknologi wayarles BLUETOOTH	19
Memain balik dengan codec bunyi berkualiti tinggi (AAC/LDAC™)	19
Mengesetkan mod tunggu sedia BLUETOOTH	20
Menghidupkan atau mematikan isyarat BLUETOOTH.....	21
Menggunakan "Sony Music Center" dan "Fiestable" melalui sambungan BLUETOOTH.....	21
Pelarasan Bunyi	
Melaraskan bunyi	23
Pengendalian Lain	
Menggunakan kelengkapan opsyenal	24
Menggunakan mikrofon opsyenal	24
Menyahaktifkan butang pada unit (Kunci Kanak-kanak).....	25
Mengesetkan fungsi tunggu sedia automatik.....	25
Menjimatkan kuasa bateri.....	26
Memeriksa versi perisian.....	26
Maklumat Tambahan	
Maklumat tentang peranti yang serasi.....	27
Penyelesaian Masalah	27
Langkah berjaga-jaga	30
Spesifikasi	32
Notis Lesen dan Tanda Dagangan	33

Panduan tentang bahagian dan kawalan



- [1] ⏪ Butang (kuasa)**
Tekan untuk menghidupkan atau mematikan sistem.
- [2] Penunjuk CHARGE**
Menyala dengan warna kuning jingga semasa bateri mengecas. Berkilip apabila sistem digunakan dengan bateri terbina dalam dan baki aras bateri adalah rendah (kurang daripada 10%). Padam apabila sistem digunakan dengan kord kuasa yang bersambung dengan saluran kuasa dinding dan bateri dicas sepenuhnya, atau apabila sistem digunakan dengan bateri terbina dalam dan baki aras bateri adalah 10% dan ke atas.
- [3] ►|| butang (main/jeda)***
 - Tekan untuk memainkan/ menjeda musik.
 - Tahan butang ►|| lebih kurang 3 saat, demonstrasi bunyi terbina dalam akan dimainkan balik.
- [4] ↵/▶▶ butang (undur/mara)**
Tekan untuk memilih runut atau fail.
- Butang TUNING -/+**
Tekan untuk menala ke stesen FM.
- [5] Butang KEY CONTROL ⌂/#**
- [6] Butang -/+**
Tekan untuk mengurangkan aras kelantangan mikrofon.
- [7] Butang MIC ECHO (halaman 9)**
Tahan untuk menghentikan demonstrasi bunyi terbina dalam.
- [8] Butang MEGA BASS – BATTERY**
 - Tekan untuk memperkuuh bunyi bes dan mewujudkan bunyi yang lebih berkuasa (halaman 23).
 - Tahan untuk memeriksa baki aras bateri (halaman 11).
- Penunjuk MEGA BASS**
Menyala apabila fungsi MEGA BASS dihidupkan.
- [9] Butang VOLUME -/+***
Tekan untuk melaraskan kelantangan.
- [10] Jek MIC**
Gunakan untuk menyambung mikrofon.
- [11] Jek AUDIO IN L/R**
Sambung ke jek output audio TV atau kelengkapan audio/video. Bunyi dioutput melalui sistem ini.
- [12] ⓧ Port (USB)**
Gunakan untuk menyambung peranti USB.
- [13] PAPARAN**
- [14] ⓧ Penunjuk (BLUETOOTH)**
- [15] Butang FUNCTION – PAIRING**
 - Tekan berulang kali untuk memilih fungsi, BLUETOOTH, USB, atau AUDIO IN.
 - Semasa fungsi BLUETOOTH dipilih, tahan untuk mengaktifkan berpasangan BLUETOOTH (halaman 16).
- [16] Lubang untuk pemasangan tripod (pada permukaan bawah)**
Gunakan tripod (tersedia secara komersial) yang boleh menampung berat 10 kg atau lebih. Bergantung kepada spesifikasi tripod, pembesar suara yang dipasang pada tripod mungkin tidak menghadap arah yang mencukupi.
- [17] Antena radio FM**
- [18] Jek AC IN**

* Butang ►|| (main/jeda) dan butang VOLUME + mempunyai bintik sentuhan. Gunakan bintik sentuhan sebagai rujukan semasa mengendalikan sistem.

Status penunjuk

Status penunjuk pada unit ditunjukkan dalam ilustrasi seperti berikut.

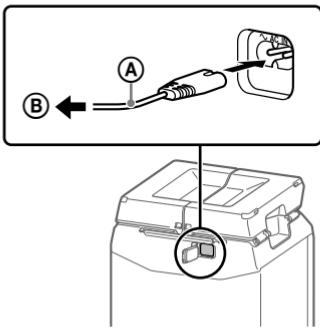
Status penunjuk	Ilustrasi
Berkelip	
Menyalा	
Mati	

Bersedia untuk Mula

Mengecas bateri

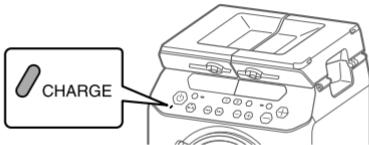
Sistem ini boleh digunakan dengan bateri terbina dalam (cas semula) menggantikan sambungan kord kuasa AC ke saluran keluar dinding jika bateri telah dicas secukupnya.

Sambungkan kord kuasa AC (dibekalkan) ke jek AC IN di bahagian belakang unit, dan kemudian ke salur keluar dinding.



- (A) Kord kuasa AC (dibekalkan)
(B) Ke saluran keluar dinding

Penunjuk CHARGE akan menyala dengan warna kuning jingga. Pengecasan akan siap dalam masa lebih kurang 7 jam dan penunjuk akan dimatikan.



Nota

- Pengecasan bateri mungkin mengambil masa lebih lama bergantung pada keadaan penggunaan.
- Walaupun anda tidak bercadang menggunakan sistem untuk jangka masa yang lama, cas bateri sehingga kapasiti penuh sekali setiap enam bulan untuk memelihara prestasinya.
- Dalam persekitaran yang terlalu panas atau sejuk, pengecasan berhenti untuk keselamatan.
Jika pengecasan mengambil masa yang lama, ini juga menghentikan sistem daripada mengecas.
Untuk menyelesaikan isu ini, tanggalkan kord kuasa AC dan sambungkan semula pada suhu operasi di antara 5 °C dengan 30 °C.

Petua

Anda boleh mengendalikan sistem semasa ia sedang dicas.

Menghidupkan sistem

Tekan butang untuk menghidupkan sistem.

Petua

Sistem ini boleh digunakan dengan bateri terbina dalam menggantikan sambungan kord kuasa AC (dibekalkan) ke saluran keluar dinding jika anda telah mengecas bateri sebelum digunakan. Untuk butir-butir, lihat "Mengecas bateri".

Menyahaktifkan demonstrasi

Tahan MIC ECHO lebih daripada 3 saat dengan sistem dipasangkan untuk mematikan mod demonstrasi.

"DEMO OFF" muncul di paparan. Untuk menjalankan demonstrasi, dengan mod demonstrasi dihidupkan, sambungkan sistem kepada soket dinding dan hidupkannya. Apabila sistem digunakan dengan bateri bina dalam, demonstrasi tidak dijalankan.

Mengangkat sistem

Sebelum mengangkat sistem, tanggalkan semua kord. Sebagai tambahan, jika panel atas unit dibentangkan, lipat panel atas dengan kemas apabila membawa unit ke sekeliling.

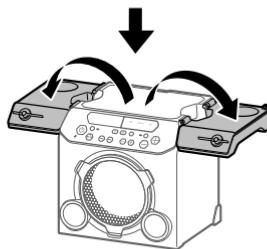
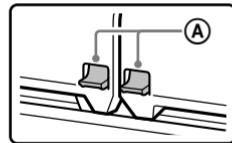


Nota

Peletakan tangan yang betul semasa mengangkat sistem adalah sangat penting untuk mengelakkan kecederaan diri dan/ atau kerosakan harta.

Membentangkan panel atas

Anda boleh menggunakan sistem sebagai meja dengan membentangkan panel atas. Untuk membentangkan panel atas, tolak tuas (Ⓐ) ke atas di bahagian belakang unit dan kemudian bentangkan panel atas yang berlipat. Menyimpan minuman di pemegang minuman juga tersedia. Tambahan lagi, menggunakan dengan panel atas dibentangkan memberikan kesan ruang kepada bunyi.



Sila berhati-hati untuk tidak sangkutkan jari anda di panel atas semasa membentang atau melipatnya.

Nota

- Jangan duduk di atas unit.
- Beban yang boleh ditahan adalah 10 kg maksimum.
- Jangan letakkan plat besi panas atau objek panas lain di atas panel atas.
- Ambil perhatian bahawa meletakkan beban di satu bahagian panel atas yang dibentangkan boleh mengakibatkan unit terbalik.
- Jangan tinggalkan sebarang objek yang terdedah kepada daya tarikan magnet (kad tunai, kad kredit dengan pengekodan magnet, dll.) berhampiran palen atas.

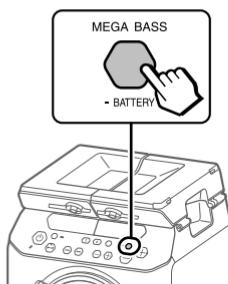
Tentang pengurusan kuasa

- Secara lalai, sistem ini disetkan untuk dimatikan secara automatik dalam masa kira-kira 15 minit apabila tidak ada operasi, dan tiada isyarat audio dikesan. Untuk butir-butir, lihat "Mengesetkan fungsi tunggu sedia automatik" (halaman 25).
- Anda boleh mengurangkan penggunaan kuasa menggunakan mod tiada paparan (mod Penjimatan Kuasa). Untuk butiran, lihat "Menjimatkan kuasa bateri" (halaman 26).

Memeriksa aras bateri bagi bateri cas semula

Anda boleh memeriksa baki aras bateri melalui panduan suara dan melalui mesej pada paparan. Anda juga boleh memeriksa aras bateri menggunakan "Sony | Music Center" (halaman 21).

- 1 Tekan butang  untuk menghidupkan sistem.**
- 2 Tahan butang MEGA BASS – BATTERY lebih daripada 3 saat.**



3 Mesej panduan suara kedengaran dan salah satu mesej seperti berikut muncul pada paparan mengikut baki aras bateri.

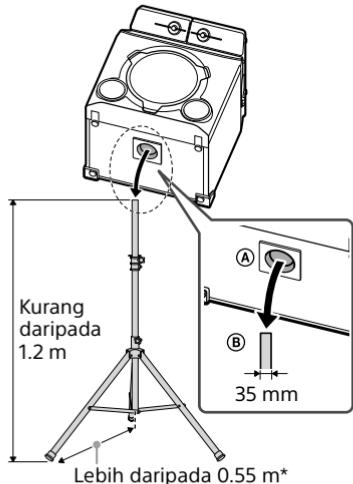
Mesej panduan suara (aras bateri)	Maklumat pada paparan
"Fully charged" (80% – 100%)	FULLY CHARGED
"Battery About 70%" (60% – 79%)	BATT 70%
"Battery About 50%" (30% – 59%)	BATT 50%
"Battery About 20%" (11% – 29%)	BATT 20%
"Please charge" (kurang daripada 10%)	PLEASE CHARGE

Petua

"Please charge" dioutput secara automatik apabila sistem digunakan dengan bateri terbina dalam dan baki aras bateri adalah kurang daripada 10%.

Memasang sistem pembesar suara pada tripod

Padankan lubang pada sistem pembesar suara (Ⓐ) kepada tripod (tidak dibekalkan) (Ⓑ), kemudian tolak ke bawah dengan lembut sehingga ia dimasukkan sepenuhnya ke tripod. Pastikan untuk menggunakan tripod berdiameter kira-kira 35 mm dan seberat 2.8 kg atau lebih dan boleh menahan berat 10kg atau lebih. Bergantung kepada spesifikasi tripod, sistem pembesar suara yang dipasang pada tripod mungkin tidak menghadap arah yang mencukupi.



* Kami mengesyorkan anda untuk mengembangkan kaki tripod kepada maksimum.

Nota

Sila ambil langkah berjaga-jaga yang berikut semasa memasang sistem pembesar suara pada tripod untuk mengelakkan kecederaan peribadi atau merosakkan sistem pembesar suara.

- Tetapkan tripod sepenuhnya sebelum anda memasang sistem pembesar suara. Pastikan untuk membaca arahan pengendalian bagi tripod anda.
- Jangan pasang sistem pembesar suara pada tripod yang diletakkan di permukaan tidak stabil, laluan pejalan kaki atau sebarang lokasi lain yang tidak bersesuaian.

- Pastikan sistem pembesar suara dipasang pada tripod dengan kemas.
- Jangan tolak sistem pembesar suara atau letakkan sebarang objek pada sistem pembesar suara apabila ia telah dipasang pada tripod.
- Jangan putar atau angkat sistem pembesar suara apabila ia telah dipasang pada tripod.
- Jangan berjalan melintasi kaki tripod untuk mengelak daripada tersandung.
- Tanggalkan kord kuasa AC (kabel utama) dan semua kabel, dan buka sistem pembesar suara daripada tripod apabila anda ingin mengalih tripod, sistem pembesar suara atau subwoofer.
- Sila berhati-hati untuk tidak tersandung kabel pembesar suara, kaki tripod atau kord kuasa AC (kabel utama).
- Pastikan kanak-kanak menjauhi sistem pembesar suara yang dipasang pada tripod.
- Ambil langkah berjaga-jaga lain untuk menghalang sistem pembesar suara yang dipasang pada tripod daripada terjatuh.

Peranti USB

Sebelum menggunakan peranti USB

Untuk peranti USB yang serasi, lihat "Maklumat tentang peranti yang serasi" (halaman 27).

Apabila menggunakan peranti Apple dengan sistem ini, sambungkan melalui sambungan BLUETOOTH (halaman 16). Penggunaan peranti Apple melalui sambungan USB tidak disokong.

Nota

- Apabila sambungan kabel USB diperlukan, gunakan kabel USB yang dibekalkan dengan peranti USB. Lihat arahan operasi yang dibekalkan bersama-sama peranti USB untuk butir-butir tentang kaedah operasi.
- Jangan menyambungkan sistem dengan peranti USB melalui hub USB.
- Apabila peranti USB disambungkan, sistem membaca semua fail pada peranti USB. Jika terdapat banyak folder atau fail pada peranti USB, masa yang lama mungkin diperlukan untuk membaca seluruh peranti USB.
- Bagi sesetengah peranti USB, mungkin terdapat lengah sebelum operasi dilaksanakan oleh sistem ini.
- Keserasian dengan semua perisian pengkodean/penulisan tidak boleh dijamin. Jika fail audio pada peranti USB pada asalnya dikodkan dengan perisian yang tidak serasi, fail tersebut mungkin menghasilkan hingar atau audio terganggu, atau mungkin tidak boleh dimainkan sama sekali.
- Sistem ini tidak semestinya menyokong semua fungsi yang disediakan dalam peranti USB yang disambungkan.

Untuk menggunakan sistem sebagai pengecas bateri

Anda boleh menggunakan sistem ini sebagai peranti USB apabila;

- peranti USB mempunyai fungsi cas semula,
- sistem dihidupkan, dan
- sebarang fungsi kecuali fungsi USB dipilih.

Sambung peranti USB kepada port ψ (USB).

Pengecasan bermula apabila peranti USB disambungkan kepada port ψ (USB). Untuk butir-butir, rujuk kepada arahan operasi peranti USB.

Memainkan fail

Format fail audio yang berikut disokong:

- MP3: sambungan fail ".mp3"
- WMA: sambungan fail ".wma"

1 Tekan butang FUNCTION

- PAIRING untuk memilih "USB".

2 Sambung peranti USB kepada port ψ (USB).

3 Tekan butang $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!$ untuk memulakan main balik.

Anda boleh mengawal operasi main balik dan memilih muzik dengan mudah daripada senarai muzik pada peranti USB menggunakan "Sony | Music Center" (halaman 21).

4 Tekan butang VOLUME -/+ untuk melaraskan kelantangan.

Pengendalian lain

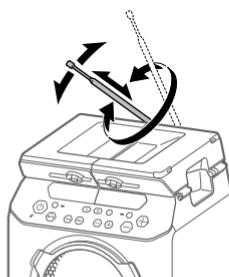
Kepada	Lakukan ini
Menjeda main balik	Tekan butang $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!$. Untuk menyambung semula main, tekan butang $\blacktriangleright\!\!\!/\!\!\!$ sekali lagi.
Main balik lagu berikutnya	Tekan butang $\blacktriangleright\!\!\!$.
Main balik lagu seterusnya	Tekan butang $\blacktriangleleft\!\!\!$.
Mara dengan cepat	Tahan butang $\blacktriangleright\!\!\!$ lebih daripada 3 saat.
Undur dengan cepat	Tahan butang $\blacktriangleleft\!\!\!$ lebih daripada 3 saat.

Nota

- Sistem ini tidak boleh memainkan fail audio pada peranti USB dalam hal yang berikut;
 - apabila jumlah bilangan fail audio pada peranti USB melebihi 5,000.
 - apabila bilangan folder pada peranti USB melebihi 999 (termasuk folder "ROOT" dan folder kosong).
- Bilangan ini mungkin berbeza bergantung pada struktur fail dan folder. Jangan simpan fail atau folder jenis lain yang tidak perlu pada peranti USB yang mempunyai fail audio.
- Sistem boleh main balik sehingga kedalaman 8 folder sahaja.
- Folder yang tidak mempunyai fail audio dilangkau.
- Sila ambil perhatian bahawa walaupun nama fail mempunyai sambungan fail yang betul, jika fail yang sebenar berbeza, sistem mungkin mengeluarkan hingar atau pincang tugas.

Mendengar radio

1 Laraskan antena untuk penerimaan optimum.



Panjangkan antena FM dan laraskan kepanjangan dan sudut untuk penerimaan optimum. Lihat "Mengendalikan antena FM" (halaman 31).

2 Tekan butang FUNCTION – PAIRING berulang kali untuk memilih "TUNER FM".

3 Tala ke stesen.

Untuk pengimbasan automatik:

Tahan butang TUNING –/+ sehingga frekuensi mula berubah pada paparan.

Pengimbasan berhenti secara automatik apabila stesen dapat ditala. "ST" (untuk rancangan stereo FM sahaja) menyala pada paparan. Jika pengimbasan tidak berhenti, tekan butang TUNING – atau + untuk menghentikan pengimbasan. Kemudian, lakukan penalaan manual (di bawah).

Untuk penalaan manual:

Tekan TUNING –/+ berulang kali untuk menala ke stesen yang anda ingini.

Petua

Untuk mengurangkan hingar statik pada stesen stereo FM yang lemah, tahan butang FUNCTION – PAIRING dan butang MEGA BASS lebih kurang 3 saat. "ST" hilang dan "MONO" menyala pada paparan. Anda akan kehilangan kesan stereo, tetapi penerimaan akan bertambah baik.

Mempraset stesen radio

Anda boleh menyimpan sehingga 20 stesen FM sebagai stesen kegemaran anda.

Untuk mempraset stesen FM, gunakan "Sony | Music Center" di telefon pintar/iPhone anda. Untuk butiran mengenai "Sony | Music Center", lihat "Menggunakan "Sony | Music Center" dan "Fiestable" melalui sambungan BLUETOOTH" (halaman 21).

Menetapkan monaural/ stereo

Jika hingar berlaku ketika penerimaan FM, tetapkan "MONO/ST" ke "MONO". Jika anda tetapkannya ke "ST", stereo atau monaural dipilih secara automatik, bergantung kepada keadaan penerimaan.

1 Tahan butang FUNCTION – PAIRING dan butang MEGA BASS lebih kurang 3 saat.

Penyambungan BLUETOOTH

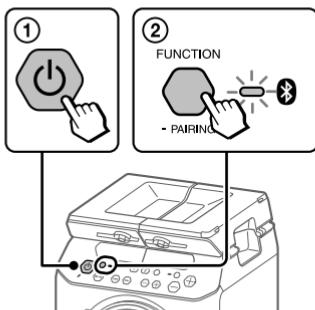
Menjadikan sistem ini berpasangan dengan peranti BLUETOOTH

Berpasangan ialah operasi peranti BLUETOOTH mendaftar dengan satu sama lain terlebih dahulu. Setelah operasi berpasangan dilakukan, ia tidak perlu dilakukan semula bagi peranti-peranti berkenaan.

1 Letakkan peranti BLUETOOTH di dalam 1 m dari sistem.

2 Pilih fungsi BLUETOOTH.

- ① Tekan butang  untuk menghidupkan sistem.
- ② Tekan butang FUNCTION - PAIRING berulang kali sehingga penunjuk  (BLUETOOTH) pada unit berkelip perlakan.

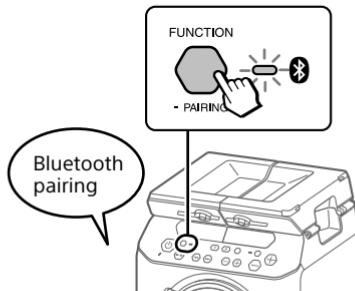


Petua

Sekiranya tidak ada maklumat berpasangan pada sistem (sebagai contoh, apabila anda menggunakan fungsi BLUETOOTH buat kali pertama selepas pembelian), penunjuk  (BLUETOOTH) berkelip dengan cepat dan sistem memasuki mod berpasangan secara automatik. Dalam hal ini, teruskan ke langkah 4.

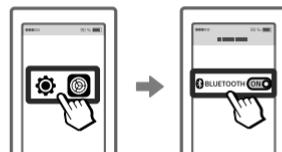
3 Tahan butang FUNCTION - PAIRING lebih daripada 3 saat.

Panduan suara ("Bluetooth pairing") akan dioutput dan penunjuk  (BLUETOOTH) akan berkelip dengan cepat.



4 Hidupkan fungsi BLUETOOTH pada peranti BLUETOOTH.

Untuk butir-butir, rujuk arahan operasi peranti BLUETOOTH anda.



5 Pilih "GTK-PG10" di paparan peranti BLUETOOTH.

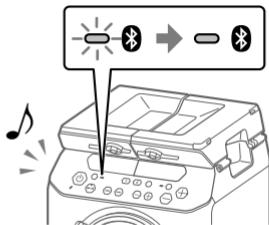


Nota

Jika kunci maling diperlukan pada peranti BLUETOOTH, masukkan "0000". "Kunci maling" mungkin disebut "Kod laluan", "Kod PIN", "Nomor PIN" atau "Kata laluan".

6 Pastikan sambungan BLUETOOTH telah diwujudkan.

Setelah sambungan BLUETOOTH diwujudkan, sistem akan mengeluarkan bunyi pemberitahuan, dan penunjuk  (BLUETOOTH) pada unit akan berhenti berkelip dan menyalakan terus.



Bergantung pada peranti BLUETOOTH, sambungan mungkin bermula secara automatik selepas berpasangan selesai.

Nota

- Anda boleh melakukan berpasangan sehingga 8 peranti BLUETOOTH. Jika peranti BLUETOOTH ke-9 dijadikan berpasangan, peranti berpasangan yang paling lama akan dihapuskan.
- Jika anda ingin berpasangan dengan peranti BLUETOOTH lain, ulangi langkah 1 hingga 6.
- Jika peranti BLUETOOTH yang terakhir tersambung berada berdekatan, sambungan BLUETOOTH akan diwujudkan secara automatik dan penunjuk BLUETOOTH akan menyalakan.

Untuk membatalkan operasi berpasangan

Tekan butang FUNCTION – PAIRING.

Untuk menamatkan sambungan BLUETOOTH

Matikan fungsi BLUETOOTH pada peranti tersambung.

Nota

Bergantung pada peranti BLUETOOTH, sambungan BLUETOOTH mungkin ditamatkan secara automatik apabila anda menghentikan main balik.

Memadamkan semua maklumat pendaftaran berpasangan

Untuk memadamkan semua maklumat pendaftaran berpasangan, sistem perlu dipulihkan kepada pengesetan lalai kilang. Lihat "Memulihkan sistem kepada pengesetan lalai kilang" (halaman 30).

Nota

Setelah semua maklumat berpasangan pada sistem dipadamkan, iPhone/iPod touch mungkin tidak dapat menyambung kepada sistem. Dalam hal ini, padamkan maklumat berpasangan untuk sistem daripada iPhone/iPod touch, dan kemudian lakukan tatacara berpasangan sekali lagi.

Mendengar muzik pada peranti BLUETOOTH

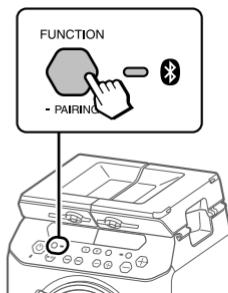
Anda boleh menikmati muzik pada peranti BLUETOOTH yang disambungkan.

Semak perkara berikut sebelum memainkan muzik:

- Fungsi BLUETOOTH bagi peranti BLUETOOTH dihidupkan.
- Berpasangan telah selesai (halaman 16).

1 Tekan butang FUNCTION – PAIRING berulang kali sehingga penunjuk (BLUETOOTH) pada unit menyala.

Peranti BLUETOOTH terakhir yang tersambung akan disambungkan secara automatik.



Note

Jika penunjuk  (BLUETOOTH) berkelip, sambungan BLUETOOTH masih belum diwujudkan. Dalam hal ini, lengkapkan tatacara berpasangan dan wujudkan sambungan BLUETOOTH.

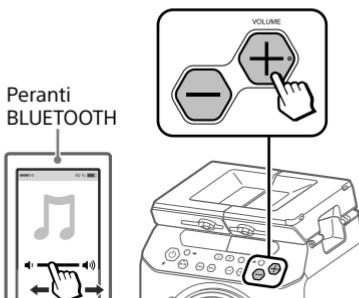
2 Mulakan main balik sumber audio pada peranti BLUETOOTH.

Untuk butir-butir, rujuk arahan operasi peranti BLUETOOTH anda. Anda juga boleh menggunakan butang ►|| pada sistem untuk memainkan balik/menjeda muzik.



3 Melaraskan kelantangan.

Laraskan aras kelantangan peranti BLUETOOTH dahulu. Jika aras kelantangan masih terlalu rendah, laraskan aras kelantangan pada sistem menggunakan butang VOLUME -/+.



Pertukaran antara peranti-peranti BLUETOOTH yang tersambung kepada sistem pada masa yang sama (Sambungan Berbilang Peranti)

Sehingga 3 peranti BLUETOOTH boleh disambungkan kepada sistem pada masa yang sama.

Semasa memainkan balik sumber audio dari salah satu peranti yang tersambung, anda boleh menukar peranti input BLUETOOTH dengan mengendalikan peranti tersambung yang lain untuk memulakan main balik.

Nota

Bergantung pada peranti BLUETOOTH, anda mungkin tidak dapat membuat 3 sambungan BLUETOOTH pada masa yang sama.

Tentang teknologi wayarles BLUETOOTH

BLUETOOTH teknologi wayarles ialah teknologi wayarles jarak dekat yang membolehkan komunikasi data wayarles di antara peranti digital. BLUETOOTH teknologi wayarles beroperasi dalam julat kira-kira 10 meter.

Versi, profil dan codec BLUETOOTH yang disokong

Untuk butir-butir, lihat "Bahagian BLUETOOTH" (halaman 32).

Penunjuk (BLUETOOTH)

Penunjuk  (BLUETOOTH) pada unit menyalia atau berkelip biru untuk menunjukkan status BLUETOOTH.

Status sistem	Status penunjuk
BLUETOOTH tunggu sedia	Berkelip perlahan
BLUETOOTH berpasangan	Berkelip cepat
BLUETOOTH sambungan diwujudkan	Menyalia

Memain balik dengan codec bunyi berkualiti tinggi (AAC/LDAC™)

Sistem ini boleh menerima data dalam format codec AAC atau LDAC dari peranti BLUETOOTH. Ia menyediakan main balik dengan kualiti bunyi yang lebih tinggi.

Anda boleh memilih opsyen codec audio daripada dua pengesetan yang berikut menggunakan "Sony | Music Center" (halaman 21). Pengesetan lajai sistem ini ialah "AUTO".

- AUTO: Sistem ini mengesan codec yang digunakan pada peranti sumber dan secara automatik memilih codec yang optimum daripada "SBC", "AAC*" atau "LDAC".
- SBC: "SBC" sentiasa digunakan tanpa mengira codec yang digunakan pada peranti sumber.

* Tersedia hanya apabila codec disokong oleh peranti BLUETOOTH anda.

Untuk menerima perubahan pengesetan, anda perlu menamatkan sambungan BLUETOOTH (halaman 17), dan kemudian melaksanakan sambungan BLUETOOTH sekali lagi.

Nota

Anda boleh menikmati kualiti bunyi yang lebih tinggi apabila peranti sumber serasi dengan AAC/LDAC dan fungsi ini disetkan kepada "AUTO". Walau bagaimapun, bunyi mungkin terganggu bergantung pada keadaan komunikasi BLUETOOTH. Jika ini berlaku, setkan zum kepada "SBC".

LDAC ialah teknologi pengekodan audio yang dibangunkan oleh Sony, yang membolehkan penghantaran kandungan Audio Resolusi Tinggi (Hi-Res), walaupun melalui sambungan BLUETOOTH. Berbeza dengan teknologi pengekodan serasi BLUETOOTH yang lain seperti SBC, ia beroperasi tanpa penukar turun kandungan Audio Hi-Res¹⁾. Ia juga membolehkan lebih kurang tiga kali lebih banyak data²⁾ daripada teknologi lain, untuk pemancaran melalui rangkaian wayarles BLUETOOTH dengan kualiti bunyi yang pernah dicapai sebelum ini menggunakan pengekodan yang cekap dan pemberkasan data yang dioptimumkan.

- 1) Tidak termasuk kandungan format DSD.
- 2) Berbanding dengan SBC (Sub Band Codec), apabila kadar bit 990 kbps (96/48 kHz) atau 909 kbps (88.2/44.1 kHz) dipilih.

Mengesetkan mod tunggu sedia BLUETOOTH

Mod tunggu sedia BLUETOOTH membolehkan sistem dihidupkan secara automatik apabila anda mewujudkan sambungan BLUETOOTH dengan peranti BLUETOOTH. Pengesetan ini dimatikan secara lalai.

Pengesetan ini hanya boleh dikonfigurasikan menggunakan "Sony | Music Center". Untuk butir-butir tentang "Sony | Music Center", lihat "Menggunakan "Sony | Music Center" dan "Fiestable" melalui sambungan BLUETOOTH" (halaman 21).

Nota

Mod tunggu sedia BLUETOOTH hanya boleh disetkan kepada hidup apabila kord kuasa AC disambungkan.

Petua

Nyahdayakan mod tunggu sedia BLUETOOTH untuk mengurangkan penggunaan kuasa dalam mod tunggu sedia (mod eco).

Menghidupkan atau mematikan isyarat BLUETOOTH

Anda boleh menyambung kepada sistem dari peranti BLUETOOTH berpasangan dalam semua fungsi apabila isyarat BLUETOOTH sistem disetkan kepada hidup. Pengesetan ini dihidupkan secara lalai.

Tahan butang FUNCTION

– PAIRING dan butang VOLUME - lebih daripada 3 saat untuk mematikan isyarat BLUETOOTH.

“BT OFF” muncul pada paparan.

Nota

- Anda tidak boleh melaksanakan operasi yang berikut apabila anda mematikan isyarat BLUETOOTH:
 - Berpasangan dan/atau menyambung dengan peranti BLUETOOTH
 - Menggunakan “Sony | Music Center” melalui sambungan BLUETOOTH
- Untuk menghidupkan isyarat BLUETOOTH, ulangi tatacara yang ditunjukkan di atas. Apabila isyarat BLUETOOTH hidup, “BT ON” muncul pada paparan.

Menggunakan “Sony | Music Center” dan “Fiestable” melalui sambungan BLUETOOTH

Tentang Aplikasi



Sony Music Center



Fiestable

Anda boleh mengawal sistem dengan lebih fleksibel dan menikmatinya dengan cara baharu menggunakan Aplikasi percuma “Sony | Music Center” dan “Fiestable” pada telefon pintar/iPhone anda. “Sony | Music Center” dan “Fiestable” tersedia dalam Google Play dan juga App Store.

1 Gelintar “Sony | Music Center” dan muat turun Aplikasi ke telefon pintar/iPhone anda.

Anda juga boleh memuat turun Aplikasi dengan mengimbas kod dua dimensi di bawah ini.



2 Wujudkan sambungan BLUETOOTH di antara sistem dengan telefon pintar/iPhone anda.

Untuk butir-butir tentang sambungan BLUETOOTH, lihat “Menjadikan sistem ini berpasangan dengan peranti BLUETOOTH” (halaman 16).

3 Lancarkan "Sony | Music Center" dan muat turun "Fiestable".



Petua

Anda juga boleh memuat turun "Fiestable" daripada App Store atau Google Play.

Rujuk kepada Bantuan "Sony | Music Center" untuk butiran lanjut.

<https://www.sony.net/smca/>



Nota

- Jika "Sony | Music Center" tidak berfungsi dengan betul, matikan sambungan BLUETOOTH (halaman 17), kemudian laksanakan sambungan BLUETOOTH semula supaya sambungan BLUETOOTH berfungsi seperti biasa.
- Apa yang anda boleh kawal dengan "Sony | Music Center" berbeza-beza bergantung pada peranti yang disambungkan.
- Spesifikasi dan reka bentuk aplikasi boleh berubah tanpa notis.

Apa anda boleh lakukan dengan "Sony | Music Center":

- Memainkan balik fail muzik pada peranti, seperti telefon pintar, iPhone, atau peranti USB
- Menala ke stesen FM dan mendengar radio
- Memilih medan bunyi
- Menetapkan pemasar tidur
- Menetapkan opsyen kuasa, seperti fungsi mati kuasa auto (Mod Tunggu Sedia) dan mod tunggu sedia BLUETOOTH
- Memeriksas aras bateri
- Menukar codec BLUETOOTH (kualiti main balik penstriman audio BLUETOOTH)
- Mengkonfigurasi pelbagai penetapan untuk sistem

Apa anda boleh lakukan dengan "Fiestable":

- Fungsi karaoke
- Kawalan Gerakan
- Kawalan Kelantangan
- Kongsi situasi penggunaan bagi sistem di Laman Rangkaian Sosial. (Party King)

Melaraskan bunyi

Kepada	Lakukan ini
Melaraskan kelantangan	Tekan butang VOLUME -/+.
Memperkuuh bungi bes dan mewujudkan bungi yang lebih berkuasa (MEGA BASS)	Tekan butang MEGA BASS berulang kali untuk memilih "BASS ON". Penunjuk MEGA BASS menyalा. Untuk membatalkan, tekan butang MEGA BASS berulang kali untuk memilih "BASS OFF".

Menggunakan kelengkapan opsyenal

- 1 Sambungkan kelengkapan opsyenal (seperti WALKMAN®, telefon pintar, TV, pemain DVD, perakam IC, dan sebagainya) kepada jek AUDIO IN L/R pada unit menggunakan kord audio (tidak dibekalkan).**
- 2 Tekan butang FUNCTION – PAIRING berulang kali untuk memilih "AUDIO IN".**
- 3 Mula main balik pada kelengkapan yang disambungkan.**
- 4 Melaraskan kelantangan.**
Laraskan kelantangan kelengkapan yang tersambung dahulu. Jika aras kelantangan masih terlalu rendah, laraskan aras kelantangan pada sistem menggunakan butang VOLUME -/+.

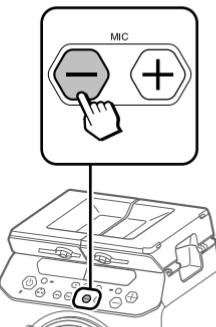
Nota

Sistem mungkin masuki mod tunggu sedia secara automatik jika aras kelantangan kelengkapan yang disambungkan adalah terlalu rendah. Dalam hal ini, naikkan aras kelantangan kelengkapan. Untuk mematikan fungsi tunggu sedia automatik, lihat "Mengesetkan fungsi tunggu sedia automatik" (halaman 25).

Menggunakan mikrofon opsyenal

Anda boleh mengoutput suara anda dari sistem dengan menyambungkan mikrofon dinamik dengan palam biasa (tidak dibekalkan).

- 1 Tekan butang MIC – untuk mengurangkan aras kelantangan mikrofon.**



- 2 Sambungkan mikrofon opsyenal kepada jek MIC pada unit.**
- 3 Tekan butang MIC -/+ untuk melaraskan kelantangan.**
- 4 Cakap atau menyanyi melalui mikrofon yang tersambung.**

Menyahaktifkan butang pada unit (Kunci Kanak-kanak)

Anda boleh menyahaktifkan butang pada unit (kecuali butang Ⓞ (kuasa)) untuk mencegah pengendalian salah, seperti kenakanan kanak-kanak.

**Untuk menyahaktif butang, tahan butang FUNCTION
- PAIRING dan butang VOLUME + lebih kurang 3 saat.**

"CHILD LOCK ON" muncul pada paparan.

Untuk menyahaktif fungsi Kunci Kanak-Kanak, tahan butang FUNCTION - PAIRING dan butang VOLUME + lebih kurang 3 saat. "CHILD LOCK OFF" muncul pada paparan.

Nota

Fungsi Kunci Kanak-kanak akan dimatikan secara automatik apabila anda mencabut kord kuasa AC.

Mengesetkan fungsi tunggu sedia automatik

Secara lalai, sistem ini disetkan untuk dimatikan secara automatik dalam masa kira-kira 15 minit apabila tidak ada operasi atau output isyarat audio.

Anda juga boleh mengkonfigurasi penetapan ini dan memastikan sama ada fungsi ini hidup atau mati dengan menggunakan "Sony | Music Center". Untuk butir-butir tentang "Sony | Music Center", lihat "Menggunakan "Sony | Music Center" dan "Fiestable" melalui sambungan BLUETOOTH" (halaman 21).

Nota

- Sistem mungkin memasuki mod tunggu sedia secara automatik jika aras kelantangan kelengkapan yang disambungkan adalah terlalu rendah. Dalam hal ini, naikkan aras kelantangan kelengkapan.
- Sistem tidak memasuki mod tunggu sedia jika jek MIC sedang digunakan.

Menjimatkan kuasa bateri

Anda boleh menjimatkan kuasa dan menggunakan sistem untuk tempoh yang lebih lama dengan menghidupkan mod tiada paparan (Mod penjimatan kuasa) apabila menggunakan sistem dengan bateri terbina dalam (cas semula).

Untuk menghidupkan mod tiada paparan (Mod penjimatan kuasa), tahan butang FUNCTION – PAIRING dan butang MIC ECHO lebih daripada 3 saat.

Untuk menghidupkan fungsi, ulangi tatacara.

Petua

Untuk butiran tentang hayat bateri, lihat "Am" (halaman 32).

Memeriksa versi perisian

Anda boleh memeriksa versi semasa bagi perisian sistem.

- 1 Tahan butang FUNCTION – PAIRING dan butang MIC + lebih kurang 3 saat.**
- 2 Tekan butang $\text{◀◀}/\text{▶▶}$ berulang kali untuk memilih "VERSION", kemudian tekan butang ▶II .**

Maklumat tentang peranti yang serasi

Tentang peranti USB yang disokong

- Sistem ini menyokong Kelas Storan Massa USB sahaja.
- Sistem ini menyokong peranti USB berformat FAT sahaja (kecuali exFAT).
- Sesetengah peranti USB mungkin tidak berfungsi dengan sistem ini.

Tentang komunikasi BLUETOOTH untuk model iPhone dan iPod

Diperbuat untuk

- iPhone X
- iPhone 8 Plus
- iPhone 8
- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPod touch (Generasi ke-6)

Sistem ini serasi dengan iOS 10.0 atau yang seterusnya.

Tapak web bagi peranti yang serasi

Semak tapak web di bawah ini untuk maklumat terkini tentang peranti BLUETOOTH yang serasi.

Untuk pelanggan di Utara dan Selatan Amerika:

<https://www.sony.com/am/support>

Untuk pelanggan di Eropah:

<https://www.sony.eu/support>

Untuk pelanggan di negara/kawasan lain:

<https://www.sony-asia.com/support>

Jika masalah berlaku semasa mengendalikan sistem, ikuti langkah-langkah yang diterangkan di bawah ini sebelum menghubungi wakil penjual Sony anda yang terdekat. Jika mesej ralat muncul, pastikan anda mencatatkan kandungannya untuk rujukan.

1 Semak untuk melihat sama ada masalah itu disenaraikan di dalam bahagian "Penyelesaian Masalah".

2 Semak tapak web sokongan pelanggan berikut.

Untuk pelanggan di Utara dan Selatan Amerika:

<https://www.sony.com/am/support>

Untuk pelanggan di Eropah:

<https://www.sony.eu/support>

Untuk pelanggan di negara/kawasan lain:

<https://www.sony-asia.com/support>

Anda akan menemui maklumat sokongan terkini dan Soalan Lazim di tapak web ini.

Sekiranya masalah berterusan, hubungi wakil penjual Sony anda yang terdekat.

Ambil perhatian bahawa sekiranya kakitangan perkhidmatan menukar beberapa bahagian semasa pembaikan, bahagian-bahagian ini mungkin disimpan.

Am

Sistem tidak dapat dihidupkan.

- Cas bateri terbina dalam.
- Periksa bahawa kord kuasa AC telah disambungkan dengan kemas.

Sistem telah memasuki mod tunggu sedia.

- Ini bukan pincang tugas. Sistem memasuki mod tunggu sedia secara automatik dalam masa kira-kira 15 minit apabila tidak ada operasi atau output isyarat audio (halaman 25).

Tidak ada bunyi.

- Mlaraskan kelantangan.
- Periksa sambungan kelengkapan opsyenal, jika ada.
- Hidupkan kelengkapan yang disambungkan.
- Putuskan sambungan kord kuasa AC, kemudian sambungkan semula kord kuasa AC dan hidupkan sistem.

Terdapat pengungan atau hingar yang teruk.

- Alikan sistem jauh dari punca hingar.
- Sambungkan sistem ke soket dinding yang lain.
- Pasang penapis hingar (boleh didapati secara komersial) kepada kord kuasa AC.
- Matikan kelengkapan elektrik sekeliling.

Terdapat suap balik akustik.

- Kurangkan kelantangan.

Peranti USB

Peranti USB yang disambungkan tidak boleh dicas.

- Pastikan peranti USB tersambung dengan kemas.
- Jika baki aras bateri sistem adalah kurang daripada 10%, peranti USB yang disambungkan tidak boleh dicas.

Peranti USB tidak berfungsi dengan betul.

- Jika anda menyambungkan peranti USB yang tidak disokong, masalah yang berikut mungkin berlaku. Lihat "Maklumat tentang peranti yang serasi" (halaman 27).
 - Peranti USB tidak dikenali.
 - Main balik tidak dapat dilakukan.
 - Bunyi melompat.
 - Terdapat hingar.
 - Bunyi terherot dioutput.

Tidak ada bunyi.

- Peranti USB tidak tersambung dengan betul. Matikan sistem, kemudian sambung semula peranti USB.

Terdapat hingar, bunyi melompat, atau bunyi terherot.

- Anda menggunakan peranti USB yang tidak disokong. Lihat "Maklumat tentang peranti yang serasi" (halaman 27).
- Matikan sistem dan sambung semula peranti USB, kemudian hidupkan sistem.
- Data muzik sendiri mengandungi hingar, atau bunyi terherot. Hingar mungkin telah masuk semasa proses penciptaan muzik menggunakan komputer. Cipta data muzik sekali lagi.
- Kadar bit yang digunakan semasa mengekod fail audio adalah rendah. Hantar fail audio dengan kadar bit yang lebih tinggi ke peranti USB.

Peranti USB tidak dikenali.

- Matikan sistem dan sambung semula peranti USB, kemudian hidupkan sistem.
- Anda menggunakan peranti USB yang tidak disokong. Lihat "Maklumat tentang peranti yang serasi" (halaman 27).
- Peranti USB tidak berfungsi dengan betul. Rujuk arahan pengendalian peranti USB mengenai cara untuk menangani masalah ini.

Main balik tidak dimulakan.

- Matikan sistem dan sambung semula peranti USB, kemudian hidupkan sistem.
- Anda menggunakan peranti USB yang tidak disokong. Lihat "Maklumat tentang peranti yang serasi" (halaman 27).

Main balik tidak bermula dari fail pertama.

- Setkan mod main kepada mod main normal menggunakan "Sony | Music Center" (halaman 21).

Fail tidak dapat dimainkan balik.

- Peranti USB yang diformatkan dengan sistem fail selain daripada FAT16 atau FAT32 tidak disokong.*
- Jika anda menggunakan peranti USB yang dipetakkan, hanya fail pada pemetakan pertama boleh dimainkan balik.
- Fail yang dienkripsi atau dilindungi dengan kata laluan tidak boleh dimainkan balik.
- Fail dengan perlindungan hak cipta DRM (Digital Rights Management) tidak boleh dimainkan balik oleh sistem ini.
- * Sistem ini menyokong FAT16 dan FAT32, tetapi sesetengah peranti storan USB mungkin tidak menyokong semua FAT ini. Untuk butir-butir, sila rujuk kepada arahan pengendalian setiap peranti storan USB atau hubungi pengeluar.

Peranti BLUETOOTH

Berpasangan tidak dapat dilaksanakan.

- Alihkan peranti BLUETOOTH lebih dekat ke sistem.
- Berpasangan mungkin tidak dapat dilakukan jika peranti BLUETOOTH lain terdapat di sekeliling sistem. Dalam hal ini, matikan peranti BLUETOOTH yang lain.
- Pastikan anda memasukkan kunci maling yang betul semasa memilih nama sistem (sistem ini) pada peranti BLUETOOTH.

Peranti BLUETOOTH tidak dapat mengesan sistem.

- Setkan isyarat BLUETOOTH kepada hidup (halaman 21).
- #### **Sambungan tidak dapat dilakukan.**
- Peranti BLUETOOTH yang anda cuba sambungkan tidak menyokong profil A2DP, dan tidak boleh disambungkan dengan sistem.
 - Mendayakan fungsi BLUETOOTH peranti BLUETOOTH.
 - Wujudkan sambungan dari peranti BLUETOOTH.
 - Maklumat pendaftaran berpasangan telah dipadamkan. Lakukan operasi berpasangan sekali lagi.

- Padamkan maklumat pendaftaran berpasangan bagi peranti BLUETOOTH dengan memulihkan sistem kepada pengesetan lalai kilang (halaman 30) dan lakukan operasi berpasangan sekali lagi (halaman 16).
- Setelah semua maklumat berpasangan pada sistem dipadamkan, iPhone/iPod touch mungkin tidak dapat menyambung kepada sistem. Dalam hal ini, padamkan maklumat berpasangan sistem pada iPhone/iPod touch, dan kemudian lakukan tatacara berpasangan sekali lagi.

Bunyi melompat atau turun naik, atau sambungan hilang.

- Sistem dan peranti BLUETOOTH adalah terlalu jauh.
- Jika ada halangan di antara sistem dengan peranti BLUETOOTH anda, alihkan atau elakkan halangan.
- Jika terdapat kelengkapan yang menjana sinaran elektromagnet, seperti LAN wayarles, peranti BLUETOOTH lain, atau ketuhar gelombang mikro berdekatan, alihkan supaya jauh.

Bunyi peranti BLUETOOTH anda tidak dapat didengar pada sistem ini.

- Naikkan kelantangan pada peranti BLUETOOTH anda dahulu, kemudian laraskan kelantangan menggunakan butang VOLUME -/+.

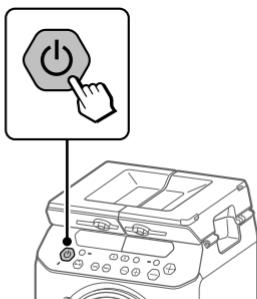
Terdapat penggunaan yang teruk, hingar, atau bunyi terherot.

- Jika ada halangan di antara sistem dengan peranti BLUETOOTH anda, alihkan atau elakkan halangan.
- Jika terdapat kelengkapan yang menjana sinaran elektromagnet, seperti LAN wayarles, peranti BLUETOOTH lain, atau ketuhar gelombang mikro berdekatan, alihkan supaya jauh.
- Turunkan kelantangan peranti BLUETOOTH yang bersambung.

Mengesetkan semula sistem

Jika sistem tidak bergerak balas dan tidak boleh dikendalikan walaupun kuasa hidup, tetapkan semula sistem.

1 Tahan butang (kuasa) lebih daripada 9 saat.



Sistem akan dimatikan.

2 Tekan butang (kuasa) untuk menghidupkan balik sistem.

Nota

- Jika sistem tidak hidup balik, hubungi wakil penjual Sony anda.
- Maklumat berpasangan tidak dipadam selepas anda mengeset semula sistem.

Memulihkan sistem kepada pengesetan lalai kilang

Jika sistem masih tidak beroperasi dengan betul, pulihkannya kepada pengesetan lalai kilang.

1 Tekan butang (kuasa) untuk menghidupkan sistem.

2 Tahan butang FUNCTION – PAIRING dan butang MIC – lebih daripada 3 saat.

Selepas "RESET" muncul pada paparan, semua tetapan konfigurasi pengguna, seperti maklumat pendaftaran berpasangan, dipulihkan kepada penetapan lalai kilang.

Langkah berjaga-jaga

Tentang keselamatan

- Tanggalkan terus kord kuasa AC dari saluran keluar dinding jika ia tidak akan digunakan untuk tempoh masa yang lama. Semasa mencabut palam unit, sentiasa genggam palam. Jangan sekali tarik kord itu.
- Sekiranya apa-apa objek pepejal atau cecair masuk ke dalam sistem, cabut palam sistem, dan hantar kepada kakitangan yang berkelayakan untuk diperiksa sebelum mengendalikannya semula.
- Kord kuasa AC mestilah ditukar hanya oleh kemudahan servis berauliah.

Tentang peletakan

- Jangan meletakkan sistem pada kedudukan yang condong atau di lokasi yang sangat panas, sejuk, berdebu, kotor, atau lembap atau kurang pengudaraan yang mencukupi, atau tertakluk pada getaran, cahaya matahari langsung atau cahaya yang terang.
- Berhati-hati apabila menempatkan sistem pada permukaan yang telah dirawat khas (contohnya, lilin, minyak, penggilap) kerana kesan warna atau perubahan warna permukaan boleh terjadi.
- Pastikan air tidak terpercik pada unit. Unit ini tidak kalis air.

Tentang peningkatan haba

- Peningkatan haba pada sistem semasa operasi adalah normal dan tidak perlu dibimbangkan.
- Jangan menyentuh kabinet jika ia telah digunakan secara berterusan pada kelantangan yang tinggi kerana kabinet mungkin telah menjadi panas.

Tentang pembesar suara sistem

Pembesar suara terbina dalam sistem tidak bertebat magnet, dan gambar pada set TV yang berhampiran mungkin menjadi terherot magnet. Dalam keadaan ini, matikan TV, tunggu 15 hingga 30 minit, dan hidupkannya semula.

Jika tidak ada penambahbaikan, alihkan sistem jauh dari TV.

Membersihkan kabinet

Bersihkan sistem ini dengan kain lembut yang dilembapkan sedikit dengan larutan detergen lembut. Jangan menggunakan apa-apa jenis pad lelas, serbuk penyental, atau bahan pelarut seperti pencair, benzin, atau alkohol.

Tentang Komunikasi BLUETOOTH

- Peranti BLUETOOTH harus digunakan dalam jarak kira-kira 10 meter (jarak tidak terhalang) di antara satu sama lain. Julat komunikasi yang berkesan mungkin menjadi lebih pendek dalam keadaan berikut.
 - Apabila manusia, objek logam, dinding atau halangan lain berada di antara peranti dengan sambungan BLUETOOTH
 - Lokasi tempat LAN wayarles dipasang
 - Sekitar ketuhar gelombang mikro yang sedang digunakan
 - Lokasi tempat gelombang elektromagnet lain dijana
- Peranti BLUETOOTH dan kelengkapan LAN wayarles (IEEE 802.11b/g) menggunakan jalur frekuensi yang sama (2.4 GHz). Apabila menggunakan peranti BLUETOOTH anda berdekatan dengan peranti yang mempunyai keupayaan LAN wayarles, gangguan elektromagnetik mungkin berlaku. Ini boleh mengakibatkan kadar pemindahan data yang lebih rendah, hingar, atau ketidakupayaan untuk menyambung. Jika ini berlaku, cuba lakukan remedи yang berikut:
 - Gunakan sistem ini sekurang-kurangnya 10 meter jauhnya dari kelengkapan LAN wayarles.
 - Matikan kuasa kelengkapan LAN wayarles apabila menggunakan peranti BLUETOOTH anda dalam jarak 10 meter.
 - Gunakan sistem ini dan peranti BLUETOOTH sedekat yang mungkin antara satu sama lain.
- Gelombang radio yang disarkan oleh sistem ini boleh mengganggu operasi sesetengah peranti perubatan. Oleh sebab gangguan ini boleh menyebabkan kerosakan, sentiasa matikan kuasa pada sistem ini dan peranti BLUETOOTH di lokasi yang berikut:
 - Di hospital, dalam kereta api, dalam kapal terbang, di stesen minyak, dan di mana-mana tempat gas mudah terbakar mungkin hadir
 - Berhampiran pintu automatik atau penggera kebakaran
- Sistem ini menyokong fungsi keselamatan yang memastui spesifikasi BLUETOOTH untuk memastikan penyambungan yang selamat semasa komunikasi menggunakan teknologi BLUETOOTH. Walau bagaimanapun, keselamatan ini tidak mencukupi bergantung pada kandungan pengesetan dan faktor-faktor lain, maka sentiasalah berhati-hati semasa menjalankan komunikasi menggunakan teknologi BLUETOOTH.
- Sony tidak boleh dipertanggungjawabkan dengan apa jua cara untuk ganti rugi atau kerugian yang lain akibat kebocoran maklumat semasa komunikasi menggunakan teknologi BLUETOOTH.

- Komunikasi BLUETOOTH tidak semestinya dijamin dengan semua peranti BLUETOOTH yang mempunyai profil yang sama dengan sistem ini.
- Peranti BLUETOOTH yang disambungkan dengan sistem ini mestilah mematuhi spesifikasi BLUETOOTH yang ditetapkan oleh Bluetooth SIG, Inc., dan mestilah diperakui pematuhanya. Namun, walaupun peranti mematuhi spesifikasi BLUETOOTH, mungkin ada kes di mana ciri-ciri atau spesifikasi peranti BLUETOOTH yang menjadikannya mustahil untuk menyambung, atau boleh menyebabkan kaedah kawalan, paparan atau operasi yang berlainan.
- Hingar mungkin berlaku atau audio mungkin terputus bergantung pada peranti BLUETOOTH yang disambungkan dengan sistem ini, persekitaran komunikasi, atau keadaan sekeliling.

Mengendalikan antena FM

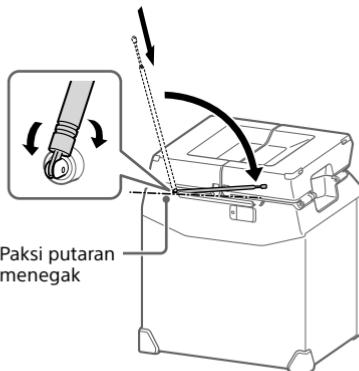
- Apabila melaraskan kepanjangan, pegang antena di bahagian paling tebal dan atas, dan panjangannya/pendekannya dengan perlahan.



- Apabila melaraskan arah, pegang antena di bahagian paling tebal, dan putarkannya. Jika anda alihkan antena melalui atas atau menggunakan daya yang kuat, ia mungkin patah.



- Kendalikan antena dengan berhati-hati. Mencuba untuk mengalih ke arah yang tidak bersesuaian boleh merosakkan antena.



Spesifikasi

Bahagian bateri ion litium

Voltan normal:

7.2 V ---

Kapasiti normal:

4,900 mAh, 35.28 Wh

Bahagian pembesar suara

Twiter:

40 mm x 2, jenis kon

Wufer:

180 mm x 1, jenis kon

Bahagian USB dan format audio yang disokong

Kadar bit yang disokong:

MP3 (MPEG1 Audio Layer-3):
32 kbps – 320 kbps, VBR
WMA: 32 kbps – 192 kbps, VBR

Frekuensi pensampelan:

MP3 (MPEG1 Audio Layer-3):
32/44.1/48 kHz
WMA: 44.1 kHz

Bahagian BLUETOOTH

Sistem komunikasi:

BLUETOOTH Versi piawai 4.2

Output:

BLUETOOTH Kuasa Piawai Kelas 2

Kuasa output maksimum:

< 10.0 dBm

Julat komunikasi maksimum:

Garis penglihatan kira-kira 10 m¹⁾

Jalur frekuensi:

Jalur 2.4 GHz (2.4000 GHz –
2.4835 GHz)

Kaedah modulasi:

FHSS (Freq Hopping Spread
Spectrum)

Serasi BLUETOOTH profil²⁾:

A2DP (Advanced Audio Distribution
Profile)
AVRCP (Audio Video Remote Control
Profile)

Codec yang disokong:

SBC (Sub Band Codec)
AAC (Advanced Audio Coding)
LDAC

1) Julat sebenar akan berbeza bergantung pada faktor seperti halangan di antara peranti, medan magnet sekitar ketuhar gelombang mikro, elektrik statik, kepekaan penerimaan, prestasi antena, sistem pengendalian, aplikasi perisian, dan sebagainya.

2) Profil piawaian BLUETOOTH menunjukkan tujuan komunikasi BLUETOOTH di antara peranti.

Bahagian penala FM

Julat frekuensi:

87.5 MHz – 108.0 MHz
(langkah 50 kHz)

Antena: Antena Batang

Am

Keperluan kuasa:

Model Amerika Utara: AC 120 V,
60 Hz

Model lain: AC 120 V – 240 V,
50/60 Hz

Penggunaan kuasa:

30 W

Penggunaan kuasa tunggu sedia:

Apabila mod tunggu sedia
BLUETOOTH dan mod demonstrasi
ditetapkan kepada hidup: 2.3 W

Apabila mod tunggu sedia
BLUETOOTH ditetapkan kepada
hidup dan mod demonstrasi
ditetapkan kepada mati: 1.2 W
Apabila mod tunggu sedia
BLUETOOTH dan mod demonstrasi
ditetapkan kepada mati: 0.5 W

Hayat penggunaan bateri ion
litium (menggunakan sambungan
BLUETOOTH):

Kira-kira 13 jam¹⁾
Jika aras kelantangan sistem
ditetapkan kepada maksimum,
hayat penggunaan adalah kira-kira
5 jam.²⁾

Masa pengecasan bateri ion litium
(semasa unit dimatikan):

Kira-kira 7 jam³⁾

1) Apabila BLUETOOTH disambungkan.
Prestasi sebenar berbeza-beza
bergantung pada tetapan, keadaan
persekitaran dan penggunaan. Kapasiti
bateri menurun semakin masa berlalu
dan penggunaan.

2) Masa mungkin berbeza, bergantung
kepada suhu atau keadaan penggunaan.

3) Masa yang diperlukan untuk mengecas
bateri terbina dalam yang kosong
sehingga kapasiti penuh semasa unit
dimatikan.

DC OUT:

Jek USB (untuk mengecas bateri bagi peranti yang bersambung) (5 V, Maks.1.0 A)

Dimensi (L/T/D) (Kira-kira):

330 mm x 376 mm x 303 mm

Jisim (Kira-kira):

6.7 kg

Kuantiti sistem:

1 unit

Aksesori yang dibekalkan:

Kord kuasa AC (1)

Rekabentuk dan spesifikasi adalah tertakluk kepada perubahan tanpa notis.

Notis Lesen dan Tanda Dagangan

- Teknologi pengekodan audio MPEG Lapisan 3 dan paten adalah dilesen daripada Fraunhofer IIS dan Thomson.
- Windows Media adalah sama ada tanda dagangan berdaftar atau tanda dagangan Microsoft Corporation di Amerika Syarikat dan/atau negara lain.
- Produk ini dilindungi oleh hak harta intelektual tertentu Microsoft Corporation. Penggunaan atau pengedaran teknologi sedemikian di luar produk ini adalah dilarang tanpa lesen daripada Microsoft subsidiari Microsoft yang dibenarkan.
- Tanda kata dan logo BLUETOOTH® ialah tanda dagangan berdaftar dan dimiliki oleh Bluetooth SIG, Inc. dan apa-apa penggunaan tanda sedemikian oleh Sony Corporation adalah di bawah lesen. Tanda dagangan dan nama dagang lain adalah milik pemiliknya masing-masing.
- Google Play dan Android ialah tanda dagang Google LLC.
- LDAC™ dan logo LDAC adalah tanda dagangan Sony Corporation.
- Apple, logo Apple, iPhone, iPod dan iPod touch ialah tanda dagangan Apple Inc., yang didaftarkan di A.S. dan negara lain.
App Store ialah tanda perkhidmatan Apple Inc.
- Penggunaan lencana Made for Apple bermakna bahawa aksesori telah direka bentuk untuk menyambungkan secara khusus kepada produk Apple yang dikenal pasti dalam lencana, dan telah diperakui oleh pembangunnya untuk memenuhi piawaian prestasi Apple. Apple tidak bertanggungjawab terhadap operasi peranti ini atau pematuhananya dengan piawaian keselamatan dan kawal selia. Sila ambil perhatian bahawa penggunaan aksesori ini dengan iPod atau iPhone boleh menjelaskan prestasi wayarles.

- WALKMAN dan logo WALKMAN ialah tanda dagang Sony Corporation.
- Semua tanda dagang dan tanda dagang berdaftar lain ialah hak milik pemegangnya masing-masing. Dalam manual ini, tanda ™ dan ® tidak dinyatakan.

注意

請勿將如點燃的蠟燭等明火源放置於設備上。

由於電源插頭要用來將本機和電源斷開，請將本機連接到易於接近的交流電源插座。萬一發現本機有異常情況，請立即將電源插頭從交流電源插座拔掉。

只要是連接在交流電源插座上，本機都不會中斷與交流電源的連接，即使本機已經關閉也一樣。

切勿將本設備安裝在狹窄的空間內，如書櫃或壁櫥內。

請勿讓電池（已安裝電池組或電池）長時間暴露在陽光、火源等溫度過高的環境中。

請勿讓電池暴露在極低溫度環境中，否則可能發生過熱及熱失控情形。

請勿分解、拆開或切碎蓄電池或電池。

蓄電池漏液時，請勿讓液體接觸到皮膚或眼睛。若不慎接觸，請使用大量清水清洗接觸部位，然後尋求醫療建議。

蓄電池和電池需要先充電才能使用。務必參閱製造商說明書或設備手冊，瞭解正確充電指示。

長時間存放後，可能需要對蓄電池或電池充電和放電數次，才能獲得最大效能。

棄置時應妥善處理。

本設備經測試符合EMC指令有關使用3公尺以內連接線的限制規定。

為確保長久正常使用本機

- 避免在側放的情況下使用或存放下機。
- 如果弄溼本機，請勿將其長時間靜置。請立即用乾布擦拭乾淨。

設備名稱：無線喇叭，型號（型式）：GTK-PG10						
單元	限用物質及其化學符號					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁶)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
電路板	-	○	○	○	○	○
外殼	-	○	○	○	○	○
揚聲器	-	○	○	○	○	○
配件	-	○	○	○	○	○

備考1.“超出0.1 wt %”及“超出0.01 wt %”係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
備考2.“○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
備考3.“-”係指該項限用物質為排除項目。

防水功能的注意事項 (在使用本機前閱讀)

本機防水效能

本機的頂部面板具有IPX4^{*2}的防水規格^{*1}，符合IEC60529「進水防護等級（IP代碼）」所述的「潑水防護等級」。

但是，這並不表示本機完全防水。

請勿讓本機掉入浴缸內的熱水中，或故意在水中使用本機。

符合防水效能規格的液體

適用：	淡水、自來水
不適用：	上述以外的液體（肥皂水、摻有清潔劑或沐浴類產品的溶液、洗髮精、溫泉水、游泳池水、海水等）

^{*1} 本機頂部面板以外的任何部位不具防水功能。

^{*2} IPX4（潑水防護等級）：防止任何方向的潑水。

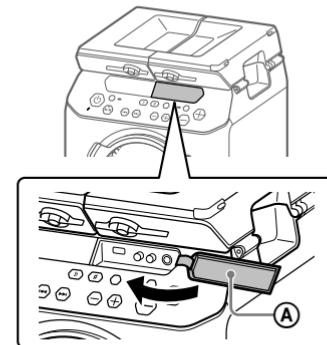
本機的防水效能是根據上述情況使用我們的測量方式所測。請注意，因顧客使用不當而造成水滲入機體內並造成故障，並不提供保固服務。

避免防水效能退化

檢查以下情況並正確使用本機。

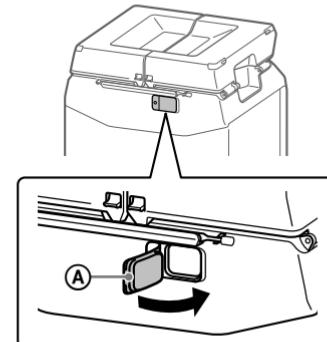
- 請小心不要使本機掉落或受到機械性衝擊。變形或損壞可能會使防水效能退化。
- 請勿在可能遭受大量的水或熱水潑濺的地方使用本機。本機沒有防水壓設計。在上述情況下使用本機可能造成故障。
- 請勿倒入熱水或用吹風機等裝置直接對著本機吹熱氣。此外，切勿在蒸氣室中或爐子附近等高溫場所使用本機。
- 請小心拿取護蓋（Ⓐ）。護蓋在維持防水效能方面具有非常重要的作用。使用本系統時，請確定護蓋已完全關緊。關上護蓋時，請小心不要讓異物進入。如果護蓋沒有完全關緊，防水效能可能變差，導致系統進水而引起故障。

正面



CT

背面



本系統潮溼時的處理方式

如果弄溼本系統，請先清除本系統的水分，然後用柔軟的乾布擦乾本系統上的溼氣。特別是在寒冷地區，本系統表面殘留的溼氣可能會導致系統結凍並故障。

使用本系統後，務必擦乾溼氣。

將本系統放在毛巾或乾布上。然後將本系統置於室溫下並使其風乾，直到沒有殘留任何溼氣。

目錄

防水功能的注意事項 (在使用本機前閱讀)	3
各部件與控制器指南	5
開始使用前的準備工作	
為電池充電	8
開啟系統	8
搬運系統	9
展開頂部面板	9
關於電源管理	10
在三腳架上安裝喇叭系統	11
USB裝置	
使用USB裝置之前	12
播放一個檔案	12
調諧器	
收聽無線廣播	14
預設無線廣播電台	14
設定單聲道/立體聲	14
BLUETOOTH連接	
將本系統與BLUETOOTH裝置 配對	15
聆聽BLUETOOTH裝置上的音樂	17
關於BLUETOOTH無線技術	18
以高品質的聲音編碼/解碼技術 (AAC/LDAC™) 播放	18
設定BLUETOOTH待機模式	19
開啟或關閉BLUETOOTH訊號	19
透過BLUETOOTH連接使 用“Sony Music Center”與 “Fiestable”	20

聲音調整

調整聲音	21
------------	----

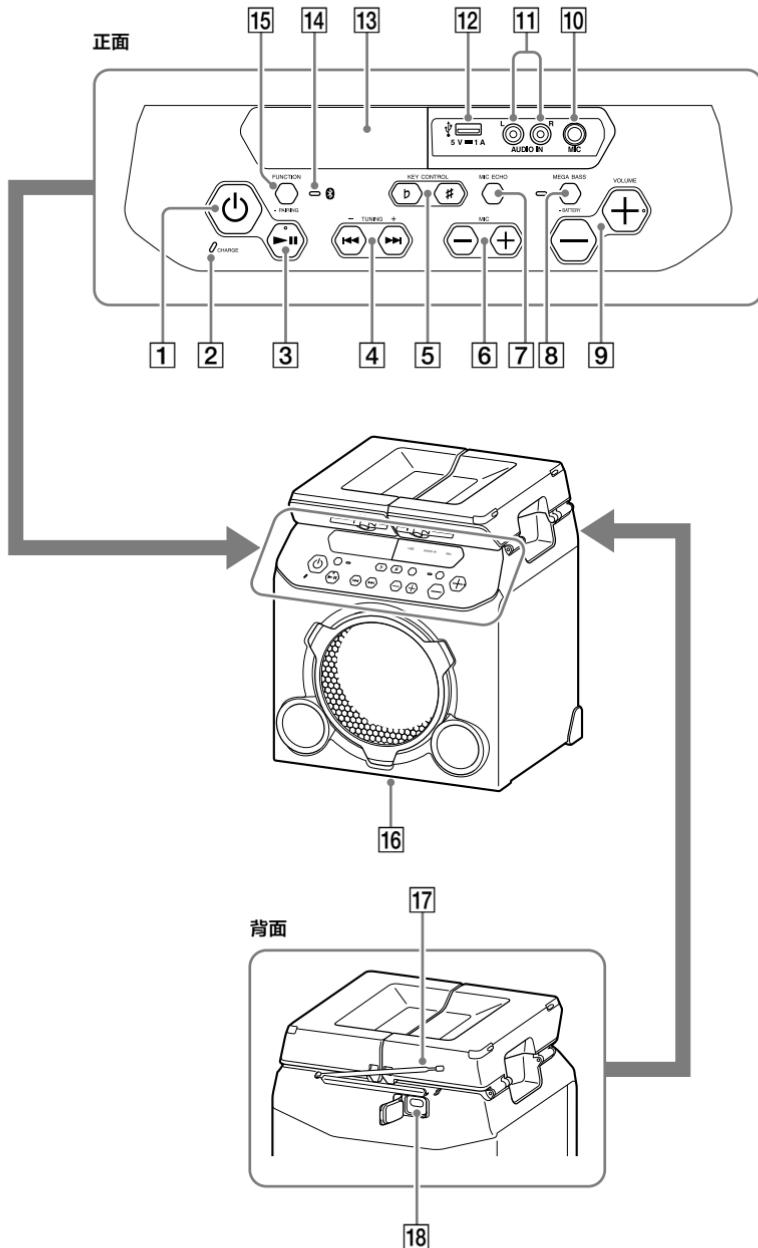
其他操作

使用選購的設備	22
使用選購的麥克風	22
停用本機上的按鈕 (兒童鎖)	23
設定自動待機功能	23
節省電池電力	24
檢查軟體版本	24

其他資訊

關於相容裝置的資訊	25
故障排除	25
注意事項	28
規格	29
許可證及商標公告	30

各部件與控制器指南



[1] Ⓜ(電源)按鈕

按下以開啟或關閉系統。

[2] CHARGE指示燈

電池正在充電時會亮起黃燈。
系統使用內建電池且電池剩餘電量偏低（低於10%）時，指示燈會閃爍。
當系統使用交流電源線連接到電源插座且電池充滿電時，或系統使用內建電池且電池剩餘電量高於10%時，指示燈會熄滅。

[3] ▶|| (播放/暫停)*按鈕

- －按下以播放/暫停音樂。
- －按住▶||按鈕大約3秒，就會播放內建的聲音演示。

[4] ↵/◀◀/▶▶ (後退/前進)按鈕

按下以選擇一個曲目或檔案。

TUNING -/+按鈕

按下以調整到FM電台。

[5] KEY CONTROL ↵/#按鈕**[6] MIC -/+按鈕**

按下以降低麥克風音量。

[7] MIC ECHO按鈕 (第8頁)

按住以停止內建的聲音演示。

[8] MEGA BASS – BATTERY按鈕

- －按下可強化低頻並創造更強而有力的聲音（第21頁）。
- －按住以查看電池的剩餘電量（第10頁）。

MEGA BASS指示燈

開啟MEGA BASS功能時亮燈。

[9] VOLUME -/+*按鈕

按下以調整音量。

[10] MIC插孔

用來連接麥克風。

[11] AUDIO IN L/R插孔

連接到電視機或音訊/視訊設備的音訊輸出插孔。聲音會透過本系統輸出。

[12] Ⓛ(USB)連接埠

用來連接USB裝置。

[13] 顯示屏**[14] Ⓢ(BLUETOOTH)指示燈****[15] FUNCTION – PAIRING按鈕**

- －反覆按下以選取BLUETOOTH、USB或AUDIO IN功能。
- －選取BLUETOOTH功能時，按住以啟動BLUETOOTH配對（第15頁）。

[16] 三腳架安裝孔 (位於底部表面)

使用可承受10 kg以上重量的三腳架（市售）。

根據三腳架規格，三腳架上安裝的喇叭可能不會朝向適當方向。

[17] FM收音機天線**[18] AC IN插孔**

*▶|| (播放/暫停)按鈕與VOLUME +音量按鈕有一個觸控點。操作系統時，請利用觸控點作為參考。

指示燈狀態

本機上的指示燈狀態如下圖所示。

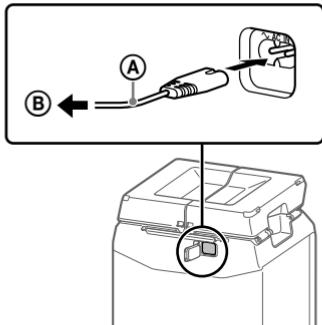
指示燈狀態	圖解
閃爍	
點亮	
熄滅	

開始使用前的準備工作

為電池充電

如果使用前電池已經充滿電，便可以內建電池（可以充電）使用系統，而不必將交流電源線連接到電源插座。

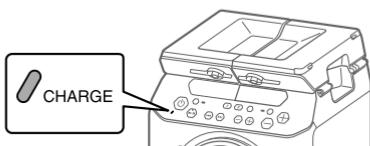
將交流電源線（附件）連接到本機背面的AC IN插孔，然後連接到牆上的電源插座。



Ⓐ交流電源線（附件）

Ⓑ連接到電源插座

CHARGE指示燈會點亮琥珀色燈。充電會在7個小時左右完成，指示燈會熄滅。



附註

- 為電池充電的時間可能會更長一些，要視使用情況而定。
- 即使很長時間不使用系統，也要每隔六個月將電池充滿電，以維持其效能。
- 在非常寒冷或炎熱的環境中，充電會因為安全原因停止。
如果充電要花很長時間，也會使得系統停止充電。
若要解決這些問題，請拔掉交流電源線，在操作溫度介於5 °C與30 °C時再連接回去。

提示

您可以在系統充電時操作系統。

開啟系統

按下 ⌄ 按鈕以開啟系統。

提示

如果使用前已經充過電池，便可以內建電池使用系統，而不必將交流電源線（附件）連接到電源插座。詳情請參閱“為電池充電”。

停用演示

系統開啟時按住MIC ECHO 3秒鐘以上可將演示模式設為關閉。

“DEMO OFF”會出現在顯示屏上。

若要執行演示，請在演示模式設為開啟的情況下，將系統連接至電源插座並開啟電源。

系統使用內建電池時，將不會執行演示。

搬運系統

攜帶系統之前，請將所有纜線都拔掉。此外，如果本機的頂部面板展開，則搬運本機時應蓋緊頂部面板。



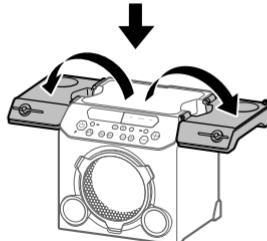
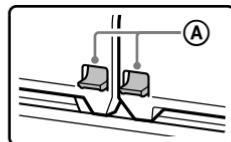
附註

搬運系統時，手的正確位置非常重要，以避免人員傷害與/或財物損壞。

展開頂部面板

您可展開頂部面板，將系統當成桌子使用。若要展開頂部面板，請將本機背面的卡榫（Ⓐ）往上推，然後展開頂部面板。也可以將飲料放在飲料架中。

此外，頂部面板展開時可帶來極具空間感的聲音效果。



頂部面板展開或收合時，小心不要夾到手指。

附註

- 請勿坐在本機上。
- 最高承載重量為10 kg。
- 請勿將高溫鐵板或其他高溫物品放在頂部面板上。
- 請注意，僅對展開頂部面板的其中一側施加負載，可能導致本機傾倒。
- 請勿將任何易受磁力影響的物品（金融卡、磁條式信用卡等）放在頂部面板附近。

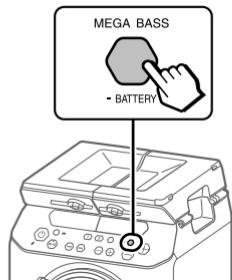
關於電源管理

- 根據預設，本系統設定為15分鐘左右沒有操作而且沒有偵測到音訊時自動關機。詳情請參閱“設定自動待機功能”（第23頁）。
- 您可使用不顯示模式（省電模式）降低耗電量。如需詳細資訊，請參閱“節省電池電力”（第24頁）。

檢查可充電電池的電量

您可以透過語音導引及顯示屏上的訊息，檢查電池的殘餘電量。
您也可以使用“Sony | Music Center”檢查電池電量（第20頁）。

- 1 按下 \odot 按鈕以開啟系統。
- 2 按住MEGA BASS – BATTERY按鈕3秒鐘以上。



- 3 您會聽到語音導引訊息，而且下列其中一個訊息會根據電池的殘餘電量顯示。

語音導引訊息 (電池電量)	顯示屏上的 訊息
“Fully charged” (80% – 100%)	FULLY CHARGED
“Battery About 70%” (60% – 79%)	BATT 70%
“Battery About 50%” (30% – 59%)	BATT 50%
“Battery About 20%” (11% – 29%)	BATT 20%
“Please charge” (低於10%)	PLEASE CHARGE

提示

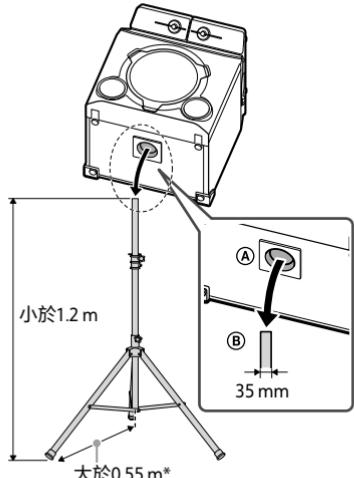
系統使用內建電池且電池剩餘電量低於10%時，會自動發出“Please charge”。

在三腳架上安裝喇叭系統

將喇叭系統上的孔（Ⓐ）對準三腳架（非附件）（Ⓑ），然後輕輕往下推，直到完全插入三腳架。

務必使用直接約35 mm、重量約2.8 kg以上且能承受10 kg以上重量的三腳架。

根據三腳架規格，三腳架上安裝的喇叭系統可能不會朝向適當方向。



* 建議您將三腳架腿架延伸到最長。

附註

- 將喇叭系統安裝到三腳架時，應注意下列事項，以避免人員受傷或損壞喇叭系統。
- 安裝喇叭系統前，先將三腳架裝設完成。務必閱讀三腳架的使用說明書。
 - 請勿將喇叭系統安裝到放在不穩定表面、走道或其他不適宜位置的三腳架上。
 - 確定喇叭系統穩固地安裝至三腳架。
 - 喇叭系統安裝到三腳架時，請勿推喇叭系統或在其上方放置任何物品。
 - 喇叭系統安裝到三腳架時，請勿旋轉或抬起喇叭系統。
 - 請勿跨越三腳架腿架，避免發生絆倒。
 - 需要移動三腳架、喇叭系統或重低音單體時，請拔掉交流電源線及所有纜線，並從三腳架拆開喇叭系統。
 - 小心不要被喇叭纜線、三腳架腿架或交流電源線絆倒。
 - 請勿讓孩童靠近安裝在三腳架上的喇叭系統。
 - 採取其他相應的預防措施，避免安裝在三腳架上的喇叭系統掉落。

使用USB裝置之前

關於相容的USB裝置，請參閱“關於相容裝置的資訊”（第25頁）。

以本系統使用Apple裝置時，要透過BLUETOOTH連線連接裝置（第15頁）。不支援透過USB連接使用Apple裝置。

附註

- 必須以USB纜線連接時，請使用USB裝置隨附的USB纜線。關於操作方法的詳細資訊，請參閱USB裝置隨附的使用說明書。
- 請不要透過USB集線器連接系統與USB裝置。
- 連接USB裝置時，系統會讀取USB裝置上的所有檔案。如果USB裝置上的資料夾或檔案很多，可能要花很長時間才能完成USB裝置的讀取。
- 有些USB裝置連接時，本系統可能會延遲一下才開始執行操作。
- 不保證能與所有編碼/寫入軟體相容。如果USB裝置上的音訊檔案原來是以不相容的軟體編碼的，那些檔案可能會產生噪音或中斷音訊、或者可能完全無法播放。
- 本系統不一定支援外接USB裝置提供的所有功能。

將系統當成電池充電器使用

在下列情況下，您可以將系統當成USB裝置的電池充電器使用：

- USB裝置具有充電功能；
- 系統開啟電源；且
- 已選擇USB功能以外的任何功能。

將USB裝置連接到 \downarrow (USB)連接埠。

USB裝置連接到 \downarrow (USB)連接埠時就會開始充電。詳情請參考USB裝置的使用說明書。

播放一個檔案

支援的音訊檔案格式如下：

- MP3：副檔名“.mp3”
- WMA：副檔名“.wma”

1 按下FUNCTION – PAIRING按鈕以選擇“USB”。

2 將USB裝置連接到 \downarrow (USB)連接埠。

3 按下 $\blacktriangleright\text{II}$ 按鈕以開始播放。

您可以用“Sony | Music Center”（第20頁）輕鬆地從USB裝置上的音樂清單控制播放操作並選取您要的音樂。

4 按下VOLUME -/+按鈕以調整音量。

其他操作

若要	請這樣做
暫停播放	按下 $\blacktriangleright\text{II}$ 按鈕。若要恢復播放，再按一下 $\blacktriangleright\text{II}$ 按鈕。
播放放下一首歌	按下 $\blacktriangleright\blacktriangleright$ 按鈕。
播放上一首歌	按下 $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ 按鈕。
快進	按住 $\blacktriangleright\blacktriangleright$ 按鈕3秒鐘以上。
快倒	按住 $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ 按鈕3秒鐘以上。

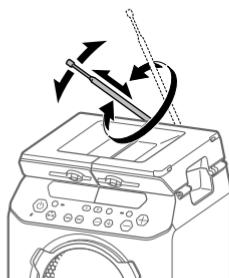
附註

- 本系統不能在下列情況下播放USB裝置上的音訊檔案：
 - USB裝置上的音訊檔案總數超過5000個時。
 - USB裝置上的資料夾數目超過999個(包括“ROOT”資料夾與空資料夾在內)時。這些數目可能因為檔案或資料夾的結構而異。請勿在有音訊檔案的USB裝置上儲存其他類型的檔案或不必要的資料夾。
- 系統最多只能播放8層深的資料夾。
- 沒有音訊檔案的資料夾會被跳過去。
- 請注意，即使檔案名稱有正確的副檔名，如果實際的檔案不同，系統也可能發出噪音或者可能會故障。

調諧器

收聽無線廣播

1 調整天線以獲得最佳收訊。



將FM天線拉長，並調整其長度和角度，以獲得最佳收訊。請參閱“握拿FM天線”（第29頁）。

2 反覆按下FUNCTION – PAIRING按鈕以選擇“TUNER FM”。

3 調整到一個電台。

自動掃描：

按住TUNING - /+按鈕直到顯示屏上的頻率開始變更。

調整到一個電台時，掃描會自動停止。“ST”（僅限FM立體聲節目）會在顯示屏上亮起。

如果掃描沒有停止，請按TUNING - 或+按鈕停止掃描。然後執行手動調諧（請看下文）。

手動調諧：

反覆按下TUNING - /+按鈕以調整到您要的電台。

提示

若要降低收訊較弱的FM立體聲電台的靜電雜訊，請按住FUNCTION – PAIRING按鈕和MEGA BASS按鈕大約3秒。“ST”會隨即顯示且“MONO”會在顯示屏上亮起。您會失去立體聲效果，但是接收情況會改善。

預設無線廣播電台

您最多可以儲存20個FM電台作為您的最愛電台。

若要預設FM電台，請在智慧型手機/iPhone上使用“Sony | Music Center”。如需“Sony | Music Center”的詳細資訊，請參閱“透過BLUETOOTH連接使用“Sony | Music Center”與“Fiestable””（第20頁）。

設定單聲道/立體聲

如果在FM接收期間出現雜訊，請將“MONO/ST”設為“MONO”。如果設為“ST”，將會根據接收情況自動選擇立體聲或單聲道。

1 按住FUNCTION – PAIRING按鈕和MEGA BASS按鈕大約3秒。

BLUETOOTH連接

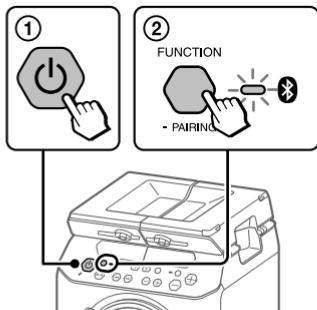
將本系統與 BLUETOOTH裝置配對

配對是一種BLUETOOTH裝置預先與彼此登記的作業。一旦執行配對作業之後，這些裝置就不需要再度執行配對作業。

1 BLUETOOTH裝置要放置於距離系統1公尺以內。

2 選取BLUETOOTH功能。

- ① 按下 \odot 按鈕以開啟系統。
- ② 反覆按下FUNCTION – PAIRING直到本機上的 Bluetooth （BLUETOOTH）指示燈緩慢閃爍為止。

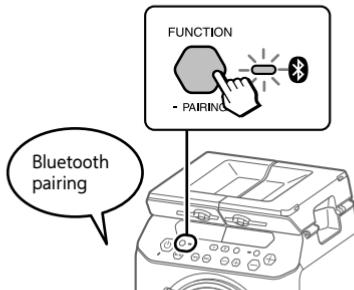


提示

系統上沒有配對資訊時（例如，購買之後首次使用BLUETOOTH功能時）， Bluetooth （BLUETOOTH）指示燈會快速閃爍，系統會自動進入配對模式。在這種情況下，請前往步驟4。

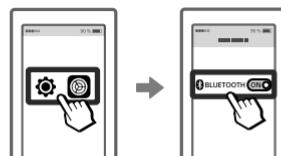
3 按住FUNCTION – PAIRING按鈕3秒鐘以上。

會輸出語音導引（“Bluetooth pairing”）而且 Bluetooth （BLUETOOTH）指示燈會快速閃爍。



4 開啟BLUETOOTH裝置上的BLUETOOTH功能。

詳細資訊請參考BLUETOOTH裝置的使用說明書。



5 選取BLUETOOTH裝置顯示屏上的“GTK-PG10”。

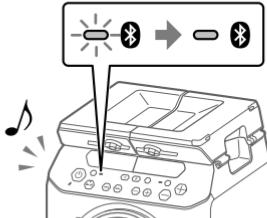


附註

如果BLUETOOTH裝置上需要通行金鑰，請輸入“0000”。“通行金鑰”可能被稱為“通行碼”、“PIN碼”、“PIN數字”或“密碼”。

6 確認已經建立BLUETOOTH連接。

一旦建立BLUETOOTH連接之後，系統就會發出通知音，而且本機上的 Bluetooth （BLUETOOTH）指示燈會停止閃爍並保持亮著。



連接可能會在配對完成之後自動開始，這點要視BLUETOOTH裝置而定。

附註

- 您最多可以為8個BLUETOOTH裝置配對。如果為第9個BLUETOOTH裝置配對，最舊的配對裝置會被刪除。
- 如果您要與另一個BLUETOOTH裝置配對，請重複進行步驟1至6。
- 如果上次連接的BLUETOOTH裝置在附近，就會自動建立BLUETOOTH連接，而且BLUETOOTH指示燈會點亮。

若要取消配對作業

按下FUNCTION - PAIRING按鈕。

若要終止BLUETOOTH連接

關閉連接裝置上的BLUETOOTH功能。

附註

視BLUETOOTH裝置而定，BLUETOOTH連接可能會在您停止播放時自動終止。

刪除所有配對登記資訊

若要刪除所有配對登記資訊，必須將系統恢復至原廠預設設定。請參閱“將系統還原至原廠預設設定”（第27頁）。

附註

一旦刪除系統上的配對資訊之後，iPhone/iPod touch可能無法連接至系統。在這種情況下，請刪除iPhone/iPod touch裝置上的系統配對資訊，然後再度執行配對作業。

聆聽BLUETOOTH裝置上的音樂

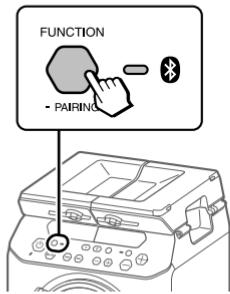
您可以在連接的BLUETOOTH裝置上享受聆聽音樂的樂趣。

播放音樂之前，請檢查下列項目：

- BLUETOOTH裝置的BLUETOOTH功能已經開啟。
- 配對已經完成（第15頁）。

1 反覆按下FUNCTION - PAIRING直到本機上的 \textcircled{B} (BLUETOOTH)指示燈亮起為止。

上次連接的BLUETOOTH裝置會被自動連接。



附註

如果 \textcircled{B} (BLUETOOTH)指示燈閃爍，表示還沒有建立BLUETOOTH連接。在這種情況下，請完成配對程序並建立BLUETOOTH連接。

2 開始播放BLUETOOTH裝置上的音訊來源。

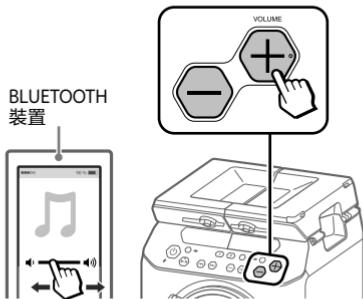
詳細資訊請參考BLUETOOTH裝置的使用說明書。

您也可以用系統上的 $\blacktriangleright/\text{II}$ 按鈕播放/暫停音樂。



3 調整音量。

請先調整BLUETOOTH裝置的音量。如果音量還是太低，請用VOLUME -/+按鈕在系統上調整音量。



在同時連接在系統上的BLUETOOTH裝置(多裝置連線)之間切換

最多可以同時將3種BLUETOOTH裝置連接到系統。

從連接裝置之一播放音源時，您可以操作另一種連接裝置以切換BLUETOOTH輸入裝置，以便開始播放。

附註

您可能無法同時進行3種BLUETOOTH裝置的連接，要視BLUETOOTH裝置而定。

關於BLUETOOTH無線技術

BLUETOOTH無線技術是一種小範圍內的無線技術，可以在數位裝置之間進行無線資料通訊。BLUETOOTH無線技術可以在大約10公尺範圍內運作。

支援的BLUETOOTH版本、標準集以及編碼/解碼器

詳情請參閱“BLUETOOTH部分”（第29頁）。

⑧(BLUETOOTH)指示燈

本機上的⑧(BLUETOOTH)指示燈會點亮或閃藍燈，以顯示BLUETOOTH狀態。

系統狀態	指示燈狀態
BLUETOOTH待機	緩慢閃爍
BLUETOOTH配對中	快速閃爍
BLUETOOTH連接已經建立	點亮

以高品質的聲音編碼/解碼技術(AAC/LDAC™)播放

本系統可以從BLUETOOTH裝置接收AAC或LDAC編碼/解碼格式的資料。這樣可以提供更高音質的播放。

您可以使用“Sony | Music Center”（第20頁）從下列兩種設定選擇一種音訊編碼/解碼選項。本系統的預設設定是“AUTO”。

- AUTO：系統會偵測來源裝置上使用的編碼/解碼技術，並自動從“SBC”、“AAC*”或“LDAC*”選擇最佳的編碼/解碼技術。
 - SBC：不論來源裝置上使用的是哪一種編碼/解碼技術，一律採用“SBC”。
- * 只能在您的BLUETOOTH裝置支援該編碼/解碼技術時使用。

若要套用對設定的變更，必須終止BLUETOOTH連接（第16頁），然後再度執行BLUETOOTH連接。

附註

來源裝置與AAC/LDAC相容而且此功能設定為“AUTO”時，您可以享受更高的音質。不過，聲音可能會中斷，要視BLUETOOTH通訊的情況而定。如果發生這種情況，請將功能設定為“SBC”。

LDAC是一種由Sony開發的音訊編碼技術，即使透過BLUETOOTH連接，也可以傳輸高解析度(Hi-Res)的音訊內容。與其他BLUETOOTH相容的音訊編碼技術(例如SBC)不一樣的是，它會以Hi-Res音訊內容沒有任何向下轉換的方式運作¹⁾。它還容許以比其他技術多約三倍的資料²⁾，用有效率的編碼與最佳化資料包裝，以前所未有的音質透過BLUETOOTH無線網路傳送。

¹⁾ DSD格式的內容除外。

²⁾ 與SBC(次頻帶編碼/解碼器)相較之下，選擇990 kbps(96/48 kHz)或909 kbps(88.2/44.1 kHz)的位元率時。

設定BLUETOOTH待機模式

BLUETOOTH待機模式可以在您建立與BLUETOOTH裝置的BLUETOOTH連接時，讓系統自動開機。這項設定預設為關閉。

這項設定只能用“Sony | Music Center”配置。關於“Sony | Music Center”的詳細資訊，請參閱“透過BLUETOOTH連接使用“Sony | Music Center”與“Fiestable””（第20頁）。

附註

只有在連接交流電源線時，BLUETOOTH待機模式才能設定為開啟。

提示

停用BLUETOOTH待機模式以減少待機模式的耗電量（節能模式）。

開啟或關閉BLUETOOTH訊號

系統的BLUETOOTH訊號設定為開啟時，您可以在所有功能中從配對BLUETOOTH的裝置連接到系統。這項設定預設為開啟。

按住FUNCTION – PAIRING按鈕和VOLUME –按鈕3秒鐘以上，以關閉BLUETOOTH訊號。

“BT OFF”出現在顯示屏上。

附註

- 關閉BLUETOOTH訊號時不能執行下列操作：
 - 與BLUETOOTH裝置配對與/或連接
 - 透過BLUETOOTH連接使用“Sony | Music Center”
- 若要開啟BLUETOOTH訊號，請重複上述程序。當BLUETOOTH訊號開啟時，“BT ON”會出現在顯示屏上。

透過BLUETOOTH連接 使用“Sony | Music Center”與“Fiestable”

關於應用程式



Sony Music Center



Fiestable

利用智慧型手機/iPhone上的“Sony | Music Center”與“Fiestable”免費應用程式，您可以更有彈性的控制系統，並且以嶄新的方式享用系統。Google Play和App Store上都有“Sony | Music Center”與“Fiestable”。

1 請搜索“Sony | Music Center”並將應用程式下載到您的智慧型手機/iPhone。

您也可以用掃瞄下列二維碼的方式下載應用程式。



2 在系統與您的智慧型手機/iPhone之間建立BLUETOOTH連接。

關於BLUETOOTH連接的詳細資訊，請參閱“將本系統與BLUETOOTH裝置配對”（第15頁）。

3 啟動“Sony | Music Center”並下載“Fiestable”。



提示

您也可以從App Store或Google Play下載“Fiestable”。

您可以用“Sony | Music Center”做什麼：

- 播放裝置中的音樂檔案，例如智慧型手機、iPhone或USB裝置
- 調整到FM電台並收聽收音機
- 選擇音場
- 設定睡眠計時器
- 設定電源選項，例如自動關閉電源（自動待機）功能及BLUETOOTH待機模式
- 檢查電池電量
- 切換BLUETOOTH編碼/解碼器（BLUETOOTH音訊串流播放音質）
- 配置系統上的各種設定

您可以用“Fiestable”做什麼：

- 卡拉OK功能
- 動作控制
- 音量控制
- 在社交網站上分享系統使用情況。（Party King）

若需要更詳細的資訊，請參考“Sony | Music Center”的使用說明。
<https://www.sony.net/smca/>



附註

- 如果“Sony | Music Center”無法正確運作，請終止BLUETOOTH連接（第16頁），然後重新執行BLUETOOTH連接，使BLUETOOTH連接正常運作。
- 您可以用“Sony | Music Center”控制什麼，要視連接的裝置而定。
- 應用程式的規格與設計可能會有所變更而不預先通知。

聲音調整

調整聲音

若要	請這樣做
調整音量	按下VOLUME - /+按鈕。
強化低頻並創造更強而有力的聲音 (MEGA BASS)	反覆按下MEGA BASS按鈕以選擇“BASS ON”。 MEGA BASS指示燈會亮起。 若要取消，請反覆按下MEGA BASS按鈕以選擇“BASS OFF”。

其他操作

使用選購的設備

- 1** 用音訊纜線(非附件)將選購的設備(例如WALKMAN®、智慧型手機、電視機、DVD播放機、IC錄音機等等)連接到本機上的AUDIO IN L/R插孔。
- 2** 反覆按下FUNCTION - PAIRING按鈕以選擇“AUDIO IN”。
- 3** 開始播放外接的設備。
- 4** 調整音量。

請先調整外接設備的音量。如果音量還是太低，請用VOLUME -/+按鈕在系統上調整音量。

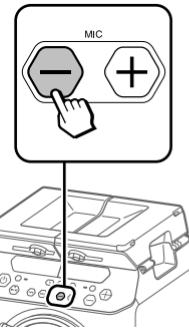
附註

如果外接設備的音量太低，系統可能會自動進入待機模式。遇到這種情況時，增加設備的音量。若要關閉自動待機功能，請參閱“設定自動待機功能”(第23頁)。

使用選購的麥克風

您可以連接有一般插頭的動態麥克風(非附件)以便從系統輸出您的聲音。

- 1** 按下MIC - 按鈕以降低麥克風音量。



- 2** 將選購的麥克風連接到本機上的MIC插孔。
- 3** 按下MIC -/+按鈕以調整音量。
- 4** 對著連接的麥克風說話或唱歌。

停用本機上的按鈕 (兒童鎖)

您可以停用本機上的按鈕（↓（電源）按鈕除外）以防止錯誤操作，例如兒童搗蛋的情況。

若要停用按鈕，請按住FUNCTION - PAIRING按鈕和VOLUME +按鈕大約3秒。

“CHILD LOCK ON”出現在顯示屏上。

若要關閉兒童鎖功能，請按住FUNCTION - PAIRING按鈕和VOLUME +按鈕大約3秒。“CHILD LOCK OFF”出現在顯示屏上。

附註

兒童鎖功能會在您拔掉交流電源線時自動關閉。

設定自動待機功能

根據預設，本系統設定為15分鐘左右沒有操作或者沒有音訊輸出時自動關機。

您可用“Sony | Music Center”配置此設定並確認此功能是否開啟。關於“Sony | Music Center”的詳細資訊，請參閱“透過BLUETOOTH連接使用“Sony | Music Center”與“Fiestable””（第20頁）。

附註

- 如果外接設備的音量太低，系統可能會自動進入待機模式。遇到這種情況時，增加設備的音量。
- 正在使用MIC插孔時，系統不會進入待機模式。

節省電池電力

以內建的電池（可充電）使用系統時，可以開啟不顯示模式（省電模式）以節省電力並更長時間的使用系統。

若要開啟不顯示模式（省電模式），請按住FUNCTION – PAIRING按鈕和MIC ECHO按鈕3秒鐘以上。

若要關閉模式，請重複此程序。

提示

如需電池使用時間的詳細資訊，請參閱“一般”（第30頁）。

檢查軟體版本

您可檢查系統軟體的目前版本。

- 1 按住FUNCTION – PAIRING按鈕和MIC +按鈕大約3秒。**
- 2 反覆按下◀◀/▶▶按鈕以選擇“VERSION”，然後按下▶▶按鈕。**

關於相容裝置的資訊

關於支援的USB裝置

- 本系統只支援USB Mass Storage Class。
- 本系統只支援FAT格式化的USB裝置(exFAT除外)。
- 有些USB裝置可能無法用於本系統。

關於iPhone與iPod機型的BLUETOOTH通訊

適用於

- iPhone X
- iPhone 8 Plus
- iPhone 8
- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPod touch (第六代)

本系統相容於iOS 10.0或更新版本。

相容裝置的網站

若需要關於相容的BLUETOOTH裝置的最新資訊，請查看下列網站。

美洲的用戶：

<https://www.sony.com/am/support>

歐洲的用戶：

<https://www.sony.eu/support>

其他國家/地區的用戶：

<https://www.sony-asia.com/support>

故障排除

操作系統時如果發生問題，請先按照底下描述的步驟進行，然後再就近向Sony經銷商查詢。如果出現錯誤訊息，務必要將內容記下來以供參考。

1 請查看問題是否有在這個“故障排除”部分列出來。

2 請查看下列客戶服務網站。

美洲的用戶：

<https://www.sony.com/am/support>

歐洲的用戶：

<https://www.sony.eu/support>

其他國家/地區的用戶：

<https://www.sony-asia.com/support>

您可以在這些網站找到最新的服務資訊和常見問題解答。

如果問題仍然存在，請就近向Sony經銷商查詢。

請注意，如果維修人員在維修時更換某些零件，這些零件可能被保留下來。

一般

系統沒有開啟。

- 為內建電池充電。
- 檢查交流電源線是否有確實連接好。

系統已經進入待機模式。

- 這不是故障。大約15分鐘內沒有操作或者沒有音訊輸出時，系統就會自動進入待機模式(第23頁)。

沒有聲音。

- 調整音量。
- 如果有任何選購設備，請檢查連接情形。
- 打開外接的設備。
- 拔掉交流電源線，然後重新連接交流電源線並開啟系統。

有嚴重的嗡嗡聲或雜音。

- 將系統從雜音來源移開。
- 將系統連接到別的牆上電源插座上。
- 在交流電源線上安裝雜訊過濾器(市售)。
- 關閉周邊的電器設備。

有音響反饋。

- 降低音量。

USB裝置

連接的USB裝置不能充電。

- 確認USB裝置有牢靠地連接好。
- 如果系統的電池剩餘電量低於10%，就無法為連接的USB裝置充電。

USB裝置無法正確運作。

- 如果連接不支援的USB裝置，可能會發生下列問題。請參閱“關於相容裝置的資訊”（第25頁）。
 - USB裝置無法辨識。
 - 無法播放。
 - 聲音會跳音。
 - 有雜音。
 - 輸出失真的聲音。

沒有聲音。

- USB裝置沒有正確的連接。關閉系統，然後重新連接USB裝置。

有噪音、跳音或者失真的聲音。

- 您使用的是不受支援的USB裝置。請參閱“關於相容裝置的資訊”（第25頁）。
- 關閉系統，重新連接USB裝置，然後開啟系統。
- 音樂資料本身包含噪音，或者聲音失真。噪音可能在用電腦製作音樂的過程中就已經進入。重新製作音樂資料。
- 為音訊檔案編碼時使用的位元率很低。將具有較高位元率的音訊檔案傳送到USB裝置。

USB裝置無法辨識。

- 關閉系統，重新連接USB裝置，然後開啟系統。
- 您使用的是不受支援的USB裝置。請參閱“關於相容裝置的資訊”（第25頁）。
- USB裝置無法正確運作。關於如何處理這個問題，請參考USB裝置隨附的操作說明。

沒有開始播放。

- 關閉系統，重新連接USB裝置，然後開啟系統。
- 您使用的是不受支援的USB裝置。請參閱“關於相容裝置的資訊”（第25頁）。

播放沒有從第一個檔案開始進行。

- 請用“Sony | Music Center”（第20頁）將播放模式設定為一般播放模式。

檔案無法播放。

- 以FAT16或FAT32以外的檔案系統格式化的USB裝置不受支援。*
 - 如果使用分割的USB裝置，只有第一分割區上的檔案可以播放。
 - 有加密或者有密碼保護的檔案不能播放。
 - 本系統不能播放有DRM（數位版權管理）版權保護的檔案。
- * 本系統支援FAT16和FAT32，但是某些USB儲存裝置可能不支援所有這些FAT。詳情請參考各USB儲存裝置的使用說明書或者與製造廠商聯絡。

BLUETOOTH裝置

無法執行配對。

- 將BLUETOOTH裝置移近系統。
- 如果系統附近有其他BLUETOOTH裝置，可能無法配對。遇到這種情況時，請關閉其他BLUETOOTH裝置。
- 在BLUETOOTH裝置上選擇系統名稱（本系統）時，務必要輸入正確的通行金鑰。

BLUETOOTH裝置無法偵測到系統。

- 將BLUETOOTH訊號設定為開啟（第19頁）。

無法連接。

- 您想要連接的BLUETOOTH裝置不支援A2DP標準集，不能與系統連接。
- 啟用BLUETOOTH裝置的BLUETOOTH功能。
- 從BLUETOOTH裝置建立連接。
- 配對登記資訊已經被刪除。再度執行配對作業。
- 將系統還原至原廠預設的設定（第27頁），以消除BLUETOOTH裝置的配對登記資訊，然後再執行配對作業（第15頁）。
- 一旦刪除系統上的配對資訊之後，iPhone/iPod touch可能無法連接至系統。在這種情況下，請刪除iPhone/iPod touch裝置上的系統配對資訊，然後再度執行配對程序。

聲音遺漏或波動，或者失去連接。

- 系統與BLUETOOTH裝置距離太遠。
- 如果系統和BLUETOOTH裝置之間有障礙物，請移開或者避開障礙物。
- 如果有會產生電磁輻射的設備，例如無線LAN、其他BLUETOOTH裝置或者附近有微波爐，請將它們移開。

在本系統上聽不到您的BLUETOOTH裝置的聲音。

- 請先在您的BLUETOOTH裝置上增加音量，然後用VOLUME -/+按鈕調整音量。

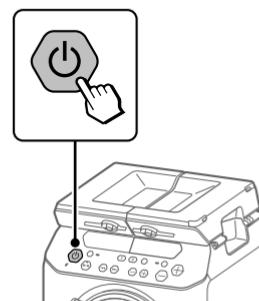
有嚴重的嗡嗡聲、雜音或失真的聲音。

- 如果系統和BLUETOOTH裝置之間有障礙物，請移開或者避開障礙物。
- 如果有會產生電磁輻射的設備，例如無線LAN、其他BLUETOOTH裝置或者附近有微波爐，請將它們移開。
- 將外接的BLUETOOTH裝置音量關小。

重設系統

如果即使電源開啟，系統也沒有回應而且不能操作，請重設系統。

1 按住 \odot （電源）按鈕9秒鐘以上。



系統會關機。

2 請按下 \odot （電源）按鈕將系統再度開啟。

附註

- 如果系統不能再開啟，請向Sony經銷商查詢。
- 配對資訊沒有在重設系統後刪除。

將系統還原至原廠預設設定

如果系統還是無法正常運作，請將系統還原至原廠預設設定。

1 按 \odot （電源）按鈕以開啟系統。

2 按住FUNCTION – PAIRING按鈕和MIC – 按鈕3秒鐘以上。

“RESET”出現在顯示屏上之後，所有使用者配置的設定，例如配對登錄資訊，都會被還原至原廠的預設設定。

注意事項

關於安全問題

- 如果很長一段時間不使用，請將交流電源線從牆上的電源插座拔下來。拔掉本機的電源插頭時，務必要抓住插頭。千萬不要直接拉扯電線。
- 萬一有任何固體或液體進入系統中，將系統的電源插頭拔掉，並且交給合格的工作人員檢查過之後再使用。
- 交流電源線必須只在合格的服務處更換。

關於擺放位置

- 不要將系統擺在傾斜的位置或者極端冷、熱、多灰塵、骯髒或潮濕，或者缺少適當通風或會承受震動、陽光直曬或光線明亮的地方。
- 將系統擺在經過特殊處理的表面（例如打蠟、上油或亮光劑）上時要注意，因為表面可能會被沾污或褪色。
- 絕對不要讓水潑到本機上。本機不防水。

關於熱量累積

- 本系統操作時熱量累積是正常現象，不用緊張。
- 請不要在以高音量持續使用之後觸摸機箱，因為機箱可能會變得很燙。

關於喇叭系統

內建的喇叭系統沒有防磁功能，鄰近的電視機畫面可能會因為受到磁性影響而失真。遇到這種情況時，將電視機關掉，等待15至30分鐘之後再打開。
如果情況沒有改善，將系統從電視機旁邊移開。

清潔機箱

請用沾了一點溫和清潔劑溶液的軟布清潔本系統。請不要使用任何類型的研磨墊、去污粉，或者稀釋劑、揮發油或酒精之類的溶劑。

關於BLUETOOTH通訊

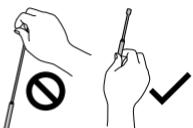
- BLUETOOTH裝置應該在彼此相距約10公尺（無障礙距離）的範圍內使用。在下列情況下，有效的通訊範圍可能會變得比較小。
 - 進行BLUETOOTH連接的裝置之間有人、金屬物體、牆壁或其他障礙物
 - 有安裝無線LAN的場所
 - 鄰近正在使用的微波爐
 - 會產生其他電磁波的場所
- BLUETOOTH裝置和無線LAN（IEEE 802.11b/g）設備使用相同的頻帶（2.4 GHz）。在靠近有無線LAN功能的裝置附近使用BLUETOOTH裝置時，可能會產生電磁干擾。這可能會造成較低的資料傳送率、雜訊或者無法連接。如果發生這種情況，請嘗試下列解決方法：
 - 請在距離無線LAN設備至少10公尺遠的地方使用本系統。
 - 在10公尺範圍內使用BLUETOOTH裝置時，關閉無線LAN設備的電源。
 - 本系統與BLUETOOTH裝置之間的使用距離越短越好。
- 本系統播送的無線電波可能會干擾某些醫療裝置的操作。由於這種干擾可能會造成故障，在下列場所一定要關閉本系統與BLUETOOTH裝置的電源：
 - 在醫院中、火車上、飛機中、加油站以及任何可能會有易燃氣體的地方
 - 自動門或火災警報器附近
- 本系統支援符合BLUETOOTH規格的安全性功能，以確保使用BLUETOOTH技術通訊時的安全連線。不過，這種安全性可能不足，要視設定內容和其他因素而定，所以使用BLUETOOTH技術通訊時一律都要很謹慎。
- 對於使用BLUETOOTH技術通訊而流出資訊所造成的損害或其他損失，Sony不承擔任何責任。
- 不一定保證能和具有與本系統相同的標準集的所有BLUETOOTH裝置進行BLUETOOTH通訊。
- 與本系統連接的BLUETOOTH裝置必須符合Bluetooth SIG, Inc.制訂的BLUETOOTH規格，而且必須經過認證是符合的。不過，即使裝置符合BLUETOOTH規格，也有可能因為BLUETOOTH裝置的特性或規格而無法連接，或者是因此而產生不同的控制方法、顯示或操作方式。
- 可能會發生雜音或者音訊被切斷，要視與本系統連線的BLUETOOTH裝置、通訊環境或周遭環境而定。

握拿FM天線

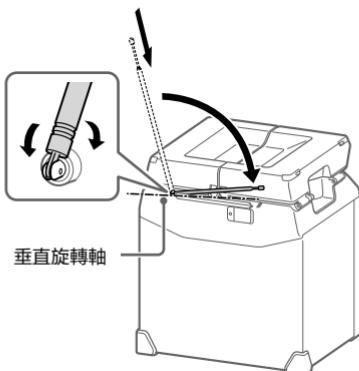
- 調整長度時，請從最粗部分及頂部握住天線，然後慢慢拉長/收回。



- 調整方向時，請從最粗部分握住天線，然後轉動。如果從頂部移動天線或過度用力，可能造成斷裂。



- 請小心握拿天線。嘗試朝不適當的方向移動可能損壞天線。



規格

鋰離子電池部分

正常電壓：

7.2 V

正常容量：

4900 mAh, 35.28 Wh

喇叭部分

高音單體：

40 公釐 × 2，錐形

低音單體：

180 公釐 × 1，錐形

USB部分與支援的音訊格式

支援的位元率：

MP3 (MPEG1 Audio Layer-3) :

32 kbps – 320 kbps, VBR

WMA : 32 kbps – 192 kbps, VBR

取樣頻率：

MP3 (MPEG1 Audio Layer-3) :

32/44.1/48 kHz

WMA : 44.1 kHz

BLUETOOTH部分

通訊系統：

BLUETOOTH標準4.2版

輸出：

BLUETOOTH標準電源類別2

最大輸出功率：

< 10.0 dBm

最大通訊範圍：

視線範圍內約10公尺¹⁾

頻帶：

2.4 GHz頻帶 (2.4000 GHz – 2.4835 GHz)

調變方法：

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum, 跳頻展頻)

相容的BLUETOOTH標準集²⁾：

A2DP (高階音訊分配標準集)

AVRCP (音訊視訊遙控標準集)

支援的編碼/解碼器：

SBC (次頻帶編碼/解碼器)

AAC (進階音訊編碼)

LDAC

¹⁾ 實際的範圍會因為各種因素而異，例如裝置之間的障礙、微波爐周邊的磁場、靜電、接收的靈敏度、天線的效能、作業系統、軟體應用程式等等。

²⁾ BLUETOOTH標準的標準集會表明裝置之間的BLUETOOTH通訊目的。

FM調諧器部分

頻率範圍：

87.5 MHz – 108.0 MHz (一級50 kHz)

天線：棒形天線

一般

電源要求：

北美機型：交流120 V，60 Hz

其他機型：交流120 V – 240 V，

50/60 Hz

耗電量：

30 W

待機耗電量：

BLUETOOTH待機模式及演示模式設為開啟時：2.3W

BLUETOOTH待機模式設為開啟且演示模式設為關閉時：1.2W

BLUETOOTH待機模式及演示模式設為關閉時：0.5W

鋰離子電池的使用壽命（使用BLUETOOTH連接）：

約13小時¹⁾

如果系統音量設定為最大，使用壽命約為5小時。²⁾

鋰離子電池的充電時間（本機關閉時）：

約7小時*

1) 連接BLUETOOTH時。實際效能會根據設定、環境條件及使用情況而有差異。電池容量會隨時間及使用次數而減少。

2) 時間可能根據溫度或使用情況而有不同。

3) 本機關閉時，此為將空內建電池充滿需花費的時間。

DC OUT：

USB插孔（用於充電已連接裝置的電池）(5V，最大1.0A)

尺寸(寬/高/長)(大約)：

330公釐×376公釐×303公釐

質量(大約)：

6.7公斤

系統數量：

1件

隨附的配件：

交流電源線(1)

設計和規格可能變更而不預先通知。

許可證及商標公告

- MPEG Layer-3音頻編碼技術和專利由Fraunhofer IIS和Thomson授權。
- Windows Media是Microsoft Corporation在美國和/或其他國家的註冊商標或商標。
- 本產品受Microsoft Corporation的某些智慧財產權保護。沒有Microsoft或經過授權的Microsoft子公司的許可，禁止在本產品之外使用或銷售這種技術。
- BLUETOOTH®字標和標誌是屬於Bluetooth SIG, Inc.的註冊商標，Sony Corporation在授權下使用此標記。其它商標和商號是相關持有者之專利。
- Google Play和Android是Google LLC的商標。
- LDAC™和LDAC標誌是Sony Corporation的商標。
- Apple、Apple標誌、iPhone、iPod和iPod touch是Apple Inc.在美國及其他國家註冊的商標。
App Store是Apple Inc.的服務標章。
- “Made for Apple”徽章的使用，是指某配件可以與特定的標有該徽章的Apple產品連接，並經開發者證明符合Apple性能標準。Apple並不對該裝置的操作或其安全和規章標準的遵行提供保證。請注意，以iPod或iPhone使用本零組件可能會影響無線效能。
- WALKMAN和WALKMAN標誌是Sony Corporation的註冊商標。
- 所有其他商標和註冊商標各屬於其所有者。本說明書中並未標明™和®標記。

경고

무방비로 노출된 화기(예를 들어 촛불)에는 기기를 가까이 하지 마십시오.

주 전원 플러그는 기기를 주 전원으로부터 차단하기 위해 사용되므로 쉽게 손이 닿는 AC 콘센트에 장치를 연결하여 주십시오. 기기의 이상이 발견되었을 때는 즉시 AC 콘센트로부터 주 전원 플러그를 뽑아 주십시오.

기기 자체의 전원을 고더라도 기기가 AC 콘센트에 연결되어 있는 한, 주 전원으로부터 완전히 차단되지는 않습니다.

본 기기를 책장이나 벽장과 같은 폐쇄된 곳에 설치하지 않도록 하여 주십시오.

배터리(배터리 팩 또는 설치된 배터리)를 햇볕, 화재 등과 같은 과도한 열에 장시간 노출시키지 마십시오.

배터리를 과열 및 열 폭주를 초래할 수 있는 극한의 저온 상태에 두지 마십시오.

2차 전지 또는 배터리를 분해, 개봉 또는 파기하지 마십시오.

전지 액이 새는 경우 액체가 피부나 눈에 닿지 않도록 하십시오. 접촉이 이루어진 경우 많은 양의 물로 해당 부위를 씻어 내고 의사의 도움을 받으십시오.

2차 전지와 배터리는 사용하기 전에 충전해야 합니다. 적절한 충전 지침은 항상 제조업체의 지침 또는 기기의 사용 설명서를 참조하십시오. 장기간 보관한 후, 최대 성능을 얻으려면 전지나 배터리를 여러 번 충전하고 방전해야 할 수 있습니다.

적절하게 폐기하십시오.

본 장비는 3 미터 미만인 접속 케이블을 사용해서 EMC 지침에서 규정된 한도를 준수한다는 것을 시험을 거쳐 증명되었습니다.

좋은 상태로 장기간 기기를 사용하려면

- 기기의 측면이 아래로 향하게 해서 사용하거나 보관하지 마십시오.
- 장치가 젖으면 오랫동안 그대로 두지 마십시오. 마른 천으로 즉시 닦아 내십시오.

방수 기능에 대한 주의 (기기 사용 전에 읽으십시오.)

기기의 방수 성능

본 기기의 상단 패널은 IEC60529 "침입 보호 등급(IP 코드)"의 "물 튕김 방지 등급"에 지정된 IPX4*2의 방수 사양*1을 갖고 있습니다.

그러나 이 기기는 완전히 수밀하지 않습니다. 기기를 육조의 뜨거운 물에 떨어뜨리거나 의도적으로 물 속에서 사용하지 마십시오.

방수 성능 규격이 적용되는 액체

적용 가능:	담수, 수돗물
적용 불가능:	상기 외의 액체(비누물, 세제 또는 목욕제가 함유된 물, 샴푸, 온천수, 수영장 물, 바닷물 등)

*1 상단 패널을 제외한 기기의 모든 부분은 방수 기능이 없습니다.

*2 IPX4 (물 튕김 방지 등급): 어떤 방향으로 물이 튀더라도 보호됩니다.

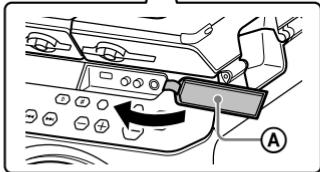
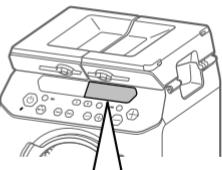
본 장치의 방수 성능은 여기에 설명된 조건에서 측정한 것입니다. 고객의 오용으로 인한 수분 침수의 결과로 인한 오작동은 보증 대상이 아니므로 주의하십시오.

방수 성능의 저하를 피하기 위하여

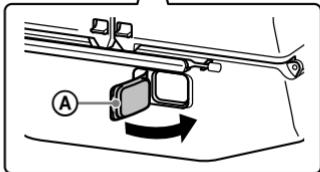
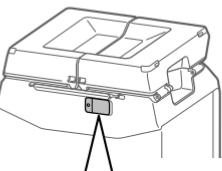
다음을 확인하고 기기를 올바르게 사용하십시오.

- 기기를 떨어뜨리거나 기계적인 충격을 주지 않도록 주의하십시오. 변형 또는 손상으로 인해 방수 성능이 저하될 수 있습니다.
- 다량의 물이나 뜨거운 물이 튀는 장소에서는 사용하지 마십시오. 이 기기는 수압에 견디도록 설계되지 않았습니다. 상기의 위치에서 기기를 사용하면 오작동이 발생할 수 있습니다.
- 고온의 물을 끓거나 헤어 드라이어 또는 기타 기기로 직접 뜨거운 공기를 불어 넣지 마십시오. 또한 사우나 또는 난로 근처와 같은 고온의 장소에서는 절대로 사용하지 마십시오.
- 커버(Ⓐ)는 조심해서 다루십시오. 덮개는 방수 성능 유지에 매우 중요한 역할을 합니다. 시스템을 사용할 때는 덮개가 완전히 닫혔는지 확인하십시오. 덮개를 닫을 때 이물질이 들어 가지 않도록 주의하십시오. 덮개가 완전히 닫히지 않으면 방수 성능이 저하되고 시스템에 물이 유입되어 시스템이 오작동할 수 있습니다.

앞면



뒷면



KR

젖었을 경우의 시스템 관리 방법

시스템이 젖은 경우 먼저 시스템에서 물을 제거한 다음 부드럽고 마른 천으로 시스템의 습기를 닦아냅니다. 특히 추운 지역에서는 수분을 표면에 남겨두면 시스템이 얼고 고장날 수 있습니다.

시스템을 사용한 후에는 반드시 수분을 닦아내십시오.
수건이나 마른 천에 시스템을 놓습니다.
그런 다음 실온에 두고 습기가 없어질 때까지 시스템을 건조시킵니다.

목차

방수 기능에 대한 주의 (기기 사용 전에 읽으십시오.)	2
부품 및 제어 기능 가이드	5

시작하기

배터리 충전	8
시스템 전원 켜기	8
시스템 운반	9
상단 패널 펼치기	9
전원 관리 소개	10
삼각대에 스피커 시스템 설치하기	11

USB 장치

USB 장치를 사용하기 전에	12
파일 재생	12

튜너

라디오 듣기	13
라디오 방송국 사전 설정	13
모노 / 스테레오 설정	13

BLUETOOTH 연결

이 시스템을 BLUETOOTH 장치와 페어링하기	14
BLUETOOTH 장치의 음악 듣기	16
BLUETOOTH 무선 기술 소개	17
고품질 사운드 코덱 (AAC/ LDAC™) 으로 재생하기	17
BLUETOOTH 대기 모드 설정	18
BLUETOOTH 신호 켜거나 끄기	18
BLUETOOTH 연결을 통한 "Sony Music Center" 및 "Fiestable" 사용	19

사운드 조절

사운드 조절하기	20
----------	----

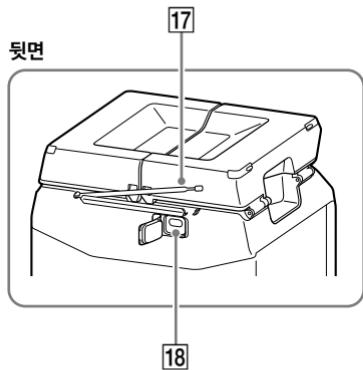
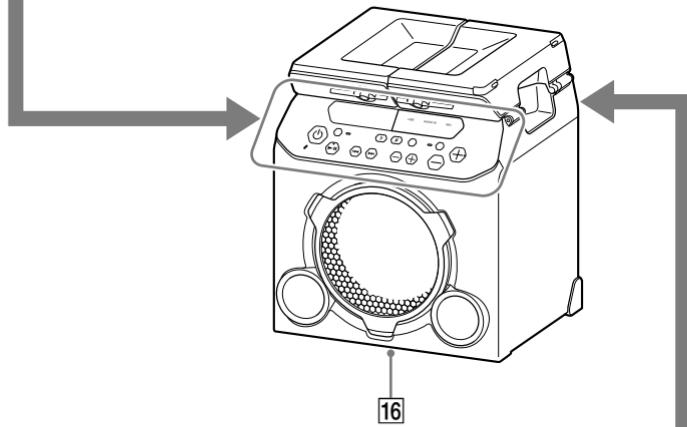
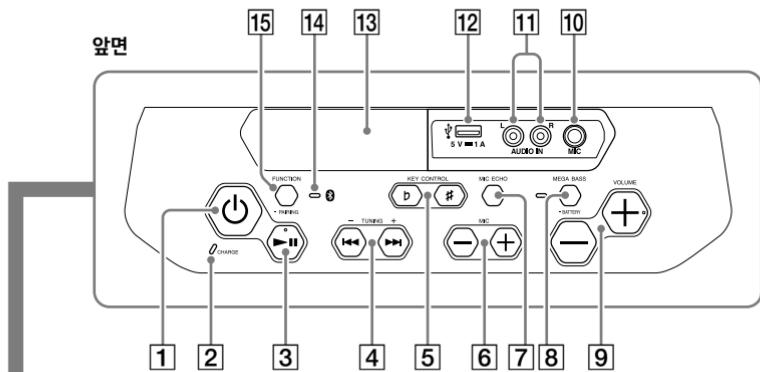
기타 조작

옵션 기기 사용하기	21
옵션 마이크 사용하기	21
기기의 버튼 비활성화 하기 (어린이 잠금)	22
자동 대기 기능 설정	22
배터리 전력 절감	23
소프트웨어 버전 확인하기	23

추가 정보

호환 장치에 대한 정보	24
문제해결	24
사전 주의 사항	27
사양	28
라이센스 및 상표 고지	29

부품 및 제어 기능 가이드



- [1] Ⓛ (전원) 버튼**
눌러서 시스템을 켜거나 끕니다.
- [2] CHARGE 표시등**
배터리가 충전되는 동안 호박색 불이 들어옵니다.
시스템을 내장 배터리로 사용하고 배터리 잔량이 낮은 경우(10% 미만) 점멸합니다.
시스템을 벽면 콘센트에 연결된 AC 전원 코드로 사용하고 배터리를 완전히 충전하였거나 시스템을 내장 배터리로 사용하고 배터리 잔량이 10% 이상일 때 꺼집니다.
- [3] ▶▷ (재생/일시정지)* 버튼**
– 눌러서 음악을 재생/일시정지합니다.
– ▶▷ 버튼을 약 3초 정도 길게 누르면 내장형 사운드 데모가 재생됩니다.
- [4] ↠/↞ (뒤로 / 앞으로) 버튼**
눌러서 트랙 또는 파일을 선택합니다.
- TUNING - /+ 버튼
눌러서 FM 방송국을 선국합니다.
- [5] KEY CONTROL ⏪/# 버튼**
- [6] MIC - /+ 버튼**
눌러서 마이크 음량을 줄입니다.
- [7] MIC ECHO 버튼 (8페이지)**
길게 눌러서 내장형 사운드 데모를 중지합니다.
- [8] MEGA BASS – BATTERY 버튼**
– 눌러서 베이스 사운드를 강화하고 보다 강력한 사운드를 생성합니다(20페이지).
– 길게 눌러서 배터리 잔량을 확인합니다(10페이지).
- MEGA BASS 표시등**
MEGA BASS 기능이 켜지면 점등합니다.
- [9] VOLUME - /+* 버튼**
눌러서 음량을 조절합니다.
- [10] MIC 잭**
마이크를 연결하는 데 사용합니다.
- [11] AUDIO IN L/R 잭**
TV의 오디오 출력 잭이나 오디오/비디오 기기에 연결합니다. 이 시스템을 통해 사운드가 출력됩니다.
- [12] Ⓜ (USB) 포트**
USB 장치를 연결할 때 사용합니다.
- [13] 디스플레이**
- [14] Ⓢ (BLUETOOTH) 표시등**
- [15] FUNCTION – PAIRING 버튼**
– 반복해서 눌러 BLUETOOTH, USB 또는 AUDIO IN 기능을 선택합니다.
– BLUETOOTH 기능이 선택될 때, 계속 눌러서 BLUETOOTH 페어링을 활성화합니다(14페이지).
- [16] 삼각대 부착 구멍(바닥면)**
10 kg 이상의 무게를 견딜 수 있는 삼각대(시판용)를 사용하십시오.
삼각대 사용에 따라 삼각대에 부착된 스피커가 적절한 방향으로 향하지 않을 수 있습니다.
- [17] FM 라디오 안테나**
- [18] AC IN 잭**
- * ▶▷ (재생/일시정지) 버튼과 VOLUME + 버튼에는 돌출 점자가 있습니다. 시스템을 작동할 때 돌출 점자를 참조하여 사용하십시오.

표시등 상태

본체의 표시등 상태는 다음과 같이 그림에
나와 있습니다.

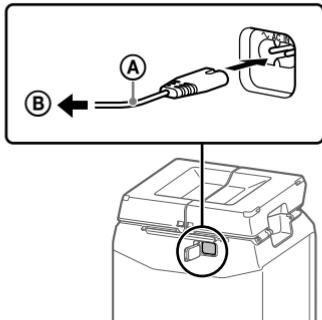
표시등 상태	그림
점멸	
점등	
꺼짐	

시작하기

배터리 충전

배터리를 충분히 충전한 경우 AC 전원 코드를 콘센트에 연결하지 않고 내장형 배터리(충전용)로 시스템을 사용할 수 있습니다.

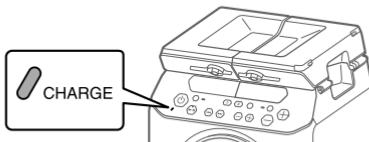
AC 전원 코드(제공됨)를 본체의 후면에 있는 AC IN 잭에 연결한 다음 콘센트에 연결하십시오.



Ⓐ AC 전원 코드(제공됨)

Ⓑ 전원 콘센트 방향

CHARGE 표시등이 호박색으로 불이 들어옵니다. 약 7시간이 지나면 충전이 완료되고 표시등이 꺼집니다.



주의

- 사용 조건에 따라 배터리를 충전하는 데 시간이 더 걸릴 수 있습니다.
- 시스템을 장기간 사용하지 않을 때에도 성능을 유지할 수 있도록 6개월에 한 번 배터리를 원충하십시오.
- 지나치게 춤거나 뜨거운 환경에서는 안전을 위해 충전을 중지하십시오.
충전이 오래 걸리는 경우에도, 시스템 충전이 안 될 수 있습니다.
이 문제를 해결하려면 AC 전원 코드를 분리하고 5 °C ~ 30 °C 사이의 작동 온도에서 다시 연결하십시오.

힌트

충전 중에 시스템을 작동할 수 있습니다.

시스템 전원 켜기

① 버튼을 눌러서 시스템을 켜십시오.

힌트

사용 전에 배터리를 충전한 경우 AC 전원 코드(제공됨)를 콘센트에 연결하지 않고 내장형 배터리로 시스템을 사용할 수 있습니다. 자세한 설명은 "배터리 충전"을 참조하십시오.

데모 비활성화

시스템의 전원이 켜진 상태로 MIC ECHO를 3초 이상 길게 누른 상태로 해서 데모 모드를 꺼짐으로 설정하십시오.

화면에 "DEMO OFF"라고 표시됩니다.
데모 모드가 켜짐으로 설정된 상태로 데모를 실행하려면 시스템을 벽면 콘센트에 연결한 후 전원을 켜 주십시오.

내장 배터리로 시스템을 사용하는 경우에는 데모 모드가 실행되지 않습니다.

시스템 운반

시스템을 운반하기 전에 모든 코드를 분리하십시오.
또한 기기의 상단 패널이 펼쳐져 있으면 기기를 운반할 때 상단 패널을 단단히 접으십시오.

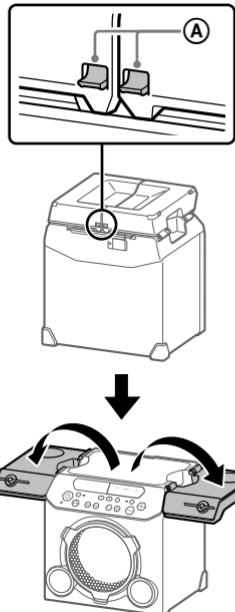


주의

시스템을 운반하는 동안에는 부상 및/또는 제품 파손을 방지하기 위해 손의 배치를 정확히 하는 것이 중요합니다.

상단 패널 펼치기

상단 패널을 펼쳐서 시스템을 테이블로 사용할 수 있습니다. 상단 패널을 펼치려면 장치의 뒤쪽에 있는 멈춤쇠(Ⓐ)를 밀어 올린 다음 접힌 상단 패널을 펼칩니다. 음료수 훌더에 음료를 보관할 수도 있습니다. 또한 펼쳐진 상단 패널을 사용하면 사운드에 공간감을 줍니다.



펼치거나 접을 때 상단 패널에 손가락이 끼지 않도록 주의하십시오.

주의

- 기기 위에 앉지 마십시오.
- 내하중은 최대 10 kg입니다.
- 상단 패널에 뜨거운 철판이나 기타 뜨거운 물체를 옮겨 놓지 마십시오.
- 펼쳐진 상단 패널의 한쪽에 하중을 가하면 기기가 뒤집힐 수 있으므로 주의하십시오.
- 상단 패널 근처에 자성(현금카드, 마그네틱 코드가 있는 신용카드 등)이 있는 물건을 두지 마십시오.

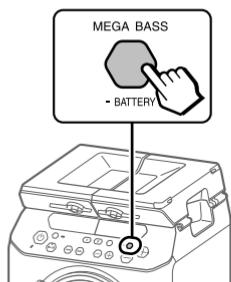
전원 관리 소개

- 기본적으로 본 시스템은 조작이 없고 오디오 신호가 감지되지 않으면 약 15분 후에 자동으로 꺼지도록 설정되어 있습니다. 자세한 설명은 "자동 대기 기능 설정"을 참조하십시오 (22페이지).
- 디스플레이 없음 모드(절전 모드)를 사용하여 전력 소비를 줄일 수 있습니다. 자세한 내용은 "배터리 전력 절감"(23페이지)을 보십시오.

충전용 배터리의 배터리 잔량 확인

음성 안내와 디스플레이의 메시지를 통해 배터리 잔량을 확인할 수 있습니다. 또한 "Sony | Music Center"(19페이지)를 사용하여 배터리 잔량을 확인할 수 있습니다.

- 1 Ⓛ 버튼을 눌러서 시스템을 켜십시오.
- 2 MEGA BASS – BATTERY 버튼을 3초 이상 길게 누르십시오.



- 3 음성 안내 메시지가 들리고 배터리 잔량에 따라 디스플레이에 다음 메시지 중 하나가 나타납니다.

음성 안내 메시지 (배터리 잔량)	디스플레이 상의 메시지
"Fully charged" (80% - 100%)	FULLY CHARGED
"Battery About 70%" (60% - 79%)	BATT 70%
"Battery About 50%" (30% - 59%)	BATT 50%
"Battery About 20%" (11% - 29%)	BATT 20%
"Please charge" (10% 미만)	PLEASE CHARGE

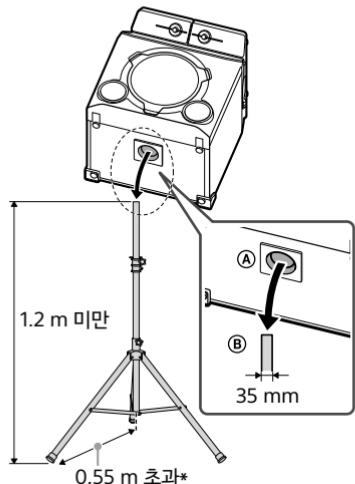
힌트

"Please charge"는 시스템을 내장 배터리로 사용하고 배터리 잔량이 10% 미만일 때 자동으로 출력됩니다.

삼각대에 스피커 시스템 설치하기

스피커 시스템(Ⓐ)의 구멍을 삼각대(별매)(Ⓑ)에 맞추고 삼각대에 완전히 삽입될 때까지 부드럽게 아래로 누릅니다. 지름이 약 35 mm인 삼각대를 사용해야 하며 무게가 2.8 kg 이상이고 10 kg 이상의 무게를 견딜 수 있는 삼각대를 사용해야 합니다.

삼각대 사양에 따라 삼각대에 설치된 스피커 시스템이 적절한 방향으로 향하지 않을 수 있습니다.



* 삼각 다리를 최대로 넓히는 것이 좋습니다.

주의

부상을 입거나 스피커 시스템이 손상되지 않도록 삼각대에 스피커 시스템을 설치하는 경우 다음 예방조치를 따르십시오.

- 스피커 시스템을 설치하기 전에 삼각대를 완전히 설치하십시오. 삼각대의 사용 설명서를 읽으십시오.
- 불안정한 표면, 보도 또는 기타 부적합한 장소에 삼각대에 스피커 시스템을 설치하지 마십시오.
- 스피커 시스템이 삼각대에 단단히 부착되어 있는지 확인하십시오.
- 스피커 시스템이 삼각대에 설치되어있을 때 스피커 시스템을 밀거나 그 위에 물건을 옮겨 놓지 마십시오.
- 스피커 시스템이 삼각대에 설치되어있을 때 스피커 시스템을 돌리거나 들어 옮기지 마십시오.
- 걸려 넘어지지 않도록 삼각대 다리 위로 건너지 마십시오.

- 삼각대, 스피커 시스템 또는 서브우퍼를 움직일 때 AC 전원 코드(주 리드선)와 모든 케이블을 분리하고 삼각대에서 스피커 시스템을 분리하십시오.
- 스피커 케이블, 삼각대 다리 또는 AC 전원 코드(주 리드선)에 발이 걸려 넘어지지 않도록 주의하십시오.
- 삼각대에 설치된 스피커 시스템에서 어린이를 멀리하십시오.
- 삼각대에 설치된 스피커 시스템이 떨어지지 않도록 다른 예방조치를 취하십시오.

USB 장치를 사용하기 전에

호환 USB 장치에 대해서는 "호환 장치에 대한 정보"를 참조하십시오 (24페이지).

이 시스템에 Apple 장치를 사용할 때는 BLUETOOTH 연결을 통해 연결하십시오 (14페이지). USB 연결을 통한 Apple 장치의 사용은 지원되지 않습니다.

주의

- USB 케이블 연결이 필요할 때는 USB 장치와 함께 제공된 USB 케이블을 사용하십시오. 조작 방법에 관한 자세한 사항은 USB 장치와 함께 제공된 사용 설명서를 참조하십시오.
- USB 허브를 통해서는 시스템과 USB 장치를 연결하지 마십시오.
- USB 장치가 연결되면 시스템이 USB 장치 상의 모든 파일을 읽습니다. USB 장치 상에 다수의 폴더 또는 파일이 있는 경우에는 USB 장치를 읽는데 시간이 오래 걸리는 경우가 있습니다.
- 연결된 USB 장치에 따라서는 시스템에서 작동이 되기까지 지연이 생기는 경우가 있습니다.
- 모든 인코딩/기록 소프트에 대한 호환성을 보장되지 않습니다. USB 장치 상의 오디오 파일이 호환되지 않는 소프트웨어로 기록된 경우에는 재생 시에 잡음이 발생하거나 소리가 끊기거나 또는 전혀 재생이 되지 않는 경우가 있습니다.
- 본 시스템은 연결된 USB 장치의 모든 기능을 지원하지는 않습니다.

시스템을 배터리 충전기로 사용하려면

아래의 경우 시스템을 USB 장치의 배터리 충전기로 사용할 수 있습니다.

- USB 장치가 충전 기능이 있는 경우
- 시스템이 켜진 경우, 그리고
- USB 기능 이외의 기능이 선택된 경우

(USB) 포트에 USB 장치를 연결하여 주십시오.

(USB) 포트에 USB 장치를 연결하면 충전이 시작됩니다. 상세한 내용은 USB 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.

파일 재생

지원되는 오디오 파일 형식은 다음과 같습니다.

- MP3: 파일 확장자 ".mp3"
- WMA: 파일 확장자 ".wma"

1 FUNCTION – PAIRING 버튼을 눌러 "USB"를 선택합니다.

2 (USB) 포트에 USB 장치를 연결하여 주십시오.

3 ►|| 버튼을 눌러서 재생을 시작합니다.

"Sony | Music Center" (19페이지)를 사용해서 USB 장치에 소장된 음악 목록에서 원하는 음악을 재생할 수 있습니다.

4 VOLUME -/+ 버튼을 눌러서 음량을 조절합니다.

그 밖의 조작

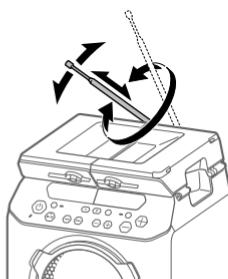
효과	방법
재생의 일시 정지	► 버튼을 누릅니다. 재생을 다시 시작하려면 ► 버튼을 다시 누릅니다.
다음 곡 재생	▶▶▶ 버튼을 누릅니다.
이전 곡 재생	◀◀◀ 버튼을 누릅니다.
앞으로 빨리가기	▶▶▶ 버튼을 3초 이상 길게 누르십시오.
뒤로 빨리가기	◀◀◀ 버튼을 3초 이상 길게 누르십시오.

주의

- 다음과 같은 경우에는 본 시스템에서 USB 장치 상의 오디오 파일을 재생할 수 없습니다:
 - USB 장치 상의 총 오디오 파일 수가 5,000 개를 초과하는 경우.
 - USB 장치 상의 폴더 수가 999개를 초과하는 경우 ("ROOT" 폴더 및 빈 폴더 포함).
- 이들 숫자는 파일 및 폴더 구조에 따라 달라질 수 있습니다. 오디오 파일이 저장된 USB 장치에는 다른 유형의 파일 또는 불필요한 폴더를 저장하지 않도록 하여 주십시오.
- 본 시스템은 8 레벨의 폴더까지만 재생할 수 있습니다.
- 오디오 파일이 들어있지 않은 폴더는 건너뜁니다.
- 파일명의 확장자가 올바르더라도 실제 파일이 다른 경우에는 시스템에서 잡음이 출력되거나 오작동이 발생할 수 있습니다.

라디오 듣기

- 1** 최적의 수신을 위해 안테나를 조정하십시오.



FM 안테나를 확장하고 최적의 수신을 위해 길이와 각도를 조정하십시오. "FM 안테나 취급"(28페이지)을 보십시오.

- 2** FUNCTION - PAIRING 버튼을 눌러 "TUNER FM"을 선택합니다.

- 3** 방송국 선국.

자동 스캔의 경우:

디스플레이에서 주파수가 변경될 때까지 TUNING - /+ 버튼을 길게 누릅니다.

방송국이 선국되면 스캔이 자동으로

멈춥니다. "ST"(FM 스테레오 프로그램 전용)가 디스플레이에 커집니다.

스캔이 중지되지 않으면 TUNING - 또는 + 버튼을 눌러 스캔을 중지합니다. 그런 다음 수동 선국을 수행하십시오(아래).

수동 선국의 경우:

원하는 방송국을 선국하려면 TUNING - /+ 버튼을 반복해서 누릅니다.

힌트

약한 FM 스테레오 방송국의 정적 갑음을 줄이려면 FUNCTION - PAIRING 버튼과 MEGA BASS 버튼을 약 3초 동안 길게 누릅니다. "ST"가 사라지고 디스플레이에 "MONO"가 커집니다. 스테레오 효과를 잊지만 수신이 향상됩니다.

라디오 방송국 사전 설정

원하는 FM 방송국을 20개까지 저장할 수 있습니다.

스마트폰/iPhone의 "Sony | Music Center"를 사용하여 FM 방송국을 사전 설정하십시오.

"Sony | Music Center"의 자세한 내용은 "BLUETOOTH 연결을 통한 "Sony | Music Center" 및 "Fiestable" 사용"(19페이지)을 보십시오.

모노/스테레오 설정

FM 수신 중에 잡음이 발생하면 "MONO/ST"를 "MONO"로 설정하십시오. "ST"로 설정하면 수신 상태에 따라 스테레오 또는 모노가 자동으로 선택됩니다.

- 1** FUNCTION - PAIRING 버튼과 MEGA BASS 버튼을 약 3초 동안 길게 누릅니다.

BLUETOOTH 연결

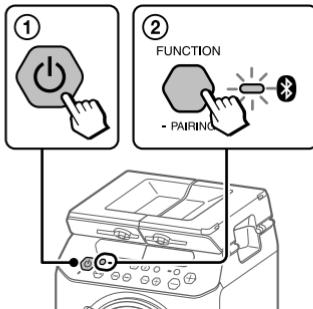
이 시스템을 BLUETOOTH 장치와 페어링하기

페어링은 BLUETOOTH 장치들을 사전에 서로 등록하는 작업입니다. 일단 페어링 작업이 완료되면 해당 장치들을 위해 다시 수행할 필요가 없습니다.

1 BLUETOOTH 장치를 시스템에서 1 m 이내에 두십시오.

2 BLUETOOTH 기능을 선택합니다.

- ① ⏪ 버튼을 눌러서 시스템을 켜십시오.
- ② 기기의  (BLUETOOTH) 표시등이 천천히 점멸할 때까지 FUNCTION - PAIRING 버튼을 반복해서 누릅니다.

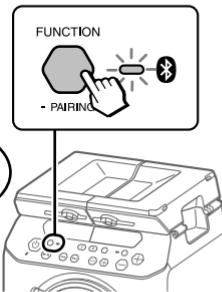


힌트

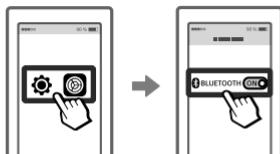
시스템에 대한 페어링 정보가 없을 때(예: 구입 후 처음으로 BLUETOOTH 기능을 사용할 때),  (BLUETOOTH) 표시등이 빠르게 점멸하고 시스템은 자동으로 페어링 모드에 들어갑니다. 이 경우, 4단계로 진행하십시오.

3 FUNCTION - PAIRING 버튼을 3초 이상 길게 누르십시오.

음성 안내("Bluetooth pairing") 메시지가 출력되고  (BLUETOOTH) 표시등이 빠르게 점멸합니다.



4 BLUETOOTH 장치의 BLUETOOTH 기능을 켜십시오. 상세한 내용은 BLUETOOTH 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.



5 BLUETOOTH 장치의 디스플레이에서 "GTK-PG10"을 선택합니다.

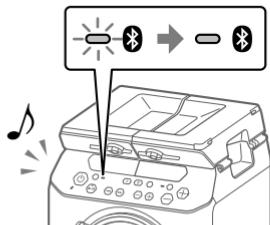


주의

BLUETOOTH 장치에 패스키가 필요한 경우, "0000"을 입력하십시오. "패스키"는 "패스코드", "PIN 코드", "PIN 번호" 또는 "암호"라고도 부를 수 있습니다.

6 BLUETOOTH 연결이 완료되었는지 확인하십시오.

BLUETOOTH 연결이 완료되면 시스템은 알림 사운드를 내보내고 본체의  (BLUETOOTH) 표시등이 점멸하는 것을 멈추고 점등됩니다.



BLUETOOTH 장치에 따라, 페어링이 완료되고 나면 연결 작업이 자동으로 시작될 수 있습니다.

주의

- BLUETOOTH 장치를 최대 8대까지 페어링할 수 있습니다. 9번째 BLUETOOTH 장치를 페어링하는 경우, 가장 오래 전에 페어링된 장치가 삭제됩니다.
- 또 다른 BLUETOOTH 장치를 페어링하기를 원하는 경우, 1 ~ 6단계를 반복하십시오.
- 마지막으로 연결된 BLUETOOTH 장치가 인근에 있는 경우, 자동으로 BLUETOOTH 연결이 완료되고 BLUETOOTH 표시등에 불이 들어옵니다.

페어링 작업 취소

FUNCTION - PAIRING 버튼을 누릅니다.

BLUETOOTH 연결 종료하기

연결된 장치의 BLUETOOTH 기능을 고십시오.

주의

BLUETOOTH 장치에 따라, 재생을 중지할 때 BLUETOOTH 연결이 자동으로 종료될 수 있습니다.

모든 페어링 등록 정보 삭제

모든 페어링 등록 정보를 삭제하려면 시스템을 공장 기본 설정으로 복원해야 합니다. "시스템을 공장 초기 설정으로 복원하기"을 참조하십시오 (26페이지).

주의

시스템에 대한 모든 페어링 정보가 삭제되면 iPhone/iPod touch는 시스템에 연결하지 못할 수 있습니다. 이 경우에는 iPhone/iPod touch에서 시스템에 대한 페어링 정보를 삭제한 다음 페어링 절차를 다시 시작하십시오.

BLUETOOTH 장치의 음악 듣기

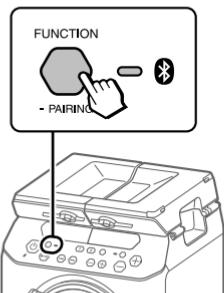
연결된 BLUETOOTH 장치에 저장된 음악을 즐길 수 있습니다.

음악을 재생하기 전에 다음을 확인하십시오.

- BLUETOOTH 장치의 BLUETOOTH 기능이 켜져 있는지.
- 페어링이 완료되었는지 (14페이지).

1 기기의 (BLUETOOTH) 표시등이 켜질 때까지 FUNCTION - PAIRING 버튼을 반복해서 누릅니다.

마지막 연결된 BLUETOOTH 장치가 자동으로 연결됩니다.



주의

 (BLUETOOTH) 표시등이 점멸하는 경우, BLUETOOTH 연결이 완료되지 않은 것입니다. 이 경우에는 페어링 절차를 완료하여 BLUETOOTH를 연결하십시오.

2 BLUETOOTH 장치에 있는 음원 재생을 시작하십시오.

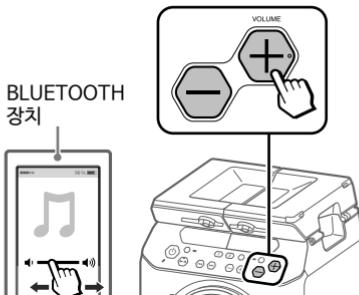
상세한 내용은 BLUETOOTH 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.

또한 시스템의  버튼을 사용하여 음악을 재생/일시정지할 수 있습니다.



3 음량을 조절하십시오.

먼저 BLUETOOTH 장치의 음량을 조절하십시오. 그래도 음량 레벨이 아직 낮은 경우 VOLUME -/+ 버튼을 사용하여 시스템의 음량 레벨을 조절하십시오.



시스템에 연결된 BLUETOOTH 장치들간의 동시 전환(여러 장치 연결)

최대 3대까지 BLUETOOTH 장치를 시스템에 동시 연결이 가능합니다. 연결된 장치들 중 하나에서 음원을 재생하는 동안 연결된 다른 장치를 조작하여 BLUETOOTH 입력 장치를 전환함으로써 재생을 시작할 수 있습니다.

주의

BLUETOOTH 장치에 따라 3대까지 동시에 BLUETOOTH 연결을 못할 수도 있습니다.

BLUETOOTH 무선 기술 소개

BLUETOOTH 무선 기술은 디지털 장치 간 무선 데이터 통신을 할 수 있게 하는 근거리 무선 기술입니다. BLUETOOTH 무선 기술은 약 10 m 범위내에서 작동합니다.

지원되는 BLUETOOTH 버전, 프로필 및 코드

자세한 설명은 "BLUETOOTH 섹션"을 참조하십시오 (28페이지).

Bluetooth (BLUETOOTH) 표시등

본체의  (BLUETOOTH) 표시등에 불이 들어오거나 파란색으로 점멸하여 BLUETOOTH 상태를 표시합니다.

시스템 상태	표시등 상태
BLUETOOTH 대기	천천히 점멸
BLUETOOTH 페어링	빠르게 점멸
BLUETOOTH 연결이 완료됨	점등

고품질 사운드 코덱 (AAC/LDAC™)으로 재생하기

이 시스템은 BLUETOOTH 장치에서 데이터를 AAC 또는 LDAC 형식으로 수신할 수 있습니다. 음질이 더 좋은 사운드를 재생합니다.

"Sony | Music Center" (19페이지)을 사용하여 다음 두 개의 설정에서 오디오 코덱 옵션을 선택할 수 있습니다. 이 시스템의 기본 설정은 "AUTO"입니다.

- AUTO: 시스템은 음원 장치에 사용되는 코덱을 감지하고 "SBC", "AAC" 또는 "LDAC"에서 최적의 코덱을 자동으로 선택합니다.
- SBC: "SBC"는 음원 장치에 사용되는 코덱에 상관없이 항상 적용됩니다.

* 코덱은 사용자의 BLUETOOTH 장치에서 지원할 때에만 사용 가능합니다.

설정 변경을 적용하려면 BLUETOOTH 연결 (15페이지)을 종료한 다음 BLUETOOTH 연결을 다시 수행하십시오.

주의

음원 장치가 AAC/LDAC와 호환되고 이 기능이 "AUTO"로 설정되어 있을 때 더 좋은 음질을 즐길 수 있습니다. 그러나, BLUETOOTH 통신의 조건에 따라 사운드가 방해를 받을 수 있습니다. 이런 경우에는 기능을 "SBC"로 설정하십시오.

LDAC는 Sony에서 개발한 오디오 코딩 기술로서, BLUETOOTH 연결 상태에서도 고해상도 (Hi-Res) 오디오 콘텐츠를 전송할 수 있습니다. SBC와 같은 BLUETOOTH 호환 코딩 기술과 달리, Hi-Res 오디오 콘텐츠¹⁾의 다른 컨버전 (down-conversion) 없이 작동합니다. 또한 효율적인 코딩과 최적화된 데이터 번들링을 사용하여 BLUETOOTH 무선 네트워크에서 다른 기술보다 약 3배 이상의 데이터²⁾를 최상의 음질로 전송할 수 있도록 합니다.

1) DSD 형식 콘텐츠 제외.

2) SBC (Sub Band Codec)와 비교하여, 990 kbps (96/48 kHz) 또는 909 kbps (88.2/44.1 kHz)의 전송률이 선택될 때.

BLUETOOTH 대기 모드 설정

BLUETOOTH 대기 모드는 BLUETOOTH 장치와 BLUETOOTH 연결을 하면 시스템이 자동으로 켜질 수 있게 합니다. 이 설정은 기본적으로 꺼져 있습니다.

"Sony | Music Center"을 사용해야만 이 설정을 구성할 수 있습니다.

"Sony | Music Center"에 대한 자세한 설명은 "BLUETOOTH 연결을 통한 "Sony | Music Center" 및 "Fiestable" 사용" (19 페이지)을 참조하십시오.

주의

AC 전원 코드가 연결되어 있는 동안에만 BLUETOOTH 대기 모드를 ON으로 설정할 수 있습니다.

힌트

대기 모드 (에코 모드)에서 전력 소비를 줄이려면 BLUETOOTH 대기 모드를 꺼두십시오.

BLUETOOTH 신호 켜거나 끄기

시스템의 BLUETOOTH 신호가 켜기로 설정되어 있을 때 모든 기능에서 페어링된 BLUETOOTH 장치에서 시스템에 연결할 수 있습니다. 이 설정은 기본적으로 꺼져 있습니다.

FUNCTION – PAIRING 버튼과 VOLUME – 버튼을 3초 이상 길게 눌러 BLUETOOTH 신호를 고십시오.

디스플레이에 "BT OFF"가 나타납니다.

주의

- BLUETOOTH 신호가 꺼져 있을 때는 다음의 작업을 수행할 수 없습니다.
 - BLUETOOTH 장치와의 페어링 및/또는 연결
 - BLUETOOTH 연결을 통해 "Sony | Music Center" 사용
- BLUETOOTH 신호를 켜려면 위의 절차를 반복하십시오. BLUETOOTH 신호가 켜질 때 디스플레이에 "BT ON"이 나타납니다.

BLUETOOTH 연결을 통한 "Sony | Music Center" 및 "Fiestable" 사용

앱 소개



Sony Music Center



Fiestable

스마트폰/iPhone에 설치된 무료 앱 "Sony | Music Center" 및 "Fiestable"을 사용하여 시스템을 보다 유연하게 제어하여 새로운 방식으로 즐길 수 있습니다. "Sony | Music Center" 및 "Fiestable"은 Google Play와 App Store 모두에서 구할 수 있습니다.

- 1 "Sony | Music Center"를 검색하여 해당 앱을 스마트폰/iPhone으로 다운로드하십시오.
또한 아래의 이차원 코드를 스캔하면 앱을 다운로드할 수 있습니다.



- 2 시스템과 스마트폰/iPhone을 BLUETOOTH로 연결하십시오.
BLUETOOTH 연결에 대한 상세한 내용은 "이 시스템을 BLUETOOTH 장치와 페어링하기"(14페이지).

- 3 "Sony | Music Center"를 실행하고 "Fiestable"을 다운로드하십시오.



힌트

또한 "Fiestable"을 App Store 또는 Google Play에서도 다운로드할 수 있습니다.

"Sony | Music Center"으로 할 수 있는 것들:

- 스마트폰, iPhone, 또는 USB 장치와 같은 장치에서 음악 파일 재생
- FM 방송국 선국 및 라디오 청취
- 음장 선택
- 슬립 타이머 설정
- 자동 전원 고기(자동 대기) 기능 및 BLUETOOTH 대기 모드와 같은 전원 옵션 설정
- 배터리 잔량 확인
- BLUETOOTH 코덱 전환 (BLUETOOTH 오디오 스트리밍 재생 품질)
- 시스템의 다양한 설정 구성

"Fiestable"으로 할 수 있는 것들:

- 노래방 기능
- 모션 제어
- 음량 제어
- 소셜 네트워크 사이트에서 시스템의 사용 상황을 공유하십시오. (Party King)

자세한 설명은 "Sony | Music Center" 도움말을 참조하십시오.

<https://www.sony.net/smca/>



주의

- 만일 "Sony | Music Center"가 제대로 작동하지 않으면 BLUETOOTH 연결을 차단(15페이지) 한 후 BLUETOOTH 연결을 다시 수행하여 BLUETOOTH 연결이 정상적으로 기능하도록 하십시오.
- "Sony | Music Center"을 통해 제어할 수 있는 기능들은 연결된 장치에 따라 달라집니다.
- 앱의 사양과 디자인은 사전 통고 없이 변경될 수 있습니다.

사운드 조절

사운드 조절하기

효과	방법
음량을 조절	VOLUME - /+ 버튼을 누릅니다.
베이스 사운드 강화 및 보다	MEGA BASS 버튼을 반복적으로 눌러 "BASS ON"을 선택합니다. MEGA BASS 표시등이 켜집니다.
강력한 사운드 생성 (MEGA BASS)	취소하려면 MEGA BASS 버튼을 반복적으로 눌러 "BASS OFF"를 선택합니다.

옵션 기기 사용하기

1 오디오 코드(제공되지 않음)

를 사용하여 옵션 기기(예:
WALKMAN®, 스마트폰, TV, DVD
플레이어, IC 레코더 등)를 본체의
AUDIO IN L/R 잭에 연결합니다.

2 FUNCTION - PAIRING 버튼을

반복적으로 눌러 "AUDIO IN"을
선택합니다.

3 연결된 기기의 재생을 시작합니다.

4 음량을 조절하십시오.

먼저 연결된 기기의 음량을 조절하십시오.
그래도 음량 레벨이 아직 낮은 경우
VOLUME - / + 버튼을 사용하여
시스템의 음량 레벨을 조절하십시오.

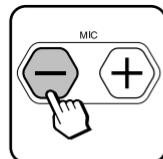
주의

연결된 기기의 음량 레벨이 너무 낮을 때는 시스템이
자동으로 대기 모드로 전환되는 경우가 있습니다. 이
경우에는 기기의 음량 레벨을 높이십시오. 자동 대기
기능을 고려면 "자동 대기 기능 설정" (22페이지)
을 참조하십시오.

옵션 마이크 사용하기

일반적인 플러그(제공되지 않음)로 다이내믹
마이크를 연결하여 시스템에서 목소리를
 출력할 수 있습니다.

1 MIC - 를 눌러서 마이크 음량을 줄입니다.



2 옵션 마이크를 본체의 MIC 잭에 연결합니다.

3 MIC - / + 버튼을 눌러서 음량을 조절합니다.

4 연결된 마이크에 대고 대화를 하거나 노래를 부릅니다.

기기의 버튼 비활성화 하기(어린이 잠금)

어린이의 장난과 같이 조작 실수를 막기 위해 기기의 버튼(↓(전원) 버튼 제외)을 비활성화할 수 있습니다.

버튼을 비활성화하려면 FUNCTION – PAIRING 버튼과 VOLUME + 버튼을 약 3초간 길게 누릅니다.

디스플레이에 "CHILD LOCK ON"이 나타납니다.

어린이 잠금 기능을 고려면 FUNCTION

– PAIRING 버튼과 VOLUME + 버튼을 약 3초간 길게 누릅니다. 디스플레이에 "CHILD LOCK OFF"가 나타납니다.

주의

AC 전원 코드를 분리하면 어린이 잠금 기능이 자동으로 꺼집니다.

자동 대기 기능 설정

기본적으로 본 시스템은 조작이나 오디오 신호가 없으면 약 15분 후에 자동으로 끄지도록 설정되어 있습니다.

또한 이 설정을 구성할 수 있으며 "Sony | Music Center"를 사용하여 이 기능이 켜져 있는지 또는 꺼져있는지 확인하십시오. "Sony | Music Center"에 대한 자세한 설명은 "BLUETOOTH 연결을 통한 "Sony | Music Center" 및 "Fiestable" 사용"을 참조하십시오(19페이지).

주의

- 연결된 기기의 음량 레벨이 너무 낮을 때는 시스템이 자동으로 대기 모드로 전환되는 경우가 있습니다. 이 경우에는 기기의 음량 레벨을 높이십시오.
- MIC 챕이 사용 중일 때에는 시스템이 대기 모드에 들어가지 않습니다.

배터리 전력 절감

내장형 배터리(충전용)가 있는 시스템을 사용할 때 디스플레이 없음 모드(전원 절약 모드)를 켜면 전력을 절약하여 시스템을 더 오랜 기간 사용할 수 있습니다.

디스플레이 없음 모드(전원 절약 모드)를 켜려면 FUNCTION – PAIRING 버튼 및 MIC ECHO 버튼을 3초 이상 길게 누르십시오.

기능을 끄려면 절차를 반복하십시오.

힌트

배터리 수명에 대한 자세한 설명은 "일반"(29페이지)을 참조하십시오.

소프트웨어 버전 확인하기

시스템의 현재 소프트웨어 버전을 확인할 수 있습니다.

- 1 **FUNCTION – PAIRING** 버튼과 **MIC +** 버튼을 약 3초 동안 길게 누릅니다.
- 2 **◀◀/▶▶** 버튼을 반복적으로 눌러 "VERSION"을 선택한 후 **▶▶** 버튼을 누릅니다.

추가 정보

호환 장치에 대한 정보

지원되는 USB 장치 소개

- 이 시스템은 USB Mass Storage Class만 지원합니다.
- 이 시스템은 FAT 형식의 USB 장치만 (exFAT 제외) 지원합니다.
- 일부 USB 장치는 이 시스템에서 작동하지 않을 수 있습니다.

iPhone 및 iPod 모델에 대한 BLUETOOTH 통신 소개

다음 제품에 적용

- iPhone X
- iPhone 8 Plus
- iPhone 8
- iPhone 7 Plus
- iPhone 7
- iPhone SE
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6s
- iPhone 6 Plus
- iPhone 6
- iPhone 5s
- iPod touch (6세대)

이 시스템은 iOS 10.0 이상과 호환됩니다.

호환 장치에 대한 웹사이트

호환 BLUETOOTH 장치에 대한 최신 정보는 아래의 웹사이트를 확인하십시오.

미주 내의 사용자:

<https://www.sony.com/am/support>

유럽 내의 사용자:

<https://www.sony.eu/support>

그 밖의 나라/지역 내의 사용자:

<https://www.sony-asia.com/support>

문제해결

시스템 조작 중에 문제가 발생하는 경우, 가까운 Sony 대리점에 문의하기 전에 아래에 설명된 단계를 따르십시오. 오류 메시지가 나타나는 경우, 나중에 참조할 수 있도록 기록해 놓으십시오.

1 해당 문제가 이 "문제해결" 섹션에 열거되어 있는지 확인하십시오.

2 다음의 고객 지원 웹사이트를 확인하십시오.

미주 내의 사용자:

<https://www.sony.com/am/support>

유럽 내의 사용자:

<https://www.sony.eu/support>

그 밖의 나라/지역 내의 사용자:

<https://www.sony-asia.com/support>

이 웹사이트에서 최신 지원 정보와 FAQ를 확인할 수 있습니다.

문제가 지속되면 가까운 Sony 대리점에 문의하십시오.

서비스 직원이 수리 중에 일부 부품을 교체하는 경우, 이를 부품을 보관할 수 있습니다.

일반

시스템의 전원이 켜지지 않는다.

- 내장형 배터리를 충전합니다.
- AC 전원 코드가 단단히 연결되어 있는지 확인하십시오.

시스템이 대기 모드로 전환된다.

- 이것은 고장이 아닙니다. 약 15 분 동안 아무런 조작도 수행하지 않거나 오디오 신호 출력이 없으면 시스템이 자동으로 대기 모드로 전환됩니다 (22페이지).

사운드가 출력되지 않는다.

- 음량을 조절하십시오.
- 옵션 기기 (있는 경우)의 연결 상태를 확인하십시오.
- 연결된 기기의 전원을 켜십시오.
- AC 전원 코드를 분리한 다음 AC 전원 코드를 다시 연결하여 시스템 전원을 켜십시오.

험 또는 잡음이 심하다.

- 갑음원으로부터 시스템을 멀리 떨어뜨려 놓아 주십시오.
- 시스템을 다른 전원 콘센트에 연결하여 주십시오.
- AC 전원 코드에 노이즈 필터 (시중에서 판매)를 설치하십시오.
- 주변에 있는 전기 기기의 전원을 꺼 주십시오.

음향 되울림이 있다.

- 음량을 줄이십시오.

USB 장치

연결된 USB 장치를 충전할 수 없다.

- USB 장치가 확실하게 연결되어 있는지 확인하여 주십시오.
- 시스템의 배터리 잔량이 10% 미만인 경우, 연결된 USB 장치를 충전할 수 없습니다.

USB 장치가 제대로 작동하고 있지 않습니다.

- 지원되지 않는 USB 장치를 연결하면 다음과 같은 문제가 생길 수 있습니다. "호환 장치에 대한 정보"을 참조하십시오 (24페이지).
 - USB 장치가 인식되지 않는다.
 - 재생할 수 없다.
 - 사운드가 끊어진다.
 - 잡음이 들린다.
 - 사운드가 찌그러진다.

사운드가 출력되지 않는다.

- USB 장치가 제대로 연결되지 않았습니다. 시스템의 전원을 끈 다음에 USB 장치를 다시 연결하십시오.

잡음이 나거나 사운드가 튀거나 찌그러진다.

- 지원되지 않는 USB 장치를 사용하고 있습니다. "호환 장치에 대한 정보"을 참조하십시오 (24페이지).
- 시스템의 전원을 끄고 USB 장치를 다시 연결한 다음에 전원을 켜 주십시오.
- 음악 데이터 자체에 잡음이 들어 있거나 사운드가 찌그러져 있습니다. 컴퓨터를 사용하여 음악 생성 과정 중에 잡음이 들어갈 수 있습니다. 음악 데이터를 다시 작성하여 주십시오.
- 오디오 파일 인코딩 시에 사용한 비트 전송률이 너무 낮습니다. USB 장치에 높은 비트 전송률로 오디오 파일을 전송하여 주십시오.

USB 장치가 인식되지 않는다.

- 시스템의 전원을 끄고 USB 장치를 다시 연결한 다음에 전원을 켜 주십시오.
- 지원되지 않는 USB 장치를 사용하고 있습니다. "호환 장치에 대한 정보"을 참조하십시오 (24페이지).
- USB 장치가 제대로 작동하고 있지 않습니다. 이 문제를 해결하는 방법에 대해서는 USB 장치의 사용 설명서를 참조하십시오.

재생이 시작되지 않는다.

- 시스템의 전원을 끄고 USB 장치를 다시 연결한 다음에 전원을 켜 주십시오.
- 지원되지 않는 USB 장치를 사용하고 있습니다. "호환 장치에 대한 정보"을 참조하십시오 (24페이지).

첫 번째 파일로부터 재생이 시작되지 않는다.

- "Sony | Music Center" (19페이지) 을 사용하여 재생 모드를 일반 재생 모드로 설정하십시오.

파일을 재생할 수 없다.

- FAT16 또는 FAT32 이외의 파일 체계로 포맷한 USB 장치는 지원되지 않습니다.*
 - 파티션을 나눈 USB 장치를 사용하면 첫 번째 파티션의 파일만 재생할 수 있습니다.
 - 비밀 번호로 암호화하거나 보호된 파일은 재생할 수 없습니다.
 - DRM (Digital Rights Management) 저작권 보호 기술이 적용된 파일은 본 시스템에서 재생할 수 없습니다.
- * 본 시스템은 FAT16과 FAT32를 지원하지만 일부 USB 저장 장치는 이를 FAT를 모두 지원하지 않는 경우 있습니다. 자세한 내용은 각 USB 저장 장치의 사용 설명서를 참조하거나 제조업체에 문의하십시오.

BLUETOOTH 장치

페어링을 수행할 수 없다.

- BLUETOOTH 장치를 시스템에 더 가까이 이동하십시오.
- 다른 BLUETOOTH 장치가 시스템 주변에 있는 경우 페어링이 되지 않을 수 있습니다. 이 경우에는 다른 BLUETOOTH 장치의 전원을 고십시오.
- BLUETOOTH 장치에서 시스템의 이름 (이 시스템)을 선택할 때 정확한 패스키를 입력했는지 확인하십시오.

BLUETOOTH 장치가 시스템을 감지할 수 없다.

- BLUETOOTH 신호를 켜기 (18페이지)로 설정하십시오.

연결할 수 없다.

- 연결을 시도했던 BLUETOOTH 장치가 A2DP 프로필을 지원하지 않기 때문에 시스템과 연결할 수 없습니다.
- BLUETOOTH 장치의 BLUETOOTH 기능을 활성화하십시오.
- BLUETOOTH 장치에서 연결을 완료하십시오.
- 페어링 등록 정보가 삭제되었습니다. 페어링 작업을 다시 수행하십시오.
- 시스템을 공장 초기 설정(26페이지)으로 복원하여 BLUETOOTH 장치의 페어링 등록 정보를 삭제하여 페어링 작업을 다시 수행하십시오(14페이지).
- 시스템에 대한 모든 페어링 정보가 삭제되면 iPhone/iPod touch는 시스템에 연결하지 못할 수 있습니다. 이 경우에는 iPhone/iPod touch에서 시스템에 대한 페어링 정보를 삭제한 다음 페어링 절차를 다시 시작하십시오.

사운드가 건너뛰거나 변동이 심하거나 연결이 끊긴다.

- 시스템과 BLUETOOTH 장치가 너무 멀리 떨어져 있습니다.
- 시스템과 BLUETOOTH 장치 사이에 장애물이 있는 경우, 장애물을 제거하거나 없는 곳으로 옮기십시오.
- 무선 LAN, 기타 BLUETOOTH 장치 또는 전자레인지와 같은 전자파를 방출하는 기기가 부근에 있는 경우, 해당 기기를 멀리 이동하십시오.

BLUETOOTH 장치의 사운드가 이

시스템에서 들을 수 없다.

- 먼저 BLUETOOTH 장치의 음량을 높인 다음 VOLUME -/+ 버튼을 사용하여 음량을 조절하십시오.

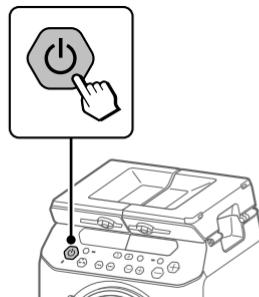
험, 잡음 또는 왜곡된 사운드가 들린다.

- 시스템과 BLUETOOTH 장치 사이에 장애물이 있는 경우, 장애물을 제거하거나 없는 곳으로 옮기십시오.
- 무선 LAN, 기타 BLUETOOTH 장치 또는 전자레인지와 같은 전자파를 방출하는 기기가 부근에 있는 경우, 해당 기기를 멀리 이동하십시오.
- 연결된 BLUETOOTH 장치의 음량을 줄이십시오.

시스템 리셋

전원을 켰는데도 시스템이 응답하지 않고 작동되지 않는 경우 시스템을 재설정하십시오.

- 1 ⓧ (전원) 버튼을 9초 이상 길게 누르십시오.



시스템이 깨집니다.

- 2 ⓧ (전원) 버튼을 눌러 시스템을 다시 켜십시오.

주의

- 시스템이 다시 켜지지 않으면 Sony 대리점에 문의하십시오.
- 페어링 정보는 시스템을 리셋하더라도 지워지지 않습니다.

시스템을 공장 초기 설정으로 복원하기

여전히 시스템이 제대로 작동하지 않을 때는 시스템을 공장 초기 설정으로 복원하십시오.

- 1 ⓧ (전원) 버튼을 눌러서 시스템을 켜십시오.

- 2 FUNCTION - PAIRING 버튼과 MIC - 버튼을 약 3초 동안 길게 누릅니다.

디스플레이에 "RESET"이 나타난 후에는 페어링 등록 정보와 같은 모든 사용자 구성 설정이 공장 초기 설정으로 복원됩니다.

사전 주의 사항

안전에 관하여

- 장기간 시스템을 사용하지 않을 때는 전원 콘센트로부터 AC 전원 코드를 완전히 뽑아 놓으십시오. 전원 코드를 뽑을 때는 항상 플러그를 잡고 뽑아 주십시오. 절대로 코드 자체를 잡아당기지 않도록 하여 주십시오.
- 시스템 내부로 물체 또는 액체가 들어갔을 때는 즉시 시스템의 전원 플러그를 뽑고 자격 있는 기술자에게 점검을 받은 다음에 사용을 계속하여 주십시오.
- AC 전원 코드는 자격 있는 서비스센터에서만 교환해야 합니다.

설치에 관하여

- 기울어진 곳, 지나치게 뜨겁거나, 차갑거나, 먼지가 많거나, 습한 곳, 또는 통풍이 잘 되지 않는 곳, 진동이 심한 곳, 또는 직사 일광 또는 밝은 빛이 비추는 곳에는 시스템을 설치하지 마십시오.
- 특수 처리된 표면 (예: 윗수, 오일, 광택)에 시스템을 설치하면 표면이 얼룩지거나 변색될 수 있으므로 주의하십시오.
- 본체에 물이 뛰지 않도록 주의하십시오. 이 본체는 방수 기능이 없습니다.

발열에 관하여

- 작동 중에 시스템 내에 열이 차는 것은 정상적인 현상으로 경고를 요하는 사항이 아닙니다.
- 음량을 크게 해서 계속 사용하면 캐비넷이 뜨거워질 수 있으므로 이러한 경우에는 캐비넷을 만지지 마십시오.

스피커 시스템에 관하여

내장형 스피커 시스템은 자기적으로 차단되어 있지 않으므로 근처에 있는 TV의 화면이 자기로 인해 찌그러지는 경우가 있습니다. 이러한 경우에는 TV의 전원을 고고 15 분에서 30 분 정도 기다렸다가 다시 켜 주십시오.
그래도 화면이 정상적으로 나오지 않을 때는 시스템을 TV로부터 멀리 떨어뜨려 놓으십시오.

본체의 청소

본체는 부드러운 천에 중성 세제를 탄 물을 가볍게 적셔서 닦아 주십시오. 사포, 연마제 또는 시너, 벤젠, 또는 알코올 등을 같은 용제는 절대로 사용하지 않도록 하여 주십시오.

BLUETOOTH 통신에 관하여

- BLUETOOTH 장치들은 서로 약 10 m (장애물이 없는 상태) 이내에서 사용해야 합니다. 다음 조건 하에서는 효과적인 통신 범위가 짧아질 수 있습니다.
 - BLUETOOTH로 연결된 장치 사이에 사람, 금속 물체, 벽 또는 기타 장애물이 있을 때
 - 무선 LAN이 설치된 장소
 - 사용 중인 전자레인지 주변
 - 기타 전자파가 방출되는 장소
- BLUETOOTH 장치와 무선 LAN (IEEE 802.11b/g) 기기는 동일한 주파수 대역 (2.4 GHz)을 사용합니다. 무선 LAN 기능이 있는 장치 부근에서 BLUETOOTH 장치를 사용할 때 전자파 간섭이 발생할 수 있습니다. 이런 경우 데이터 전송률이 떨어지거나 잡음이 발생하거나 연결이 되지 않을 수 있습니다. 이러한 현상이 발생하는 경우 다음의 해결책을 시도해 보십시오.
 - 무선 LAN 기기에서 최소 10 m 떨어진 곳에서 이 시스템을 사용해 보십시오.
 - 10 m 이내에서 BLUETOOTH 장치를 사용할 때 무선 LAN 기기의 전원을 고십시오.
 - 이 시스템과 BLUETOOTH 장치를 가능한 한 서로 가까이 두고 사용하십시오.
- 이 시스템에서 나오는 무선 전파 방출이 일부 의료 장치에 간섭이 될 수 있습니다. 이 간섭으로 인해 고장이 발생할 수 있기 때문에 다음의 위치에서 사용할 때는 이 시스템과 BLUETOOTH 장치의 전원을 항상 꺼두십시오.
 - 병원, 기차, 항공기, 주유소 및 인화성 가스가 발생할 수 있는 장소
 - 자동문 또는 화재 경보기 인근
- 이 시스템은 BLUETOOTH 기술을 사용하여 통신 중에는 안전한 연결을 위해 BLUETOOTH 사양을 준수하는 보안 기능을 지원합니다. 그러나 이 보안 기능은 설정 내용과 기타 요소에 따라 충분하지 않을 수 있기 때문에 BLUETOOTH 기술을 사용하여 통신을 수행할 때는 항상 주의해야 합니다.
- BLUETOOTH 기술을 사용하여 통신 중에 정보 유출로 인한 손상이나 기타 금전적 손실이 발생하더라도 Sony는 어떠한 책임도 지지 않습니다.
- 이 시스템과 프로필이 동일한 모든 BLUETOOTH 장치와 반드시 BLUETOOTH 통신이 이루어진다고 보증하지는 않습니다.

- 이 시스템과 연결된 BLUETOOTH 장치들은 Bluetooth SIG, Inc.에서 규정한 BLUETOOTH 사양을 준수해야 하고 이를 준수했음을 인정받아야 합니다. 그러나, 장치가 BLUETOOTH 사양을 준수하더라도 BLUETOOTH 장치의 특성이나 사양으로 인해 연결을 할 수 없거나 제어 방법, 표시 또는 작동이 다를 수 있습니다.

- 이 시스템에 연결된 BLUETOOTH 장치, 통신 환경 또는 주변 조건에 따라 잡음이 발생하거나 오디오가 끊길 수 있습니다.

FM 안테나 취급

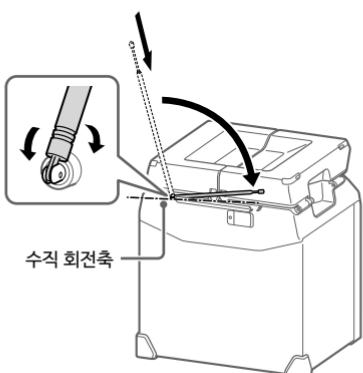
- 길이를 조정할 때 안테나를 가장 두꺼운 부분과 상단을 잡고 천천히 늘리거나 줄입니다.



- 방향을 조정할 때 안테나를 가장 두꺼운 부분을 잡고 회전시키십시오. 상단으로 안테나를 움직이거나 강한 힘을 가하면 파손될 수 있습니다.



- 안테나를 조심해서 다루십시오. 부적절한 방향으로 움직이면 안테나가 손상될 수 있습니다.



사양

리튬이온 배터리 섹션

정격 전압: 7.2 V ---

정격 용량: 4,900 mAh, 35.28 Wh

스피커 섹션

트위터:

40 mm × 2, 원뿔형

우퍼:

180 mm × 1, 원뿔형

USB 섹션 및 지원되는 오디오 형식

지원 비트 전송률:

MP3(MPEG1 Audio Layer-3):
32 kbps – 320 kbps, VBR

WMA: 32 kbps – 192 kbps, VBR

샘플링 주파수:

MP3(MPEG1 Audio Layer-3):
32/44.1/48 kHz
WMA: 44.1 kHz

BLUETOOTH 섹션

통신 시스템:

BLUETOOTH 표준 버전 4.2

출력:

BLUETOOTH 표준 전원 클래스 2

최대 출력:

< 10.0 dBm

최대 통신 범위:

가시선 약 10 m¹⁾

주파수 대역:

2.4 GHz 대역 (2.4000 GHz –
2.4835 GHz)

변조 방식:

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

호환 BLUETOOTH 프로필²⁾:

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

지원되는 코덱:

SBC (Sub Band Codec)

AAC (Advanced Audio Coding)

LDAC

¹⁾ 실제 범위는 장치 간 장애물, 전자레인지 부근의 자기장, 정전기, 수신 감도, 안테나 성능, 운영체제, 소프트웨어 애플리케이션 등과 같은 다양한 요소에 따라 달라집니다.

²⁾ BLUETOOTH 표준 프로필은 장치 간 BLUETOOTH 통신의 목적을 나타냅니다.

FM 투너 섹션

주파수 범위:

87.5 MHz - 108.0 MHz (50 kHz
스텝)

안테나: 로드 안테나

일반

전원 요구사항:

북미 모델: AC 120 V, 60 Hz
기타 모델: AC 120 V - 240 V,
50/60 Hz

소모 전력:

30 W

대기 전력 소모:

BLUETOOTH 대기 모드 및 데모 모드가
켜졌을 경우: 2.3 W
BLUETOOTH 대기 모드가 꺼지고 데모
모드가 껐을 경우: 1.2 W
BLUETOOTH 대기 모드 및 데모 모드가
꺼졌을 경우: 0.5 W

리튬 이온 배터리 사용 수명(BLUETOOTH
연결 사용):

약 13시간¹⁾

시스템의 음량 레벨이 최대로 설정된 경우
사용 수명은 약 5시간입니다.²⁾

리튬 이온 배터리의 충전 시간(기기가 꺼진
상태에서):

약 7시간³⁾

- 1) BLUETOOTH가 연결되었을 때 실제 성능은 설정, 환경 조건 및 사용법에 따라 다릅니다.
배터리 용량은 시간 경과와 사용에 따라 감소합니다.
- 2) 시간은 온도 또는 사용 조건에 따라 다를 수 있습니다.
- 3) 기기가 껐을 때 빈 내장 배터리를 최대 용량으로 충전하는데 필요한 시간.

DC OUT:

USB 케이블(연결된 장치의 배터리 충전용)
(5 V, Max.1.0 A)

치수 (폭/높이/깊이) (대략):

330 mm × 376 mm × 303 mm

중량 (대략):

6.7 kg

시스템 수량:

1 개

부속품:

AC 전원 코드 (1)

디자인 및 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

라이센스 및 상표 고지

- Fraunhofer IIS 및 Thomson으로부터 인가된 MPEG Layer-3 오디오 코딩 기술 및 특허.
- Windows Media는 미국 및/또는 그 밖의 나라에서 등록된 Microsoft Corporation의 등록 상표 또는 상표입니다.
- 본 제품은 Microsoft Corporation의 특정 지적 재산권에 의해 보호되고 있습니다. Microsoft 또는 공인 Microsoft 자회사의 사용 하가 없이 본 제품 외부에서의 해당 기술의 사용 및 배포는 금지되어 있습니다.
- BLUETOOTH® 워드마크 및 로고는 Bluetooth SIG, Inc.가 소유하는 등록 상표이며 Sony Corporation은 면허를 받아 이를 사용하고 있습니다. 기타 상표와 상호는 각 소유자에 귀속됩니다.
- Google Play 및 Android는 Google LLC의 상표입니다.
- LDAC™ 및 LDAC 로고는 Sony Corporation의 상표입니다.
- Apple, Apple 로고, iPhone, iPod 및 iPod touch는 미국과 그 밖의 나라에서 등록된 Apple Inc.의 상표입니다. App Store는 Apple Inc.의 서비스 상표입니다.
- Made for Apple 배지의 사용은 액세서리가 배지에 명시된 Apple 제품에 연결되도록 설계되었으며 Apple의 성능 표준을 충족하도록 개발자가 인증한 것입니다. Apple은 이 장치의 작동 또는 안전 및 규제 표준 준수에 대해 책임을 지지 않습니다. 이 액세서리를 iPod 또는 iPhone과 함께 사용하면 무선 성능에 영향을 미칠 수 있습니다.
- WALKMAN과 WALKMAN 로고는 Sony Corporation의 등록상표입니다.
- 기타 모든 상표 및 등록 상표는 각 소유주의 것입니다. 본 설명서에는™ 및 ® 마크가 지정되지 않습니다.

