



ULV

INTEGRATED AUDIO SYSTEM  
SYSTÈME AUDIO INTÉGRÉ

---

---

# ISX-803

## Restio



OWNER'S MANUAL  
MODE D'EMPLOI  
MANUAL DE INSTRUCCIONES

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

	<b>CAUTION</b> <b>RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</b>	
<b>CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.</b>		

- Explanation of Graphical Symbols



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



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

## IMPORTANT

Please record the serial number of this unit in the space below.

MODEL:

Serial No.:

The serial number is located on the rear of the unit.

Retain this Owner’s Manual in a safe place for future reference.

- 1 Read these instructions.
- 2 Keep these instructions.
- 3 Heed all warnings.
- 4 Follow all instructions.
- 5 Do not use this apparatus near water.
- 6 Clean only with dry cloth.
- 7 Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer’s instructions.
- 8 Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9 Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10 Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 11 Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12 Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- 13 Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 14 Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.



## We Want You Listening For A Lifetime



Yamaha and the Electronic Industries Association’s Consumer Electronics Group want you to get the most out of your equipment by playing it at a safe level. One that lets the sound come through loud and clear without annoying blaring or distortion – and, most importantly, without affecting your sensitive hearing. Since hearing damage from loud sounds is often undetectable until it is too late, Yamaha and the Electronic Industries Association’s Consumer Electronics Group recommend you to avoid prolonged exposure from excessive volume levels.

## FCC INFORMATION (for US customers)

### 1 **IMPORTANT NOTICE: DO NOT MODIFY THIS UNIT!**

This product, when installed as indicated in the instructions contained in this manual, meets FCC requirements. Modifications not expressly approved by Yamaha may void your authority, granted by the FCC, to use the product.

2 **IMPORTANT:** When connecting this product to accessories and/or another product use only high quality shielded cables. Cable/s supplied with this product **MUST** be used. Follow all installation instructions. Failure to follow instructions could void your FCC authorization to use this product in the USA.

3 **NOTE:** This product has been tested and found to comply with the requirements listed in FCC Regulations, Part 15 for Class "B" digital devices. Compliance with these requirements provides a reasonable level of assurance that your use of this product in a residential environment will not result in harmful interference with other electronic devices.

This equipment generates/uses radio frequencies and, if not installed and used according to the instructions found in the users manual, may cause interference harmful to the operation of other electronic devices.

Compliance with FCC regulations does not guarantee that interference will not occur in all installations. If this product is found to be the source of interference, which can be determined by turning the unit "OFF" and "ON", please try to eliminate the problem by using one of the following measures:

Relocate either this product or the device that is being affected by the interference.

Utilize power outlets that are on different branch (circuit breaker or fuse) circuits or install AC line filter/s.

In the case of radio or TV interference, relocate/reorient the antenna. If the antenna lead-in is 300 ohm ribbon lead, change the lead-in to coaxial type cable.

If these corrective measures do not produce satisfactory results, please contact the local retailer authorized to distribute this type of product. If you can not locate the appropriate retailer, please contact Yamaha Corporation of America A/V Division, 6660 Orangethorpe Ave., Buena Park, CA 90620.

The above statements apply **ONLY** to those products distributed by Yamaha Corporation of America or its subsidiaries.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules and RSSGen of IC Rules.

Operation is subject to the following two conditions: 1) this device may not cause harmful interference, and 2) this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

### NOTICE

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for uncontrolled equipment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that it deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated with at least 20 cm and more between the radiator and person's body.

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

### FCC CAUTION

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

### FOR CANADIAN CUSTOMERS

To prevent electric shock, match wide blade of plug to wide slot and fully insert.

CAN ICE-3 (B)/NMB-3 (B)

## CAUTION: READ THIS BEFORE OPERATING YOUR UNIT.

- To assure the finest performance, please read this manual carefully. Keep it in a safe place for future reference.
- Install this unit in a well ventilated, cool, dry, clean place – away from direct sunlight, heat sources, vibration, dust, moisture and cold. For proper ventilation, allow the following minimum clearances.  
Top: 15 cm (6 in)  
Rear: 2.5 cm (1 in)  
Sides: 10 cm (4 in)
- Locate this unit away from other electrical appliances, motors, or transformers to avoid humming sounds.
- Do not expose this unit to sudden temperature changes from cold to hot (or vice versa), and do not locate this unit in an environment with high humidity (i.e., a room with a humidifier) to prevent condensation inside this unit, which may cause an electrical shock, fire, damage to this unit, and/or personal injury.
- Avoid installing this unit where foreign object may fall onto this unit and/or this unit may be exposed to liquid dripping or splashing. On the top of this unit, do not place:
  - Other components, as they may cause damage and/or discoloration on the surface of this unit.
  - Burning objects (i.e., candles), as they may cause fire, damage to this unit, and/or personal injury.
  - Containers with liquid in them, as they may fall and liquid may cause electrical shock to the user and/or damage to this unit.
- Do not cover this unit with a newspaper, tablecloth, curtain, etc. in order not to obstruct heat radiation. If the temperature inside this unit rises, it may cause fire, damage to this unit, and/or personal injury.
- Do not plug in this unit to a wall outlet until all connections are complete.
- Do not operate this unit upside-down. It may overheat, possibly causing damage.
- Do not use force on switches, knobs and/or cords.
- When disconnecting the power cable from the wall outlet, grasp the plug; do not pull the cable.
- Do not clean this unit with chemical solvents; this might damage the finish. Use a clean, dry cloth.
- Only voltage specified on this unit must be used. Using this unit with a higher voltage than specified is dangerous and may cause fire, damage to this unit, and/or personal injury. Yamaha will not be held responsible for any damage resulting from use of this unit with a voltage other than specified.
- To prevent damage by lightning, keep the power cable and outdoor antennas disconnected from a wall outlet or this unit during a lightning storm.
- Do not attempt to modify or fix this unit. Contact qualified Yamaha service personnel when any service is needed. The cabinet should never be opened for any reasons.
- When not planning to use this unit for long periods of time (i.e., vacation), disconnect the AC power plug from the wall outlet.
- Be sure to read the “TROUBLESHOOTING” section on common operating errors before concluding that this unit is faulty.
- Before moving this unit, press  to set the system to off, and disconnect the AC power plug from the wall outlet.
- Condensation will form when the surrounding temperature changes suddenly. Disconnect the power cable from the outlet, then leave this unit alone.
- When using this unit for a long time, this unit may become warm. Turn the system off, then leave this unit alone for cooling.
- Install this unit near the wall outlet and where the AC power plug can be reached easily.
- The batteries shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
  - Keep the batteries in a location out of reach of children. Batteries can be dangerous if a child were to put in his or her mouth.
  - If the batteries grow old, the effective operation range of the remote control decreases considerably. If this happens, replace the batteries with two new ones as soon as possible.
  - Do not use old batteries together with new ones.
  - Do not use different types of batteries (such as alkaline and manganese batteries) together. Read the packaging carefully as these different types of batteries may have the same shape and color.
  - Exhausted batteries may leak. If the batteries have leaked, dispose of them immediately. Avoid touching the leaked material or letting it come into contact with clothing, etc. Clean the battery compartment thoroughly before installing new batteries.
  - If you plan not to use the unit for a long period of time, remove the batteries from the unit. Otherwise, the batteries will wear out, possibly resulting in a leakage of battery liquid that may damage the unit.
  - Do not throw away batteries with general house waste. Dispose of them correctly in accordance with your local regulations.

This unit is not disconnected from the AC power source as long as it is connected to the wall outlet, even if this unit itself is turned off by . In this state, this unit is designed to consume a very small quantity of power.

### WARNING

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

### CAUTION

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

There is a chance that placing this unit too close to a CRT-based (Braun tube) TV set might impair picture color. Should this happen, move this unit away from the TV set.

### CAUTION

Use of controls or adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous radiation exposure.

# CONTENTS

NAMES OF PARTS AND THEIR FUNCTIONS.....2  
 ADJUSTING THE CLOCK.....5  
 INSTALLING “DTA CONTROLLER” .....6  
 LISTENING TO CD AND USB DEVICES .....7  
 LISTENING TO MUSIC FROM YOUR *Bluetooth* DEVICE.....10  
 LISTENING TO FM STATIONS .....13  
 LISTENING TO EXTERNAL SOURCES .....14

USING THE ALARM FUNCTION .....15  
 USING THE SLEEP TIMER .....19  
 TONE CONTROL (REMOTE CONTROL ONLY) .....19  
 ADJUSTING BRIGHTNESS OF FRONT PANEL DISPLAY ...19  
 TROUBLESHOOTING .....20  
 NOTES ON DISCS AND USB DEVICES.....23  
 SPECIFICATIONS .....24

## Features

- Play back music on external devices such as audio/data CDs and USB devices (USB flash drives), and tune in to the FM radio.
- By the *Bluetooth* technology, you can enjoy clear sound without wired connections. One touch pairing enabled by NFC technology.
- Use your favorite music or set of beeps as an alarm. The music you select is played at a volume of your own choice at the set alarm time, giving you the best possible start to the day (IntelliAlarm function) (P. 15).
- Store/call up to five of your favorite FM stations easily.
- The 3-band equalizer (bass, middle, treble) can be set so that music sounds exactly how you want it.
- Two types of clocks (with hour hands) that match the design of the unit can be shown.

## ◆ About this manual

- If both the unit and remote control buttons can be used to operate a feature, the manual will describe steps using the buttons on the unit.
- **Note** indicates precautions for use of the unit and its feature limitations.
- ☀ indicates supplementary explanations for better use.

## Supplied accessories

### Power cable



### Remote control



### Batteries x 2 (AA, R6, UM-3)



### FM antenna



### USB cap

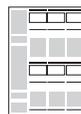


**Note**  
 Keep the USB cap out of reach of children so as to ensure that it is not mistakenly swallowed.

### Owner's Manual (this manual)



### Assembly Guide

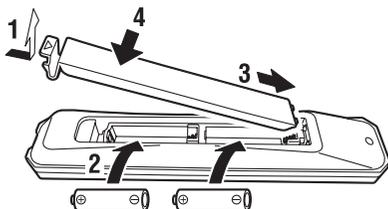


**Bracket**  
**Pole**  
**Base**  
**Support**  
**Cable clamp**  
**Screw set**

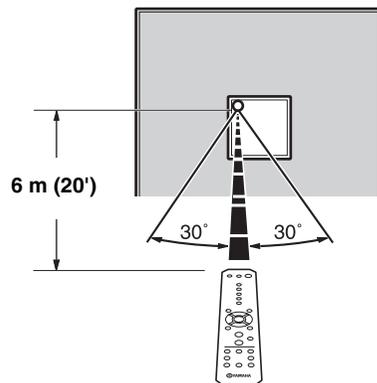
**Note**  
 Use these items to assemble the stand. Read the separate Assembly Guide for information on how to assemble the stand.

## How to use the remote control

Insert the batteries into the remote control in the correct direction (+ and -).

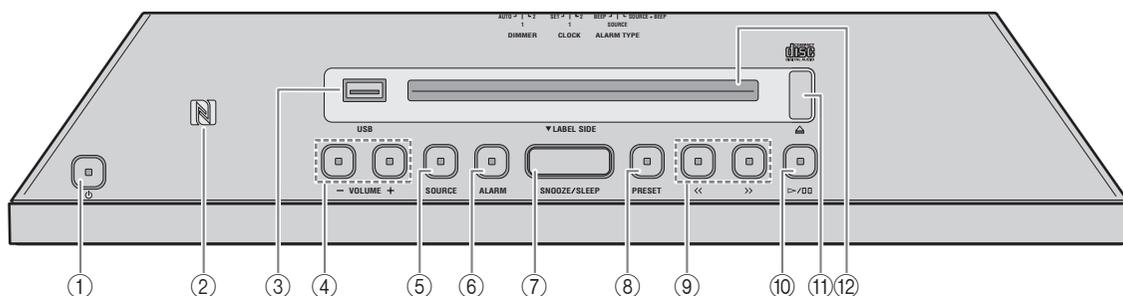


Point the remote control at the remote control signal receiver (on the front panel) and use within the range shown below.



# NAMES OF PARTS AND THEIR FUNCTIONS

## Top panel



### ① **Power**

Press to turn on the system or enter standby mode. Time is displayed on the front panel even when the system is in standby mode.



- Press and hold **Power** on the top of the unit for more than 3 seconds to set the system to Eco Standby mode. No information on the front panel is displayed in this mode. This can reduce power consumption. To cancel Eco Standby mode, press **Power** again.
- Even in standby mode or Eco Standby mode, the alarm function is available.
- (U.S.A. and Canada models) When the clock is set to the factory setting and no time has been set, the unit enters Eco Standby instead of standby mode.

### ② **NFC mark**

Allows easy pairing with NFC technology.

### ③ **USB port**

Connect a USB device (☞ P. 9).

### ④ **VOLUME +/-**

Adjust the volume.

### ⑤ **SOURCE**

Switch the source to be played.

### ⑥ **ALARM**

Turns the alarm on/off, and allows various alarm settings to be adjusted (☞ P. 16, 17).

### ⑦ **SNOOZE/SLEEP**

Set the sleep timer or switch the alarm to snooze mode (☞ P. 17, 19).

### ⑧ **PRESET**

Store/call up radio stations, or switch the playback folder (when playing music on data CDs or USB devices).

### ⑨ **<</>>**

Skip the playback track/file, or tune the radio. Holding the button down while playing a track/file will search backward/forward the track/file.

### ⑩ **▷ / ⏸**

Play/pause the track being played.

### ⑪ **⏏**

Eject the CD (☞ P. 7, 8).

### ⑫ **Disc slot**

Insert a CD (☞ P. 7, 8).

## ◆ **Auto Standby**

- With the Auto Standby function, the unit behaves as described below when the system is turned on (default setting):
  - This unit enters standby mode when playback of CD/USB is paused, when no signal is input from the tuner or a connected device, or when playback continues at quite a low volume for a certain period of time (about 20 minutes).
  - This unit enters standby mode when no operation is performed for more than 8 hours.

### • Activating/Deactivating Auto Standby

**1 Plug in the unit while pressing and holding **Power**.**

**2 Keep holding **Power**.**

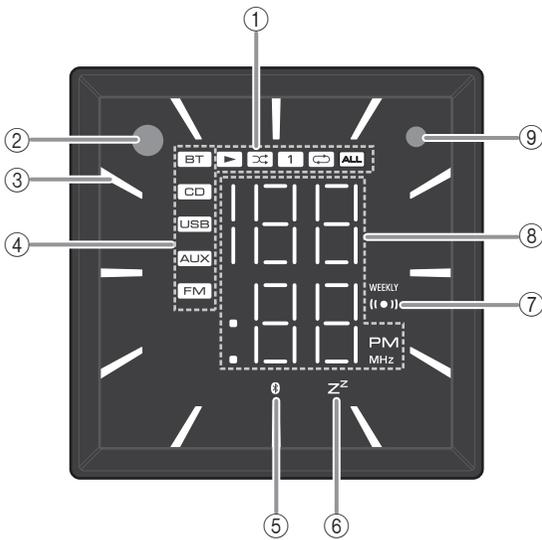
Auto Standby status changes, blinking the following indicators:

- When activating Auto Standby: **▶** **⏸** **1** **⏏** **ALL** and the **Power**, **ALARM**, and **PRESET** buttons on the top panel blink for 3 seconds.
- When deactivating Auto Standby: Only **▶** on the front display blinks for 3 seconds.



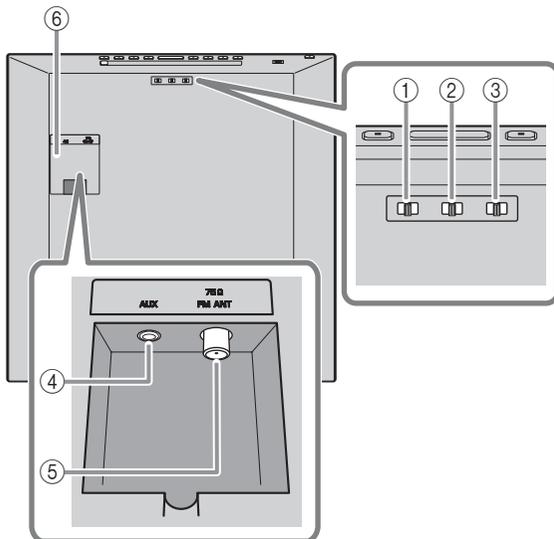
(U.S.A. and Canada models) When the clock is set to the factory setting and no time has been set, this operation is not available. Set the time before the operation (☞ P. 5).

## Front panel display

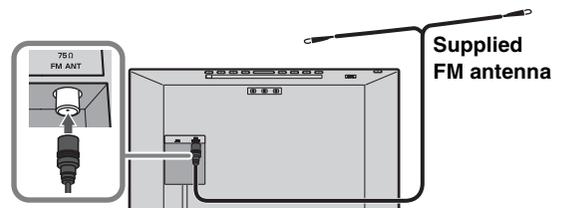


- ① **Play/shuffle/repeat indicator**  
Displays the playback mode (☞ P. 7, 9).
- ② **Remote control signal receiver**
- ③ **Clock indicator**  
Shows the clock hour hand (☞ P. 5).
- ④ **Source indicator**  
Shows selected source.
- ⑤ **Bluetooth indicator**  
Turns on if this unit is connecting via *Bluetooth* (☞ P. 10, 12).
- ⑥ **Sleep indicator**  
Turns on if the sleep timer has been set (☞ P. 19).
- ⑦ **Alarm indicator**  
Turns on if the alarm has been set (☞ P. 15).  
The Weekly Alarm indicator (WEEKLY) also turns on if Weekly Alarm has been set.
- ⑧ **Multi-function indicator**  
Displays various information, including the clock time, track number being played or FM station.
- ⑨ **Illumination sensor**  
Detects ambient lighting. Do not cover this sensor.

## Rear panel



- ③ **DIMMER**  
Adjusts the brightness of the front panel display (☞ P. 19).
- ④ **AUX**  
Connects an external device.
- ⑤ **FM antenna terminal**  
Connects the supplied FM antenna or an outdoor antenna.



### Notes

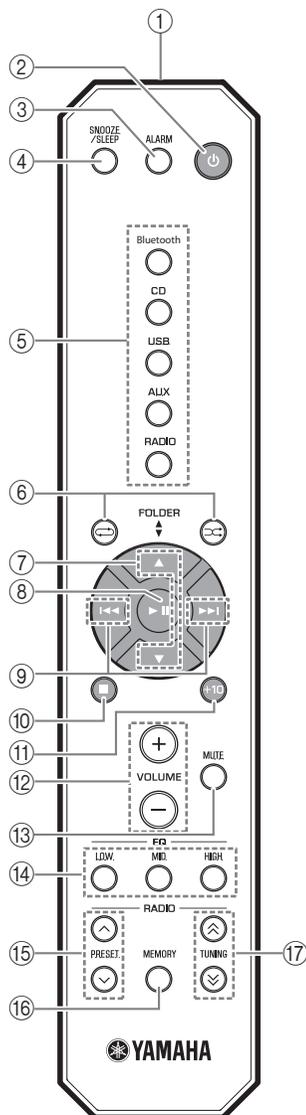
- The antenna should be stretched out. If radio reception is poor, change the height, direction, or placement of the antenna.
- If you use a commercially available outdoor antenna instead of the supplied FM antenna, reception may be better.

- ⑥ **Terminal cover**  
Remove the terminal cover before connecting external devices to AUX, and/or connecting the FM antenna to antenna terminal.

- ① **ALARM TYPE**  
Switches the alarm type (☞ P. 16).
- ② **CLOCK**  
Switches the type of clock display or allows the time to be set (☞ P. 5).

If you pass the outdoor antenna cable and/or external device cable through the pole of the stand, read the separate Assembly Guide.

## Remote control



### ① Remote control signal transmitter

#### ② (Power)

Press to turn on the system or enter standby mode.

#### ③ **ALARM**

Switches the alarm on/off.

#### ④ **SNOOZE/SLEEP**

Set the sleep timer or switch the alarm to snooze mode (☞ P. 17, 19).

#### ⑤ **Source button**

Switch the source to be played.

#### ⑥ (Repeat)/ (Shuffle)

Play music on an audio/data CD or USB device in repeat/shuffle (☞ P. 7, 9).

#### ⑦

Switch the playback folder when playing music on data CDs or USB devices.

#### ⑧

Play/pause.  
Apply the setting.

#### ⑨

Skip the playback track/file.  
Holding the button down while playing a track/file will search backward/forward the track/file.

#### ⑩

Stop playback.

#### ⑪ **+10**

Skip 10 tracks/files.

#### ⑫ **VOLUME +/-**

Adjust the volume.

#### ⑬ **MUTE**

Mute/resume the sound.

#### ⑭ **EQ LOW/MID/HIGH**

Adjust the bass, middle or treble sound quality (☞ P. 19).

#### ⑮ **PRESET** /

Select a preset radio station.

#### ⑯ **MEMORY**

Store the radio station (☞ P. 13).

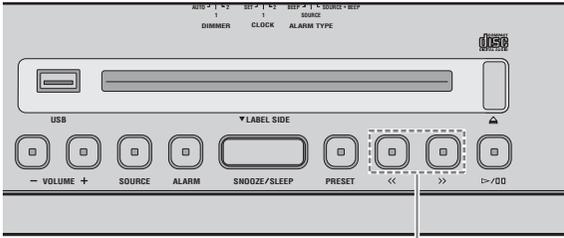
#### ⑰ **TUNING**

Tune the radio.

# ADJUSTING THE CLOCK

## Setting the time

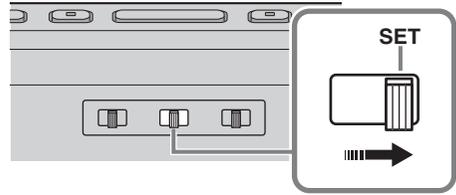
### Top panel



2

1 Move the **CLOCK** switch on the rear panel to **SET**.

### Rear panel



2 Set the time with <</>>.



3 Move the **CLOCK** switch on the rear panel to **CLOCK1** or **CLOCK2** to end the time setting.



- Pressing **SNOOZE/SLEEP** in step 2 will switch between the 12 and 24 hour clock display.
- The "PM" indicator will be shown only when you select the 12 hour clock display.

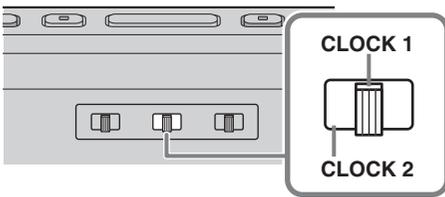
#### Note

The time settings will be reset if the unit is not powered for more than one week.

## Switching the clock type

Move the **CLOCK** switch on the rear panel to switch the clock type.

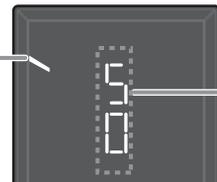
### Rear panel



### ◆ Clock display mode 1 (CLOCK 1)

Eg: 10:50

Analog clock  
hour hand  
(hour)



### ◆ Clock display mode 2 (CLOCK 2)

Eg: 10:50



# INSTALLING “DTA CONTROLLER”

Installing DTA CONTROLLER application on a mobile device, such as a smartphone or tablet computer, allows you to use a variety of additional convenient features of this unit.

## Features

- Turning on the unit or setting the unit to standby mode
- Adjusting volume
- Setting of the alarm function (IntelliAlarm) (P. 18)
- Playing back songs stored in an iPhone



The mobile device needs to be connected with the unit via *Bluetooth* connection (P. 10).



Google Play™



<http://itunes.com/app/dtacontroller>



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.yamaha.av.dtacontroller>



(For users in the U.S.A.)

<https://itunes.apple.com/us/app/dta-controller-us/id549333293?mt=8>

## Note

If you cannot access the above information, search for “DTA CONTROLLER” on App Store or Google Play.

# LISTENING TO CD AND USB DEVICES

The unit will operate as follows when playing back tracks/files on CD/USB devices.

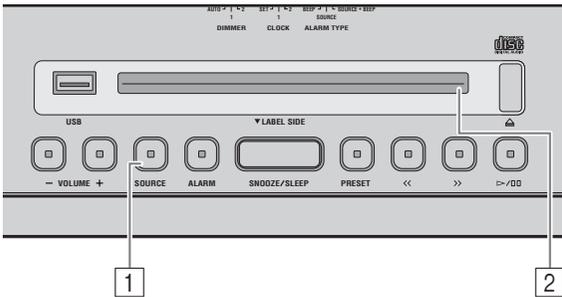
- If the CD/USB device being played back is stopped, the track that was being played back will start playing from the beginning of the track the next time playback begins.
- If you press ■ on the remote control while playback is stopped, the next time playback begins, the unit will play tracks as follows:
  - For audio CD: from the first track of the CD.
  - For data CD/USB device: from the first track of the folder that contains the track that was played last.
- This system enters standby mode automatically if 20 minutes have elapsed without any playback and no operation is performed after CD/USB device playback is stopped.



For details on playable discs and files, refer to “NOTES ON DISCS AND USB DEVICES” (P. 23).

## Listening to an audio CD

### Top panel



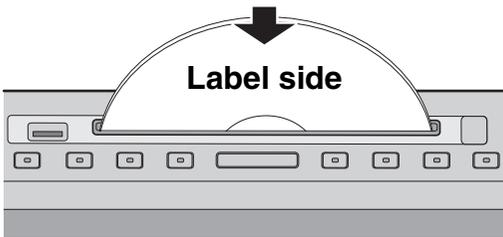
- 1 Press **SOURCE** to set CD as the playback source.

#### Using the remote control

Press **CD**.

If a CD is already inserted, playback will start.

- 2 Insert the audio CD into the disc slot with the label side facing toward the front of the unit.



Playback starts automatically. The track number is shown for a while when starting playback or skipping tracks.



Use the following buttons to control the unit while playing back tracks on audio CDs.

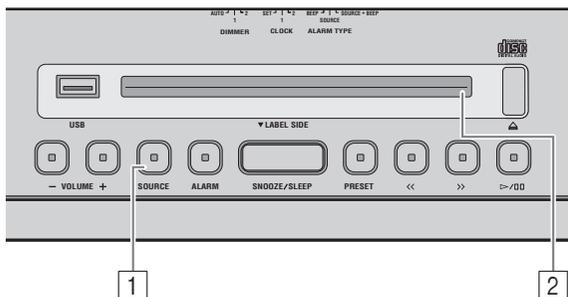
	Button	Function
Top Panel	▷/⏸	Play/Pause
	◀◀/▶▶	Skip Search backward/forward (press and hold down)
	⏏	Eject the CD
Remote control	▶	Play/Pause
	◀◀/▶▶	Skip Search backward/forward (press and hold down)
	■	Stop
	↺	Repeat playback (P. 9)
	↻	Shuffle playback (P. 9)
	+10	Skip 10 tracks/files

#### Note

CDs cannot be inserted or ejected when the system is in Eco Standby mode (P. 2).

## Listening to a data CD

### Top panel

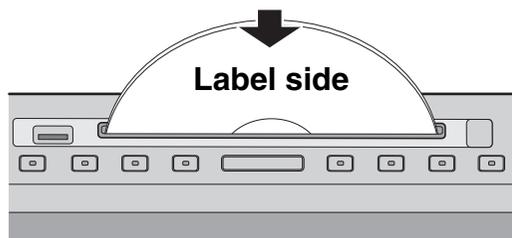


- 1 Press **SOURCE** to set CD as the playback source.

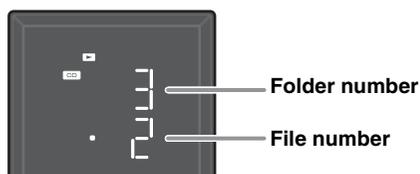
*Using the remote control*  
Press **CD**.

If a CD is already inserted, playback will start.

- 2 Insert the data CD into the disc slot with the label side facing toward the front of the unit.



Playback starts automatically. The folder/file number is shown for a while when starting playback or skipping tracks.

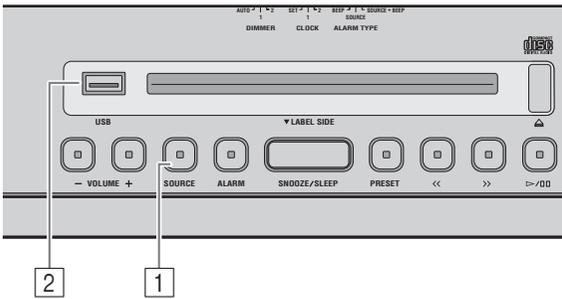


Use the following buttons to control the unit while playing back tracks on data CDs.

	Button	Function
<b>Top Panel</b>	▷/⏸	Play/Pause
	⏮/⏭	Skip Search backward/forward (press and hold down)
	PRESET	Change the playback folder
	⏏	Eject the CD
<b>Remote control</b>	▶▶	Play/Pause
	⏮/⏭	Skip Search backward/forward (press and hold down)
	■	Stop
	▲/▼	Change the playback folder
	↺	Repeat playback (P. 9)
	↻	Shuffle playback (P. 9)
	+10	Skip 10 tracks/files within the same folder

## Listening to a USB device

### Top panel

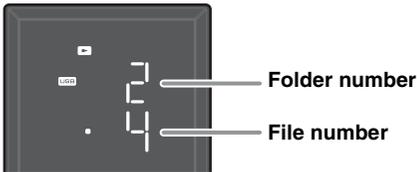


- 1 Press **SOURCE** and set USB as the playback source.

*Using the remote control*  
Press **USB**.

If a USB device is already connected, playback will start.

- 2 Connect a USB device to the **USB** port.  
Playback starts automatically. The folder/file number is shown for a while when starting playback or skipping tracks.



Use the following buttons to control the unit while playing back tracks on USB devices.

Button		Function
Top Panel	▷/⏸	Play/Pause
	<</>>	Skip Search backward/forward (press and hold down)
	PRESET	Change the playback folder
Remote control	▶	Play/Pause
	⏮/⏭	Skip Search backward/forward (press and hold down)
	■	Stop
	▲/▼	Change the playback folder
	↺	Repeat playback (P. 9)
	↻	Shuffle playback (P. 9)
	+10	Skip 10 tracks/files within the same folder

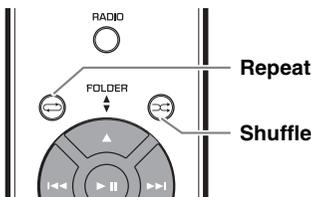


Stop playback before removing the USB device.

## Repeat/shuffle playback

The playback mode can be checked with the play/shuffle/repeat indicator on the front panel display.

### Remote control



If the selected source contains folders, each folder will be played in repeat/shuffle mode.

### ◆ Repeat playback

Press (Repeat) on the remote control to select a playback mode from the following.

: 1 track

: All tracks within the folder (data CD/USB device only)

: All tracks

No display: Repeat mode off

### ◆ Shuffle playback

Press (Shuffle) on the remote control to select a playback mode from the following.

: All tracks within the folder (data CD/USB device only)

: All tracks

No display: Shuffle mode off

# LISTENING TO MUSIC FROM YOUR *Bluetooth* DEVICE

This unit provides *Bluetooth* functionality. You can enjoy wireless music playback from your *Bluetooth* device (smartphone, digital audio player, etc.). Please also refer to the owner's manual of your *Bluetooth* device.

## Pairing this unit with your *Bluetooth* device

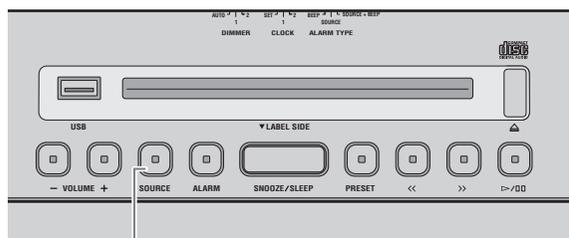
Pairing is an operation that registers the communicating device (hereafter called "the connecting device") with this unit. You'll need to perform the pairing operation the first time you use your *Bluetooth* device with this unit, or if the pairing settings have been deleted. Once pairing has been completed, subsequent reconnection will be easy even after the *Bluetooth* connection is disconnected. If pairing is not successful, refer to the item "*Bluetooth*" in "TROUBLESHOOTING" (P. 21).



- This unit can be paired with up to eight connecting devices. When pairing with the ninth device has succeeded, pairing data for the device with the oldest connection date will be deleted.
- If this unit is connected via *Bluetooth* to another device, hold down the **SOURCE** button on this unit or **Bluetooth** on the remote control to disconnect the *Bluetooth* connection before you perform the pairing operation.

### ◆ If using an iPod touch/iPhone/iPad

#### Top panel



1



**Bluetooth indicator**



- 1 Press the **SOURCE** button to switch the playback source to *Bluetooth*.

*Using the remote control*

Press **Bluetooth**.

- 2 On your iPod touch/iPhone/iPad, turn [Settings] → [Bluetooth] on.

The *Bluetooth* connection list will appear in [Devices].

(This procedure or display may differ depending on the type of your iPod touch/iPhone/iPad.)

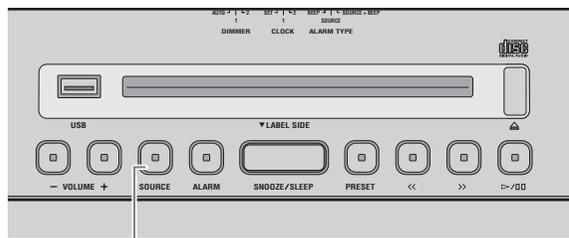
- 3 From the *Bluetooth* connection list of the connecting device, choose this unit (ISX-803 Yamaha).

When pairing has been completed, your iPod touch/iPhone/iPad will indicate "Connected".

The *Bluetooth* indicator on the front panel display of this unit will light.

### ◆ If using other than an iPod touch/iPhone/iPad

#### Top panel



1



**Bluetooth indicator**



- 1 Press the **SOURCE** button to switch the playback source to *Bluetooth*.

*Using the remote control*

Press **Bluetooth**.

- 2 Perform *Bluetooth* pairing on the connecting device.

For details refer to the owner's manual of the connecting device.

- 3 From the *Bluetooth* connection list of the connecting device, choose this unit (ISX-803 Yamaha).

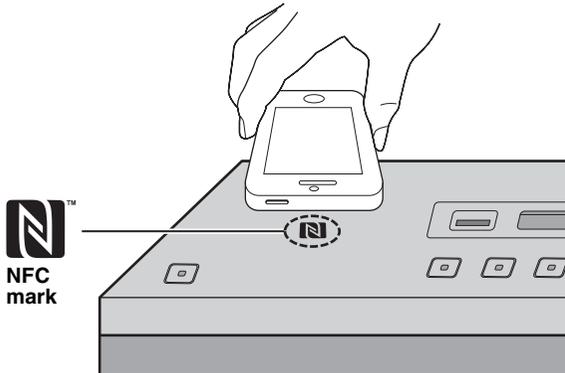
When pairing has been completed, the *Bluetooth* indicator on the front panel display of this unit will light for about 1 second.



If you are asked to enter a password, enter the numerals "0000".

## ◆ Easy pairing

For the smartphone with NFC (Near Field Communication) function, you can easily perform the pairing operation just by holding the smartphone over the NFC mark (you need to turn the system on and turn on the NFC function of the smartphone beforehand).



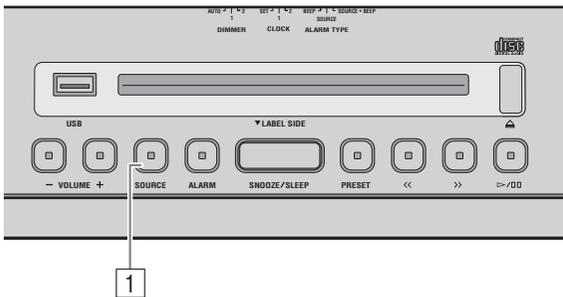
- 1 Press **⏻** to turn the system on.
- 2 Hold the smartphone over the NFC mark.
- 3 Perform the pairing operation at the smartphone (for details, please read the owner's manual of the smartphone).

This unit is indicated as "ISX-803 Yamaha" on the smartphone.

- If you are prompted for a passkey, enter the numerals "0000".
- If the connection fails, move the smartphone slowly on the NFC mark.
- If the smartphone is equipped with a case, remove the case.

## Listening to a *Bluetooth* device

### Top panel



- 1 Press the **SOURCE** button to switch the playback source to *Bluetooth*.

*Using the remote control*  
Press **Bluetooth**.

- 2 Connect this unit and your connecting device via *Bluetooth*.
- 3 Play back music from your *Bluetooth* device.

#### Note

Take care that the volume setting of this unit is not too high. We recommend that you adjust the volume on the connecting device.

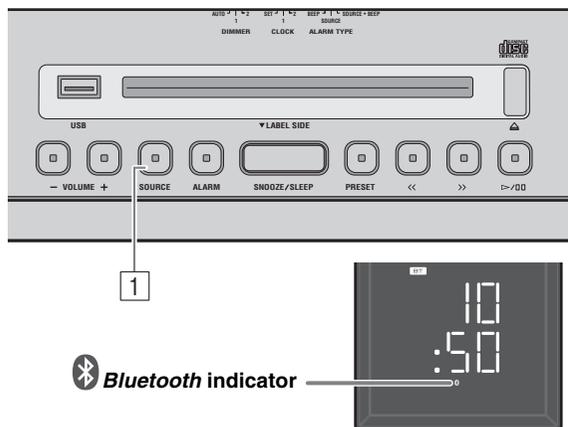
- If you connect via *Bluetooth* from your connecting device and play back music while the system is in standby mode, the system will automatically turn on.
- If you disconnect the *Bluetooth* connection from your connecting device while the playback source is set to *Bluetooth*, the system will automatically enter standby mode.
- If *Bluetooth* is selected as the playback source, the system will automatically enter standby mode when 20 minutes have elapsed without any *Bluetooth* connection nor any operation performed.

## Connecting an already-paired device via *Bluetooth*

Once pairing has been completed, connecting a *Bluetooth* will be easy the next time.

### ◆ Connecting from this unit

Top panel



- 1 Press the **SOURCE** button to switch the playback source to *Bluetooth*.

*Using the remote control*

Press **Bluetooth**.

The *Bluetooth* indicator will blink on the front panel display; this unit will search for the connecting device that was most recently connected via *Bluetooth*, and will then establish a connection (You must first turn on the *Bluetooth* setting of the connecting device).

When the *Bluetooth* connection has been established, the *Bluetooth* indicator will light.

#### **Note**

Yamaha does not guarantee all connections between this unit and *Bluetooth* device.

### ◆ Connecting from the connecting device

- 1 In the *Bluetooth* settings of the connecting device, turn *Bluetooth* on.
- 2 From the *Bluetooth* connection list of the connecting device, choose this unit (**ISX-803 Yamaha**).  
The *Bluetooth* connection will be established, and the *Bluetooth* indicator on the front panel display of this unit will light.

### ◆ Connecting with the NFC function

When using an already-paired smartphone with the NFC function, holding it over the NFC mark establishes a *Bluetooth* connection.

#### **Note**

*Bluetooth* connections cannot be established from the connecting device when this unit is in Eco Standby mode. Turn the system on.

## Disconnecting a *Bluetooth* connection

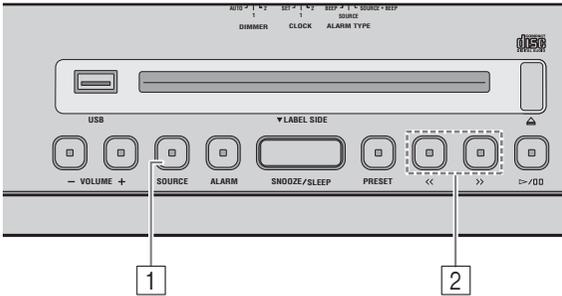
If any of the following operations are performed while a *Bluetooth* connection is established, the *Bluetooth* connection will be disconnected.

- Hold down the **SOURCE** button on this unit or **Bluetooth** on the remote control.
- Set the system to standby mode.
- Turn off the *Bluetooth* setting of the connecting device.
- Hold the smartphone with the NFC function over the NFC mark during *Bluetooth* connection.

# LISTENING TO FM STATIONS

## Selecting the FM station

### Top panel



- 1 Press **SOURCE** and set FM as the playback source.



Reception frequency

*Using the remote control*  
Press **RADIO**.

- 2 Press **<</>>** to tune the FM station.

Tuning type		Operation
<b>Top panel</b>	Automatic tuning	Press and hold down <b>&lt;&lt;</b> or <b>&gt;&gt;</b> .
	Manual tuning	Press <b>&lt;&lt;</b> or <b>&gt;&gt;</b> repeatedly.
<b>Remote control</b>	Automatic tuning	Press and hold down <b>TUNING</b> $\wedge$ or $\vee$ .
	Manual tuning	Press <b>TUNING</b> $\wedge$ or $\vee$ repeatedly.

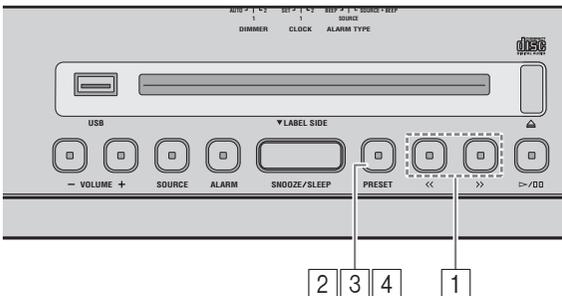
### Note

If you tune to an FM station manually, the sound will be in monaural.

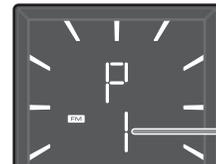
## Storing FM stations (preset)

Use the preset function to store your favorite 5 stations.

### Top panel



- 1 Press **<</>>** to tune into your favorite FM station.
- 2 Press and hold down **PRESET**.



Preset number

*Using the remote control*  
Press and hold down **MEMORY**.

- 3 Press **PRESET** and select the preset number to store the FM station.

*Using the remote control*  
Press **PRESET**  $\wedge$  /  $\vee$ .

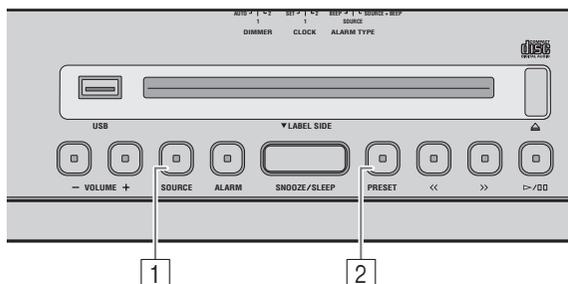
- 4 Press and hold down **PRESET** to store the preset station.

This stores the FM station.

*Using the remote control*  
Press **MEMORY**.

## Selecting a preset FM station

### Top panel



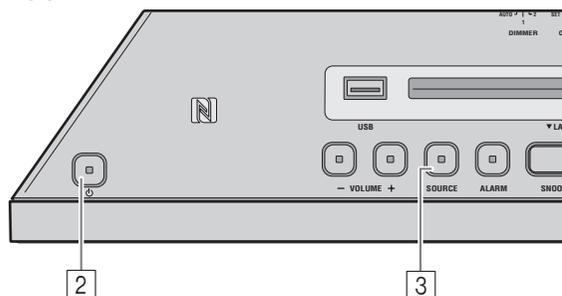
- 1 Press **SOURCE** and set FM as the playback source.
- 2 Press **PRESET** repeatedly to select the preset FM station.

*Using the remote control*

Press **PRESET** ^ / v .

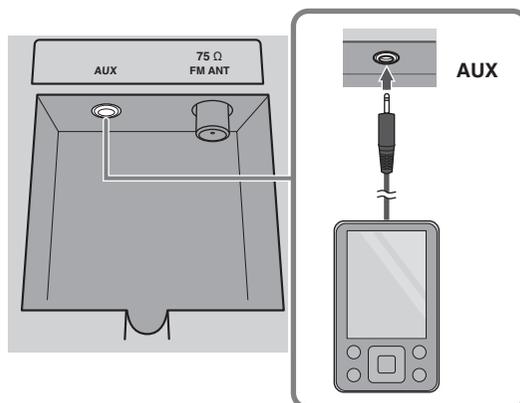
## LISTENING TO EXTERNAL SOURCES

### Top panel



Set the system to standby mode before connecting audio cables.  
Remove the terminal cover before connecting external devices.

- 1 Connect external audio device to **AUX** on the rear panel using a commercially available 3.5 mm (1/8 in) stereo mini plug cable.



#### Note

Turn down the volume of the unit and your external audio device before connection.

- 2 Press **⏻** to turn the system on.
- 3 Press **SOURCE** and set **AUX** as the playback source.

*Using the remote control*

Press **AUX**.

- 4 Start playback on the connected external audio device.

## USING THE ALARM FUNCTION

The unit includes an alarm function (IntelliAlarm) that plays back music sources or set of beeps (built-in alarm) at the set time in a variety of different methods. The alarm function has following features.

### ◆ 3 types of alarms

Select from 3 alarm types, combining music and beep sounds.

<b>SOURCE + BEEP</b>	The selected audio source and beep sound are played at the set time. This mode is recommended for the best possible start to the day. 3 minutes before the set time: the source music begins to fade in and the volume gradually increases as the alarm time approaches. Alarm time: a beeping sound also begins playing.
<b>SOURCE</b>	The selected audio source is played at the set time. The volume fades in gradually and increases to the set volume.
<b>BEEP</b>	Only beep sound is played back at the set time.

### ◆ Various music sources

Audio CD, data CD, USB device and radio can be selected. The following can also be selected depending on the audio source:

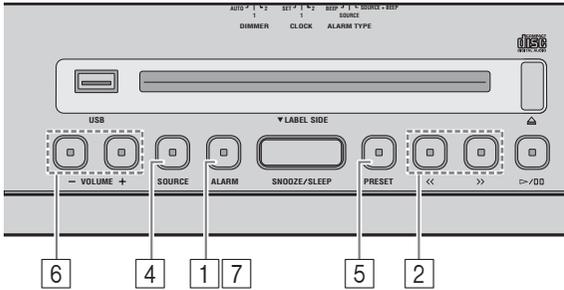
Source	Playback method	Function
<b>Audio CD</b>	Selected track	The selected track is played repeatedly.
	Resume	The track you listened to last time is played back.
<b>Data CD/USB</b>	Folder	The selected folder is played repeatedly.
	Resume	The track you listened to last time is played back.
<b>Radio</b>	Preset station	The selected preset radio station is played.
	Resume	The radio station you listened to last time is played back.

### ◆ Snooze

The snooze function can be enabled to replay the alarm after 5 minutes.

## Set the alarm time and alarm type

### Top panel

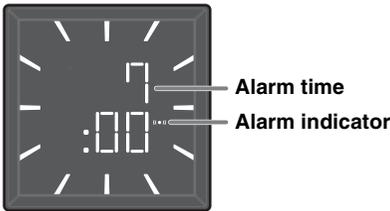


**Note**

The alarm setting will be erased if the system enters standby mode without properly completing it.

**1 Press and hold ALARM.**

The alarm indicator ((●)) and set alarm time will flash.



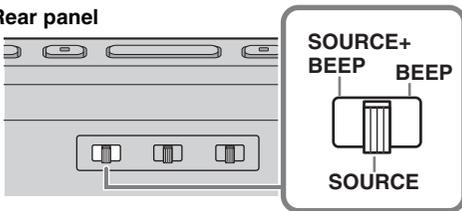
**2 Press <</>> to set the alarm time.**

*Using the remote control*  
Press **1<</>>1**.

**3 Select the alarm type with the ALARM TYPE switch on the rear panel.**

For details on alarm types, refer to P. 15.

### Rear panel



**4 (when alarm types other than BEEP are selected) Press SOURCE to select music source.**

Sources other than AUX and Bluetooth can be selected.

*Using the remote control*

Press the **USB**, **CD**, or **RADIO** button to select the music source.

**Notes**

- If CD/USB has been selected, connect/insert the audio source (audio/data CD, USB device) to the unit.
- If source cannot be played back at the time set for the alarm (eg. CD is not inserted), the beep sound is played back.

**5 (when alarm types other than BEEP are selected) Specify the track, folder or radio station to be played.**

Press **PRESET** to select the track (audio CD), folder (data CD/USB device) or radio station to be played.

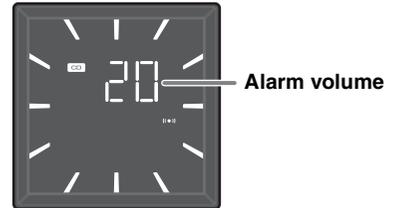
*Using the remote control*

Press **PRESET** **^ / v**.



When "0" is set, the playback resumes from the track/radio station you listened to last time (resume).

**6 Set the alarm volume by pressing VOLUME -/+.**

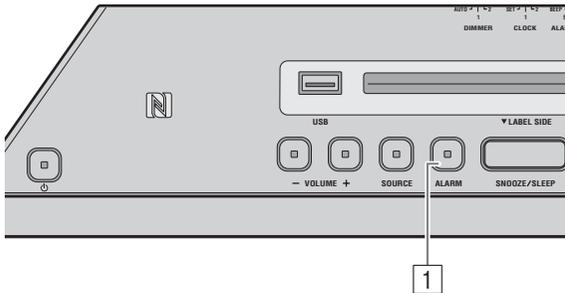


**7 Press ALARM to complete setting the alarm.**

The alarm will be set, and the alarm indicator ((●)) will light up.

## Turning the alarm on/off

### Top panel



#### 1 Press **ALARM**.

When the alarm is on, the alarm indicator (ⓘ●) is shown, and the alarm time is shown for a while. If you press **ALARM** again, the alarm indicator (ⓘ●) and the alarm will turn off. When alarm mode is Weekly Alarm (see P. 18), the Weekly Alarm indicator (WEEKLY) will also turn on/off.



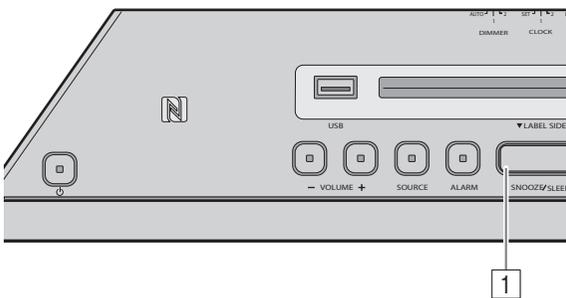
The alarm setting will be saved even if the alarm is turned off. If the alarm is turned on again by pressing **ALARM**, the alarm will sound with the previous alarm settings.

## Operations while playing back alarm sound

At the set time, the alarm sound is played back. During playback, the following operations are available.

### ◆ Stopping the alarm for a short time (snooze)

#### Top panel



#### 1 Press **SNOOZE/SLEEP**.

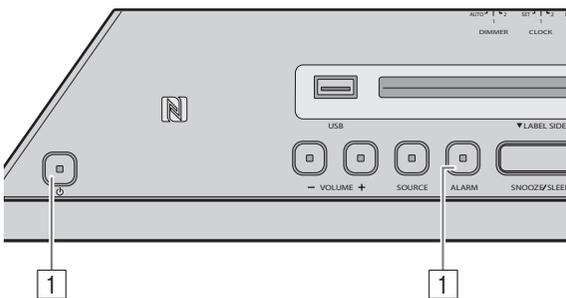
SNOOZE will stop the alarm and resume again in 5 minutes.



- When SOURCE + BEEP is set, press **SNOOZE/SLEEP** once to stop the beep sound, and twice to stop the audio source. 4 minutes after the audio source is stopped, it will start fading in again and after another minute the beep sound will resume.
- The alarm indicator will flash when the snooze function is activated.

### ◆ Turning the alarm off

#### Top panel



#### 1 Press **ALARM** or .



- The alarm stops automatically after 60 minutes unless you stop the alarm.
- The alarm setting will be saved even if the alarm is turned off. If the alarm is turned on again by pressing **ALARM**, the alarm will sound with the previous alarm settings.

## Setting Weekly Alarm

With DTA CONTROLLER (P. 6), you can use Weekly Alarm, which allows you to set alarm times respectively for each day of the week. First, make the Weekly Alarm settings on DTA CONTROLLER.

### ◆ Setting Weekly Alarm with DTA CONTROLLER

IntelliAlarm setting screen



Due to product improvements, specifications and appearance are subject to change without notice.

1 Tap (IntelliAlarm icon) in DTA CONTROLLER to open the IntelliAlarm setting screen.

2 Perform the operations below on the IntelliAlarm setting screen.

- ① Select [Week] (Weekly Alarm).
- ② Set the alarm time for each day of the week.
- ③ Set the alarm volume or IntelliAlarm advanced settings.
- ④ Tap [Sync] to transfer the settings to the unit.

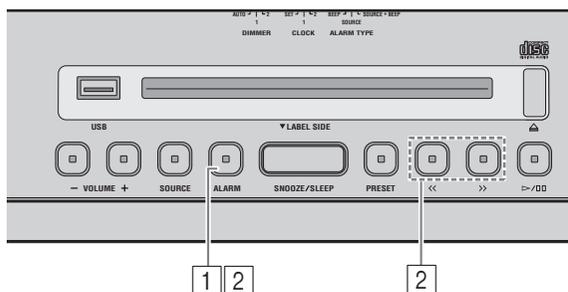
The Weekly Alarm function is activated and the alarm indicator () and Weekly Alarm indicator (WEEKLY) turn on.



### ◆ Setting Weekly Alarm on the unit

Once you have set Weekly Alarm by DTA CONTROLLER, you can select the Weekly Alarm mode in the alarm mode select display of this unit.

Top panel



1 Press and hold **ALARM**.

The alarm indicator () will flash and the alarm mode select display will appear.

2 Select the alarm mode.

Press to select the alarm mode, and press **ALARM** to confirm it.

*Using the remote control*

Press to select the alarm mode, and press to confirm it.



1d (One Day Alarm mode):

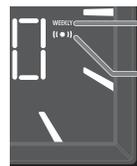
An alarm that sounds only once at the specified time.



7d (Weekly Alarm mode):

An alarm whose time can be specified for each day of the week (settable only using "DTA CONTROLLER").

If you have chosen Weekly Alarm mode, this completes the alarm setting. The alarm indicator () and the Weekly Alarm indicator (WEEKLY) will light up.



Weekly Alarm indicator

Alarm indicator

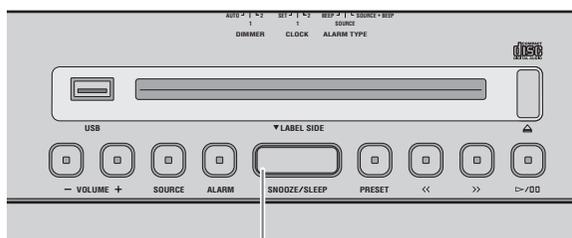
**Note**

The Weekly Alarm mode cannot be selected when all the days of the Weekly Alarm setting are turned off. Turn on any day of the Weekly Alarm setting.

## USING THE SLEEP TIMER

You can set the time until the system automatically enters standby mode.

### Top panel



1

- 1 Press **SNOOZE/SLEEP** a number of times to set the time until the system enters standby mode.

The sleep timer can be set to 30, 60, 90 and 120 minutes.

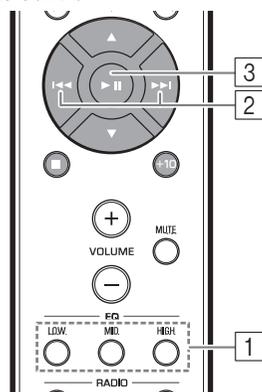
When the time is set, the sleep indicator (z<sup>z</sup>) is shown on the front panel display.



If you press **SNOOZE/SLEEP** while the sleep timer is activated, the sleep timer setting will be canceled.

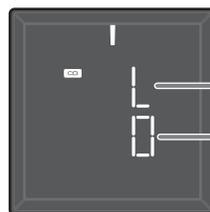
## TONE CONTROL (REMOTE CONTROL ONLY)

### Remote control



- 1 Press one of the **LOW/MID/HIGH EQ** buttons on the remote control while playing back.

Select the tone to be adjusted (LOW, MID, HIGH).



Tone

Setting

Tone	
H	: HIGH
M	: MID
L	: LOW

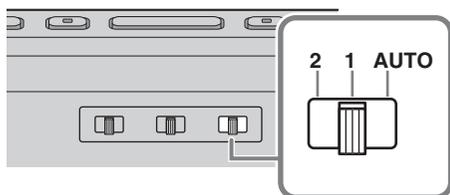
- 2 Press **◀◀/▶▶** to adjust the tone.  
Each tone can be adjusted from -5 to +5.
- 3 Press **▶||** to complete settings.

You can also press the EQ button that you pressed in Step 1 to complete the settings.

To change the tone of other frequency band, return to step 1 and press the EQ button to adjust the desired tone.

## ADJUSTING BRIGHTNESS OF FRONT PANEL DISPLAY

### Rear panel



- 1 Adjust the brightness with the **DIMMER** switch on the rear panel.

AUTO: adjusts the brightness automatically to match the surroundings.

1: brighter.

2: darker.

#### Note

When AUTO is set, the brightness of the front panel display is adjusted automatically with the illumination sensor (see P. 3). Ensure that the sensor is not covered.

# TROUBLESHOOTING

If there is a problem with the unit, check the following list first. If you cannot resolve the problem with the suggested solutions or if the problem is not listed below, set the system to standby mode, unplug it, and consult the nearest authorized Yamaha dealer or service center.

## General

Problem	Cause	Solution
<b>Cannot turn on the unit.</b>	The power cable is not connected firmly.	Reconnect the power cable into the wall outlet and the unit firmly.
	The unit may have received a strong electrical shock such as lightning or excessive static electricity.	Disconnect the power cable. Wait about 30 seconds, reconnect the power cable, and turn on the system.
<b>The speakers make no sound.</b>	The volume may be set to the minimum level.	Adjust the volume level.
	The source may be incorrect.	Select the correct source.
	Auto Standby is activated.	Turn on the system again.
<b>Sound suddenly turns off.</b>	The sleep function (Ⓢ P. 19) may be set.	Turn on the system and play the source again.
	Auto Standby is activated.	Turn on the system again.
<b>Sound is cracked/distorted or there is abnormal noise.</b>	Input source volume is excessive, or volume of this unit is excessive (especially Bass).	Adjust volume with <b>VOLUME</b> , or adjust Bass with <b>EQ</b> (Ⓢ P. 19).
<b>The unit does not operate properly.</b>	The unit may have received a strong electrical shock such as lightning or excessive static electricity, or power supply may have dropped.	Set the system to standby mode and disconnect the power cable. Wait about 30 seconds, reconnect the power cable, and turn the system on.
<b>The system turns on but immediately enters standby mode.</b>		
<b>A digital or high-frequency equipment produces noises.</b>	The unit may be placed too close to the digital or high-frequency equipment.	Place the unit further away from the equipment.
<b>The clock setting has been cleared.</b>	The unit is left more than one week after you disconnect the power cable from the wall outlet.	Plug the power cable into the wall outlet firmly, and set the clock again (Ⓢ P. 5).
<b>The selected source does not play back at the alarm time.</b>	No CD or USB device is inserted.	Insert a CD or USB device.
	<b>ALARM TYPE</b> switch is set to BEEP.	Set <b>ALARM TYPE</b> to SOURCE + BEEP or SOURCE (Ⓢ P. 16).
<b>Clock flashes and the unit cannot be operated.</b>	<b>CLOCK</b> switch on the rear panel is set to SET, and this unit is in clock setting mode.	Set <b>CLOCK</b> switch to CLOCK1 or CLOCK2 (Ⓢ P. 5).
<b>Auto Standby is inactive.</b>	The unit may have picked up ambient noise.	If the unit is close to portable phones, wireless devices, microwave ovens, fluorescent light, place the unit further away from them.
<b>The front display becomes dim.</b>	The front display setting is set to AUTO.	Set the brightness of the front panel display to a setting other than AUTO. Or, do not cover the illumination sensor.

## CD playback

Problem	Cause	Solution
<b>Disc cannot be inserted.</b>	The system is set to Eco Standby mode.	Press  to cancel Eco Standby mode. (Ⓢ P. 2).
	A disc is already inserted.	Press  to eject the disc.
<b>Some button operations do not work.</b>	The disc loaded into the unit may not be compatible.	Use a disc supported by the unit (Ⓢ P. 23).
<b>Playback does not start after pressing /⏸ (playback stops immediately).</b>	The disc may be dirty.	Wipe the disc clean.
	The disc loaded into the unit may not be compatible.	Use a disc supported by the unit (Ⓢ P. 23).
	If the unit was moved from a cold to warm place, condensation may have formed on the disc reading lens.	Wait for an hour or two until the unit adjusts to the room temperature, and try again.
<b>The CD indicator flashes twice, and repeated 3 times, and the disc is ejected.</b>	The disc loaded into the unit may not be compatible.	Use a disc supported by the unit (Ⓢ P. 23).
	The disc may be dirty.	Wipe the disc clean.
	The disc does not contain playable files.	Use a disc contains playable files (Ⓢ P. 23, 24).
	The disc is loaded back to front.	Insert a disc facing the label side to rear side.
<b>“Err” is displayed in the front panel display after loading a disc.</b>	An error occurs in the unit.	Eject the disc with  .

## USB device playback

Problem	Cause	Solution
MP3/WMA file on the USB device does not play.	The USB device is not recognized.	Set the system to standby mode and disconnect the USB device. Then, turn the system on and reconnect the USB device.
		Connect an AC adapter if supplied with the device.
		If the solutions above do not resolve the problem, the USB device is not playable on the unit.
The USB indicator flashes twice, and repeated 3 times, after connecting a USB device.	An incompatible USB device is connected to the unit.	Set the system to standby mode and reconnect the USB device to the unit. If it does not resolve the problem, the USB device is not playable on the unit.
	The USB device does not contain playable files.	Use a USB device contains playable files (☞ P. 23, 24).
“Err” is displayed in the front panel display after connecting a USB device.	An incompatible USB device is connected to the unit.	Set the system to standby mode and reconnect the USB device to the unit. If it does not resolve the problem, the USB device is not playable on the unit.
	An overcurrent is detected.	

## Bluetooth

Problem	Cause	Solution
Cannot make this unit paired with the connecting device.	The unit is already connected with another device.	Disconnect the already connected <i>Bluetooth</i> device.
	The connecting device does not support A2DP.	Perform pairing operations with a device which supports A2DP.
	A <i>Bluetooth</i> adaptor, etc. that you want to pair with this unit has a password other than “0000”.	Use a <i>Bluetooth</i> adaptor, etc. whose password is “0000”.
	This unit and the connecting device are too far apart.	Move the connecting device closer to this unit.
	There is a device (microwave oven, wireless LAN, etc.) outputs signals in the 2.4 GHz frequency band nearby.	Move this unit away from the device that is emitting radio-frequency signals.
Cannot establish a <i>Bluetooth</i> connection.	This unit is not registered on the connecting device’s <i>Bluetooth</i> connection list.	Perform pairing operations again (☞ P. 10).
	Another <i>Bluetooth</i> device is already connected.	Terminate the current <i>Bluetooth</i> connection.
	The <i>Bluetooth</i> function of the device is turned off.	Turn on the <i>Bluetooth</i> function of the device.
	The pairing information has been deleted.	Perform pairing again (☞ P. 10). This unit can be paired with up to eight connecting devices. When pairing with the ninth device has succeeded, pairing data for the device with the oldest connection date will be deleted. On iPhone, iPad, or iPod touch, delete the pairing history with this unit and perform pairing again.
No sound is produced or the sound is interrupted during playback.	The <i>Bluetooth</i> connection of this unit with the connecting device is disconnected.	Perform <i>Bluetooth</i> connection operations again (☞ P. 12).
	This unit and the connecting device are too far apart.	Move the connecting device closer to this unit.
	There is a device (microwave oven, wireless LAN, etc.) outputs signals in the 2.4 GHz frequency band nearby.	Move this unit away from the device that is emitting radio-frequency signals.
	The connecting device’s <i>Bluetooth</i> function is off.	Turn on the <i>Bluetooth</i> function of the connecting device.
	The connecting device is not set to send <i>Bluetooth</i> audio signals to this unit.	Check that the <i>Bluetooth</i> function of the connecting device is set properly.
	The pairing setting of the connecting device is not set to this unit.	Set the pairing setting of the connecting device to this unit.
	The connecting device’s volume is too low.	Increase the volume level.

## FM radio reception

Problem	Cause	Solution
<b>Too much noise.</b>	The antenna may be connected improperly.	Make sure the antenna is connected properly (☞ P. 3) or use a commercially available outdoor antenna.
<b>Too much noise during stereo broadcast.</b>	The radio station you selected may be far from your area, or the radio wave reception is weak in your area.	Try manual tuning to improve the signal quality (☞ P. 13) or use a commercially available outdoor antenna.
<b>Even with an outdoor antenna, radio wave reception is weak. (Sound is distorted.)</b>	Multipath reflection or other radio interferences may have occurred.	Change the height, direction, or placement of the antenna.

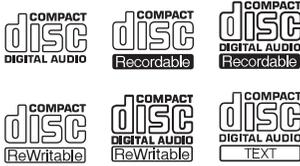
## Remote control

Problem	Cause	Solution
<b>The remote control does not work properly.</b>	The remote control may be operated outside its operation range.	For information on the remote control operation range, refer to "How to use the remote control" (☞ P. 1).
	The remote control signal receiver on the unit (☞ P. 3) may be exposed to direct sunlight or lighting (inverted fluorescent lamps).	Change the lighting or orientation of the unit.
	The battery may be worn out.	Replace the batteries with two new ones.
	There are obstacles between the remote control signal receiver on the unit and the remote control.	Remove the obstacles.

# NOTES ON DISCS AND USB DEVICES

## CD information

This unit is designed for use with audio CD, CD-R\*, and CD-RW\* with the logos followings.



\* ISO 9660 format CD-R/RW

 This unit can play back discs bearing any of the logo marks above. A disc logo mark is printed on the disc and the disc jacket.

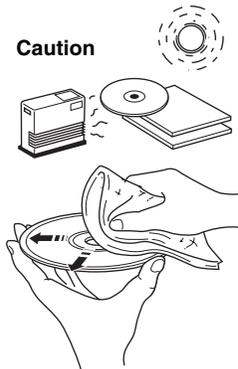
### Notes

- Do not load any other type of disc into this unit. Doing so may damage this unit.
- CD-R/RW cannot be played back unless finalized.
- Some discs cannot be played back depending on the disc characteristics or recording conditions.
- Do not use any non-standard shaped discs such as a heart-shaped disc.
- Do not use discs with many scratches on their surface.
- Do not load a cracked, warped, or glued disc.
- Do not use 8-cm discs.

## Handling a disc

- Do not touch the surface of the disc. Hold a disc by its edge (and the center hole). 
- Do not use a pencil or pointed marker to write on the disc.
- Do not put a tape, seal, glue, etc., on a disc.
- Do not use a protective cover to prevent scratches.
- Do not load more than one disc into this unit at one time. This can cause damage to both this unit and the discs.
- Do not insert any foreign objects into the disc slot.
- Do not expose a disc to direct sunlight, high temperature, high humidity, or a lot of dust.

### Caution



- If a disc becomes dirty, wipe it with a clean, dry cloth from the center out to the edge. Do not use record cleaner or paint thinner.
- To avoid malfunction, do not use a commercially available lens cleaner.

## USB device information

This unit supports USB mass storage class devices (e.g., flash memories or portable audio players) using FAT16 or FAT32 format.

### Notes

- Some devices may not work properly even if they meet the requirements.
- Do not connect devices other than USB mass storage class devices (such as USB chargers or USB hubs), PCs, card readers, an external HDD, etc.
- Yamaha will not be held responsible for any damage to or data loss on the USB device occurring while the device is connected to this unit.
- Playability of and power supply to all kind of USB devices are not guaranteed.
- USB devices with encryption cannot be used.

## About MP3 or WMA files

### Notes

- The unit can play back:

File	Bitrate (kbps)	Sampling frequency (kHz)
MP3	8 - 320**	16 - 48
WMA	16 - 320**	22.05 - 48

\*\* Both constant and variable bitrates are supported.

- The maximum numbers of files/folders that can be played on the unit are as follows.

	Data CD	USB
Maximum total number of file	512	9999
Maximum folder number	255	128
Maximum file number per folder	511	255

- Copyright-protected files cannot be played back.

# SPECIFICATIONS

## ◆ PLAYER

### CD

- Media ..... CD, CD-R/RW
- Audio format ..... Audio CD, MP3, WMA

### Laser

- Type ..... Semiconductor laser GaAs/GaAlAs
- Wave length ..... 790 nm
- Output power ..... 7 mW

### USB

- Audio format ..... MP3, WMA

### AUX

- Input connector ..... 3.5 mm (1/8 in) STEREO mini jack

## ◆ Bluetooth

- *Bluetooth* version ..... Ver. 2.1 +EDR
- Supported protocols ..... A2DP
- Supported codecs ..... SBC, AAC, aptX®
- Wireless output ..... *Bluetooth* Class 2
- Maximum communication distance ..... 10 m (without obstructions)

## ◆ NFC (Near Field Communication)

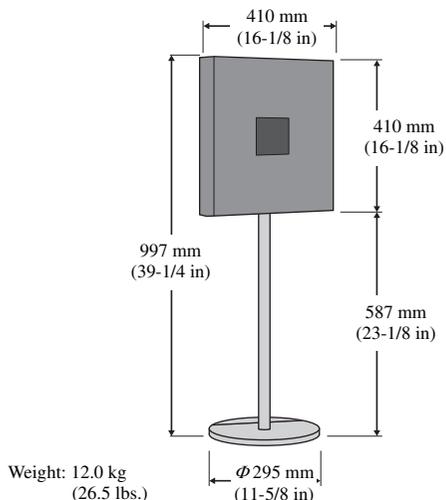
- Supported model..... NFC-ready Android device Ver. 4.1 or later
- \* Some models may not work or be different in the required distance for connection.

## ◆ TUNER

- Tuning range  
FM  
U.S.A. and Canada models .....87.5 to 107.9 MHz  
Other models .....87.5 to 108.0 MHz

## ◆ GENERAL

- Power Supply  
U.S.A., Canada and Taiwan models ..... AC 100 to 120 V, 50/60 Hz  
Asia model..... AC 100 to 240 V, 50/60 Hz
- Power consumption..... 11 W
- Standby consumption (clock display on, *Bluetooth* Ready)..... 2.5 W
- Eco Standby consumption (clock display off)..... 0.4 W
- Dimensions



Specifications are subject to change without notice.

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

Android and Google Play are trademarks of Google, Inc.



© 2013 CSR plc and its group companies.

The aptX® mark and the aptX logo are trade marks of CSR plc or one of its group companies and may be registered in one or more jurisdictions.

## Bluetooth

- *Bluetooth* is a technology for wireless communication between devices within an area of about 10 meters (33 ft) employing the 2.4 GHz frequency band, a band which can be used without a license.
- *Bluetooth* is a registered trademark of the *Bluetooth SIG* and is used by Yamaha in accordance with a license agreement.

## Handling Bluetooth communications

- The 2.4 GHz band used by *Bluetooth* compatible devices is a radio band shared by many types of equipment. While *Bluetooth* compatible devices use a technology minimizing the influence of other components using the same radio band, such influence may reduce the speed or distance of communications and in some cases interrupt communications.
- The speed of signal transfer and the distance at which communication is possible differs according to the distance between the communicating devices, the presence of obstacles, radio wave conditions and the type of equipment.
- Yamaha does not guarantee all wireless connections between this unit and devices compatible with *Bluetooth* function.

## LASER SAFETY

This unit employs a laser. Due to possible eye injury, only a qualified service person should remove the cover or attempt to service this device.

## DANGER

This unit emits visible laser radiation when open. Avoid direct eye exposure to beam. When this unit is plugged into the wall outlet, do not look inside the unit through the disc slot and other openings.

The laser component in this product is capable of emitting radiation exceeding the limit for Class 1.

If there should be color blotching or noise when used near a TV, move this unit away from the TV when using it.

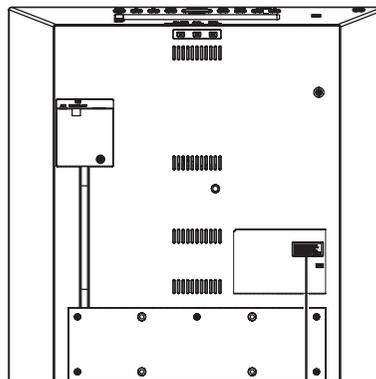
Do not use this unit within 22 cm (9 inches) of persons with a heart pacemaker implant or defibrillator implant.

Radio waves may affect electro-medical devices.

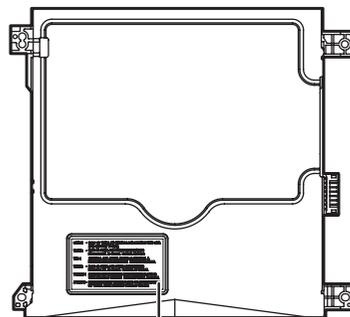
Do not use this unit near medical devices or inside medical facilities.

The user shall not reverse engineer, decompile, alter, translate or disassemble the software used in this unit, whether in part or in whole. For corporate users, employees of the corporation itself as well as its business partners shall observe the contractual bans stipulated within this clause. If the stipulations of this clause and this contract cannot be observed, the user shall immediately discontinue using the software.

The name plate is located on the rear panel of the unit.



CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1 PRODUKT  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
KLASS 1 LASER APPARAT  
PRODUIT LASER DE CLASSE 1



CAUTION - CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN.  
AVOID EXPOSURE TO BEAM.  
VARNING - KLASS 3B SYNLIIG OCH OSYNLIIG LASERSTRÄLNING  
NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÄLEN ÄR FARLIG.  
VARO! AVARTTÄSSÄ OLET ALLTTIINKA LUOKEN 3B NÄRYÄLLE JÄ  
NÄKYMÄTÖMÄLLE LASERSTRÄLTYLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN.  
VARNING - KLASS 3B SYNLIIG OCH OSYNLIIG LASERSTRÄLNING  
NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTÄ EJ STRÄLEN.  
VORSICHT! SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRÄHLUNG KLASSE 3B  
WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.  
ATTENTION - RADIATION VISIBLE ET INVISIBLE CLASSE 3B LORSQUE L'APPAREIL  
EST OUVERT. ÉVITEZ TOUTE EXPOSITION AU FAISCEAU.

# PRÉCAUTIONS CONCERNANT LA SÉCURITÉ

	<b>CAUTION</b> <b>RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</b>	
---	---	---

**ATTENTION : POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE ET DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE INTERNE NE PEUT ÊTRE CHANGÉE PAR L'UTILISATEUR. POUR L'ENTRETIEN, S'ADRESSER À UN PERSONNEL QUALIFIÉ.**

## • Explication des symboles



L'éclair avec une flèche à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence d'une « tension dangereuse » non isolée à l'intérieur du produit, pouvant être suffisamment élevée pour constituer un risque d'électrocution.



Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence d'instructions importantes sur l'emploi ou de la maintenance (réparation) de l'appareil dans la documentation fournie.

## IMPORTANT

Veillez enregistrer le numéro de série de cet appareil dans l'espace réservé à cet effet, ci-dessous.

MODÈLE :

No. de série :

Le numéro de série se trouve à l'arrière de l'appareil. Prière de conserver le mode d'emploi en lieu sûr pour toute référence future.

- 1 Lire ces instructions.
- 2 Conserver ces instructions.
- 3 Tenir compte de tous les avertissements.
- 4 Suivre toutes les instructions.
- 5 Ne pas utiliser cet appareil à proximité de l'eau.
- 6 Nettoyer cet appareil avec un chiffon sec seulement.
- 7 Ne pas recouvrir les ailettes de ventilation. Installer l'appareil selon les instructions du fabricant.
- 8 Ne pas installer près d'une source de chaleur, comme un appareil de chauffage, une résistance électrique, un poêle, ou tout autre appareil (amplificateurs compris) produisant de la chaleur.
- 9 Ne pas désamorcer le système de sécurité d'une fiche polarisée ou d'une fiche avec mise à la terre. Une fiche polarisée est munie de deux lames, dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche avec mise à la terre est munie de deux lames et d'une broche de terre. La lame la plus large ou la troisième broche sont reliées à la terre pour des raisons de sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas dans la prise, s'adresser à un électricien pour faire remplacer la prise obsolète.
- 10 Protéger le cordon d'alimentation de sorte qu'il ne risque pas d'être piétiné ou coincé, surtout au niveau des fiches, des prises et de sa sortie de l'appareil.
- 11 Utiliser seulement les fixations et accessoires spécifiés par le fabricant.
- 12 Utiliser seulement le chariot, socle, trépied, support ou meuble spécifié par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Si un chariot est utilisé, faire attention de ne pas se blesser ou de le renverser pendant le transport de l'appareil.
- 13 Débrancher cet appareil pendant les orages électriques, ou s'il ne doit pas être utilisé pendant un certain temps.
- 14 Pour toute inspection s'adresser à un personnel qualifié. Une inspection est nécessaire en cas de dommage, quel qu'il soit, par exemple cordon d'alimentation ou fiche endommagé, liquide répandu ou objet tombé à l'intérieur de l'appareil, exposition de l'appareil à la pluie ou à l'humidité, fonctionnement anormal ou chute de l'appareil.



## Nous vous souhaitons un plaisir musical durable



Yamaha et le Groupe des Entreprises Électroniques Grand Public de l'Association des Industries Électroniques vous demandent de tirer le meilleur parti de votre équipement tout en écoutant à un niveau non dommageable pour l'ouïe, c'est-à-dire un niveau où vous pouvez obtenir un son fort et clair, sans hurlement ni distorsion, mais sans aucun danger pour l'ouïe. Comme les sons trop forts causent des lésions auditives qui ne peuvent être détectées qu'à long terme, lorsqu'il est trop tard, Yamaha et le Groupe des Entreprises Électroniques Grand Public de l'Association des Industries Électroniques vous déconseillent l'écoute prolongée à des volumes excessifs.

## Informations de la FCC (Pour les clients résidents aux États-Unis)

### 1 AVIS IMPORTANT : NE PAS APPORTER DE MODIFICATIONS À CET APPAREIL !

Ce produit est conforme aux exigences de la FCC s'il est installé selon les instructions du mode d'emploi. Toute modification non approuvée expressément par Yamaha peut invalider l'autorisation, accordée par la FCC, d'utiliser ce produit.

### 2 IMPORTANT : N'utiliser que des câbles blindés de haute qualité pour le raccordement de ce produit à des accessoires et/ou à un autre produit. Seuls le ou les câbles fournis avec le produit DOIVENT être utilisés. Suivre les instructions concernant l'installation. Le non respect des instructions peut invalider l'autorisation, accordée par la FCC, d'utiliser ce produit aux États-Unis.

### 3 REMARQUE : Ce produit a été testé et déclaré conforme aux normes relatives aux appareils numériques de Classe « B », telles que fixées dans l'Article 15 de la Réglementation FCC. Ces normes sont destinées à assurer une protection suffisante contre les interférences nuisibles avec d'autres appareils électroniques dans une installation résidentielle. Cet équipement génère et utilise des fréquences radio qui, en cas d'installation et d'utilisation non conformes aux instructions du mode d'emploi, peuvent être à l'origine d'interférences empêchant d'autres appareils de fonctionner.

Cependant, la conformité à la Réglementation FCC ne garantit pas l'absence d'interférences dans une installation particulière. Si ce produit devait produire des interférences, ce qui peut être déterminé en « ÉTEIGNANT » et en « RALLUMANT » le produit, l'utilisateur est invité à essayer de corriger le problème d'une des manières suivantes :

Réorienter ce produit ou le dispositif affecté par les interférences.

Utiliser des prises d'alimentation branchées sur différents circuits (avec interrupteur de circuit ou fusible) ou installer un ou des filtres pour ligne secteur.

Dans le cas d'interférences radio ou TV, changer de place l'antenne et la réorienter. Si l'antenne est un conducteur plat de 300 ohms, remplacer ce câble par un câble de type coaxial.

Si ces mesures ne donnent pas les résultats escomptés, prière de contacter le détaillant local autorisé à commercialiser ce type de produit. Si ce n'est pas possible, veuillez contacter Yamaha Corporation of America A/V Division, 6600 Orangethorpe Avenue, Buena Park, CA 90620, États-Unis.

Les déclarations précédentes NE concernent QUE les produits commercialisés par Yamaha Corporation of America ou ses filiales.

Cet appareil est conforme à la Partie 15 du Règlement FCC et au RSS-Gen du Règlement IC.

Le fonctionnement de cet appareil est soumis aux deux conditions suivantes : 1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et 2) cet appareil doit accepter les interférences reçues, notamment celles pouvant entraîner un dysfonctionnement.

### REMARQUE

Cet appareil a été testé et il s'est avéré être conforme aux limites déterminées pour un appareil numérique de Classe B, conformément à la partie 15 du Règlement FCC. Ces limites sont destinées à offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles pouvant survenir en cas d'utilisation de ce produit dans un environnement domestique.

Cet appareil produit, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences radio. Il n'est toutefois pas garanti qu'aucune interférence ne se produira dans le cas d'une installation donnée. Si l'appareil provoque des interférences nuisibles à la réception de programmes radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant, puis en allumant l'appareil, l'utilisateur est prié de tenter de corriger le problème en prenant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Éloigner davantage l'appareil du récepteur.
- Raccorder l'appareil à une prise d'un circuit différent de celui du récepteur.
- Consulter le revendeur ou un technicien radio/télé expérimenté.

Cet appareil est conforme aux limites FCC/IC d'exposition aux rayonnements définies pour les appareils non commandés et satisfait aux directives d'exposition aux fréquences radio (RF) FCC et RSS-102 d'exposition aux fréquences radio (RF) IC. Cet appareil possède des niveaux d'énergie RF très bas, considérés conformes aux taux d'exposition maximum autorisés (MPE) non contrôlés. Mais il est toutefois préférable d'installer et d'utiliser l'appareil en conservant une distance minimum de 20 cm entre l'émetteur et toute personne.

Ce émetteur ne peut pas être placé à proximité de ou utilisé conjointement avec tout autre émetteur ou antenne.

### PRÉCAUTION FCC

Tout changement ou toute modification non approuvée expressément par le tiers responsable peut aboutir à l'interdiction de faire fonctionner cet appareil.

### POUR LES CONSOMMATEURS CANADIENS

Pour prévenir tout choc électrique, faites correspondre la broche large de la fiche à la fente large et insérez complètement.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

# ATTENTION : VEUILLEZ LIRE CE QUI SUIT AVANT D'UTILISER L'APPAREIL.

- 1 Pour utiliser l'appareil au mieux de ses possibilités, lisez attentivement ce mode d'emploi. Conservez-le soigneusement pour référence.
- 2 Installez cet appareil dans un endroit frais, bien aéré, sec et propre - à l'abri de la lumière du soleil, des sources de chaleur, des vibrations, des poussières, de l'humidité et du froid. Pour une aération correcte, tenez compte des distances minimales suivantes.  
Au-dessus : 15 cm  
À l'arrière : 2,5 cm  
Sur les côtés : 10 cm
- 3 Placez l'appareil loin des équipements, moteurs et transformateurs électriques, pour éviter les ronflements parasites.
- 4 N'exposez pas l'appareil à des variations brutales de température, ne le placez pas dans un environnement très humide (par exemple dans une pièce contenant un humidificateur) car cela peut entraîner la condensation d'humidité à l'intérieur de l'appareil qui elle-même peut être responsable de décharge électrique, d'incendie, de dommage à l'appareil ou de blessure corporelle.
- 5 Evitez d'installer l'appareil dans un endroit où des objets peuvent tomber, ainsi que là où l'appareil pourrait être exposé à des éclaboussures ou des gouttes d'eau. Sur le dessus de l'appareil, ne placez pas :
  - d'autres appareils qui peuvent endommager la surface de l'appareil ou provoquer sa décoloration.
  - des objets se consumant (par exemple, une bougie) qui peuvent être responsables d'incendie, de dommage à l'appareil ou de blessure corporelle.
  - des récipients contenant des liquides qui peuvent être à l'origine de décharge électrique ou de dommage à l'appareil.
- 6 Ne couvrez pas l'appareil d'un journal, d'une nappe, d'un rideau, etc. car cela empêcherait l'évacuation de la chaleur. Toute augmentation de la température intérieure de l'appareil peut être responsable d'incendie, de dommage à l'appareil ou de blessure corporelle.
- 7 Ne branchez pas la fiche du câble d'alimentation de l'appareil sur une prise secteur aussi longtemps que tous les raccordements n'ont pas été effectués.
- 8 Ne pas faire fonctionner l'appareil à l'envers. Il risquerait de chauffer et d'être endommagé.
- 9 N'exercez aucune force excessive sur les commutateurs, les boutons et les cordons.
- 10 Pour débrancher la fiche du câble d'alimentation au niveau de la prise secteur, saisissez la fiche et ne tirez pas sur le cordon.
- 11 Ne nettoyez pas l'appareil au moyen d'un solvant chimique, ce qui pourrait endommager la finition. Utilisez un chiffon sec et propre.
- 12 N'alimentez l'appareil qu'à partir de la tension prescrite. Alimenter l'appareil sous une tension plus élevée est dangereux et peut être responsable d'incendie, de dommage à l'appareil ou de blessure corporelle. Yamaha ne saurait être tenue responsable des dommages résultant de l'alimentation de l'appareil sous une tension autre que celle prescrite.
- 13 Pour empêcher tout dommage causé par les éclairs, déconnectez la câble d'alimentation et toute antenne extérieure de la prise murale pendant un orage.
- 14 Ne tentez pas de modifier ni de réparer l'appareil. Consultez le service Yamaha compétent pour toute réparation qui serait requise. Le coffret de l'appareil ne doit jamais être ouvert, quelle que soit la raison.
- 15 Si vous envisagez de ne pas vous servir de l'appareil pendant une longue période (par exemple, pendant les vacances), débranchez la fiche du câble d'alimentation au niveau de la prise secteur.
- 16 Lisez la section intitulée « GUIDE DE DÉPANNAGE » où figurent une liste d'erreurs de manipulation communes avant de conclure que l'appareil présente une anomalie de fonctionnement.
- 17 Avant de déplacer l'appareil, appuyez sur  pour éteindre le système puis débranchez la fiche du câble d'alimentation au niveau de la prise secteur.
- 18 La condensation se forme lorsque la température ambiante change brusquement. En ce cas, débranchez la fiche du câble d'alimentation et laissez l'appareil reposer.
- 19 La température de l'appareil peut augmenter en raison d'une utilisation prolongée. En ce cas, coupez l'alimentation de l'appareil et laissez-le au repos pour qu'il refroidisse.
- 20 Installez cet appareil à proximité de la prise secteur et à un emplacement où la fiche du câble d'alimentation est facilement accessible.
- 21 Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur extrême, par exemple au soleil, à une flamme, etc.
  - Conservez les piles hors de portée des enfants. Les piles constituent un danger potentiel si les enfants les mettent en bouche.
  - Si les piles sont vieilles, la portée de la télécommande risque de diminuer considérablement. Le cas échéant, remplacez les piles le plus rapidement possible par deux piles neuves.
  - N'utilisez pas à la fois des piles neuves et des piles usagées.
  - N'utilisez pas non plus des piles de deux types différents (par exemple, des piles alcalines et des piles au manganèse). Lisez les instructions de l'emballage, car ces types de piles peuvent être de forme et de couleur différentes.
  - Des piles épuisées risquent de fuir. En cas de fuite, jetez les piles immédiatement. Évitez de toucher le liquide qui a fui et veillez à ce qu'il n'entre pas en contact avec vos vêtements, etc. Nettoyez soigneusement le logement d'insertion des piles avant d'insérer de nouvelles piles.
  - Retirez les piles de l'appareil si vous n'avez pas l'intention d'utiliser ce dernier pendant une période prolongée. Sans cela, les piles s'usent et risquent de fuir, ce qui pourrait endommager l'appareil.
  - Ne jetez pas les piles avec les ordures ménagères. Mettez-les au rebut conformément aux réglementations locales en vigueur.

Cet appareil n'est pas déconnecté du secteur tant qu'il reste branché à la prise de courant, même si l'appareil en soi est éteint par la touche . Dans cet état, l'appareil consomme une très faible quantité de courant.

**AVERTISSEMENT**  
POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.

**ATTENTION**  
Danger d'explosion si la pile n'est pas remplacée correctement. La remplacer par une pile de type identique ou équivalent.

Il y a un risque possible de création d'interférences, visibles sur les images en couleurs si cet appareil est placé à côté d'un téléviseur à tube cathodique (tube de Braun). Dans ce cas, éloigner l'unité du téléviseur.

**ATTENTION**  
L'utilisation de commandes et l'emploi de réglages ou de méthodes autres que ceux décrits ci-dessous, peuvent entraîner une exposition à un rayonnement dangereux.

# TABLE DES MATIÈRES

NOM DES COMMANDES ET FONCTIONS CORRESPONDANTES.....	2	UTILISATION DE LA FONCTION D'ALARME .....	15
RÉGLAGE DE L'HORLOGE .....	5	UTILISATION DE LA MINUTERIE .....	19
INSTALLATION DE L'APPLICATION « DTA CONTROLLER » .....	6	RÉGLAGE DE LA TONALITÉ (TÉLÉCOMMANDE UNIQUEMENT) .....	19
ÉCOUTE D'UN CD ET D'APPAREILS USB .....	7	RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ DE L'AFFICHEUR DE LA FACE AVANT .....	19
ÉCOUTE DE MUSIQUE AVEC VOTRE PÉRIPHÉRIQUE Bluetooth.....	10	GUIDE DE DÉPANNAGE .....	20
ÉCOUTE DE STATIONS FM .....	13	REMARQUES SUR LES DISQUES ET APPAREILS USB.....	23
ÉCOUTE DE SOURCES EXTERNES .....	14	CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES .....	24

## Fonctions

- Lecture de musique stockée sur dispositifs externes tels que CD audio/de données et dispositifs USB (clés USB), et réception de la radio FM.
- Technologie *Bluetooth* vous permettant de profiter d'un son clair sans aucune connexion filaire. Jumelage par simple contact grâce à la technologie NFC.
- Réveillez-vous avec votre musique préférée ou une sonnerie. La plage choisie est lue à l'heure et au volume prédéfinis, pour le meilleur des réveils (fonction IntelliAlarm) (P. 15).
- Fonction de mémorisation/rappel pour un accès instantané à vos 5 stations FM préférées.
- Egaliseur 3 bandes (grave, médium, et aigu) permettant de faire sonner la musique exactement comme vous l'aimez.
- Horloge design à deux affichages (avec aiguille des heures).

### ◆ Quelques mots sur ce mode d'emploi

- Si une fonction peut être pilotée via les boutons de l'appareil et les touches de sa télécommande, ce mode d'emploi décrit la procédure via les boutons de l'appareil.
- **Remarque** indique les précautions d'utilisation de l'appareil et ses limitations fonctionnelles.
- ☀ donne des explications supplémentaires pour une meilleure utilisation.

## Accessoires fournis

### Câble d'alimentation



### Télécommande



### Piles x 2 (AA, R6, UM-3)



### Antenne FM



### Capuchon USB



#### Remarque

Tenir le capuchon USB hors de portée des enfants afin d'éviter qu'il ne soit malencontreusement avalé.

### Mode d'emploi (ce manuel)



### Guide d'installation



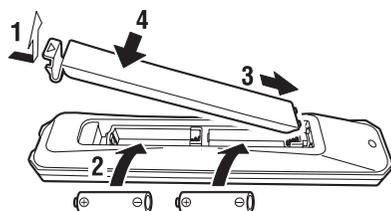
**Fixation  
Tube  
Socle  
Support  
Bride pour câble  
Jeu de vis**

#### Remarque

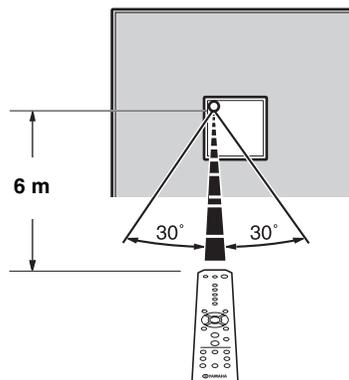
Utilisez ces éléments pour monter le pied. Le montage du pied est décrit dans le guide d'installation.

## Utilisation de la télécommande

Logez les piles dans la télécommande en respectant les indications de polarité (+ et -).

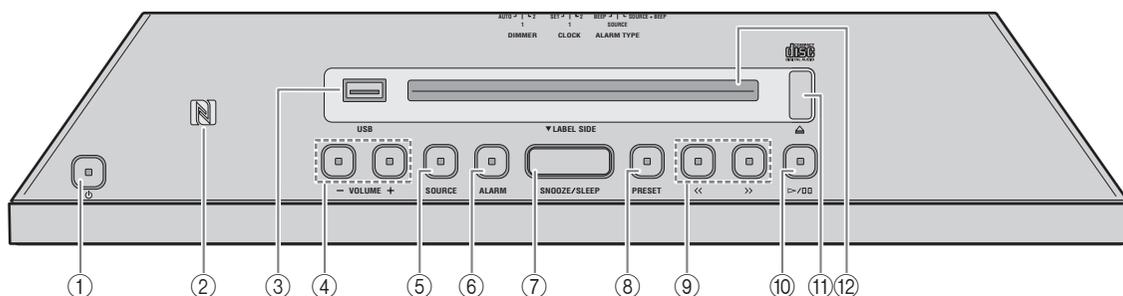


Dirigez la télécommande vers le capteur de télécommande (sur la face avant) et respectez la portée indiquée ci-dessous.



# NOM DES COMMANDES ET FONCTIONS CORRESPONDANTES

## Panneau supérieur



### ① (Alimentation)

Appuyez sur cette touche pour mettre le système sous tension ou passer en mode veille. L'heure est affichée sur le panneau avant même lorsque le système est en veille.



- Appuyez pendant plus de 3 secondes sur la touche située sur la partie supérieure de l'appareil pour passer en mode de veille éco. Aucune information ne s'affiche sur le panneau avant dans ce mode. Cela peut réduire la consommation d'électricité. Pour quitter le mode de veille éco, appuyez à nouveau sur la touche .
- Même si le système est en veille ou en mode de veille éco, la fonction d'alarme est disponible.
- (Modèles pour les États-Unis et le Canada) Si l'horloge est sur le réglage d'usine par défaut et qu'aucune heure n'a été fixée, l'appareil passe en mode veille éco plutôt qu'en mode veille.

### ② Repère NFC

Facilite le jumelage avec la technologie NFC.

### ③ Port USB

Branchez un appareil USB (☞ P. 9).

### ④ VOLUME -/+

Réglez le volume.

### ⑤ SOURCE

Change de source de lecture.

### ⑥ ALARM

Active/désactive l'alarme et permet de régler plusieurs fonctions liées à l'alarme (☞ P. 16, 17).

### ⑦ SNOOZE/SLEEP

Règle la minuterie ou bascule l'alarme en mode snooze (☞ P. 17, 19).

### ⑧ PRESET

Mémorise/rappelle les stations radio, ou change de dossier de lecture (lors de la lecture de plages sur CD de données ou dispositifs USB).

### ⑨ <</>>

Saute la plage/le fichier en cours de lecture, ou recherche les stations radio.

Maintenir le bouton enfoncé pendant la lecture d'un fichier permet d'effectuer une recherche avant/arrière.

### ⑩ ▷ / ⏏

Lance/interrompt momentanément la lecture.

### ⑪

Permet d'éjecter le CD (☞ P. 7, 8).

### ⑫ Fente pour disque

Permet d'insérer un CD (☞ P. 7, 8).

## ◆ Veille automatique

- Une fois la fonction Veille automatique activée, l'appareil se comporte de la façon suivante lorsque le système est sous tension (réglage par défaut) :
  - L'appareil passe en mode veille lorsque l'utilisateur interrompt la lecture d'un CD/dispositif USB, lorsqu'aucun signal n'est reçu du syntoniseur ou d'un périphérique connecté, ou lorsque la lecture continue à un volume faible pendant un certain temps (environ 20 minutes).
  - L'appareil passe en mode veille lorsqu'aucune opération n'est effectuée pendant plus de 8 heures.

- Activation/désactivation de la veille automatique

**1 Branchez l'appareil tout en maintenant la touche enfoncée.**

**2 Maintenez enfoncée la touche .**

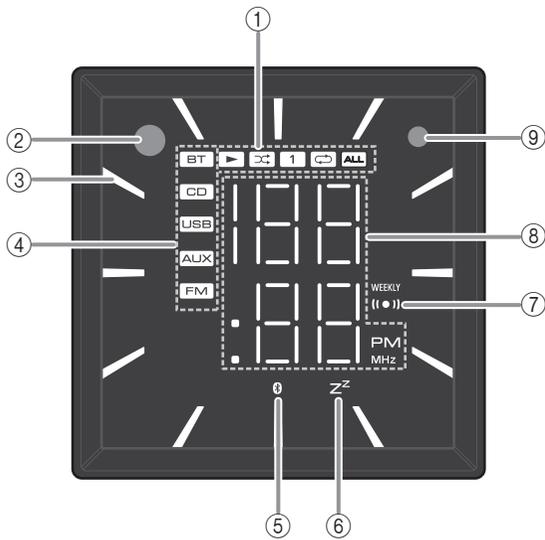
L'état de la fonction de veille automatique change et les voyants suivants clignotent :

- Lors de l'activation de la fonction de veille automatique : et les touches , **ALARM** et **PRESET** du panneau supérieur clignotent pendant 3 secondes.
- Lors de la désactivation de la fonction de veille automatique : seule l'icône sur l'afficheur avant clignote pendant 3 secondes.



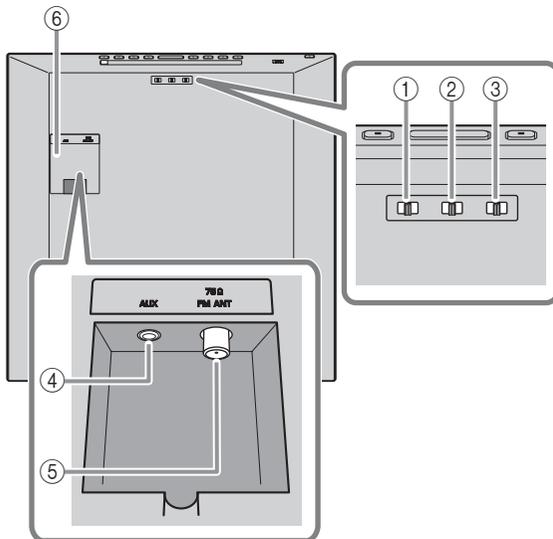
(Modèles pour les États-Unis et le Canada) Si l'horloge est sur le réglage d'usine par défaut et qu'aucune heure n'a été fixée, cette opération est indisponible. Réglez l'heure avant d'effectuer cette opération (☞ P. 5).

## Afficheur

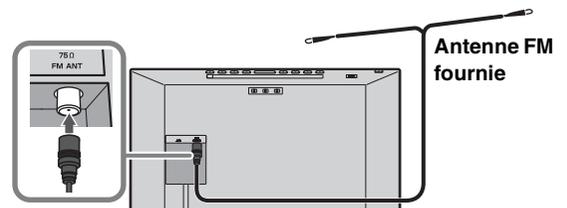


- ① **Indicateur de lecture/mode aléatoire/répétition**  
Affiche le mode de lecture (☞ P. 7, 9).
- ② **Capteur de télécommande**
- ③ **Indicateur d'horloge**  
Affiche l'aiguille des heures de l'horloge (☞ P. 5).
- ④ **Indicateur de source**  
Indique la source sélectionnée.
- ⑤ **Indicateur Bluetooth**  
S'allume lorsque vous connectez l'appareil via Bluetooth (☞ P. 10, 12).
- ⑥ **Indicateur de minuterie**  
S'allume si la minuterie est activée (☞ P. 19).
- ⑦ **Indicateur d'alarme**  
S'allume si l'alarme est activée (☞ P. 15).  
L'indicateur Weekly Alarm (WEEKLY) s'allume également si vous avez sélectionné Weekly Alarm.
- ⑧ **Affichage multifonction**  
Affiche diverses informations telles que l'heure, le numéro de la page en cours de lecture ou la station FM.
- ⑨ **Capteur de luminosité**  
Détection de la lumière ambiante. Ne pas couvrir ce capteur.

## Panneau arrière



- ③ **DIMMER**  
Règle la luminosité de l'afficheur (☞ P. 19).
- ④ **AUX**  
Permet de brancher un dispositif audio externe.
- ⑤ **Borne d'antenne FM**  
Permet de brancher l'antenne FM fournie ou une antenne extérieure.



### Remarques

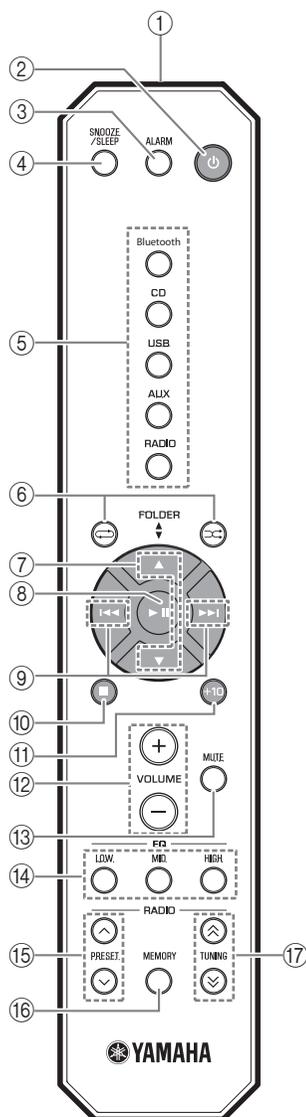
- L'antenne doit être déployée. Si la réception de la radio est mauvaise, changez la hauteur, le sens ou la disposition de l'antenne.
- Si, au lieu de l'antenne FM fournie, vous utilisez une antenne extérieure disponible dans le commerce, la réception pourrait s'avérer meilleure.

- ① **ALARM TYPE**  
Change le type d'alarme (☞ P. 16).
- ② **CLOCK**  
Change le type d'horloge ou permet le réglage de l'heure (☞ P. 5).

- ⑥ **Cache des bornes**  
Retirez le cache des bornes avant de brancher un dispositif externe à la prise AUX et/ou avant de brancher l'antenne FM à la borne d'antenne.

Si vous souhaitez passer le câble d'antenne extérieure et/ou le câble dispositif externe à travers le tube du pied, lisez le guide d'installation fourni.

## Télécommande



### ① Émetteur de télécommande

### ② (Alimentation)

Appuyez sur cette touche pour mettre le système sous tension ou passer en mode veille.

### ③ **ALARM**

Active/désactive l'alarme.

### ④ **SNOOZE/SLEEP**

Règle la minuterie ou bascule l'alarme en mode snooze (☞ P. 17, 19).

### ⑤ **Touche de sélection de source**

Change de source de lecture.

### ⑥ (**Répétition**)/ (**Lecture aléatoire**)

Lecture répétée/aléatoire de musique sur CD audio/de données ou dispositif USB (☞ P. 7, 9).

### ⑦

Change de dossier lors de la lecture de musique sur CD de données ou dispositifs USB.

### ⑧

Lance/interrompt momentanément la lecture. Applique le réglage.

### ⑨

Saute la plage/le fichier en cours de lecture. Maintenir le bouton enfoncé pendant la lecture d'un fichier permet d'effectuer une recherche avant/arrière.

### ⑩

Arrête la lecture.

### ⑪ **+10**

Saut de 10 pages/fichiers.

### ⑫ **VOLUME +/-**

Régalez le volume.

### ⑬ **MUTE**

Coupe/rétablit le son.

### ⑭ **EQ LOW/MID/HIGH**

Règle le grave, le médium et l'aigu (☞ P. 19).

### ⑮ **PRESET**

Permet de choisir une station radio présélectionnée.

### ⑯ **MEMORY**

Mémorise la station radio (☞ P. 13).

### ⑰ **TUNING**

Recherche les stations radio.

# RÉGLAGE DE L'HORLOGE

## Réglage de l'heure

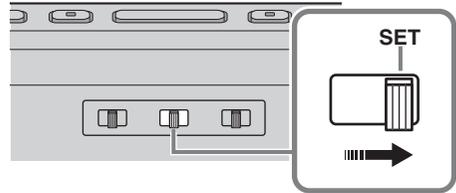
### Panneau supérieur



2

- 1 Placez le sélecteur **CLOCK** du panneau arrière sur **SET**.

### Panneau arrière



- 2 Réglez l'heure avec <</>>.



Réglage de l'heure  
(clignote)

- 3 Placez le sélecteur **CLOCK** du panneau arrière sur **CLOCK1** ou **CLOCK2** pour finaliser le réglage de l'heure.



- Appuyez sur **SNOOZE/SLEEP** à l'étape 2 pour basculer les modes d'affichage de l'heure entre 12 et 24 heures.
- L'indicateur « PM » s'affiche uniquement si vous sélectionnez le format 12 heures.

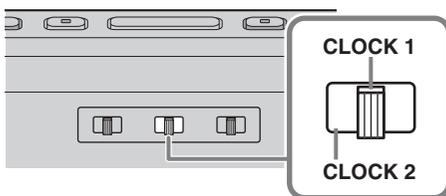
### Remarque

Les réglages de l'heure sont initialisés si l'appareil n'est pas alimenté pendant plus d'une semaine.

## Changement d'affichage de l'heure

Utilisez le sélecteur **CLOCK** du panneau arrière pour changer d'affichage de l'heure.

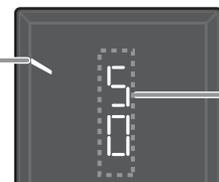
### Panneau arrière



### ◆ Mode 1 d'affichage de l'heure (CLOCK 1)

P. ex. : 10:50

Aiguille des heures  
(horloge analogique)



Minutes

### ◆ Mode d'affichage de l'heure 2 (CLOCK 2)

P. ex. : 10:50



Heures

Minutes

## INSTALLATION DE L'APPLICATION « DTA CONTROLLER »

Installez l'application DTA CONTROLLER sur un périphérique mobile, notamment sur un smartphone ou une tablette, pour accéder à d'autres fonctions pratiques.

### Fonctions

- Mise sous tension de l'appareil ou passage en mode veille
- Réglage du volume
- Réglage de la fonction d'alarme (IntelliAlarm) (☞ P. 18)
- Lecture des morceaux enregistrés sur un iPhone



Le périphérique mobile doit être connecté à l'appareil via *Bluetooth* (☞ P. 10).



Google Play™



<http://itunes.com/app/dtacontroller>



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.yamaha.av.dtacontroller>



(Pour les utilisateurs aux États-Unis)

<https://itunes.apple.com/us/app/dta-controller-us/id549333293?mt=8>

### Remarque

Si vous ne parvenez pas à accéder aux informations ci-dessus, recherchez « DTA CONTROLLER » sur l'App Store ou sur Google Play.

# ÉCOUTE D'UN CD ET D'APPAREILS USB

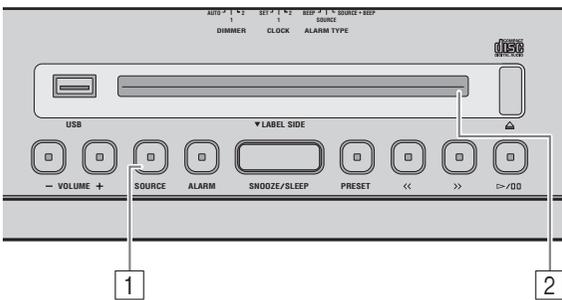
Cette section décrit le fonctionnement de l'appareil pour la lecture de pages/fichiers sur CD/appareils USB.

- Quand vous arrêtez puis relancez la lecture du CD/de l'appareil USB, cet appareil reprend la lecture de la dernière plage lue depuis le début.
- Si vous appuyez sur la touche ■ de la télécommande quand la lecture est à l'arrêt, la prochaine fois que vous lancez la lecture, l'appareil lit les plages comme suit :
  - Pour les CD audio : à partir de la première plage du CD.
  - Pour les CD/dispositifs USB : à partir de la première plage du dossier contenant la dernière plage lue.
- Ce système passe automatiquement en mode veille si aucune opération n'est effectuée au bout de 20 minutes après la fin de la lecture d'un CD/dispositif USB.

☀  
Pour plus de renseignements sur les disques et fichiers pouvant être lus, reportez-vous à « REMARQUES SUR LES DISQUES ET APPAREILS USB » (☞ P. 23).

## Écoute d'un CD audio

### Panneau supérieur



- 1 Appuyez sur **SOURCE** pour choisir le CD comme source de lecture.

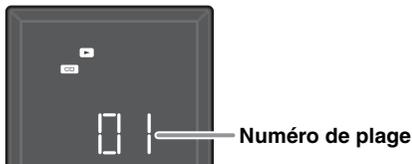
*Utilisation de la télécommande*  
Appuyez sur **CD**.

Si un CD est déjà inséré, la lecture démarre.

- 2 Insérez le CD audio dans la fente pour disque avec l'étiquette tournée vers l'avant de l'appareil.



La lecture commence automatiquement. Le numéro de plage s'affiche un instant quand vous lancez la lecture ou sautez les plages.



Les touches suivantes pilotent la lecture de pages sur CD audio.

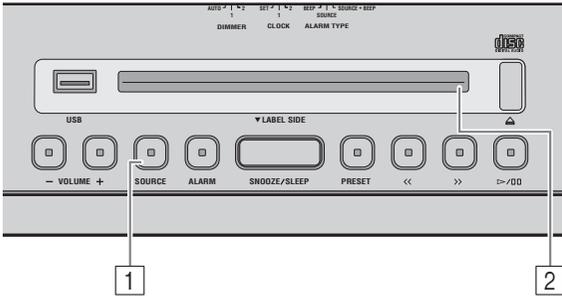
	Touche	Fonction
Panneau supérieur	▷/⏸	Lecture/pause
	⏭	Saut
	<</>>	Recherche arrière/avant (maintenir enfoncé)
Télécommande	⏏	Permet d'éjecter le CD
	▶	Lecture/pause
	⏭	Saut
	◀◀/▶▶	Recherche arrière/avant (maintenir enfoncé)
	■	Arrêt
	↺	Lecture répétée (☞ P. 9)
↻	Lecture aléatoire (☞ P. 9)	
	+10	Saut de 10 pages/fichiers

### Remarque

Vous ne pouvez ni charger ni éjecter un CD lorsque le système est en mode de veille éco (☞ P. 2).

## Écoute d'un CD de données

## Panneau supérieur



- 1 Appuyez sur **SOURCE** pour choisir le CD comme source de lecture.

*Utilisation de la télécommande*

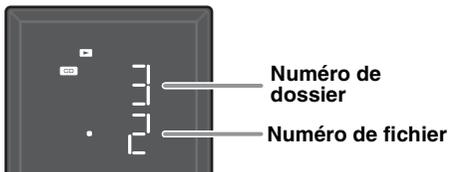
Appuyez sur **CD**.

Si un CD est déjà inséré, la lecture démarre.

- 2 Insérez le CD de données dans la fente pour disque avec l'étiquette tournée vers l'avant de l'appareil.



La lecture commence automatiquement. Le numéro de dossier/fichier s'affiche un instant quand vous lancez la lecture ou sautez les pages.

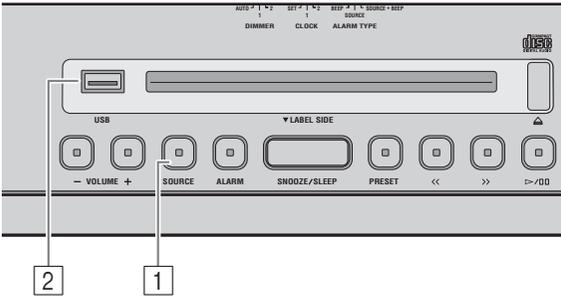


Les touches suivantes pilotent la lecture de plages sur CD de données.

	Touche	Fonction
Panneau supérieur	▷/⏏	Lecture/pause
	⏮/⏭	Saut
	⏮/⏭	Recherche arrière/avant (maintenir enfoncé)
	PRESET	Change le dossier de lecture
	⏏	Permet d'éjecter le CD
Télécommande	▶	Lecture/pause
	⏮/⏭	Saut
	⏮/⏭	Recherche arrière/avant (maintenir enfoncé)
	■	Arrêt
	▲/▼	Change le dossier de lecture
	↺	Lecture répétée (P. 9)
	↻	Lecture aléatoire (P. 9)
+10	Saut de 10 plages/fichiers au sein du même dossier	

## Écoute d'un appareil USB

### Panneau supérieur



- 1 Appuyez sur **SOURCE** et choisissez USB comme source de lecture.

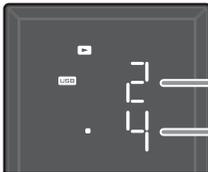
#### Utilisation de la télécommande

Appuyez sur **USB**.

Si un dispositif USB est déjà connecté, la lecture démarre.

- 2 Branchez un dispositif USB au port **USB**.

La lecture commence automatiquement. Le numéro de dossier/fichier s'affiche un instant quand vous lancez la lecture ou sautez les pages.



Numéro de dossier

Numéro de fichier

Les touches suivantes pilotent la lecture de pages sur appareils USB.

	Touche	Fonction
Panneau supérieur	▷/⏏	Lecture/pause
	<</>>	Saut Recherche arrière/avant (maintenir enfoncé)
	PRESET	Change le dossier de lecture
Télécommande	▶	Lecture/pause
	⏮/⏭	Saut Recherche arrière/avant (maintenir enfoncé)
	■	Arrêt
	▲/▼	Change le dossier de lecture
	↺	Lecture répétée (P. 9)
	↻	Lecture aléatoire (P. 9)
	+10	Saut de 10 pages/fichiers au sein du même dossier

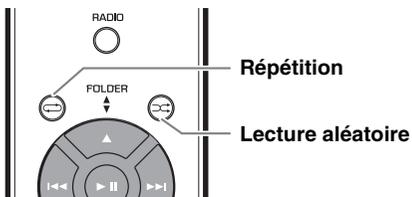


Arrêtez la lecture avant de retirer le dispositif USB.

## Lecture répétée/aléatoire

Vous pouvez vérifier le mode de lecture avec l'indicateur de lecture/mode répétition/mode aléatoire de l'afficheur.

### Télécommande



Si la source choisie contient des dossiers, chaque dossier est lu en mode répété/aléatoire.

### ◆ Lecture répétée

Appuyez sur la touche (Répétition) de la télécommande pour choisir un des modes de lecture suivants.

: Répétition d'une page

: Toutes les pages du dossier (uniquement pour CD de données/appareil USB)

: Toutes les pages

Aucun affichage : Mode de répétition désactivé

### ◆ Lecture aléatoire

Appuyez sur la touche (Lecture aléatoire) de la télécommande pour choisir un des modes de lecture suivants.

: Toutes les pages du dossier (uniquement pour CD de données/appareil USB)

: Toutes les pages

Aucun affichage : Mode aléatoire désactivé

# ÉCOUTE DE MUSIQUE AVEC VOTRE PÉRIPHÉRIQUE *Bluetooth*

Cet appareil est doté d'une fonctionnalité *Bluetooth*. Vous pouvez écouter de la musique sans fil à partir de votre périphérique *Bluetooth* (smartphone, lecteur audio numérique, etc.). Reportez-vous également au mode d'emploi de votre périphérique *Bluetooth*.

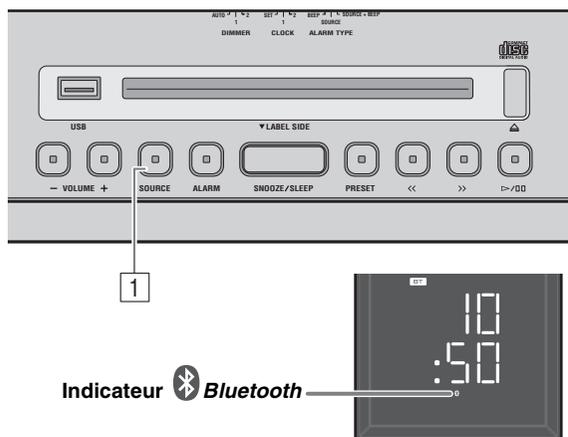
## Jumelage de cet appareil avec votre périphérique *Bluetooth*

Le jumelage est une opération qui consiste à connecter le périphérique de communication (ci-après désigné « périphérique de connexion ») à cet appareil. Vous devez effectuer le jumelage la première fois que vous utilisez votre périphérique *Bluetooth* avec cet appareil ou lorsque vous supprimez les réglages de jumelage. Une fois le jumelage terminé, la reconnexion ultérieure est facile, même après la désactivation de la fonction *Bluetooth*. En cas d'échec du jumelage, voir l'option « *Bluetooth* » sous « GUIDE DE DÉPANNAGE » (P. 21).

- ☀ Cet appareil peut être jumelé avec huit autres périphériques de connexion. Une fois le jumelage avec le neuvième périphérique réussi, les données de jumelage du périphérique avec la plus ancienne date de connexion sont supprimées.
- Si cet appareil est connecté via *Bluetooth* à un autre périphérique, appuyez sur la touche **SOURCE** de cet appareil ou sur la touche **Bluetooth** de la télécommande pour désactiver la fonction *Bluetooth* avant de procéder au jumelage.

### ◆ En cas d'utilisation d'un iPod touch/iPhone/iPad

#### Panneau supérieur



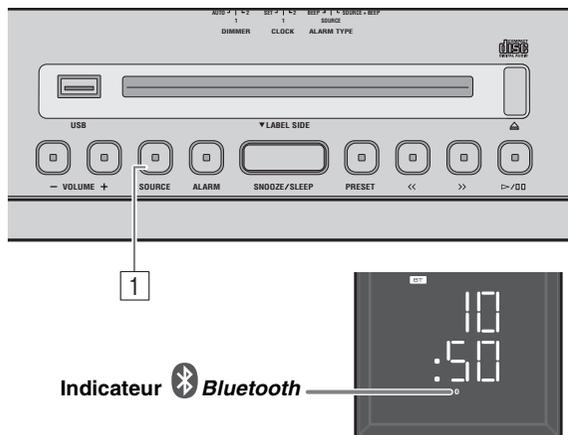
- 1 Appuyez sur la touche **SOURCE** pour faire basculer la source de lecture sur *Bluetooth*.

*Utilisation de la télécommande*  
Appuyez sur **Bluetooth**.

- 2 Sur votre iPod touch/iPhone/iPad, activez [Réglages] → [Bluetooth].  
La liste des connexions *Bluetooth* apparaît sous [Appareils]. (Cette procédure ou l'affichage peut varier selon votre type d'iPod touch/iPhone/iPad.)
- 3 Dans la liste des connexions *Bluetooth* du périphérique de connexion, choisissez cet appareil (ISX-803 Yamaha).  
Une fois le jumelage terminé, votre iPod touch/iPhone/iPad indique « Connecté ».  
L'indicateur *Bluetooth* de l'afficheur de cet appareil s'allume.

### ◆ En cas d'utilisation d'un dispositif autre qu'un iPod touch/iPhone/iPad

#### Panneau supérieur



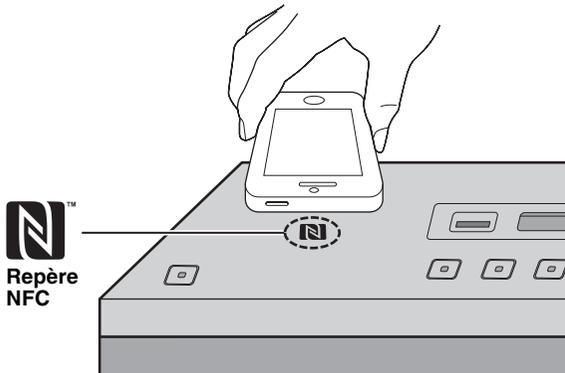
- 1 Appuyez sur la touche **SOURCE** pour faire basculer la source de lecture sur *Bluetooth*.

*Utilisation de la télécommande*  
Appuyez sur **Bluetooth**.

- 2 Effectuez le jumelage *Bluetooth* sur le périphérique de connexion.  
Pour plus de détails, reportez-vous au mode d'emploi du périphérique de connexion.
  - 3 Dans la liste des connexions *Bluetooth* du périphérique de connexion, choisissez cet appareil (ISX-803 Yamaha).  
Une fois le jumelage terminé, l'indicateur *Bluetooth* de l'afficheur de cet appareil s'allume pendant environ 1 seconde.
- ☀  
Si vous êtes invité à saisir un mot de passe, saisissez les chiffres « 0000 ».

## ◆ Jumelage facile

Pour les smartphones dotés de la fonction NFC (Near Field Communication), vous pouvez facilement effectuer l'opération de jumelage en plaçant le smartphone contre le repère NFC (au préalable, vous devez mettre le système sous tension et activer la fonction NFC sur le smartphone).



- 1 Appuyez sur  pour mettre ce système sous tension.
- 2 Placez le smartphone contre le repère NFC.
- 3 Effectuez l'opération de jumelage sur le smartphone (pour plus de détails, lisez le mode d'emploi du smartphone).

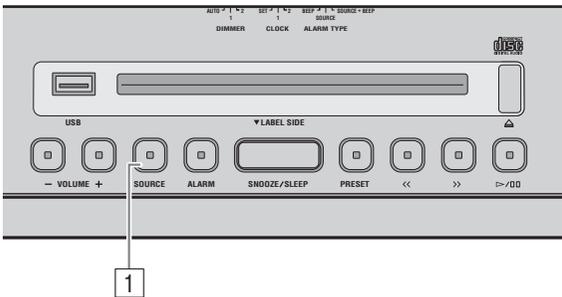
Sur le smartphone, cet appareil est désigné comme suit : « ISX-803 Yamaha ».



- Si vous êtes invité à saisir un code, saisissez les chiffres « 0000 ».
- En cas d'échec de la connexion, déplacez lentement le smartphone sur le repère NFC.
- Si le smartphone est équipé d'un étui, retirez ce dernier.

## Écoute d'un périphérique *Bluetooth*

### Panneau supérieur



- 1 Appuyez sur la touche **SOURCE** pour faire basculer la source de lecture sur *Bluetooth*.

#### Utilisation de la télécommande

Appuyez sur **Bluetooth**.

- 2 Connectez cet appareil et votre périphérique de connexion via *Bluetooth*.
- 3 Écoutez de la musique avec votre périphérique *Bluetooth*.

#### Remarque

Veillez à ce que le volume de cet appareil ne soit pas réglé trop fort. Nous vous recommandons de régler le volume sur le périphérique de connexion.



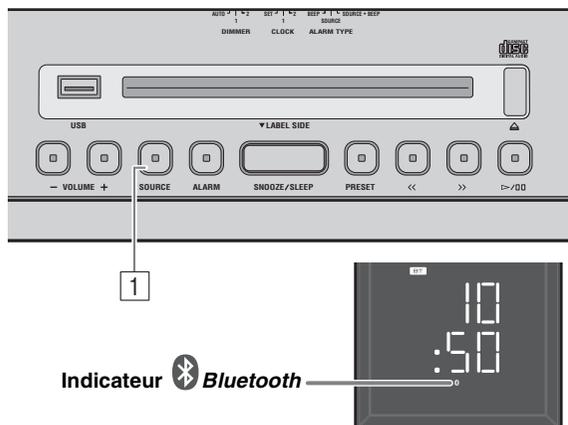
- Si vous connectez votre périphérique de connexion via *Bluetooth* et écoutez de la musique alors que le système est en mode veille, le système se met automatiquement sous tension.
- Si vous déconnectez la fonction *Bluetooth* sur votre périphérique de connexion alors que la source de lecture est réglée sur *Bluetooth*, le système passe automatiquement en mode veille.
- Si vous sélectionnez *Bluetooth* comme source de lecture, le système passe automatiquement en mode veille au bout de 20 minutes si aucune connexion *Bluetooth* ou aucune opération n'est effectuée.

## Connexion d'un périphérique déjà jumelé via *Bluetooth*

Une fois le jumelage d'un périphérique terminé, il est facile de reconnecter ce dernier via *Bluetooth*.

### ◆ Connexion à partir de cet appareil

Panneau supérieur



- 1 Appuyez sur la touche **SOURCE** pour faire basculer la source de lecture sur *Bluetooth*.

#### Utilisation de la télécommande

Appuyez sur **Bluetooth**.

L'indicateur *Bluetooth* clignote sur l'afficheur ; cet appareil recherche le périphérique de connexion le plus récemment connecté via *Bluetooth*, puis établit une connexion (vous devez d'abord activer le réglage *Bluetooth* sur le périphérique de connexion).

Une fois la connexion *Bluetooth* établie, l'indicateur *Bluetooth* s'allume.

#### Remarque

Yamaha ne garantit pas la réussite de toutes les connexions entre cet appareil et le périphérique *Bluetooth*.

### ◆ Connexion à partir du périphérique de connexion

- 1 Dans les réglages *Bluetooth* du périphérique de connexion, activez la fonction *Bluetooth*.
- 2 Dans la liste des connexions *Bluetooth* du périphérique de connexion, choisissez cet appareil (ISX-803 Yamaha).  
La connexion *Bluetooth* est établie et l'indicateur *Bluetooth* de l'afficheur de cet appareil s'allume.

### ◆ Connexion avec la fonction NFC

Si vous utilisez un smartphone déjà jumelé doté de la fonction NFC, placez-le contre le repère NFC pour établir une connexion *Bluetooth*.

#### Remarque

Il est impossible d'établir des connexions *Bluetooth* à partir du périphérique de connexion lorsque cet appareil est en mode de veille éco. Mettez le système sous tension.

## Désactivation de la fonction *Bluetooth*

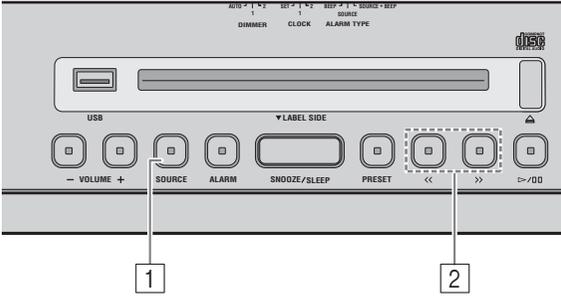
Si l'une des opérations suivantes est exécutée lors de l'établissement d'une connexion *Bluetooth*, la fonction *Bluetooth* est désactivée.

- Maintenez enfoncée la touche **SOURCE** de l'appareil ou la touche **Bluetooth** de la télécommande.
- Réglez le système sur le mode veille.
- Désactivez la fonction *Bluetooth* sur le périphérique de connexion.
- Placez le smartphone doté de la fonction NFC contre le repère NFC pendant la connexion *Bluetooth*.

# ÉCOUTE DE STATIONS FM

## Sélection de la station FM

### Panneau supérieur



- 1 Appuyez sur **SOURCE** et choisissez FM comme source de lecture.



Fréquence de réception

*Utilisation de la télécommande*

Appuyez sur **RADIO**.

- 2 Appuyez sur <</> pour syntoniser la station FM.

Type de syntonisation		Touches utilisées
Panneau supérieur	Syntonisation automatique	Maintenez enfoncée la touche << ou >>.
	Syntonisation manuelle	Appuyez plusieurs fois sur << ou >>.
Télécommande	Syntonisation automatique	Maintenez enfoncée la touche TUNING $\wedge$ ou $\vee$ .
	Syntonisation manuelle	Appuyez plusieurs fois sur TUNING $\wedge$ ou $\vee$ .

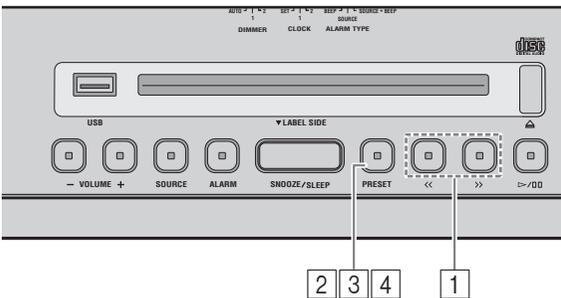
### Remarque

Si vous syntonisez manuellement une station FM, le son sera en mono.

## Mémorisation de stations FM (présélections)

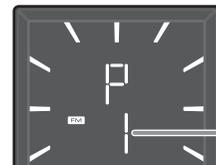
La fonction de présélection vous permet de mémoriser vos 5 stations préférées.

### Panneau supérieur



- 1 Utilisez <</> pour choisir la fréquence de votre station FM préférée.

- 2 Appuyez et maintenez **PRESET** enfoncé.



Numéro de présélection

*Utilisation de la télécommande*

Appuyez et maintenez **MEMORY** enfoncé.

- 3 Appuyez sur **PRESET** et choisissez le numéro de présélection où vous voulez mémoriser la station FM.

*Utilisation de la télécommande*

Appuyez sur **PRESET**  $\wedge$  /  $\vee$ .

- 4 Appuyez et maintenez **PRESET** enfoncé pour mémoriser la station choisie.

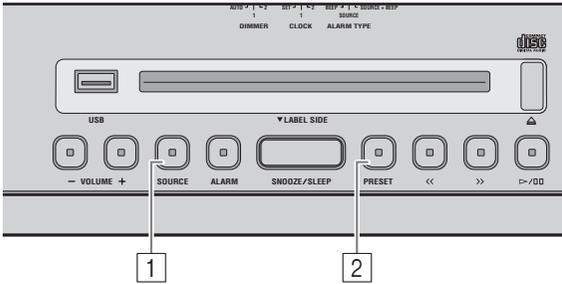
La station FM est mémorisée.

*Utilisation de la télécommande*

Appuyez sur **MEMORY**.

## Rappel d'une présélection FM

### Panneau supérieur



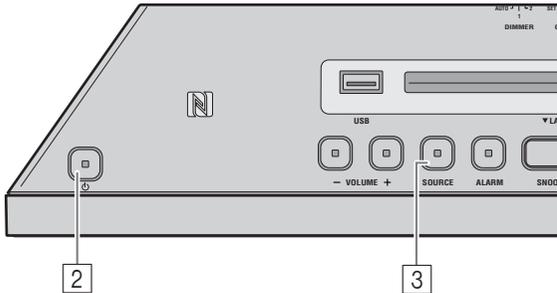
- 1 Appuyez sur **SOURCE** et choisissez FM comme source de lecture.
- 2 Appuyez plusieurs fois sur **PRESET** pour choisir la présélection voulue.

#### Utilisation de la télécommande

Appuyez sur **PRESET** ^ / v .

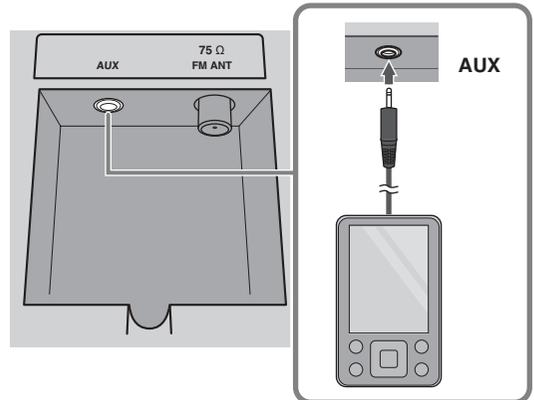
## ÉCOUTE DE SOURCES EXTERNES

### Panneau supérieur



Mettez le système en mode veille avant de brancher les câbles audio. Retirez le cache des bornes avant de brancher un dispositif externe.

- 1 Branchez l'appareil externe à la prise AUX du panneau arrière avec un câble à fiches minijack stéréo de 3,5 mm disponible dans le commerce.



#### Remarque

Baissez le volume de cet appareil et de votre dispositif audio externe avant le raccordement.

- 2 Appuyez sur **⏻** pour mettre ce système sous tension.
- 3 Appuyez sur **SOURCE** et choisissez AUX comme source de lecture.

#### Utilisation de la télécommande

Appuyez sur **AUX**.

- 4 Lancez la lecture sur le dispositif audio externe raccordé.

## UTILISATION DE LA FONCTION D'ALARME

Cet appareil est doté d'une fonction d'alarme (IntelliAlarm) qui vous permet de lire les sources musicales souhaitées et/ou de déclencher une sonnerie (alarme intégrée) à l'heure prédéfinie. Voici les caractéristiques de la fonction d'alarme.

### ◆ 3 types d'alarmes

Les 3 types d'alarmes permettent de combiner de la musique avec la sonnerie.

<b>SOURCE + BEEP</b>	La source audio sélectionnée et la sonnerie retentissent en même temps. Un mode recommandé pour commencer la journée du bon pied. 3 minutes avant l'heure prédéfinie : la lecture commence sur la source musicale choisie et le volume augmente progressivement jusqu'à l'heure du réveil. Heure du réveil : la sonnerie retentit en plus de la musique.
<b>SOURCE</b>	La lecture de la source audio choisie démarre à l'heure prédéfinie. Le volume augmente progressivement jusqu'au niveau prédéfini.
<b>BEEP</b>	Seule la sonnerie retentit à l'heure réglée.

### ◆ Variété des sources de musique

Vous pouvez choisir un CD audio, un CD de données, un dispositif USB ou la radio. Selon l'appareil branché, vous pouvez aussi choisir parmi les sources suivantes :

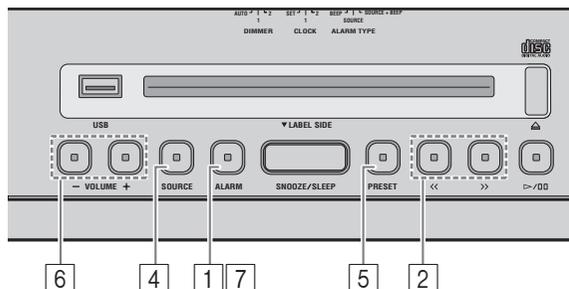
Source	Méthode de lecture	Fonction
CD audio	Plage sélectionnée	La plage sélectionnée est lue en boucle.
	Reprise	La dernière plage que vous avez écoutée est lue.
CD de données/ USB	Dossier	Le dossier sélectionné est lu en boucle.
	Reprise	La dernière plage que vous avez écoutée est lue.
Radio	Présélection	La station radio présélectionnée choisie est activée.
	Reprise	La dernière station radio écoutée est activée.

### ◆ Snooze

Activer la fonction snooze permet de redéclencher l'alarme 5 minutes plus tard.

## Réglage de l'heure du réveil et du type d'alarme

### Panneau supérieur

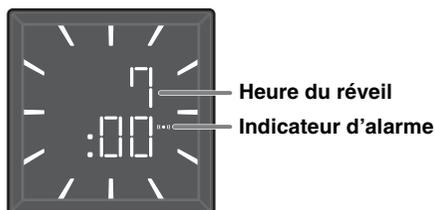


#### Remarque

Les réglages de l'alarme ne sont pas mémorisés si vous mettez le système en mode veille sans effectuer cette dernière étape.

- 1 Appuyez et maintenez **ALARM** enfoncé.

L'indicateur d'alarme ((●)) et le réglage d'heure du réveil clignotent.



- 2 Réglez l'heure du réveil avec <</>>.

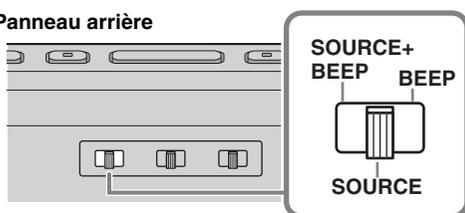
#### Utilisation de la télécommande

Appuyez sur <<</>>>.

- 3 Choisissez le type d'alarme avec le sélecteur **ALARM TYPE** sur le panneau arrière.

Pour plus de détails sur les types d'alarmes, lisez P. 15.

### Panneau arrière



- 4 (si vous avez choisi un type d'alarme autre que **BEEP**) Appuyez sur **SOURCE** pour sélectionner la source musicale.

Les sources autres que **AUX** et *Bluetooth* peuvent être sélectionnées.

#### Utilisation de la télécommande

Appuyez sur **USB**, **CD** ou **RADIO** pour sélectionner la source musicale.

#### Remarques

- Si vous avez choisi CD/USB, branchez/insérez la source audio (CD audio/de données, dispositif USB) sur/dans l'appareil.
- Si la source ne peut pas être lue à l'heure de réveil programmée (notamment si aucun CD n'est inséré), la sonnerie retentit.

- 5 (si vous avez choisi un type d'alarme autre que **BEEP**) Sélectionnez la plage, le dossier ou la station radio pour le réveil.

Appuyez sur **PRESET** pour choisir la plage (CD audio), le dossier (CD de données/dispositif USB) ou la station radio pour le réveil.

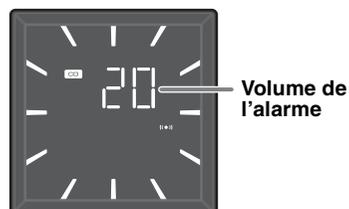
#### Utilisation de la télécommande

Appuyez sur **PRESET** ^ / v .



Lorsque vous sélectionnez « 0 », la lecture reprend à partir de la plage/station radio que vous écoutiez la dernière fois (reprise).

- 6 Réglez le volume de l'alarme avec **VOLUME -/+**.

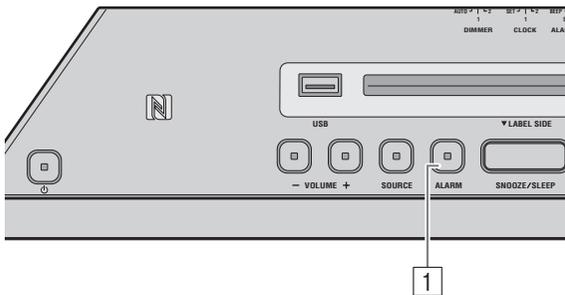


- 7 Appuyez sur **ALARM** pour mémoriser les réglages de l'alarme.

Les réglages de l'alarme sont mémorisés et l'indicateur d'alarme ((●)) s'allume.

## Activation/désactivation de l'alarme

### Panneau supérieur



#### 1 Appuyez sur **ALARM**.

Quand l'alarme est activée, le témoin d'alarme ((●)) s'allume et l'heure de l'alarme s'affiche quelques instants. Si vous appuyez à nouveau sur **ALARM**, l'indicateur d'alarme ((●)) s'éteint et l'alarme est coupée.

Lorsque le mode d'alarme est Weekly Alarm (P. 18), l'indicateur Weekly Alarm (WEEKLY) s'allume/s'éteint également.



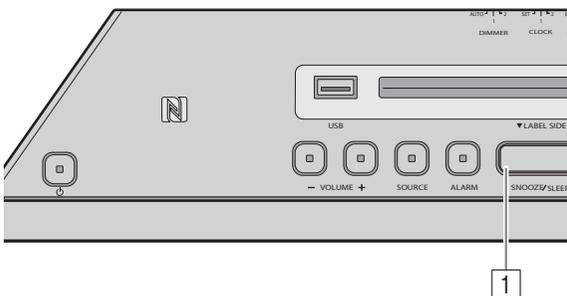
Le réglage de l'alarme est sauvegardé même si l'alarme est désactivée. Si vous activez à nouveau l'alarme en appuyant sur **ALARM**, la fonction d'alarme utilise les réglages précédents.

## Opérations disponibles quand le son d'alarme retentit

À l'heure programmée, le son d'alarme retentit. Les opérations suivantes sont alors disponibles.

### ◆ Arrêt momentané de l'alarme (snooze)

#### Panneau supérieur



#### 1 Appuyez sur **SNOOZE/SLEEP**.

La fonction SNOOZE arrête l'alarme et la redéclenche 5 minutes plus tard.

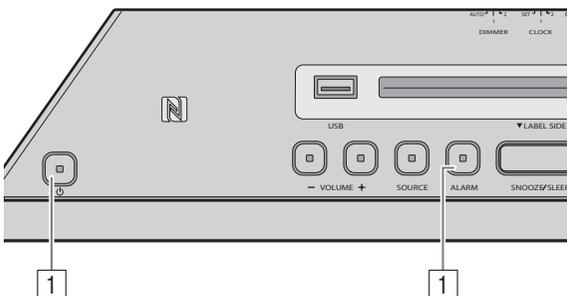


- Lorsque SOURCE + BEEP est choisi, appuyez une fois sur **SNOOZE/SLEEP** pour arrêter la sonnerie, et appuyez deux fois sur le même bouton pour arrêter la source audio. 4 minutes après l'arrêt de la source audio, l'appareil reprend la lecture de cette source en augmentant progressivement le volume et la sonnerie retentit de nouveau après une minute.

- L'indicateur d'alarme clignote quand la fonction snooze est active.

### ◆ Désactivation de l'alarme

#### Panneau supérieur



#### 1 Appuyez sur **ALARM** ou .



- Si vous ne coupez pas l'alarme, elle s'arrête automatiquement après 60 minutes.

- Le réglage de l'alarme est sauvegardé même si l'alarme est désactivée. Si vous activez à nouveau l'alarme en appuyant sur **ALARM**, la fonction d'alarme utilise les réglages précédents.

## Réglage de la fonction Weekly Alarm

Grâce à l'application DTA CONTROLLER (P. 6), vous pouvez utiliser la fonction Weekly Alarm, qui vous permet de régler des alarmes pour chaque jour de la semaine. Vous devez tout d'abord effectuer les réglages Weekly Alarm sur l'application DTA CONTROLLER.

### ◆ Réglage de Weekly Alarm avec DTA CONTROLLER

#### Écran de réglage IntelliAlarm



Dans un souci constant d'amélioration des produits, les caractéristiques et l'apparence peuvent être modifiées sans préavis.

1 Appuyez sur (icône IntelliAlarm) dans l'application DTA CONTROLLER pour ouvrir l'écran de réglage IntelliAlarm.

2 Suivez la procédure ci-dessous sur l'écran de réglage IntelliAlarm.

- ① Sélectionnez [Semaine] (Weekly Alarm).
- ② Réglez l'heure de l'alarme pour chaque jour de la semaine.
- ③ Réglez le volume de l'alarme ou les paramètres avancés d'IntelliAlarm.
- ④ Appuyez sur [Sync] pour transférer les réglages à l'appareil.

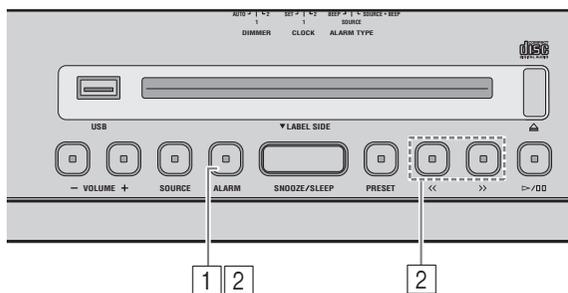
La fonction Weekly Alarm est activée, et l'indicateur d'alarme () et l'indicateur Weekly Alarm (WEEKLY ) s'allument.



### ◆ Réglage de Weekly Alarm sur l'appareil

Lorsque vous avez défini Weekly Alarm avec l'application DTA CONTROLLER, vous pouvez sélectionner le mode Weekly Alarm sur l'afficheur de sélection du mode d'alarme de cet appareil.

#### Panneau supérieur



1 Appuyez et maintenez **ALARM** enfoncé.

L'indicateur d'alarme () clignote et l'afficheur de sélection du mode d'alarme apparaît.

2 Sélectionnez le mode d'alarme.

Appuyez sur pour sélectionner le mode d'alarme, puis appuyez sur **ALARM** pour le confirmer.

#### Utilisation de la télécommande

Appuyez sur pour sélectionner le mode d'alarme, puis appuyez sur pour le confirmer.



1d (mode One Day Alarm) :

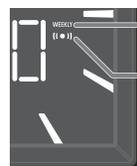
L'alarme retentit une seule fois à l'heure spécifiée.



7d (mode Weekly Alarm) :

L'alarme retentit chaque jour de la semaine à l'heure spécifiée (réglable uniquement avec l'application « DTA CONTROLLER »).

Si vous avez choisi le mode Weekly Alarm, alors le réglage de l'alarme est terminé. L'indicateur d'alarme () et l'indicateur de Weekly Alarm (WEEKLY ) s'allument.



Indicateur Weekly Alarm

Indicateur d'alarme

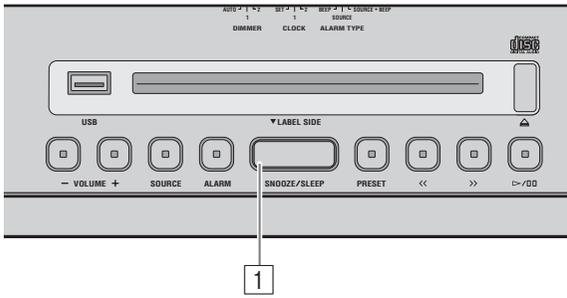
#### Remarque

Le mode Weekly Alarm est indisponible lorsque tous les jours du réglage Weekly Alarm sont désactivés. Activez n'importe quel jour du réglage Weekly Alarm.

# UTILISATION DE LA MINUTERIE

Vous pouvez définir le délai avant la mise en veille automatique du système.

## Panneau supérieur



- 1 Appuyez plusieurs fois sur **SNOOZE/SLEEP** pour choisir le délai avant la mise en veille du système.

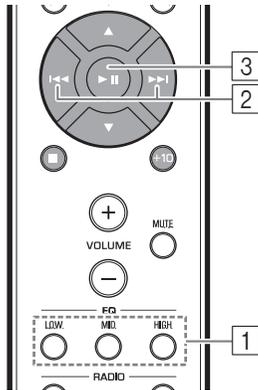
Vous pouvez choisir un délai de 30, 60, 90 et 120 minutes. Quand le réglage est effectué, le témoin de minuterie (Z<sup>Z</sup>) s'affiche sur la face avant.



Si vous appuyez sur **SNOOZE/SLEEP** quand la minuterie est active, le réglage de minuterie est annulé.

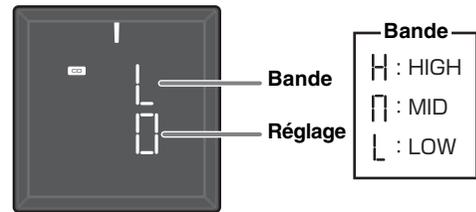
# RÉGLAGE DE LA TONALITÉ (TÉLÉCOMMANDE UNIQUEMENT)

## Télécommande



- 1 Appuyez sur un des boutons EQ **LOW/MID/HIGH** de la télécommande pendant la lecture.

Choisissez la bande de fréquence à régler (LOW, MID, HIGH).



- 2 Appuyez sur **←/→** pour régler la bande choisie.

Chaque bande offre une plage de réglage de -5 à +5.

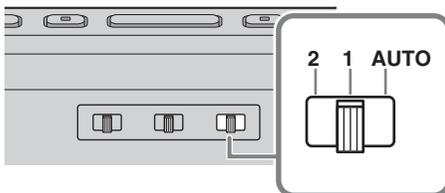
- 3 Appuyez sur **▶||** pour mémoriser les réglages.

Vous pouvez aussi mémoriser les réglages en appuyant sur le bouton EQ enfoncé à l'étape 1.

Pour modifier la tonalité d'une autre bande de fréquence, retournez à l'étape 1 et appuyez sur le bouton EQ de la tonalité à ajuster.

# RÉGLAGE DE LA LUMINOSITÉ DE L'AFFICHEUR DE LA FACE AVANT

## Panneau arrière



- 1 Réglez la luminosité avec le sélecteur **DIMMER** sur le panneau arrière.

AUTO : règle automatiquement la luminosité en fonction de l'éclairage ambiant.

1 : plus lumineux.

2 : plus sombre.

### Remarque

Si vous choisissez la position AUTO, la luminosité de l'afficheur s'ajuste automatiquement selon l'éclairage mesuré par le capteur (☀ P. 3). Veillez à ce que le capteur ne soit pas couvert.

# GUIDE DE DÉPANNAGE

Si cet appareil ne semble pas fonctionner normalement, vérifiez les points de la liste suivante. Si l'anomalie constatée n'est pas mentionnée ou si les mesures suggérées sont sans effet, mettez le système en mode veille, débranchez le cordon d'alimentation et adressez-vous au revendeur ou service après-vente Yamaha le plus proche.

## Généralités

Anomalies	Causes possibles	Solution
<b>Impossible de mettre l'appareil sous tension.</b>	Le cordon d'alimentation n'est pas correctement branché.	Branchez à nouveau fermement le cordon d'alimentation à la prise de courant et à l'appareil.
	Cet appareil a peut-être été soumis à un choc électrique puissant, comme la foudre ou une forte charge électrostatique.	Débranchez la fiche du câble d'alimentation. Attendez environ 30 secondes, rebranchez le câble d'alimentation et allumez le système.
<b>Les haut-parleurs n'émettent aucun son.</b>	Le volume est réglé au niveau minimum.	Réglez le niveau du volume.
	La source est peut-être incorrecte.	Sélectionnez la source correcte.
	Le mode de veille automatique est activé.	Remettez le système sous tension.
<b>Le son est subitement coupé.</b>	La fonction de mise en veille (☞ P. 19) peut être réglée.	Allumez l'appareil et lancez à nouveau la lecture.
	Le mode de veille automatique est activé.	Remettez le système sous tension.
<b>Le son grésille/est déformé ou il y a un bruit anormal.</b>	Le volume de la source d'entrée est excessif ou le volume de l'appareil est excessif (en particulier les graves).	Ajustez le volume à l'aide de <b>VOLUME</b> ou ajustez les graves à l'aide de <b>EQ</b> (☞ P. 19).
<b>Cet appareil ne fonctionne pas correctement.</b>	Cet appareil a peut-être été soumis à un choc électrique puissant, comme la foudre ou une forte charge électrostatique, ou bien la tension d'alimentation a chuté.	Mettez le système en mode veille et débranchez le câble d'alimentation. Attendez environ 30 secondes, rebranchez le cordon d'alimentation et remettez le système sous tension.
<b>Le système se met sous tension, mais passe immédiatement en mode veille.</b>		
<b>Un appareil numérique ou haute fréquence produit des interférences.</b>	Cet appareil est trop près de l'appareil numérique ou haute fréquence.	Éloignez les deux appareils l'un de l'autre.
<b>Le réglage de l'horloge a été effacé.</b>	L'alimentation de cet appareil a été coupée pendant plus d'une semaine.	Branchez à fond la prise du cordon d'alimentation sur la prise murale et réglez de nouveau l'horloge (☞ P. 5).
<b>La source sélectionnée n'est pas lue à l'heure de l'alarme.</b>	Aucun CD ou dispositif USB n'est inséré.	Insérez un CD ou un dispositif USB.
	Le sélecteur <b>ALARM TYPE</b> est placé sur BEEP.	Réglez <b>ALARM TYPE</b> sur SOURCE + BEEP ou SOURCE (☞ P. 16).
<b>L'horloge clignote et l'appareil ne répond à aucune commande.</b>	Le sélecteur <b>CLOCK</b> sur le panneau arrière est réglé sur SET et cet appareil est en mode de réglage de l'horloge.	Réglez le sélecteur <b>CLOCK</b> sur CLOCK1 ou CLOCK2 (☞ P. 5).
<b>Le mode de veille automatique ne fonctionne pas.</b>	Il est possible que l'appareil capte des bruits ambiants.	Éloignez l'appareil des téléphones portables, périphériques sans fil, fours à microondes ou lampes fluorescentes.
<b>La luminosité de l'afficheur avant diminue.</b>	Le réglage de l'afficheur avant est défini sur AUTO.	Définissez la luminosité de l'afficheur avant sur un réglage autre que AUTO. Veillez par ailleurs à ne pas couvrir le capteur de luminosité.

## Lecture de CD

Anomalies	Causes possibles	Solution
<b>Le disque ne peut pas être inséré.</b>	Le système est réglé en mode de veille éco.	Appuyez sur  pour annuler le mode de veille éco. (☞ P. 2).
	Un disque est déjà inséré.	Appuyez sur  pour éjecter le disque.
<b>Certains boutons ne fonctionnent pas.</b>	Il se peut que le disque inséré dans l'appareil ne soit pas compatible.	Utilisez un disque pris en charge par l'appareil (☞ P. 23).
<b>La lecture ne commence pas après avoir appuyé sur  (la lecture s'arrête immédiatement).</b>	Il se peut que le disque soit sale.	Essuyez le disque.
	Il se peut que le disque inséré dans l'appareil ne soit pas compatible.	Utilisez un disque pris en charge par l'appareil (☞ P. 23).
	Si l'appareil a été déplacé d'un endroit froid à un endroit chaud, de la condensation a pu se former sur la lentille de lecture de disque.	Attendez une heure ou deux que l'appareil s'acclimate à la température de la pièce puis réessayez.
<b>L'indicateur de CD clignote deux fois, et ce clignotement se répète 3 fois, après quoi le disque est éjecté.</b>	Il se peut que le disque inséré dans l'appareil ne soit pas compatible.	Utilisez un disque pris en charge par l'appareil (☞ P. 23).
	Il se peut que le disque soit sale.	Essuyez le disque.
	Le disque ne contient aucun fichier lisible.	Utilisez un disque contenant des fichiers lisibles (☞ P. 23, 24).
	Le disque est inséré de l'arrière vers l'avant.	Insérez un disque en dirigeant le côté avec l'étiquette vers vous.
<b>« Err » apparaît sur l'afficheur après l'insertion d'un disque.</b>	Une erreur est survenue dans l'appareil.	Éjectez le disque avec la touche  .

## Lecture d'un appareil USB

Anomalies	Causes possibles	Solution
Un fichier MP3/WMA sur l'appareil USB ne peut pas être lu.	L'appareil USB n'est pas détecté.	Mettez le système en mode veille et déconnectez le dispositif USB. Mettez le système sous tension et rebranchez le dispositif USB.
		Connectez un adaptateur secteur, s'il est fourni avec l'appareil.
		Si les solutions ci-dessus ne permettent pas de résoudre le problème, alors l'appareil USB n'est pas compatible avec l'appareil.
L'indicateur USB clignote deux fois, et ce clignotement se répète 3 fois après la connexion de l'appareil USB.	Un appareil USB incompatible est connecté à l'appareil.	Mettez le système en mode veille et reconnectez le dispositif USB à l'appareil. Si cela ne permet pas de résoudre le problème, alors l'appareil USB n'est pas compatible avec l'appareil.
	L'appareil USB ne contient aucun fichier lisible.	Utilisez un dispositif USB contenant des fichiers lisibles (☞ P. 23, 24).
« Err » apparaît sur l'afficheur après la connexion d'un appareil USB.	Un appareil USB incompatible est connecté à l'appareil.	Mettez le système en mode veille et reconnectez le dispositif USB à l'appareil. Si cela ne permet pas de résoudre le problème, alors l'appareil USB n'est pas compatible avec l'appareil.
	Une surtension est détectée.	

## Bluetooth

Anomalies	Causes possibles	Solution
Impossible de jumeler cet appareil avec le périphérique de connexion.	L'appareil est déjà connecté à un autre périphérique.	Déconnectez le périphérique Bluetooth déjà connecté.
	Le périphérique de connexion ne prend pas en charge le profil A2DP.	Procédez au jumelage avec un périphérique qui prend en charge le profil A2DP.
	Le code de l'adaptateur Bluetooth, etc., que vous souhaitez jumeler avec cet appareil est différent de « 0000 ».	Utilisez un adaptateur Bluetooth, etc., dont le code est « 0000 ».
	Cet appareil et le périphérique de connexion sont trop éloignés l'un de l'autre.	Rapprochez le périphérique de connexion de cet appareil.
	Un dispositif (four à microondes, réseau sans fil, etc.) émet des signaux dans la bande de fréquences de 2,4 GHz à proximité.	Éloignez cet appareil du dispositif qui émet des signaux radiofréquences.
Impossible d'établir une connexion Bluetooth.	Cet appareil ne figure pas dans la liste des connexions Bluetooth du périphérique de connexion.	Recommencez le jumelage (☞ P. 10).
	Un autre périphérique Bluetooth est déjà connecté.	Désactivez la connexion Bluetooth en cours.
	La fonction Bluetooth est désactivée sur le périphérique.	Activez la fonction Bluetooth sur le périphérique.
	Les informations de jumelage ont été supprimées.	Recommencez le jumelage (☞ P. 10). Cet appareil peut être jumelé avec huit autres périphériques de connexion. Une fois le jumelage avec le neuvième périphérique réussi, les données de jumelage du périphérique avec la plus ancienne date de connexion sont supprimées. Sur un iPhone, iPad ou iPod touch, supprimez l'historique de jumelage avec cet appareil et recommencez le jumelage.
Absence de son ou interruption du son pendant la lecture.	La connexion Bluetooth de cet appareil avec le périphérique de connexion est désactivée.	Recommencez les opérations de connexion Bluetooth (☞ P. 12).
	Cet appareil et le périphérique de connexion sont trop éloignés l'un de l'autre.	Rapprochez le périphérique de connexion de cet appareil.
	Un dispositif (four à microondes, réseau sans fil, etc.) émet des signaux dans la bande de fréquences de 2,4 GHz à proximité.	Éloignez cet appareil du dispositif qui émet des signaux radiofréquences.
	La fonction Bluetooth est désactivée sur le périphérique de connexion.	Activez la fonction Bluetooth sur le périphérique de connexion.
	Le périphérique de connexion n'est pas réglé pour envoyer des signaux audio Bluetooth à cet appareil.	Vérifiez que la fonction Bluetooth du périphérique de connexion est réglée correctement.
	Le jumelage du périphérique de connexion n'est pas configuré sur cet appareil.	Configurez le jumelage du périphérique de connexion sur cet appareil.
	Le volume du périphérique de connexion est trop faible.	Augmentez le volume.

## Réception de stations FM

Anomalies	Causes possibles	Solution
<b>Trop de bruit.</b>	L'antenne n'est pas convenablement raccordée.	Vérifiez que l'antenne est correctement raccordée (☞ P. 3) ou utilisez une antenne extérieure disponible dans le commerce.
<b>Trop de parasites pendant l'écoute d'une station stéréophonique.</b>	La station sélectionnée est trop éloignée, ou bien la réception des ondes est médiocre dans la région où vous habitez.	Essayez d'effectuer la syntonisation manuellement pour obtenir un signal de meilleure qualité (☞ P. 13) ou utilisez une antenne extérieure disponible dans le commerce.
<b>Même avec une antenne extérieure, la réception est médiocre. (Le son est déformé.)</b>	Distorsion due à la propagation par trajets multiples ou aux interférences radio.	Modifiez la hauteur, l'orientation ou la disposition de l'antenne.

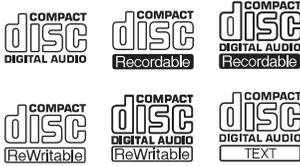
## Télécommande

Anomalies	Causes possibles	Solution
<b>La télécommande ne fonctionne pas convenablement.</b>	Vous utilisez la télécommande hors de sa portée de fonctionnement.	Pour de plus amples informations à ce sujet, reportez-vous à la section « Utilisation de la télécommande » (☞ P. 1).
	Il est possible que le capteur de signal de la télécommande sur l'appareil (☞ P. 3) soit exposé à la lumière directe du soleil ou d'un éclairage (lampe fluorescente à convertisseur).	Changez d'éclairage ou réorientez l'appareil.
	La pile est épuisée.	Remplacez les piles par deux neuves.
	Présence d'obstacles entre le capteur de télécommande de l'appareil et la télécommande.	Retirez les obstacles.

# REMARQUES SUR LES DISQUES ET APPAREILS USB

## Informations sur les disques

Cet appareil est conçu pour lire des CD audio, CD-R\*, et CD-RW\* comportant les logos suivants.



\* CD-R/RW au format ISO 9660

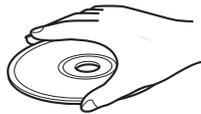
De façon générale, cet appareil est capable de lire les disques portant les logos ci-dessus. Les logos sont imprimés sur les disques et sur leur pochette.

### Remarques

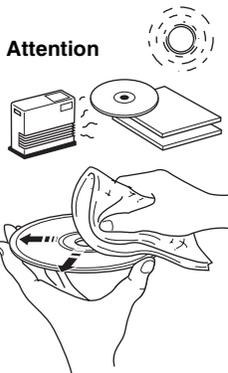
- Ne mettez pas d'autres types de disques dans cet appareil. Vous risqueriez sinon de l'endommager.
- Les CD-R/RW ne peuvent être lus que s'ils ont été clôturés.
- Certains disques ne peuvent pas être lus à cause de leurs caractéristiques ou de leurs conditions d'enregistrement.
- Ne pas utiliser des disques qui ne sont pas ronds (en forme de cœur, etc.).
- Ne pas utiliser des disques dont la surface est rayée.
- Ne posez pas de disque fendu, voilé ou présentant des parties collantes.
- N'utilisez pas des disques de 8 cm.

## Manipulation des disques

- Ne touchez pas la surface des disques. Tenez un disque par le bord (et le centre).
- N'utilisez pas de stylo ni de marqueur pointu pour écrire sur le disque.
- Ne collez pas de ruban, étiquette, adhésif ou autre sur vos disques.
- Ne protégez pas le disque d'une enveloppe pour éviter les rayures.
- N'insérez pas plus d'un disque dans le logement de disque. L'appareil et les disques risqueraient d'être endommagés.
- N'insérez pas d'objets étrangers dans le logement de disque.
- N'exposez pas les disques à la lumière directe du soleil, à une température ou à une humidité élevée, ou bien à la poussière.



### Attention



- Si le disque est sale, essuyez-le avec un chiffon sec, du centre vers la périphérie. N'utilisez pas d'agent de nettoyage, ni de diluant.
- Pour éviter tout problème, n'utilisez pas les nettoyeurs d'optique, en vente dans le commerce.

## Informations relatives aux appareils USB

Cet appareil prend en charge les dispositifs de stockage de masse USB (ex. mémoires flash et lecteurs audio portables) conformes au format FAT16 ou FAT32.

### Remarques

- Certains dispositifs peuvent ne pas fonctionner correctement avec cet appareil même s'ils remplissent les exigences requises.
- Ne raccordez pas de dispositifs autres que des dispositifs de stockage de masse USB (ex. chargeurs USB ou concentrateurs USB), ordinateurs, lecteurs de cartes, disques durs externes, etc. à cet appareil.
- Yamaha décline toute responsabilité quant aux dommages ou pertes de données enregistrées sur le dispositif USB pouvant se produire lorsqu'un dispositif est relié à cet appareil.
- L'utilisation et l'alimentation de tous les types de dispositifs USB ne sont pas garanties.
- Les dispositifs USB codés ne peuvent pas être utilisés.

## À propos des fichiers MP3 ou WMA

### Remarques

- L'appareil peut lire les fichiers suivants :

Fichier	Débit binaire (kbps)	Fréquence d'échantillonnage (kHz)
MP3	8 - 320**	16 - 48
WMA	16 - 320**	22,05 - 48

\*\* Les débits binaires constants et variables sont pris en charge.

- Voici les nombres maximaux de fichiers/dossiers pouvant être lus sur l'appareil.

	CD de données	USB
Nombre maximum de fichiers	512	9,999
Nombre maximum de dossiers	255	128
Nombre maximum de fichiers par dossier	511	255

- Les fichiers protégés par des droits d'auteur ne peuvent pas être lus.

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

## ◆ LECTEUR

### CD

- Supports.....CD, CD-R/RW
- Format audio.....CD audio, MP3, WMA

### Laser

- Type.....Laser semi-conducteur GaAs/GaAlAs
- Longueur d'onde.....790 nm
- Puissance de sortie.....7 mW

### USB

- Format audio.....MP3, WMA

### AUX

- Connecteur d'entrée.....prise STÉRÉO à mini fiche de 3,5 mm

## ◆ Bluetooth

- Version *Bluetooth*.....Ver. 2.1 +EDR
- Protocoles pris en charge.....A2DP
- Codecs pris en charge.....SBC, AAC, aptX®
- Sortie sans fil.....*Bluetooth* Classe 2
- Distance de communication maximale.....10 m (sans obstacles)

## ◆ NFC (Near Field Communication)

- Modèle pris en charge.....Dispositif Android NFC Ready Ver. 4.1 ou ultérieure

\* Il est possible que certains modèles ne fonctionnent pas ou soient différents concernant la distance requise pour la connexion.

## ◆ SYNTONISEUR

- Plage de syntonisation

### FM

- Modèles pour les États-Unis et le Canada.....87,5 à 107,9 MHz
- Autres modèles.....87,5 à 108,0 MHz

## ◆ GÉNÉRALITÉS

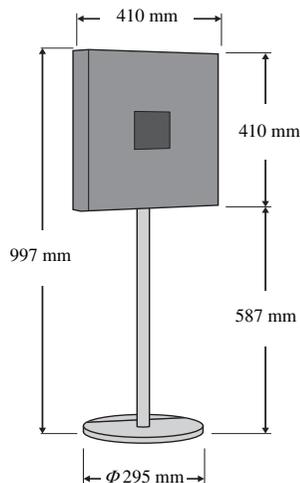
- Alimentation

Modèles des États-Unis, du Canada et de Taïwan

.....100 à 120 V c.a., 50/60 Hz

Modèle d'Asie.....100 à 240 V c.a., 50/60 Hz

- Consommation.....11 W
- Consommation en mode veille (affichage de l'heure activé, *Bluetooth* activé).....2,5 W
- Consommation en mode de veille éco (affichage de l'heure désactivé).....0,4 W
- Dimensions



Poids : 12,0 kg

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

iPad, iPhone et iPod touch sont des marques de commerce d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

Android et Google Play sont des marques de commerce de Google, Inc.



© 2013 CSR plc et sociétés de son groupe.

La marque aptX® et le logo aptX sont des marques déposées de CSR plc ou de l'une des sociétés du groupe et peuvent être enregistrés dans une ou plusieurs juridictions.

### Bluetooth

- *Bluetooth* est une technologie permettant la communication sans fil entre des périphériques à une distance de 10 mètres environ via la bande de fréquence de 2,4 GHz, qui peut être utilisée sans licence.
- *Bluetooth* est une marque déposée de *Bluetooth SIG* utilisée sous licence par Yamaha.

### Communication Bluetooth

- La bande de 2,4 GHz utilisée par les périphériques *Bluetooth* est une bande radio partagée par de nombreux types d'appareils. Les périphériques *Bluetooth* emploient une technologie qui réduit l'influence des composants fonctionnant sur la même bande radio, mais la vitesse ou la distance de communication peut cependant être réduite par de tels composants, et dans certains cas la communication pourrait être interrompue.
- La vitesse de transfert du signal et la portée de communication dépendent de la distance entre les périphériques de communication, la présence d'obstacles, l'état des ondes radio et le type d'appareil.
- Yamaha ne garantit pas toutes les connexions sans fil entre cet appareil et les appareils compatibles avec la fonction *Bluetooth*.

### SÉCURITÉ LASER

L'appareil utilise un laser. En raison des risques de blessure des yeux, le retrait du couvercle ou les réparations de l'appareil devront être confiés exclusivement à un technicien d'entretien qualifié.

### DANGER

Risque d'exposition au laser en cas d'ouverture. Éviter toute exposition au faisceau. Quand cet appareil est branché à une prise de courant, ne regardez jamais à l'intérieur de l'appareil à travers la fente pour disque ou d'autres ouvertures.

Le laser de cet appareil peut émettre un rayonnement dépassant les limites de la classe 1.

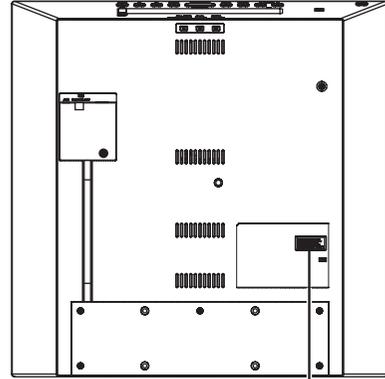
En cas de déformation des couleurs ou de bruit lorsque cet appareil est utilisé près d'un téléviseur, éloignez l'appareil du téléviseur.

Ne pas utiliser cet appareil à moins de 22 cm de personnes ayant un stimulateur cardiaque ou un défibrillateur.

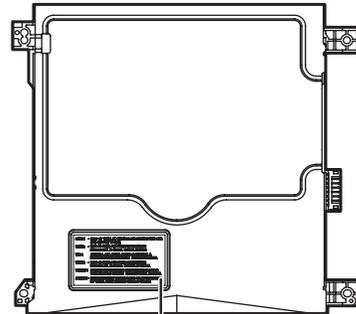
Les ondes radio peuvent avoir une incidence sur les équipements électroniques médicaux. N'utilisez pas cet appareil à proximité d'équipements médicaux ou à l'intérieur d'institutions médicales.

L'utilisateur n'est pas autorisé à rétro-concevoir, décompiler, modifier, traduire ou désassembler le logiciel utilisé dans cet appareil, aussi bien dans ses parties que dans sa totalité. En ce qui concerne les utilisateurs en entreprise, les employés de l'entreprise proprement dite ainsi que ses partenaires commerciaux doivent respecter les interdictions figurant dans cette clause. Si les termes de cette clause et de ce contrat ne peuvent pas être respectés, l'utilisateur devra immédiatement cesser d'utiliser le logiciel.

La plaque signalétique se trouve sur le dessous de l'appareil.



CLASS 1 LASER PRODUCT  
LASER KLASSE 1 PRODUKT  
LUOKAN 1 LASERLAITE  
KLASS 1 LASER APPARAT  
PRODUIT LASER DE CLASSE 1



CAUTION - CLASS 3B VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO BEAM.  
VARNING - KLASS 3B SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FÄRLIG.  
VARO! AVARTTÄSSÄ OLET ALLTTIINKA LUOKEN 3B NÄRYVÄLLE JA NÄKYMÄTÖMÄLLE LASERSTRÄLTYLLE, ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN.  
VARNING - KLASS 3B SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. BETRÄKTÄ EJ STRÅLEN.  
VORSICHT! SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG KLASSE 3B WENN ABDECKUNG GEÖFFNET. NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN.  
ATTENTION - RADIATION VISIBLE ET INVISIBLE CLASSE 3B LORSQUE L'APPAREIL EST OUVERT. ÉVITEZ TOUTE EXPOSITION AU FAISCEAU.

# PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

	<b>CAUTION</b> <b>RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</b>	
---	---	---

PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELECTRICA, NO quite la cubierta. EL USUARIO NO DEBERA DAR NINGUN TIPO DE SERVICIO A NINGUNA PARTE INTERNA. DEBERA SER REALIZADO SOLO POR PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.

- Explicación de símbolos gráficos



El símbolo del rayo con una flecha, en el interior de un triángulo equilátero, tiene la intención de alertar al usuario de la presencia en el interior del producto de “tensiones peligrosas”, sin aislamiento, y de una magnitud suficiente como para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.



El símbolo de exclamación dentro de un triángulo equilátero tiene como objeto alertar al usuario de importantes instrucciones de funcionamiento y mantenimiento (reparaciones) en la literatura que acompaña al aparato.

## IMPORTANTE

Anote el número de serie de esta unidad en el espacio a continuación.

MODELO:

Núm. de serie.:

El número de serie se encuentra en la parte posterior de la unidad. Guarde este Manual de instrucciones en un lugar seguro para su futura referencia.

- 1 Lea estas instrucciones.
- 2 Guarde estas instrucciones.
- 3 Preste atención a todas las advertencias.
- 4 Siga todas las instrucciones.
- 5 No utilice este aparato cerca del agua.
- 6 Límpielo únicamente con un paño seco.
- 7 No tape las aberturas de ventilación. Instale el aparato siguiendo las instrucciones del fabricante.
- 8 No instale el aparato cerca de fuentes de calor, por ejemplo, radiadores, salidas de aire caliente, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- 9 No anule la seguridad de la clavija polarizada ni la de la clavija con conexión a tierra. Una clavija polarizada tiene dos patillas, una más ancha que la otra. Una clavija con conexión a tierra tiene dos patillas y una espiga de conexión a tierra. La patilla ancha y la espiga se proporcionan para su seguridad. Si la clavija que se proporciona no entra en su toma de corriente, consulte a un electricista para reemplazar la toma de corriente obsoleta.
- 10 Proteja el cable de alimentación para que nadie lo pise ni quede aplastado, especialmente en las clavijas, tomas de corriente y puntos por donde sale del aparato.
- 11 Utilice solamente los accesorios suministrados por el fabricante.
- 12 Utilice el aparato únicamente con el carrito, soporte, trípode, ménsula o mesa especificado por el fabricante, o que se vende con el propio aparato. Cuando utilice un carrito, tenga cuidado al mover la combinación del carrito y el aparato para evitar que se caiga y se estropee.
- 13 Desenchufe este aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no lo utilice durante largos periodos de tiempo.
- 14 Solicite todos los trabajos de reparación solamente a personal cualificado. Las reparaciones serán necesarias cuando se haya dañado el aparato de cualquier forma: cuando se haya estropeado el cable o la clavija de alimentación, se hayan derramado líquidos o hayan caído objetos en el interior del aparato, cuando éste haya estado expuesto a la lluvia o a la humedad, cuando no funcione normalmente o cuando se haya caído.



## Queremos que escuche toda la vida



Yamaha y el Grupo de Electrónica de Consumo de la Asociación de Industrias Electrónicas deseamos que saque el mejor partido a su equipo utilizándolo en un nivel seguro. Un nivel que permite que el sonido llegue alto y claro pero sin ser retumbante o con molestas distorsiones y, lo que es más importante, sin afectar a sus sensibles oídos. Dado que a menudo el daño auditivo como resultado de sonidos a alto volumen no se puede detectar hasta que es demasiado tarde, Yamaha y el Grupo de Electrónica de Consumo de la Asociación de Industrias Electrónicas le recomendamos que evite la exposición prolongada a niveles excesivos de volumen.

## Información de la Comisión Federal de las Comunicaciones (FCC) (para los consumidores de EE. UU.)

- 1 AVISO IMPORTANTE: ¡NO MODIFIQUE ESTA UNIDAD!**  
Este producto, cuando se instale según se indica en las instrucciones que contiene este manual, satisface los requisitos de la FCC. Las modificaciones no aprobadas expresamente por Yamaha podrían invalidar la autoridad del usuario, concedida por la FCC, para usar el producto.
- 2 IMPORTANTE:** Cuando conecte este producto con accesorios y/u otro producto, utilice únicamente cables con blindaje magnético de alta calidad. Se **DEBEN** utilizar el cable o cables que se suministran con este producto. Siga todas las instrucciones de instalación. El incumplimiento de las directivas podría invalidar la autorización que usted recibe de la FCC para utilizar este producto en los EE. UU.
- 3 NOTA:** Este producto ha sido sometido a pruebas y se ha encontrado que cumple con los requisitos que aparecen en las reglas de la FCC, Sección 15, para dispositivos digitales de la Clase "B". El cumplimiento de estos requisitos le proporciona un nivel razonable de seguridad en cuanto a que el uso de este producto en un entorno residencial no tendrá como resultado interferencias negativas con otros dispositivos electrónicos.  
Este equipo genera/utiliza frecuencias de radio y, si no se instala y se utiliza de acuerdo con las instrucciones que se encuentran en el manual del usuario, podrían causar interferencias negativas en el funcionamiento de otros dispositivos electrónicos.

El cumplimiento de las reglas de la FCC no garantiza que no se producirán interferencias en todas las instalaciones. Si se descubre que este producto es la fuente de las interferencias, lo que se puede comprobar encendiendo y apagando el aparato, intente por favor eliminar el problema empleando una de las siguientes medidas:

Mueva a un lugar distinto este producto o el dispositivo que se ve afectado por la interferencia.

Emplee tomas de corriente que estén en circuitos de diferente derivación (interruptor o fusible) o instale filtro(s) de la línea de corriente.

En caso de interferencias de radio o televisión, cambie de sitio o reoriente la antena. Si el conductor de la antena es una cinta conductora de 300 ohmios, cambie el conductor por un cable de tipo coaxial.

Si estas medidas de corrección no producen resultados satisfactorios, póngase por favor en contacto con el minorista local autorizado para distribuir este tipo de productos. Si no encuentra el vendedor adecuado, póngase en contacto con Yamaha Corporation of America A/V Division, 6600 Orangethorpe Avenue, Buena Park, CA 90620, EE.UU.

Las declaraciones anteriores ÚNICAMENTE conciernen a aquellos productos distribuidos por Yamaha Corporation of America o sus filiales.

Este dispositivo cumple con el apartado 15 de las normas de la FCC y con el apartado RSSGen de las Normas IC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: 1) este dispositivo no puede causar interferencias nocivas; y 2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas interferencias que puedan provocar un funcionamiento indeseado.

### AVISO

Este dispositivo ha superado satisfactoriamente las pruebas para comprobar los límites de los dispositivos digitales de clase B, según el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están pensados para ofrecer un nivel suficiente de protección contra las interferencias perjudiciales en instalaciones residenciales.

Este dispositivo genera, utiliza y emite energía de radiofrecuencia y si no se instala y se utiliza con arreglo a las instrucciones, puede provocar interferencias peligrosas en las comunicaciones por radio. No obstante, es posible que en una instalación concreta se produzcan interferencias. Si este equipo provoca interferencias peligrosas en la recepción de televisión o radio, lo que puede comprobarse al apagar y encender el equipo, el usuario puede tratar de corregir las interferencias utilizando alguna de las recomendaciones siguientes:

- Cambie la orientación o la posición de la antena de recepción.
- Aleje el equipo del receptor.
- Conecte el equipo a una toma de un circuito diferente del circuito al que está conectado el receptor.
- Consulte con su distribuidor o con un técnico especializado en radio o televisión.

Este dispositivo cumple con los límites de exposición a radiaciones de la FCC/IC establecidos para los equipos no controlados y también con las normas de exposición a energía de radiofrecuencia (RF) de la FCC definidas y con el apartado RSS-102 de las normas de exposición a radiofrecuencia (RF) de IC. Este equipo emite unos niveles muy bajos de energía RF, que se consideran aceptables sin una evaluación de la exposición máxima permitida (MPE). Sin embargo, es recomendable que se instale y utilice dejando una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y el cuerpo de una persona.

Este transmisor no puede colocarse junto a otra antena o transmisor ni utilizarse de forma simultánea con otra antena o transmisor.

### PRECAUCIÓN FCC

Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable de la compatibilidad anulará la autoridad del usuario de utilizar el equipo.

### PARA CLIENTES EN CANADÁ

Para evitar una descarga eléctrica, asegúrese de hacer coincidir la hoja ancha del enchufe en la ranura ancha e insértelo por completo.

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

# PRECAUCIÓN: LEA LAS INDICACIONES SIGUIENTES ANTES DE UTILIZAR ESTE APARATO.

- 1 Para asegurar el mejor rendimiento de este aparato, lea atentamente este manual. Y luego guárdelo en un lugar seguro para poder consultarlo en el futuro en caso de ser necesario.
- 2 Instale esta unidad en un lugar bien ventilado, fresco, seco y limpio, alejado de la luz directa del sol, fuentes de calor, vibración, polvo, humedad y frío. Para una adecuada ventilación, permita que el equipo tenga el siguiente espacio libre mínimo:  
Arriba: 15 cm  
Atrás: 2,5 cm  
A los lados: 10 cm
- 3 Coloque este aparato lejos de otros aparatos eléctricos, motores o transformadores, para evitar así los ruidos de zumbido.
- 4 No exponga este aparato a cambios bruscos de temperaturas, del frío al calor, ni lo coloque en lugares muy húmedos (una habitación con deshumidificador, por ejemplo), para impedir así que se forme condensación en su interior, lo que podría causar una descarga eléctrica, un incendio, daños en el aparato y/o lesiones a las personas.
- 5 Evite instalar este aparato en un lugar donde puedan caerle encima objetos extraños y/o donde quede expuesto al goteo o a la salpicadura de líquidos. Encima de este aparato no ponga:
  - Otros componentes, porque pueden causar daños y/o decoloración en la superficie de este aparato.
  - Objetos con fuego (velas, por ejemplo), porque pueden causar un incendio, daños en el aparato y/o lesiones a las personas.
  - Recipientes con líquidos, porque pueden caerse y derramar el líquido, causando descargas eléctricas al usuario y/o dañando el aparato.
- 6 No tape este aparato con un periódico, mantel, cortina, etc. para no impedir el escape del calor. Si aumenta la temperatura en el interior del aparato, esto puede causar un incendio, daños en el aparato y/o lesiones a las personas.
- 7 No enchufe este aparato a una toma de corriente hasta después de haber terminado todas las conexiones.
- 8 No ponga el aparato al revés. Podría recalentarse y posiblemente causar daños.
- 9 No utilice una fuerza excesiva con los conmutadores, los controles y/o los cables.
- 10 Cuando desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente, sujete la clavija y tire de ella; no tire del propio cable.
- 11 No limpie este aparato con disolventes químicos porque podría estropear el acabado. Utilice un paño limpio y seco para limpiar el aparato.
- 12 Utilice solamente la tensión especificada en este aparato. Utilizar el aparato con una tensión superior a la especificada resulta peligroso y puede producir un incendio, daños en el aparato y/o lesiones a las personas. Yamaha no se hará responsable de ningún daño debido al uso de este aparato con una tensión diferente de la especificada.
- 13 Para impedir daños debidos a relámpagos, desconecte el cable de alimentación y antenas externas de la toma de corriente durante una tormenta eléctrica.
- 14 No intente modificar ni arreglar este aparato. Póngase en contacto con el personal de servicio Yamaha cualificado cuando necesite realizar alguna reparación. La caja no deberá abrirse nunca por ninguna razón.
- 15 Cuando no piense utilizar este aparato durante mucho tiempo (cuando se ausente de casa por vacaciones, por ejemplo) desconecte el cable de alimentación de la toma de corriente.
- 16 Asegúrese de leer la sección “SOLUCIÓN DE PROBLEMAS” antes de dar por concluido que su aparato está averiado.
- 17 Antes de trasladar este aparato, pulse  para activar el sistema y, a continuación, desconecte el cable de alimentación CA de la toma de corriente.
- 18 La condensación se formará cuando cambie de repente la temperatura ambiental. Desconecte en este caso el cable de alimentación de la toma de corriente y no utilice el aparato.
- 19 El aparato se calentará cuando lo utilice durante mucho tiempo. Desactive el sistema y, a continuación, no utilice la unidad para dejar que se enfríe.
- 20 Instale este aparato cerca de la toma de CA y donde se pueda alcanzar fácilmente la clavija de alimentación.
- 21 Las baterías no deberán exponerse a un calor excesivo como, por ejemplo, el que producen los rayos del sol, el fuego y similares.
  - Mantenga las baterías en un lugar fuera del alcance de los niños. Las baterías pueden ser peligrosas y los niños se las llevan a la boca.
  - Si las pilas se agotan, el alcance operativo eficaz del mando a distancia se reduce considerablemente. Si esto sucediese, cambie las pilas por dos nuevas tan pronto como sea posible.
  - No utilice pilas viejas y nuevas juntas.
  - No utilice juntas pilas de tipos diferentes (alcalinas de manganeso, por ejemplo). Lea atentamente las instrucciones de la caja ya que hay distintos tipos de pilas con la misma forma y color.
  - Las pilas gastadas pueden tener derrames. Si se produce algún derrame en las pilas, deséchelas inmediatamente. Evite tocar el líquido derramado o que entre en contacto con la ropa, etc. Ante de instalar pilas nuevas, limpie bien el compartimento de las pilas.
  - Si no piensa utilizar la unidad durante un largo periodo de tiempo, extraiga las baterías de la unidad. De lo contrario, las baterías se gastarán y podrían filtrar líquido y dañar la unidad.
  - No arroje las pilas al cubo de la basura. Deséchelas de acuerdo con la normativa local aplicables.

Este aparato no se desconecta de la fuente de alimentación de CA si está conectada a una toma de corriente, aunque la propia aparato esté apagada con . En este estado, este aparato ha sido diseñada para que consuma un cantidad de corriente muy pequeña.

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

**PRECAUCIÓN**  
Peligro de explosión si la pila se sustituye incorrectamente. Sustitúyala por otra del mismo tipo o de un tipo equivalente.

Si se instala la unidad demasiado cerca de un televisor con tubo de rayos catódicos, la calidad del color podría verse perjudicada. En este caso, aleje el sistema del televisor.

**PRECAUCIÓN**  
El uso de los controles, los ajustes o los procedimientos que no se especifican en este manual pueden causar una exposición peligrosa a la radiación.

# CONTENIDO

NOMBRES DE LAS PARTES Y SUS FUNCIONES .....2  
 AJUSTE DEL RELOJ .....5  
 INSTALACIÓN DE “DTA CONTROLLER” .....6  
 ESCUCHAR UN CD Y UN DISPOSITIVO USB.....7  
 ESCUCHAR MÚSICA DESDE EL DISPOSITIVO *Bluetooth* .....10  
 ESCUCHAR EMISORAS FM.....13  
 ESCUCHAR UNA FUENTE EXTERNA.....14

USAR LA FUNCIÓN DE ALARMA.....15  
 USAR EL TEMPORIZADOR PARA DORMIR.....19  
 CONTROL DEL TONO (SOLO MANDO A DISTANCIA).....19  
 AJUSTE DEL BRILLO DE LA PANTALLA DEL PANEL  
 FRONTAL .....19  
 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS.....20  
 NOTAS SOBRE LOS DISCOS Y LOS DISPOSITIVOS USB .....23  
 ESPECIFICACIONES .....24

## Características

- Reproduzca música en dispositivos externos como CD de audio/datos y dispositivos USB (unidades flash USB), y sintonice emisoras de radio FM.
- Con la tecnología *Bluetooth*, podrá disfrutar de un sonido claro sin conexiones con cables. Vinculación con un solo toque gracias a la tecnología NFC.
- Use su música favorita o conjunto de sonidos como alarma. La música que seleccione se reproduce al volumen que elija en la hora de la alarma, iniciando el día de la mejor forma posible (función IntelliAlarm) (P. 15).
- Almacena fácilmente hasta cinco de sus emisoras FM favoritas.
- El ecualizador de 3 bandas (bajos, medio, agudos) puede configurarse para escuchar la música justo como desee.
- Puede ver dos tipos de relojes (con manecillas) a juego con el diseño de la unidad.

### ◆ Acerca de este manual

- Si se pueden utilizar los botones de la unidad y del mando a distancia para una función, el manual describirá los pasos para utilizar los botones de la unidad.
- **Nota** Indica precauciones que deben seguirse para usar la unidad y limitaciones de sus funciones.
-  Indica explicaciones adicionales para un mejor uso.

## Accesorios incluidos

Cable de alimentación



Mando a distancia



Pilas x 2 (AA, R6, UM-3)



Antena FM



Tapón para USB



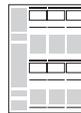
**Nota**

Mantenga el tapón para USB fuera del alcance de los niños, para evitar que se lo traguen por accidente.

Manual de instrucciones (este manual)



Guía de montaje



Ménsula  
 Barra  
 Base  
 Soporte  
 Abrazadera de cable  
 Conjunto de tornillos

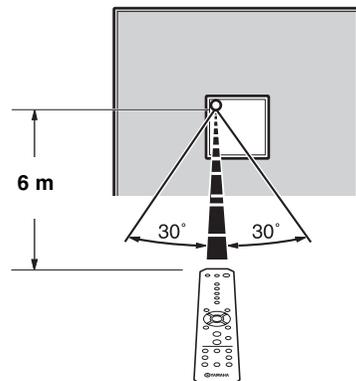
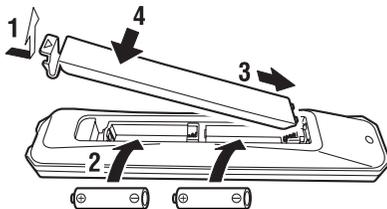
**Nota**

Use estos elementos para montar la peana. Lea la Guía de montaje aparte para aprender a montar la peana.

## Uso del mando a distancia

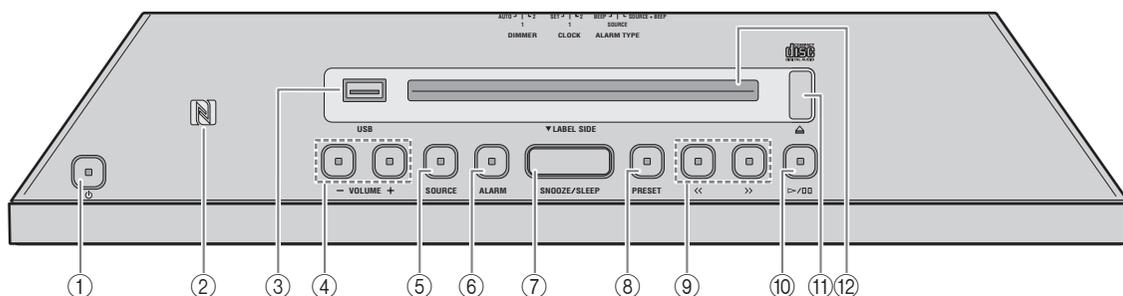
Inserte las pilas en el mando a distancia en la dirección correcta (+ y -).

Apunte el mando a distancia al receptor de señales del mando a distancia (del panel frontal) y utilícelo con el alcance mostrado abajo.



# NOMBRES DE LAS PARTES Y SUS FUNCIONES

## Panel superior



### ① (Alimentación)

Pulse este botón para encender el sistema o ponerlo en modo de reposo. Cuando el sistema está en modo de reposo, aparece indicada la hora en el panel frontal.



- Mantenga pulsado en la parte superior de la unidad durante más de 3 segundos para poner el sistema en el modo de reposo Eco. En este modo, no se muestra información del panel frontal. Esto puede reducir el consumo de energía. Para cancelar el modo de reposo Eco, pulse de nuevo.
- Incluso en modo de reposo o de reposo Eco, la función de alarma está disponible.
- (Modelos de EE.UU. y Canadá) Si el reloj está configurado con los ajustes de fábrica y no se ha ajustado la hora, la unidad entra en modo de espera Eco en lugar de entrar simplemente en modo de espera.

### ② Marca NFC

Permite vinculación sencilla con tecnología NFC.

### ③ Puerto USB

Conecte un dispositivo USB (ver P. 9).

### ④ VOLUME -/+

Ajuste del volumen.

### ⑤ SOURCE

Cambie la fuente que va a reproducir.

### ⑥ ALARM

Activa o desactiva la alarma y permite ajustar varias configuraciones de alarmas (ver P. 16, 17).

### ⑦ SNOOZE/SLEEP

Configure el temporizador para dormir o cambie la alarma al modo de repetición (ver P. 17, 19).

### ⑧ PRESET

Almacene emisoras de radio o cambie la carpeta de reproducción (al reproducir música de dispositivos de CD o USB de datos).

### ⑨ <</>>

Salte el archivo o la pista de reproducción o sintonice la radio. Si mantiene pulsado el botón mientras reproduce una pista o archivo, buscará la pista o el archivo hacia atrás/adelante.

### ⑩

Reproduce o pausa la pista que se está reproduciendo.

### ⑪

Expulsa el CD (ver P. 7, 8).

### ⑫ Ranura para el disco

Introduzca un CD (ver P. 7, 8).

## ◆ Reposo automático

- Con la función Reposo automático, la unidad se comporta tal como se describe a continuación cuando el sistema está encendido (ajuste predeterminado):
  - Esta unidad entra en modo de reposo cuando se pone en pausa la reproducción de CD/USB, si no se recibe ninguna señal del sintonizador o dispositivo conectado o si la reproducción continúa a volumen muy bajo durante un tiempo determinado (aproximadamente 20 minutos).
  - Esta unidad entra en modo de reposo si transcurren más de 8 horas sin llevarse a cabo ninguna operación.

Activación/desactivación de la función Reposo automático

**1 Conecte la unidad mientras pulsa sin soltarlo.**

**2 No suelte .**

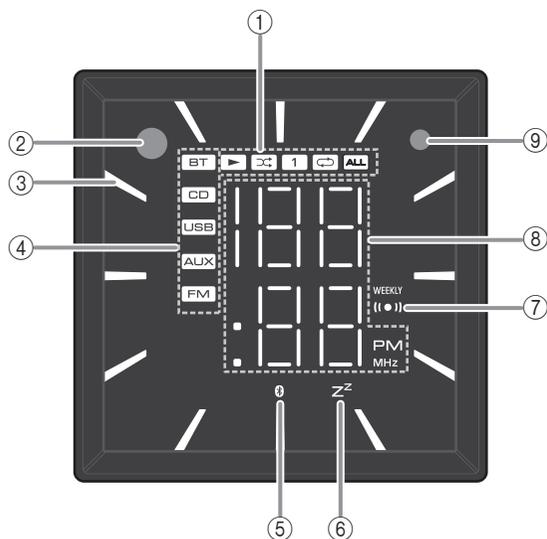
El estado de la función Reposo automático cambia y los siguientes indicadores parpadean:

- Cuando se activa la función Reposo automático: **ALARM** y **PRESET** situados en el panel superior parpadean 3 segundos.
- Cuando se desactiva la función Reposo automático: solo en la pantalla delantera parpadea 3 segundos.



(Modelos de EE.UU. y Canadá) Si el reloj está configurado con los ajustes de fábrica y no se ha ajustado la hora, esta operación no está disponible. Debe ajustar la hora para poder realizar la operación (ver P. 5).

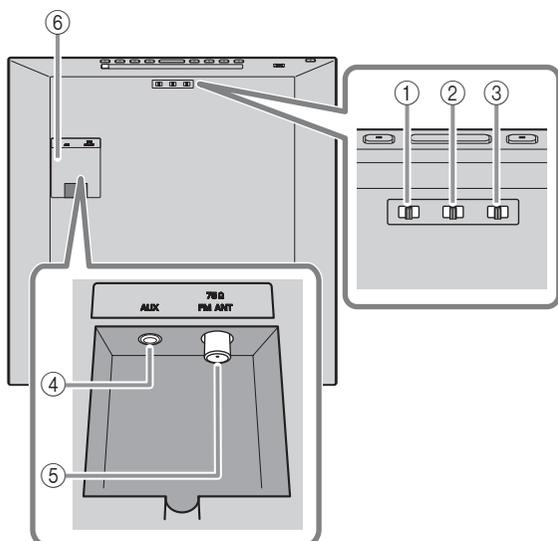
## Pantalla del panel delantero



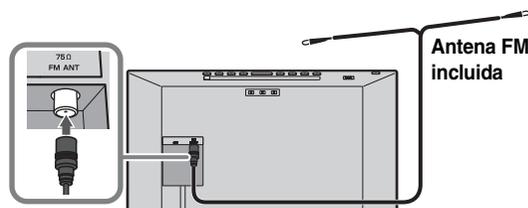
- ① **Indicador de reproducción/reproducción aleatoria/repetición**  
Muestra el modo de reproducción (ver P. 7, 9).
- ② **Receptor de señales del mando a distancia**
- ③ **Indicador de reloj**  
Muestra la manecilla de hora del reloj (ver P. 5).
- ④ **Indicador de fuente**  
Muestra la fuente seleccionada.
- ⑤ **Indicador de Bluetooth**  
Se enciende si la unidad se conecta mediante *Bluetooth* (ver P. 10, 12).
- ⑥ **Indicador de temporización de apagado**  
Se activa si se ha configurado el temporizador para dormir (ver P. 19).
- ⑦ **Indicador de alarma**  
Se activa si se ha configurado la alarma (ver P. 15).  
El indicador Weekly Alarm (WEEKLY) también se enciende si se ha ajustado la función Weekly Alarm.
- ⑧ **Indicador multifunción**  
Muestra información variada, como la hora del reloj, el número de pista que se está reproduciendo o la emisora de FM.
- ⑨ **Sensor de iluminación**  
Detecta luz ambiental. No cubra este sensor.

Español

## Panel posterior



- ③ **DIMMER**  
Puede ajustar el brillo de la pantalla del panel frontal (ver P. 19).
- ④ **AUX**  
Conecta un dispositivo externo.
- ⑤ **Terminal de antena FM**  
Conecta la antena FM suministrada o una antena externa.



### Notas

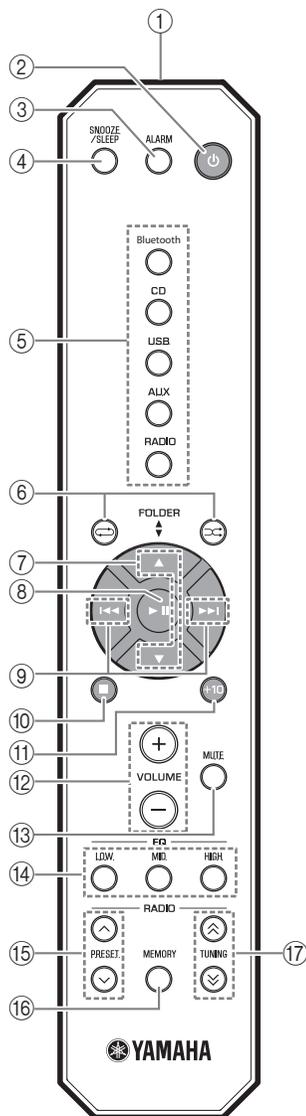
- La antena debe estirarse. Si la recepción de radio es mala, cambie la altura, la dirección o el lugar de la antena.
- Si utiliza una antena exterior de venta en tiendas en lugar de la antena FM incluida, la recepción puede ser mejor.

- ① **ALARM TYPE**  
Cambia el tipo de alarma (ver P. 16).
- ② **CLOCK**  
Cambia el tipo de visualización de reloj o permite configurar la hora (ver P. 5).

- ⑥ **Cubierta del terminal**  
Extraiga la cubierta del terminal antes de conectar dispositivos externos a AUX, o de conectar la antena de FM al terminal de antena.

Si pasa el cable de antena exterior y/o el cable de dispositivo externo por la barra de la peana, consulte la Guía de montaje aparte.

## Mando a distancia

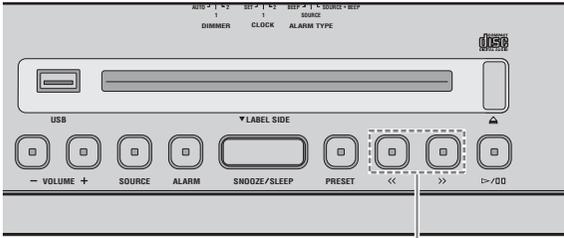


- ① **Transmisor de señales del mando a distancia**
- ② **⏻ (Alimentación)**  
Pulse este botón para encender el sistema o ponerlo en modo de reposo.
- ③ **ALARM**  
Activa o desactiva la alarma.
- ④ **SNOOZE/SLEEP**  
Configure el temporizador para dormir o cambie la alarma al modo de repetición (☞ P. 17, 19).
- ⑤ **Botón de fuente**  
Cambia la fuente que va a reproducir.
- ⑥ **↺ (Repetición) / ⚡ (reproducción aleatoria)**  
Reproduzca música en un CD de audio/datos o en un dispositivo USB en repetición/reproducción aleatoria (☞ P. 7, 9).
- ⑦ **▲/▼**  
Cambia la carpeta de reproducción al reproducir música de dispositivos de CD de datos o dispositivos USB.
- ⑧ **▶ ||**  
Permite reproducir o poner en pausa.  
Aplice el ajuste.
- ⑨ **⏮ / ⏭**  
Salte el archivo o la pista de reproducción.  
Si mantiene pulsado el botón mientras reproduce una pista o archivo, buscará la pista o el archivo hacia atrás/adelante.
- ⑩ **■**  
Detiene la reproducción.
- ⑪ **+10**  
Salta 10 pistas/archivos.
- ⑫ **VOLUME +/-**  
Ajuste del volumen.
- ⑬ **MUTE**  
Permite silenciar el sonido o reanudar la reproducción.
- ⑭ **EQ LOW/MID/HIGH**  
Ajuste la calidad de sonido de bajos, medios o agudos (☞ P. 19).
- ⑮ **PRESET ^ / v**  
Seleccione una emisora de radio presintonizada.
- ⑯ **MEMORY**  
Guarde la emisora de radio (☞ P. 13).
- ⑰ **TUNING ⚡ / ⚡**  
Sintonice la radio.

# AJUSTE DEL RELOJ

## Configuración de la hora

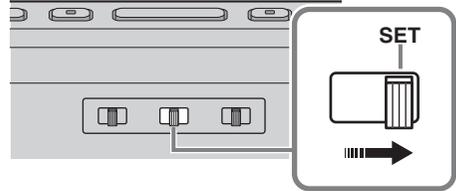
### Panel superior



2

- 1 Mueva el conmutador **CLOCK** del panel posterior a **SET**.

### Panel posterior



- 2 Programe la hora con <</>>.



Programar la hora (parpadeando)

- 3 Mueva el conmutador **CLOCK** del panel posterior a **CLOCK1** o **CLOCK2** para finalizar el ajuste de la hora.



- Pulse **SNOOZE/SLEEP** del paso 2 para pasar del formato de 12 horas al de 24 horas y al revés.
- El indicador "PM" solo aparecerá si selecciona la visualización del reloj en formato de 12 horas.

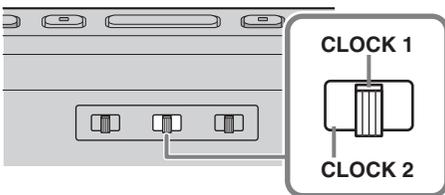
### Nota

Los ajustes de hora se reiniciarán si la unidad no se enciende durante más de una semana.

## Cambio del tipo de reloj

Mueva el conmutador **CLOCK** del panel posterior para cambiar el tipo de reloj.

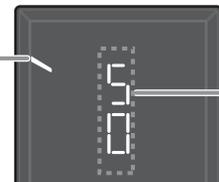
### Panel posterior



### ◆ Modo de visualización de reloj 1 (CLOCK 1)

Ej.: 10:50

Manecilla de hora del reloj analógico (hora)



Minuto

### ◆ Modo de visualización de reloj 2 (CLOCK 2)

Ej.: 10:50



Hora

Minuto

# INSTALACIÓN DE “DTA CONTROLLER”

Instalar una aplicación DTA CONTROLLER en un dispositivo móvil, como un smartphone o tablet, permite usar una amplia gama de características adicionales en este unidad.

## Características

- Encendido de la unidad o ajuste de la unidad en modo de reposo
- Ajuste del volumen
- Ajuste de la función de alarma (IntelliAlarm) (ver P. 18)
- Reproducción de canciones guardadas en un iPhone



El dispositivo móvil debe estar conectado a la unidad mediante conexión *Bluetooth* (ver P. 10).



Google Play™



<http://itunes.com/app/dtacontroller>



<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.yamaha.av.dtacontroller>



(Para los usuarios de EE. UU.)

<https://itunes.apple.com/us/app/dta-controller-us/id549333293?mt=8>

## Nota

Si no puede acceder a la información anterior, vaya al App Store o a Google Play y busque “DTA CONTROLLER”.

# ESCUCHAR UN CD Y UN DISPOSITIVO USB

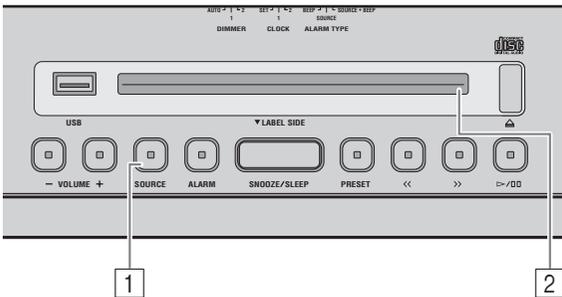
La unidad funcionará del siguiente modo al reproducir pistas o archivos de CD/dispositivos de USB.

- Si se detiene el CD/dispositivo de USB que se está reproduciendo, la pista que se estaba reproduciendo empezará a reproducirse desde el principio de la pista la próxima vez que empiece la reproducción.
- Si pulsa **■** en el mando a distancia mientras la reproducción está detenida, la próxima vez que empiece la reproducción la unidad no reproducirá las pistas de este modo:
  - CD de audio: desde la primera pista del CD.
  - Para un CD de datos/dispositivo USB: desde la primera pista de la carpeta que contenga la pista que se reprodujo la última vez.
- Este sistema entra automáticamente en modo de reposo si transcurren 20 minutos sin reproducción o si no se lleva a cabo ninguna operación tras detener la reproducción de CD/USB.

Para obtener más información sobre los discos y los archivos que pueden reproducirse, consulte "NOTAS SOBRE LOS DISCOS Y LOS DISPOSITIVOS USB" (P. 23).

## Escuchar un CD de audio

### Panel superior



- 1 Pulse **SOURCE** y configure CD como la fuente de reproducción.

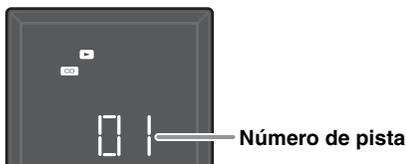
*En el mando a distancia*  
Pulse **CD**.

Si ya hay un CD introducido, la reproducción se iniciará.

- 2 Introduzca el CD de audio en la ranura del disco con la cara de la etiqueta mirando hacia la parte delantera de la unidad.



La reproducción empezará automáticamente. El número de pista aparece durante unos segundos al empezar a reproducir o saltar pistas.



Use los siguientes botones para controlar la unidad mientras reproduce pistas en CD de audio.

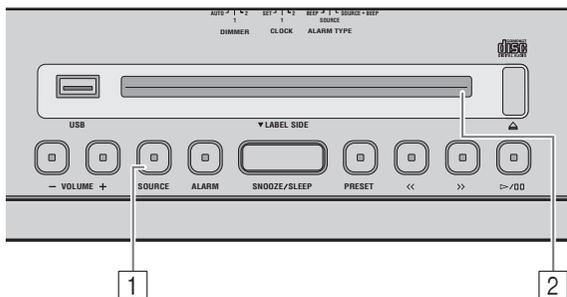
	Botón	Función
Panel superior		Reproducir o poner en pausa
		Saltar
		Buscar hacia atrás o hacia delante (mantenga pulsado)
Mando a distancia		Expulsar el CD
		Reproducir o poner en pausa
		Saltar
		Buscar hacia atrás o hacia delante (mantenga pulsado)
		Detener
		Repetición de la reproducción (P. 9)
		Reproducción aleatoria (P. 9)
	<b>+10</b>	Salta 10 pistas/archivos

### Nota

Los CD no pueden introducirse ni expulsarse cuando el sistema está en el modo de reposo Eco (P. 2).

## Escuchar un CD de datos

### Panel superior

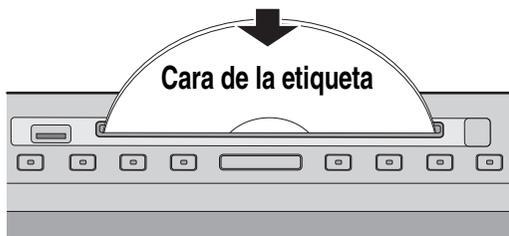


- 1 Pulse **SOURCE** y configure CD como la fuente de reproducción.

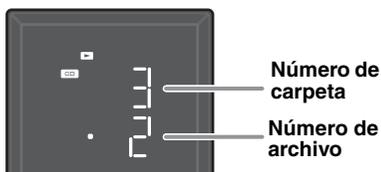
*En el mando a distancia*  
Pulse **CD**.

Si ya hay un CD introducido, la reproducción se iniciará.

- 2 Introduzca el CD de datos en la ranura del disco con la cara de la etiqueta mirando hacia la parte delantera de la unidad.



La reproducción empezará automáticamente. El número de carpeta o archivo aparece durante unos segundos al empezar a reproducir o saltar pistas.

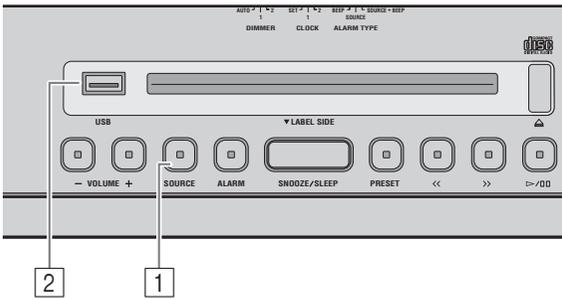


Use los siguientes botones para controlar la unidad mientras reproduce pistas en CD de datos.

Botón		Función
Panel superior	▶/⏸	Reproducir o poner en pausa
	◀/▶	Saltar Buscar hacia atrás o hacia delante (mantenga pulsado)
	PRESET	Cambiar la carpeta de reproducción
	⏏	Expulsar el CD
Mando a distancia	▶	Reproducir o poner en pausa
	◀◀/▶▶	Saltar Buscar hacia atrás o hacia delante (mantenga pulsado)
	■	Detener
	▲/▼	Cambiar la carpeta de reproducción
	↺	Repetición de la reproducción (P. 9)
	⌘	Reproducción aleatoria (P. 9)
	+10	Salta 10 pistas/archivos dentro de la misma carpeta

## Escuchar un dispositivo USB

### Panel superior



- 1 Pulse **SOURCE** y configure USB como la fuente de reproducción.

*En el mando a distancia*  
Pulse **USB**.

Si ya hay un dispositivo USB conectado, la reproducción se iniciará.

- 2 Conecte un dispositivo USB al puerto **USB**.

La reproducción empezará automáticamente. El número de carpeta o archivo aparece durante unos segundos al empezar a reproducir o saltar pistas.



Número de carpeta  
Número de archivo

Use los siguientes botones para controlar la unidad mientras reproduce pistas en dispositivos USB.

	Botón	Función
Panel superior		Reproducir o poner en pausa
		Saltar
	<b>PRESET</b>	Cambiar la carpeta de reproducción
Mando a distancia		Reproducir o poner en pausa
		Saltar
		Buscar hacia atrás o hacia delante (mantenga pulsado)
		Detener
		Cambiar la carpeta de reproducción
		Repetición de la reproducción (P. 9)
		Reproducción aleatoria (P. 9)
	<b>+10</b>	Salta 10 pistas/archivos dentro de la misma carpeta

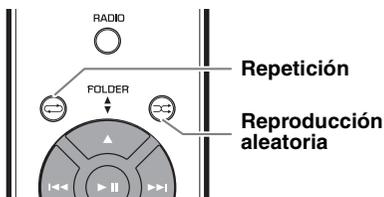


Detenga la reproducción antes de extraer el dispositivo USB.

## Repetición/reproducción aleatoria

El modo de reproducción puede comprobarse con el indicador de reproducción/reproducción aleatoria/repetición en el visor del panel frontal.

### Mando a distancia



Si la fuente seleccionada contiene carpetas, cada una se reproducirá en el modo de repetición/reproducción aleatoria.

### ◆ Repetición de la reproducción

Pulse (Repetición) en el mando a distancia para seleccionar uno de los siguientes modos de reproducción.

- : 1 pista
- : Todas las pistas de la carpeta (solo CD de datos/dispositivo USB)
- : Todas las pistas

Ausencia de indicador: Modo de repetición desactivado

### ◆ Reproducción aleatoria

Pulse (Reproducción aleatoria) en el mando a distancia para seleccionar uno de los siguientes modos de reproducción.

- : Todas las pistas de la carpeta (solo CD de datos/dispositivo USB)
- : Todas las pistas

Ausencia de indicador: Modo de reproducción aleatoria desactivado

# ESCUCHAR MÚSICA DESDE EL DISPOSITIVO *Bluetooth*

Esta unidad está equipada con la funcionalidad *Bluetooth*. Permite disfrutar de reproducción de música inalámbrica desde su dispositivo *Bluetooth* (smartphone, reproductor de audio digital, etc.). Consulte también el manual de instrucciones del dispositivo *Bluetooth*.

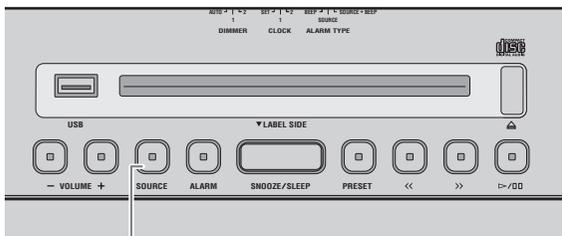
## Vinculación de esta unidad con el dispositivo *Bluetooth*

La vinculación es un proceso que registra el dispositivo de comunicación (en adelante, “dispositivo de conexión”) con esta unidad. Deberá llevar a cabo la operación de vinculación la primera vez que utilice el dispositivo *Bluetooth* con esta unidad o si se eliminan los ajustes de vinculación. Una vez finalizada la vinculación, la próxima vez que conecte el dispositivo será mucho más rápido y sencillo, incluso si ha desconectado la conexión *Bluetooth*. Si no logra llevar a cabo la vinculación, consulte “*Bluetooth*” en “SOLUCIÓN DE PROBLEMAS” (☞ P. 21).

- Esta unidad puede vincularse hasta con ocho otros dispositivos. Cuando el proceso de vinculación se realiza correctamente con un noveno dispositivo, se borran los datos de vinculación del dispositivo que se haya conectado hace más tiempo a la unidad.
- Si esta unidad está conectada mediante *Bluetooth* a otro dispositivo, mantenga pulsado el botón **SOURCE** en la unidad o **Bluetooth** en el mando a distancia para desconectar la conexión *Bluetooth* antes de llevar a cabo la vinculación.

### ◆ Si utiliza un iPod touch/iPhone/iPad

#### Panel superior



Indicador de *Bluetooth*



- 1 Pulse el botón **SOURCE** para cambiar la fuente de reproducción a *Bluetooth*.

En el mando a distancia

Pulse **Bluetooth**.

- 2 En el iPod touch/iPhone/iPad, active [Ajustes] → [Bluetooth].

La lista de conexiones *Bluetooth* aparecerá en [Dispositivos]. (Este procedimiento o visualización puede variar en función del iPod touch/iPhone/iPad.)

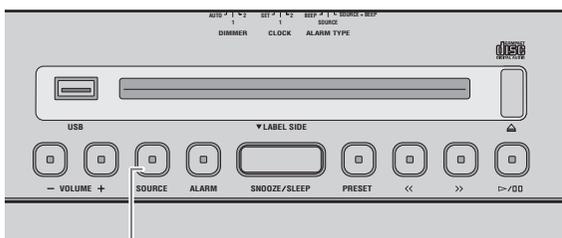
- 3 En la lista de conexiones *Bluetooth* del otro dispositivo de conexión, seleccione esta unidad (ISX-803 Yamaha).

Cuando haya finalizado el proceso de vinculación, en la pantalla del iPod touch/iPhone/iPad aparecerá el mensaje “Conectado”.

El indicador *Bluetooth* del visor del panel frontal de esta unidad se iluminará.

### ◆ Si utiliza otros dispositivos distintos de iPod touch/iPhone/iPad

#### Panel superior



Indicador de *Bluetooth*



- 1 Pulse el botón **SOURCE** para cambiar la fuente de reproducción a *Bluetooth*.

En el mando a distancia

Pulse **Bluetooth**.

- 2 Lleve a cabo el proceso de vinculación *Bluetooth* en el otro dispositivo.

Para obtener más información, consulte el manual de instrucciones del dispositivo de conexión.

- 3 En la lista de conexiones *Bluetooth* del otro dispositivo de conexión, seleccione esta unidad (ISX-803 Yamaha).

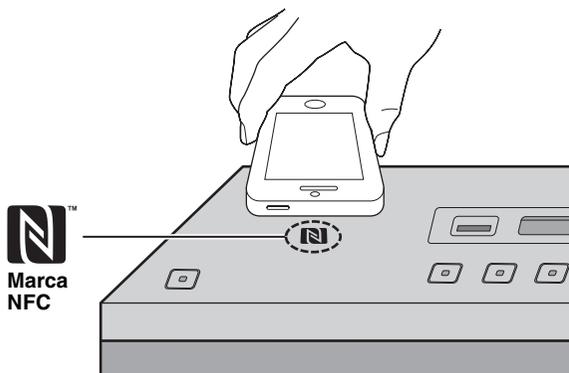
Una vez finalizado el proceso de vinculación, el indicador *Bluetooth* del visor del panel frontal de esta unidad se iluminará durante aproximadamente 1 segundo.



Si el sistema le pide introducir una contraseña, utilice los números “0000”.

## ◆ Vinculación sencilla

En el caso de smartphones con función NFC (Near Field Communication), puede llevar a cabo el proceso de vinculación de forma sencilla simplemente colocando el smartphone sobre la marca NFC (el sistema debe estar encendido y la función NFC del smartphone debe estar activada previamente).



- 1 Pulse  para encender el sistema.
- 2 Sostenga el smartphone encima de la marca NFC.
- 3 Lleve a cabo el proceso de vinculación en el smartphone (para obtener más información, consulte el manual de instrucciones del smartphone).

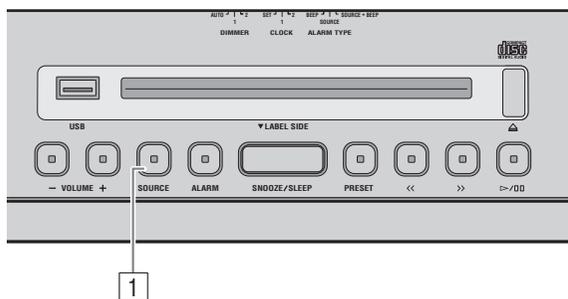
Esta unidad aparece como "ISX-803 Yamaha" en el smartphone.



- Si el sistema le pide una contraseña, introduzca los números "0000".
- Si la conexión falla, mueva lentamente el smartphone sobre la marca NFC.
- Si el smartphone tiene una funda o una carcasa, quítesela.

## Escuchar un dispositivo Bluetooth

### Panel superior



- 1 Pulse el botón **SOURCE** para cambiar la fuente de reproducción a *Bluetooth*.

*En el mando a distancia*

Pulse **Bluetooth**.

- 2 Conecte esta unidad y el otro dispositivo de conexión a través de *Bluetooth*.
- 3 Reproduzca música desde el dispositivo *Bluetooth*.

#### **Nota**

Tenga cuidado para que el ajuste de volumen de la unidad no sea demasiado alto. Recomendamos que ajuste el volumen en el dispositivo de conexión.



- Si realiza la conexión mediante *Bluetooth* desde el dispositivo de conexión y reproduce música mientras el sistema está en modo de reposo, el sistema se encenderá automáticamente.
- Si desconecta la conexión *Bluetooth* del dispositivo de conexión mientras la fuente de reproducción está ajustada en *Bluetooth*, el sistema entrará en modo de reposo automáticamente.
- Si selecciona *Bluetooth* como fuente de reproducción, el sistema entrará en modo de reposo automáticamente transcurridos 20 minutos si no se realiza ninguna conexión *Bluetooth* ni ninguna operación.

## Conectar un dispositivo ya vinculado a través de *Bluetooth*

Una vez concluida la vinculación, conectar un dispositivo *Bluetooth* será mucho más sencillo la próxima vez.

### ◆ Conectar desde esta unidad

Panel superior



- 1 Pulse el botón **SOURCE** para cambiar la fuente de reproducción a *Bluetooth*.

*En el mando a distancia*

Pulse **Bluetooth**.

El indicador *Bluetooth* parpadeará en el visor del panel frontal; esta unidad buscará otro dispositivo de conexión que se haya conectado más recientemente a través de *Bluetooth* y, a continuación, establecerá una conexión (primero debe activar el ajuste *Bluetooth* del dispositivo de conexión).

Una vez establecida la conexión *Bluetooth*, el indicador *Bluetooth* se iluminará.

#### **Nota**

Yamaha no garantiza todas las conexiones entre esta unidad y el dispositivo *Bluetooth*.

### ◆ Conexión desde el dispositivo de conexión

- 1 En los ajustes de *Bluetooth* del dispositivo de conexión, active *Bluetooth*.
- 2 En la lista de conexiones *Bluetooth* del otro dispositivo de conexión, seleccione esta unidad (**ISX-803 Yamaha**).  
La conexión *Bluetooth* se establecerá y el indicador *Bluetooth* del visor del panel frontal de esta unidad se iluminará.

### ◆ Conexión con la función NFC

Si utiliza un smartphone ya vinculado con la función NFC, al colocarlo sobre la marca NFC se establece una conexión *Bluetooth*.

#### **Nota**

Las conexiones *Bluetooth* no se pueden establecer desde el dispositivo de conexión si la unidad está en modo de reposo Eco. Debe encender el sistema.

## Desconexión de una conexión *Bluetooth*

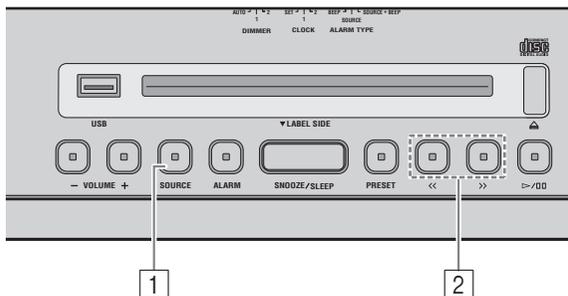
Lleve a cabo cualquiera de las siguientes operaciones mientras se establece una conexión *Bluetooth* para desconectar la conexión *Bluetooth*.

- Mantenga pulsado el botón **SOURCE** en la unidad o el botón **Bluetooth** en el mando a distancia.
- Ponga el sistema en modo de reposo.
- Desactive el ajuste *Bluetooth* del dispositivo de conexión.
- Coloque el smartphone con la función NFC sobre la marca NFC durante la conexión *Bluetooth*.

# ESCUCHAR EMISORAS FM

## Selección de la emisora FM

### Panel superior



- 1 Pulse **SOURCE** y configure FM como la fuente de reproducción.



Frecuencia de recepción

En el mando a distancia  
Pulse **RADIO**.

- 2 Pulse **<</>** para sintonizar la emisora FM.

	Tipo de sintonización	Operación
<b>Panel superior</b>	Sintonización automática	Mantenga pulsado <b>&lt;&lt; o &gt;&gt;</b> .
	Sintonización manual	Pulse <b>&lt;&lt; o &gt;&gt;</b> varias veces.
<b>Mando a distancia</b>	Sintonización automática	Mantenga pulsado <b>TUNING</b> <b>^ o v</b> .
	Sintonización manual	Pulse <b>TUNING</b> <b>^ o v</b> varias veces.

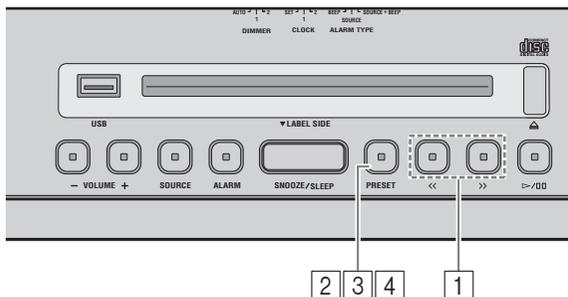
### Nota

Si sintoniza una emisora FM manualmente, el sonido es monoaural (mono).

## Selección de emisoras FM (presintonizadas)

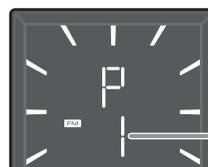
Use la función de presintonización para guardar sus 5 emisoras favoritas.

### Panel superior



- 1 Pulse **<</>** para sintonizar su emisora FM favorita.

- 2 Mantenga pulsado **PRESET**.



Número presintonizado

En el mando a distancia  
Mantenga pulsado **MEMORY**.

- 3 Pulse **PRESET** y seleccione el número presintonizado para guardar la emisora de FM.

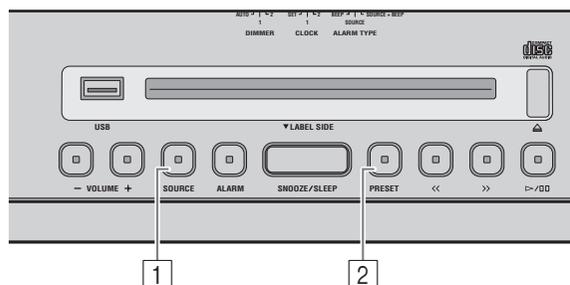
En el mando a distancia  
Pulse **PRESET** **^ / v**.

- 4 Mantenga pulsado **PRESET** para guardar la emisora presintonizada. Así guarda la emisora de FM.

En el mando a distancia  
Pulse **MEMORY**.

## Selección de una emisora de FM presintonizada

### Panel superior



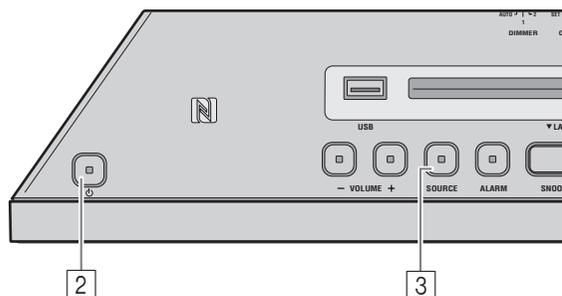
- 1 Pulse **SOURCE** y configure FM como la fuente de reproducción.
- 2 Pulse **PRESET** varias veces para seleccionar la emisora FM presintonizada.

*En el mando a distancia*

Pulse **PRESET** ^ / v .

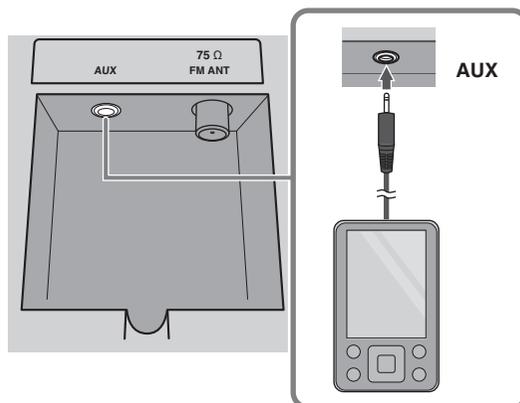
## ESCUCHAR UNA FUENTE EXTERNA

### Panel superior



Ponga el sistema en modo de reposo antes de conectar los cables de audio. Extraiga la cubierta del terminal antes de conectar dispositivos externos.

- 1 Conecte el dispositivo de audio externo al terminal **AUX** del panel posterior mediante un cable mini estéreo de 3,5 mm de venta en tiendas.



#### **Nota**

Baje el volumen de la unidad y el del dispositivo de audio externo antes de realizar la conexión.

- 2 Pulse **⏻** para activar el sistema.
- 3 Pulse **SOURCE** y configure **AUX** como la fuente de reproducción.

*En el mando a distancia*

Pulse **AUX**.

- 4 Inicie la reproducción en el dispositivo de audio externo conectado.

## USAR LA FUNCIÓN DE ALARMA

La unidad incluye una función de alarma (IntelliAlarm) que reproduce fuentes de música o conjunto de sonidos (alarma integrada) a la hora establecida con distintos métodos. La función de alarma incluye las siguientes prestaciones.

### ◆ 3 tipos de alarmas

Seleccione entre 3 tipos de alarma, que combinan la música con el sonido de pitido.

<b>SOURCE + BEEP</b>	La fuente de audio seleccionada y el sonido de pitido se reproducen a la hora programada. Este modo se recomienda para empezar el día lo mejor posible. 3 minutos antes de la hora establecida: la fuente de música empieza a subir progresivamente y el volumen aumenta gradualmente a medida que se acerca la hora de la alarma. Hora de la alarma: suena un pitido y también comienza la reproducción.
<b>SOURCE</b>	La fuente de audio seleccionada se reproduce a la hora programada. El volumen va subiendo progresivamente hasta alcanzar el volumen definido.
<b>BEEP</b>	Se reproduce únicamente el sonido de pitido a la hora programada.

### ◆ Varias fuentes de música

Puede seleccionar CD de audio, CD de datos, dispositivo USB y radio. Según la fuente de audio, también puede seleccionar lo siguiente:

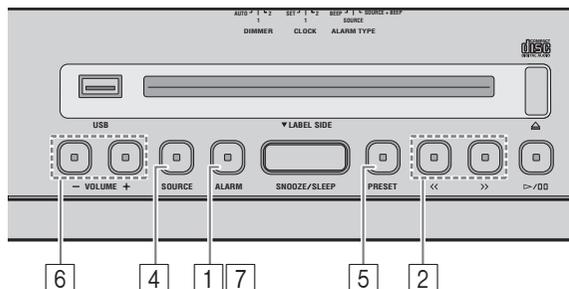
Fuente	Método de reproducción	Función
<b>CD de audio</b>	Pista seleccionada	La pista seleccionada se reproduce una y otra vez.
	Reanudar	Se reproduce la pista que escuchó la última vez.
<b>CD de datos/USB</b>	Carpeta	La carpeta seleccionada se reproduce una y otra vez.
	Reanudar	Se reproduce la pista que escuchó la última vez.
<b>Radio</b>	Emisora presintonizada	Se reproduce la emisora de radio presintonizada seleccionada.
	Reanudar	Se reproduce la emisora de radio que escuchó la última vez.

### ◆ Repetición

La función de repetición puede activarse para repetir la alarma después de 5 minutos.

## Ajuste de la hora y del tipo de alarma

### Panel superior

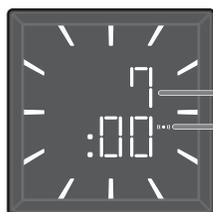


#### Nota

La programación de la alarma se borrará si el sistema entra en modo de reposo sin terminarla correctamente.

### 1 Mantenga pulsado **ALARM**.

El indicador de alarma ((●)) y la hora programada de alarma parpadearán.



### 2 Pulse <</> para ajustar la hora de la alarma.

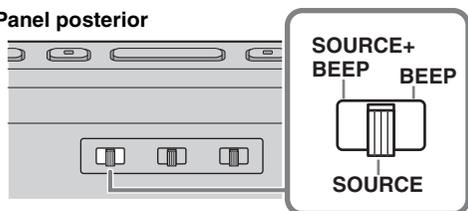
*En el mando a distancia*

Pulse ◀◀/▶▶.

### 3 Seleccione el tipo de alarma con el conmutador **ALARM TYPE** del panel posterior.

Para obtener información sobre los tipos de alarmas, consulte P. 15.

### Panel posterior



### 4 (cuando se seleccionan tipos de alarmas distintos de **BEEP**) Pulse **SOURCE** para seleccionar la fuente de música.

Puede seleccionar cualquier fuente distinta de AUX y Bluetooth.

*En el mando a distancia*

Pulse el botón **USB**, **CD** o **RADIO** para seleccionar la fuente de música.

#### Notas

- Si ha seleccionado CD/USB, conecte o introduzca la fuente de audio (CD de audio/datos, dispositivo USB) a la unidad.
- Si no es posible reproducir la fuente a la hora programada para la alarma (por ejemplo, porque el CD no está introducido), se reproducirá el sonido de pitido.

### 5 (cuando se seleccionan tipos de alarmas distintos de **BEEP**) Especifique la pista, carpeta o emisora de radio que reproducirá.

Pulse **PRESET** para seleccionar la pista (CD de audio), carpeta (CD de datos/dispositivo USB) o emisora de radio que se reproducirá.

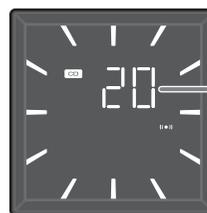
*En el mando a distancia*

Pulse **PRESET** ^ / v .



Si se establece en "0", la reproducción se reanuda desde la pista/emisora de radio que escuchó la última vez (reanudar).

### 6 Ajuste el volumen de la alarma pulsando **VOLUME +/-**.

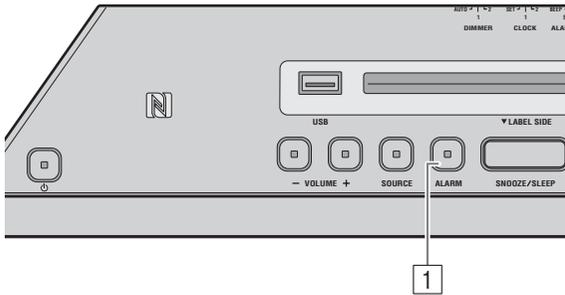


### 7 Pulse **ALARM** para terminar de programar la alarma.

La alarma está programada y el indicador de alarma ((●)) se ilumina.

## Activación/desactivación de la alarma

### Panel superior



#### 1 Pulse **ALARM**.

Cuando la alarma está activada, el indicador de alarma ((●●)) se ilumina y la hora de alarma se muestra por un instante. Si pulsa **ALARM** de nuevo, se desactivarán el indicador de alarma ((●●)) y la alarma.

Si el modo de alarma es Weekly Alarm (P. 18), el indicador Weekly Alarm (WEEKLY) también se enciende/apaga.



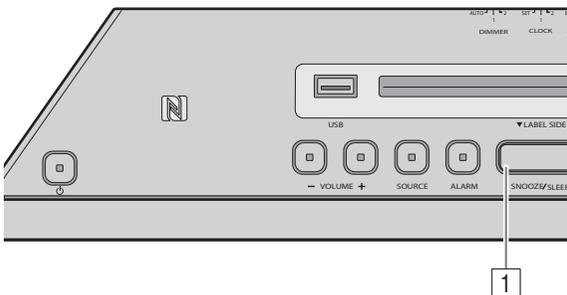
El ajuste de la alarma se guardará incluso si la alarma está apagada. Si se activa la alarma de nuevo pulsando **ALARM**, la alarma sonará con los ajustes de alarma previos.

## Operaciones durante la reproducción del sonido de la alarma

A la hora ajustada, se reproduce el sonido de la alarma. Durante la reproducción, las siguientes operaciones son posibles.

### ◆ Detener la alarma momentáneamente (posponer)

#### Panel superior



#### 1 Pulse **SNOOZE/SLEEP**.

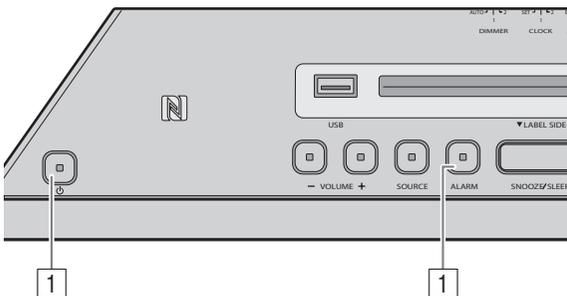
SNOOZE detendrá la alarma y la reanudará tras 5 minutos.



- Si ha seleccionado la opción SOURCE + BEEP, pulse **SNOOZE/SLEEP** una vez para detener el sonido de pitido, y dos veces para detener la fuente de audio. 4 minutos después de parar la fuente de audio, se reanudará la reproducción del sonido de pitido tras un minuto, con un aumento gradual del volumen.
- Al activar la función de repetición, parpadea el indicador de alarma.

### ◆ Desactivación de la alarma

#### Panel superior



#### 1 Pulse **ALARM** o .

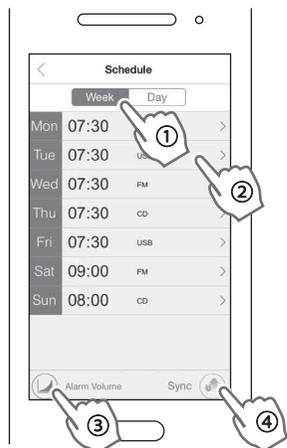
- A menos que usted detenga la alarma, esta se detiene automáticamente después de 60 minutos.
- El ajuste de la alarma se guardará incluso si la alarma está apagada. Si se activa la alarma de nuevo pulsando **ALARM**, la alarma sonará con los ajustes de alarma previos.

## Programación de Weekly Alarm

Con DTA CONTROLLER (P. 6), es posible usar la característica Weekly Alarm que permite programar la alarma a horas distintas cada día de la semana. En primer lugar, configure Weekly Alarm en DTA CONTROLLER.

### ◆ Programación de Weekly Alarm con DTA CONTROLLER

#### Pantalla de ajuste de IntelliAlarm



Debido a mejoras del producto, las especificaciones y el aspecto pueden cambiar sin previo aviso.

**1** Toque (icono IntelliAlarm) en DTA CONTROLLER para abrir la pantalla de configuración de IntelliAlarm.

**2** Lleve a cabo las operaciones siguientes en la pantalla de configuración de IntelliAlarm.

- ① Seleccione [Semana] (Weekly Alarm).
- ② Programe la hora de la alarma cada día de la semana.
- ③ Ajuste el volumen de la alarma o la configuración avanzada de IntelliAlarm.
- ④ Toque [Sincronización] para transferir los ajustes a la unidad.

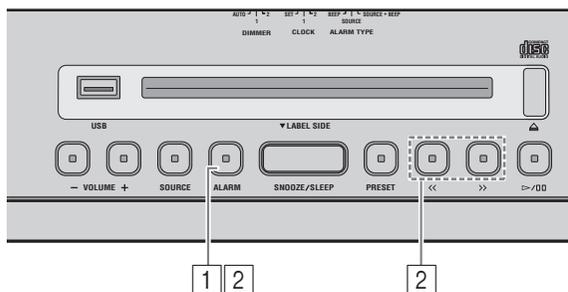
La función Weekly Alarm se activa y los indicadores de alarma () y de Weekly Alarm (WEEKLY ) se encienden.



### ◆ Programación de Weekly Alarm en la unidad

Una vez establecido Weekly Alarm con DTA CONTROLLER, puede seleccionar el modo Weekly Alarm en el visor de selección del modo de alarma de esta unidad.

#### Panel superior



**1** Mantenga pulsado **ALARM**.

El indicador de alarma () parpadeará y aparecerá el visor de selección del modo de alarma.

**2** Seleccione el modo de alarma.

Pulse para seleccionar el modo de alarma y pulse **ALARM** para confirmarlo.

#### En el mando a distancia

Pulse para seleccionar el modo de alarma y pulse para confirmarlo.



**1d (modo One Day Alarm):**

Una alarma que suena solo una vez a la hora especificada.



**7d (modo Weekly Alarm):**

Una alarma con posibilidad de una hora distinta para cada día de la semana (se ajusta únicamente con "DTA CONTROLLER").

Si ha seleccionado el modo Weekly Alarm, con esto finaliza el ajuste de la alarma. El indicador de alarma () y el indicador Weekly Alarm (WEEKLY ) se iluminarán.



**Indicador Weekly Alarm**

**Indicador de alarma**

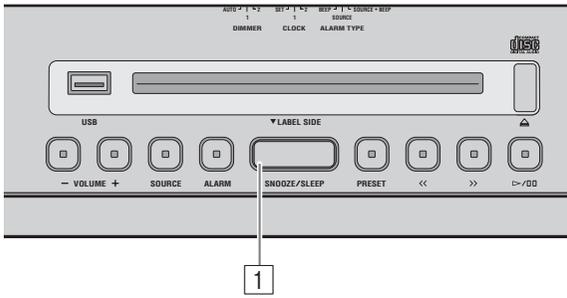
#### Nota

El modo Weekly Alarm no se puede seleccionar si el ajuste Weekly Alarm tiene desactivada la alarma para todos los días. Debe activar al menos un día para el ajuste Weekly Alarm.

## USAR EL TEMPORIZADOR PARA DORMIR

Puede programar la hora hasta la que el sistema entra automáticamente en modo de reposo.

### Panel superior



- 1 Pulse **SNOOZE/SLEEP** varias veces para programar el tiempo hasta que el sistema entra en modo de reposo.

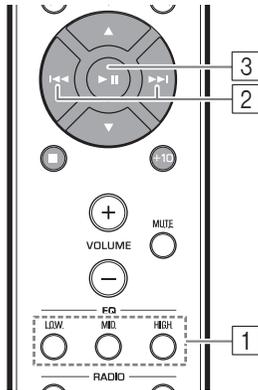
Usted puede programar el temporizador para dormir en 30, 60, 90 ó 120 minutos. Al programar el tiempo, se muestra el indicador de temporización de apagado (zZ) en el visor del panel frontal.



Si pulsa **SNOOZE/SLEEP** mientras está activado el temporizador para dormir, el ajuste de este se cancelará.

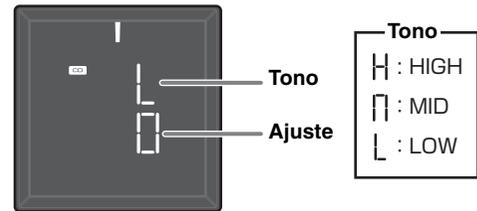
## CONTROL DEL TONO (SOLO MANDO A DISTANCIA)

### Mando a distancia



- 1 Pulse uno de los botones **EQ LOW/MID/HIGH** en el mando a distancia durante la reproducción.

Seleccione el tono que desee (LOW, MID, HIGH).



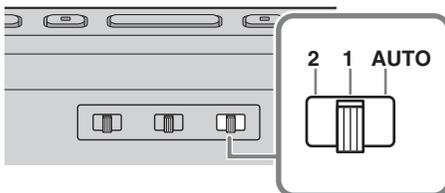
- 2 Pulse **◀/▶** para ajustar el tono. Cada tono puede ajustarse de -5 a +5.
- 3 Pulse **▶ ||** para finalizar la configuración.

También puede pulsar el botón EQ que pulsó en el paso 1 para finalizar la configuración.

Para cambiar el tono de otra banda de frecuencias, vuelva al paso 1 y pulse el botón EQ para ajustar el tono deseado.

## AJUSTE DEL BRILLO DE LA PANTALLA DEL PANEL FRONTAL

### Panel posterior



- 1 Ajuste el brillo con el conmutador **DIMMER** del panel posterior.

**AUTO:** ajusta el brillo automáticamente para adaptarse a las condiciones circundantes.

- 1: más brillo.
- 2: más oscuro.

#### **Nota**

Cuando está programado **AUTO**, el brillo del visor del panel frontal se ajusta automáticamente, con el sensor de iluminación (P. 3). El sensor no debe estar cubierto.

# SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si tiene algún problema con la unidad, compruebe primero la siguiente lista. Si no puede solucionar su problema con las siguientes soluciones o si el problema no está en la lista, ponga el sistema en modo de reposo, desenchufe la unidad y, a continuación, consulte al concesionario o centro de servicio Yamaha autorizado más cercano.

## General

Problema	Causa	Solución
<b>La unidad no se puede encender.</b>	El cable de alimentación no está bien conectado.	Enchufe de nuevo el cable de alimentación en la toma de corriente de la pared y en la unidad.
	Es posible que la unidad haya recibido una fuerte descarga eléctrica, como por ejemplo, de un rayo o excesiva electricidad estática.	Desconecte el cable de alimentación. Espere unos 30 segundos, vuelva a conectar el cable de alimentación y encienda el sistema.
<b>Los altavoces no suenan.</b>	Es posible que el volumen esté ajustado al mínimo.	Ajuste el nivel del volumen.
	Es posible que la fuente no sea la correcta.	Seleccione la fuente correcta.
	La función Reposo automático está activada.	Vuelva a encender el sistema.
<b>El sonido se apaga de repente.</b>	La función de descanso (☞ P. 19) podría estar activada.	Encienda el sistema y reproduzca la fuente de nuevo.
	La función Reposo automático está activada.	Vuelva a encender el sistema.
<b>Suenan chasquidos, suena distorsionado o hay un sonido anormal.</b>	El volumen de la fuente de entrada es excesivo o el volumen de esta unidad es excesivo (especialmente el Bajo).	Ajuste el volumen con <b>VOLUME</b> o ajuste el bajo con EQ (☞ P. 19).
<b>La unidad no funciona correctamente.</b>	Es posible que la unidad haya recibido una fuerte descarga eléctrica, como por ejemplo, de un rayo o excesiva electricidad estática, o es posible que se haya caído el suministro eléctrico.	Ponga el sistema en modo de reposo y desconecte el cable de alimentación. Espere unos 30 segundos, vuelva a conectar el cable de alimentación y encienda el sistema.
<b>El sistema se enciende pero entra en modo de reposo inmediatamente.</b>		
<b>Un equipo de alta frecuencia o digital produce ruido.</b>	Es posible que la unidad esté situada demasiado cerca del equipo de alta frecuencia o digital.	Aleje la unidad del equipo.
<b>Se ha borrado el ajuste del reloj.</b>	Se ha dejado la unidad más de una semana sin conexión al cable de alimentación del enchufe de pared.	Conecte el cable de alimentación a la toma de corriente de pared con firmeza y programe de nuevo el reloj (☞ P. 5).
<b>La fuente seleccionada no se reproduce a la hora de la alarma.</b>	No hay ningún CD ni dispositivo USB introducido.	Introduzca un CD o un dispositivo USB.
	El conmutador <b>ALARM TYPE</b> está ajustado en BEEP.	Ajuste <b>ALARM TYPE</b> en SOURCE + BEEP o SOURCE (☞ P. 16).
<b>El reloj parpadea y la unidad no puede ser operada.</b>	El conmutador <b>CLOCK</b> en el panel posterior está ajustado en SET, y esta unidad está en modo de ajuste del reloj.	Ajuste el conmutador <b>CLOCK</b> en CLOCK1 o CLOCK2 (☞ P. 5).
<b>La función Reposo automático está inactiva.</b>	La unidad puede haber recogido ruido ambiente.	Si la unidad se encuentra cerca de teléfonos móviles, dispositivos electrónicos, hornos microondas, luces fluorescentes, etc., aleje la unidad.
<b>La iluminación del visor frontal se atenúa.</b>	El visor frontal está ajustado en AUTO.	Ajuste el brillo del visor del panel frontal en una opción que no sea AUTO. O bien, no cubra el sensor de iluminación.

## Reproducción de CD

Problema	Causa	Solución	
<b>No se puede introducir el disco.</b>	El sistema se encuentra en el modo de reposo Eco.	Pulse  para cancelar el modo de reposo Eco. (☞ P. 2).	
	Ya hay un disco introducido.	Pulse  para expulsar el disco.	
<b>Algunas operaciones que se realizan con los botones no funcionan.</b>	Es posible que el disco cargado en la unidad no sea compatible.	Utilice un disco compatible con la unidad (☞ P. 23).	
	<b>La reproducción no empieza tras pulsar  /  (la reproducción se detiene inmediatamente).</b>	Es posible que el disco cargado en la unidad no sea compatible.	Utilice un disco compatible con la unidad (☞ P. 23).
	Si la unidad se ha movido de un lugar frío a uno cálido, puede haberse formado condensación en las lentes de lectura de discos.	Espere una hora o dos hasta que la unidad se aclimate a la temperatura de la habitación y vuelva a intentarlo.	
<b>El doble parpadeo del indicador del CD se repite tres veces, y el disco es expulsado.</b>	Es posible que el disco cargado en la unidad no sea compatible.	Utilice un disco compatible con la unidad (☞ P. 23).	
	Es posible que el disco esté sucio.	Limpie el disco.	
	El disco no contiene archivos reproducibles.	Utilice un disco que contenga archivos reproducibles (☞ P. 23, 24).	
	El disco está introducido al revés.	Introduzca un disco con la cara de la etiqueta mirando hacia la parte frontal.	
<b>Aparece "Err" en el visor del panel frontal tras introducir un disco.</b>	Se ha producido un error en la unidad.	Expulse el disco pulsando  .	

## Reproducción de un dispositivo USB

Problema	Causa	Solución
No se reproduce un archivo MP3/WMA del dispositivo USB.	La unidad no reconoce el dispositivo USB.	Ponga el sistema en modo de reposo y desconecte el dispositivo USB. Seguidamente, encienda el sistema y vuelva a conectar el dispositivo USB.
		Conecte un adaptador de CA si se incluye con el dispositivo.
		Si no logra resolver el problema con estas soluciones, la unidad no puede reproducir el dispositivo USB.
El doble parpadeo del indicador USB se repite tres veces tras conectar el dispositivo USB.	El dispositivo USB conectado a la unidad no es compatible.	Ponga el sistema en modo de reposo y vuelva a conectar el dispositivo USB a la unidad. Si no logra resolver el problema con esta solución, la unidad no puede reproducir el dispositivo USB.
	El dispositivo USB no contiene archivos reproducibles.	Utilice un dispositivo USB que contenga archivos reproducibles (ver P. 23, 24).
Aparece "Err" en el visor del panel frontal tras conectar un dispositivo USB.	El dispositivo USB conectado a la unidad no es compatible.	Ponga el sistema en modo de reposo y vuelva a conectar el dispositivo USB a la unidad. Si no logra resolver el problema con esta solución, la unidad no puede reproducir el dispositivo USB.
	Se ha detectado una sobretensión.	

## Bluetooth

Problema	Causa	Solución
No se puede vincular esta unidad con el dispositivo de conexión.	La unidad ya está conectada a otro dispositivo.	Desconecte el dispositivo <i>Bluetooth</i> ya conectado.
	El dispositivo de conexión no es compatible con el perfil A2DP.	Solo puede vincular dispositivos compatibles con el perfil A2DP.
	Un adaptador <i>Bluetooth</i> , etc., que quiere vincular con esta unidad tiene una contraseña que no es "0000".	Utilice un adaptador <i>Bluetooth</i> , etc., cuya contraseña sea "0000".
	Esta unidad y el dispositivo de conexión están demasiado alejados.	Acerque el dispositivo de conexión a esta unidad.
	Hay un dispositivo cerca (horno microondas, LAN inalámbrica, etc.) que emite señales en la banda de frecuencia de 2,4 GHz.	Aleje esta unidad del dispositivo que está emitiendo señales de frecuencia de radio.
No se puede establecer una conexión <i>Bluetooth</i> .	Esta unidad no está registrada en la lista de conexiones <i>Bluetooth</i> del dispositivo de conexión.	Vuelva a realizar el proceso de vinculación (ver P. 10).
	Ya hay otro dispositivo <i>Bluetooth</i> conectado.	Finalice la conexión <i>Bluetooth</i> actual.
	La función <i>Bluetooth</i> del dispositivo está apagada.	Active la función <i>Bluetooth</i> del dispositivo.
	Se ha eliminado la información de vinculación.	Vuelva a realizar la vinculación (ver P. 10). Esta unidad puede vincularse hasta con ocho otros dispositivos. Cuando el proceso de vinculación se realiza correctamente con un noveno dispositivo, se borran los datos de vinculación del dispositivo que se haya conectado hace más tiempo a la unidad. En iPhone, iPad o iPod touch, elimine el historial de vinculación con esta unidad y vuelva a realizar la vinculación.
No se emite ningún sonido o se interrumpe durante la reproducción.	La conexión <i>Bluetooth</i> de esta unidad con el dispositivo de conexión está desconectada.	Vuelva a realizar el proceso de conexión <i>Bluetooth</i> (ver P. 12).
	Esta unidad y el dispositivo de conexión están demasiado alejados.	Acerque el dispositivo de conexión a esta unidad.
	Hay un dispositivo cerca (horno microondas, LAN inalámbrica, etc.) que emite señales en la banda de frecuencia de 2,4 GHz.	Aleje esta unidad del dispositivo que está emitiendo señales de frecuencia de radio.
	La función <i>Bluetooth</i> del dispositivo de conexión está desactivada.	Desactive la función <i>Bluetooth</i> del dispositivo de conexión.
	El dispositivo de conexión no está ajustado para enviar señales de audio <i>Bluetooth</i> a esta unidad.	Verifique que la función <i>Bluetooth</i> del dispositivo de conexión está ajustada correctamente.
	Los ajustes de vinculación del dispositivo de conexión no están configurados en esta unidad.	Configure los ajustes de vinculación del dispositivo de conexión en esta unidad.
	El volumen del dispositivo de conexión es demasiado bajo.	Suba el nivel de volumen.

## Recepción de la radio FM

Problema	Causa	Solución
<b>Hay demasiado ruido.</b>	Es posible que la antena esté conectada de forma incorrecta.	Compruebe que la antena está conectada correctamente (☞ P. 3) o utilice una antena para exterior disponible en tiendas.
<b>Hay demasiado ruido durante la emisión estéreo.</b>	Es posible que la emisora de radio que ha seleccionado se encuentre alejada de su zona, o que la recepción de ondas de radio sea muy débil en su zona.	Intente sintonizar la emisora manualmente para mejorar la calidad de la señal (☞ P. 13) o utilice una antena para exterior disponible en tiendas.
<b>Incluso con una antena exterior, es posible que la recepción de ondas de radio sea débil. (El sonido está distorsionado).</b>	Pueden haberse producido reflejos multirruta u otras interferencias de radio.	Cambie la altura, dirección o ubicación de la antena.

## Mando a distancia

Problema	Causa	Solución
<b>El mando a distancia no funciona bien.</b>	Es posible que el mando a distancia se esté utilizando fuera de su radio de funcionamiento.	Para obtener información acerca del radio de funcionamiento del mando a distancia, consulte "Uso del mando a distancia" (☞ P. 1).
	El receptor de señal del mando a distancia de la unidad (☞ P. 3) puede estar expuesto a iluminación o luz solar directa (lámparas fluorescentes invertidas).	Cambie la iluminación o la orientación de la unidad.
	Es posible que la pila esté agotada.	Cambie las pilas por otras dos nuevas.
	Hay obstáculos entre el receptor de señales del mando a distancia de la unidad y el mando a distancia.	Elimine los obstáculos.

# NOTAS SOBRE LOS DISCOS Y LOS DISPOSITIVOS USB

## Información del disco compacto

Esta unidad está diseñada para CD, CD-R\* y CD-RW\* de audio con los siguientes logotipos.



\* CD-R/RW formato ISO 9660

Esta unidad puede reproducir discos que lleven cualquiera de las marcas de logotipos anteriores. La marca del logotipo del disco se imprime en el disco y en la carátula.

### Notas

- No cargue ningún otro tipo de disco en esta unidad. Podría dañarla.
- CD-R/RW no puede reproducirse hasta que no finalice.
- Algunos discos no se pueden reproducir debido a las características del disco o a las condiciones de grabación.
- No utilice discos con formas extrañas, como por ejemplo, en forma de corazón.
- No utilice discos que tengan la superficie muy rayada.
- No inserte un disco agrietado, combado o con pegamento.
- No utilice discos de 8 cm.

## Manejo de un disco

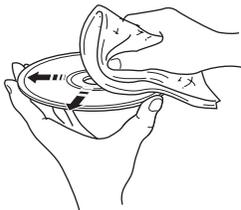
- No toque la superficie del disco. Manipule el disco por el borde (y el agujero central).
- No utilice un lápiz ni un rotulador para escribir en el disco.
- No coloque cinta, adhesivo, pegamento, etc. en el disco.
- No utilice una cubierta protectora para evitar rayones.
- No inserte más de un disco en la ranura al mismo tiempo. Podría producir daños tanto en la unidad como en los discos.
- No inserte objetos extraños en la ranura del disco.
- No exponga el disco a la luz solar directa, altas temperaturas, humedad o gran cantidad de polvo.



### Precaución



- Si un disco se ensucia, límpielo con un paño limpio y seco desde el centro hasta el borde. No utilice ni limpiadores para discos ni disolventes.
- Para evitar un funcionamiento incorrecto, no utilice un limpiador de lentes disponible en el mercado.



## Información sobre los dispositivos USB

Esta unidad es compatible con dispositivos de almacenamiento masivos USB (por ejemplo, memorias flash o reproductores de audio portátiles) que utilizan el formato FAT16 o FAT32.

### Notas

- Es posible que algunos dispositivos no funcionen correctamente aunque cumplan los requisitos.
- No conecte dispositivos que no sean dispositivos USB de almacenamiento masivos (tales como cargadores USB o concentradores USB), PC, lectores de tarjetas, una unidad de disco duro externa, etc.
- Yamaha no se responsabilizará de los daños causados o las pérdidas de datos en el dispositivo USB que tengan lugar cuando el dispositivo esté conectado a esta unidad.
- No se garantiza el sonido ni el suministro eléctrico en todos los tipos de dispositivos USB.
- No es posible utilizar dispositivos USB con cifrado.

## Acerca de los archivos MP3 o WMA

### Notas

- La unidad puede reproducir:

Archivo	Velocidad de bits (kbps)	Frecuencia de muestreo (kHz)
MP3	8 - 320**	16 - 48
WMA	16 - 320**	22,05 - 48

\*\* Se admiten tanto las velocidades de bits constantes como variables.

- A continuación, indicamos el número máximo de archivos y carpetas que puede reproducirse en la unidad.

	CD de datos	USB
Número máximo de archivos	512	9999
Número máximo de carpetas	255	128
Número máximo de archivos por carpeta	511	255

- Los archivos protegidos por copyright no pueden reproducirse.

# ESPECIFICACIONES

## ◆ REPRODUCTOR

### CD

- Multimedia ..... CD, CD-R/RW
- Formato de audio ..... Audio CD, MP3, WMA

### Láser

- Tipo ..... Láser semiconductor GaAs/GaAlAs
- Longitud de onda ..... 790 nm
- Potencia de salida ..... 7 mW

### USB

- Formato de audio ..... MP3, WMA

### AUX

- Conector de entrada ..... Miniconector ESTÉREO de 3,5 mm

## ◆ Bluetooth

- Versión de *Bluetooth* ..... Ver. 2.1 +EDR
- Protocolo admitido ..... A2DP
- Códecs admitidos ..... SBC, AAC, aptX®
- Salida inalámbrica ..... *Bluetooth* Clase 2
- Distancia máxima de comunicación ..... 10 m (sin obstrucciones)

## ◆ NFC (Near Field Communication)

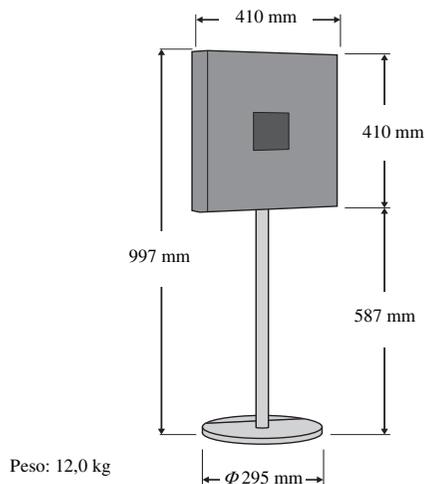
- Modelo admitido ..... Dispositivo Android habilitado con NFC. Ver. 4.1 o posterior
- \* Algunos modelos podrían no funcionar o necesitar una distancia distinta para poder conectarse.

## ◆ TUNER

- Margen de sintonía  
FM  
Modelos para EE.UU. y Canadá ..... De 87,5 a 107,9 MHz  
Otros modelos ..... De 87,5 a 108,0 MHz

## ◆ GENERALIDADES

- Alimentación  
Modelos para EE.UU., Canadá y Taiwán ..... 100 a 120 V CA, 50/60 Hz  
Modelo para Asia ..... 100 a 240 V CA, 50/60 Hz
- Consumo de energía eléctrica ..... 11 W
- Consumo en modo de reposo (visualización de reloj encendida, preparado para *Bluetooth*) ..... 2,5 W
- Consumo en modo de reposo Eco (visualización de reloj apagada) ..... 0,4 W
- Dimensiones



Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

iPad, iPhone y iPod touch son marcas comerciales de Apple Inc. registradas en Estados Unidos y en otros países.

Android y Google Play son marcas comerciales de Google, Inc.



© 2013 CSR plc y las empresas de su grupo.

La marca aptX® y el logotipo de aptX son marcas comerciales de CSR plc o una de las empresas de su grupo y pueden estar registrados en una o varias jurisdicciones.

**Bluetooth**

- *Bluetooth* es una tecnología para la comunicación inalámbrica entre dispositivos situados en un área de unos 10 metros que emplean la banda de frecuencia de 2,4 GHz, una banda que puede usarse sin licencia.
- *Bluetooth* es una marca comercial registrada de *Bluetooth SIG* y Yamaha la usa según un acuerdo de licencia.

**Gestión de las comunicaciones Bluetooth**

- La banda de 2,4 GHz usada por dispositivos compatibles con *Bluetooth* es una banda de radio compartida por muchos equipos diferentes. Aunque los dispositivos compatibles con *Bluetooth* usan una tecnología que minimiza la influencia de otros componentes que usan la misma banda de radio, tal influencia puede reducir la velocidad o la distancia de comunicación y, en algunos casos, puede incluso interrumpir las comunicaciones.
- La velocidad de transferencia de las señales y la distancia a la que se puede realizar la comunicación cambia según la distancia entre los dispositivos de comunicación, la presencia de obstáculos, las condiciones de las ondas de radio y el tipo del equipo.
- Yamaha no garantiza todas las conexiones inalámbricas entre esta unidad y dispositivos compatibles con la función *Bluetooth*.

**SEGURIDAD CONTRA LA RADIACIÓN LÁSER**

Esta unidad utiliza rayos láser. Debido a la posibilidad de que se produzcan daños en los ojos, la extracción de la cubierta de la unidad o las reparaciones solamente deberán ser realizadas por un técnico cualificado.

**PELIGRO**

Esta unidad emite radiación láser visible cuando se abre. Evite la exposición directa a los rayos láser. Cuando se conecte esta unidad a una toma de corriente, no acerque sus ojos a la abertura de la bandeja del disco ni a otras aberturas para mirar al interior.

El componente láser de este producto es capaz de emitir radiación que sobrepasa el límite establecido para la clase 1.

Si se producen manchas de color o ruido cuando se utiliza cerca de un televisor, aleje esta unidad del televisor cuando la utilice.

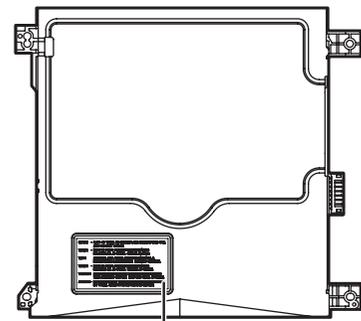
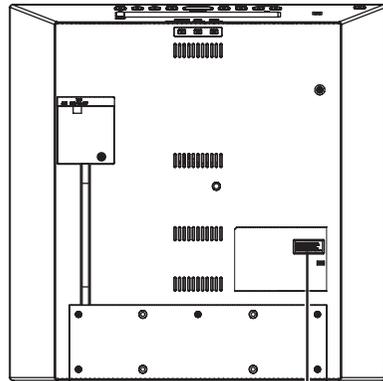
No utilice esta unidad a menos de 22 cm de personas que tengan implantado un marcapasos o un desfibrilador.

Las ondas de radio pueden afectar a los dispositivos médicos electrónicos.

No utilice esta unidad cerca de dispositivos médicos o en el interior de instalaciones médicas.

El usuario no deberá invertir la ingeniería, alterar, traducir ni descompilar el software utilizado en esta unidad, ya sea en parte o totalmente. Los usuarios corporativos, los empleados de la propia corporación, así como sus socios comerciales deberán cumplir las prohibiciones contractuales estipuladas en esta cláusula. Si las estipulaciones de esta cláusula y de este contrato no se pueden cumplir, el usuario deberá suspender inmediatamente la utilización del software.

La etiqueta con el nombre se encuentra en la parte inferior de la unidad.



Español





