

Pioneer

NETWORK CD RECEIVER
MICRO CHAÎNE CD ET RESEAU

XC-HM82-K



Made for



Register your product on

<http://www.pioneerelectronics.com> (US)

<http://www.pioneerelectronics.ca> (Canada)

• **Protect your new investment**

The details of your purchase will be on file for reference in the event of an insurance claim such as loss or theft.

• **Receive free tips, updates and service bulletins on your new product**

• **Improve product development**

Your input helps us continue to design products that meet your needs.

• **Receive a free Pioneer newsletter**

Registered customers can opt in to receive a monthly newsletter.

Enregistrez votre produit sur :

<http://www.pioneerelectronics.com> (États-Unis)

<http://www.pioneerelectronics.ca> (Canada)

• **Protégez votre nouvel investissement**

Les détails d'achat seront enregistrés dans un dossier pour référence si l'assurance les réclame en cas de perte ou vol.

• **Recevez des conseils gratuits, des mises à jour et des rapports de service sur votre nouveau produit**

• **Améliorez le développement du produit**

Vos commentaires nous aident à concevoir des produits qui conçoivent vos besoins.

• **Recevez un bulletin d'information de Pioneer gratuit**

Les clients enregistrés peuvent choisir de recevoir un bulletin d'information mensuel.

Operating Instructions
Mode d'emploi

IMPORTANT



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user 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.

CAUTION

**RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN**

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



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

D3-4-2-1-1b_A1_En

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

D8-9-10-1_A1_En

WARNING

Store small parts out of the reach of children and infants. If accidentally swallowed, contact a doctor immediately.

D41-6-4_A1_En

WARNING

This equipment is not waterproof. To prevent a fire or shock hazard, do not place any container filled with liquid near this equipment (such as a vase or flower pot) or expose it to dripping, splashing, rain or moisture.

D3-4-2-1-3_A1_En

WARNING

To prevent a fire hazard, do not place any naked flame sources (such as a lighted candle) on the equipment.

D3-4-2-1-7a_A1_En

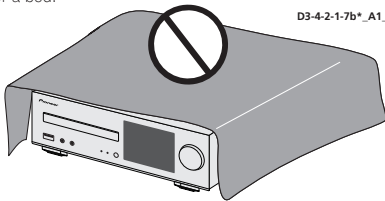
VENTILATION CAUTION

When installing this unit, make sure to leave space around the unit for ventilation to improve heat radiation (at least 10 cm at top, 10 cm at rear, and 10 cm at each side).

WARNING

Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation to ensure reliable operation of the product, and to protect it from overheating. To prevent fire hazard, the openings should never be blocked or covered with items (such as newspapers, table-cloths, curtains) or by operating the equipment on thick carpet or a bed.

D3-4-2-1-7b*_A1_En



Operating Environment

Operating environment temperature and humidity:
+5 °C to +35 °C (+41 °F to +95 °F); less than 85 %RH (cooling vents not blocked)

Do not install this unit in a poorly ventilated area, or in locations exposed to high humidity or direct sunlight (or strong artificial light).

D3-4-2-1-7c*_A2_En

CAUTION

The **⏻** **STANDBY/ON** switch on this unit will not completely shut off all power from the AC outlet. Since the power cord serves as the main disconnect device for the unit, you will need to unplug it from the AC outlet to shut down all power. Therefore, make sure the unit has been installed so that the power cord can be easily unplugged from the AC outlet in case of an accident. To avoid fire hazard, the power cord should also be unplugged from the AC outlet when left unused for a long period of time (for example, when on vacation).

D3-4-2-2-2a*_A1_En

This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment should be installed and operated keeping the radiator at least 20 cm or more away from person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

D8-9-2-7-4_A1_En

CAUTION

This product is a class 1 laser product classified under the Safety of laser products, IEC 60825-1:2007.

CLASS 1 LASER PRODUCT

D58-5-2-2a_A1_En

This product is for general household purposes. Any failure due to use for other than household purposes (such as long-term use for business purposes in a restaurant or use in a car or ship) and which requires repair will be charged for even during the warranty period.

K041_A1_En

POWER-CORD CAUTION

Handle the power cord by the plug. Do not pull out the plug by tugging the cord and never touch the power cord when your hands are wet as this could cause a short circuit or electric shock. Do not place the unit, a piece of furniture, etc., on the power cord, or pinch the cord. Never make a knot in the cord or tie it with other cords. The power cords should be routed such that they are not likely to be stepped on. A damaged power cord can cause a fire or give you an electrical shock. Check the power cord once in a while. When you find it damaged, ask your nearest PIONEER authorized service center or your dealer for a replacement.

5002*_A1_En

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 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.

D3-7-13-69_En

The Safety of Your Ears is in Your Hands

Get the most out of your equipment by playing it at a safe level – a level that lets the sound come through clearly without annoying blaring or distortion and, most importantly, without affecting your sensitive hearing. Sound can be deceiving. Over time, your hearing "comfort level" adapts to higher volumes of sound, so what sounds "normal" can actually be loud and harmful to your hearing. Guard against this by setting your equipment at a safe level BEFORE your hearing adapts.

ESTABLISH A SAFE LEVEL:

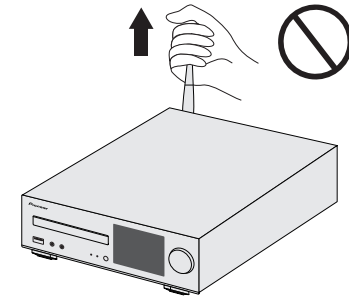
- Set your volume control at a low setting.
- Slowly increase the sound until you can hear it comfortably and clearly, without distortion.
- Once you have established a comfortable sound level, set the dial and leave it there.

BE SURE TO OBSERVE THE FOLLOWING GUIDELINES:

- Do not turn up the volume so high that you can't hear what's around you.
- Use caution or temporarily discontinue use in potentially hazardous situations.
- Do not use headphones while operating a motorized vehicle; the use of headphones may create a traffic hazard and is illegal in many areas.

S001a_A1_En

Do not lift this device by holding the wireless LAN antenna, since damage or personal injury may result.

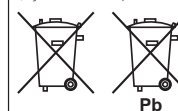


Radio wave caution

This unit uses a 2.4 GHz radio wave frequency, which is a band used by other wireless systems (Microwave ovens and Cordless phones, etc.). In this event noise appears in your television image, there is the possibility this unit (including products supported by this unit) is causing signal interference with the antenna input connector of your television, video, satellite tuner, etc. In this event, increase the distance between the antenna input connector and this unit (including products supported by this unit).

- Pioneer is not responsible for any malfunction of the compatible Pioneer product due to communication error/malfunctions associated with your network connection and/or your connected equipment. Please contact your Internet service provider or network device manufacturer.
- A separate contract with/payment to an Internet service provider is required to use the Internet.

(Symbol examples for batteries)



These symbols are only valid in the European Union.

K058c_A1_En

Contents

Thank you for buying this Pioneer product. Please read through these operating instructions so you will know how to operate your model properly.

About this product	5	06 Disc playback		11 Additional information	
Checking what's in the box	5	Playing discs	19	Troubleshooting	46
Loading the batteries	5	Advanced CD or MP3/WMA disc playback	19	Setting quick start mode	49
Operating range of remote control	5	MP3/WMA folder mode (only for MP3/WMA files)	21	Firmware Update	49
01 Controls and displays		07 USB playback		Resetting this receiver	50
Top panel/Front panel	6	Playing files stored on USB storage devices	22	Cautions on use	50
Remote control	7	08 Using the tuner		Handling discs	51
02 Connecting your equipment		Listening to the radio broadcasts	23	Caution for when the receiver is installed in a rack with a glass door	51
Antenna connection	9	09 Network quick setup guide		About network playback	51
WLAN antenna connection	9	Performing network settings	24	About playable music file formats	53
Speaker connection	9	Try using network functions	24	About iPod/iPhone/iPad	55
Using other subwoofer	9	10 Playback with NETWORK features		About aptX	55
Connecting a TV, etc.	9	Network setting	36	About Wi-Fi®	55
Connecting USB storage devices	10	A: Wired setting	37	About Spotify	55
Connecting to the network through the LAN interface or WLAN antenna	10	B: Connection settings using an iOS device (with iOS 5.0 or later)	37	Specifications	55
Connecting to auxiliary component	10	C: Connection settings using an iOS device (with iOS 7.1 or later)	38		
Plugging in	10	D: WPS connection setting	39		
03 Getting started		E: Wireless Setting	40		
Setting the receiver	11	F: Connecting to a router without WPS-PBC function	41		
Setting the clock	11	Friendly Name	42		
Setting the wake-up timer	11	Listening to the Internet radio	42		
Sleep operation	12	Advanced operations for the Internet radio	42		
General control	12	About the Spotify audio stream playback function	43		
Listening to auxiliary component	13	Introduction	44		
Headphones	13	Playing audio files stored on computers or other components	44		
Sound Controls	13	Using AirPlay to enjoy music	45		
04 iPod/iPhone/iPad playback		AirPlay Password	45		
Confirming what iPod/iPhone/iPad models are supported	14	Installing Pioneer ControlApp	45		
Playing your iPod/iPhone/iPad	15	Using Pioneer ControlApp	45		
05 Music playback using Bluetooth® wireless technology					
Remote control operation	16				
Pairing with the unit (Initial registration)	16				
Listen to music on the unit from a Bluetooth capable device	17				
Radio wave caution	17				

Before you start

About this product

Network CD Receiver consists of the main unit.

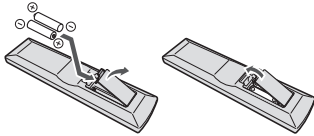


Checking what's in the box

Please check that you've received the following supplied accessories:

- Remote control
- Power cord
- AAA size IEC R03 dry cell batteries (to confirm system operation) x 2
- AM loop antenna
- FM wire antenna
- WLAN antenna x 2
- iPhone/iPad stand
- These operating instructions

Loading the batteries



The batteries included with the receiver have been provided to allow you check product operation and may not last long. We recommend using alkaline batteries that have a longer life.

⚠ WARNING

- Do not use or store batteries in direct sunlight or other excessively hot place, such as inside a car or near a heater. This can cause batteries to leak, overheat, explode or catch fire. It can also reduce the life or performance of batteries.

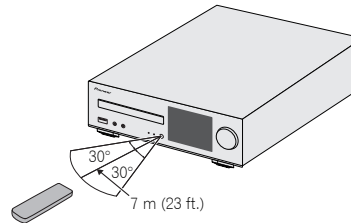
⚠ CAUTION

- Incorrect use of batteries may result in such hazards as leakage and bursting. Observe the following precautions:

- Never use new and old batteries together.
- Insert the plus and minus sides of the batteries properly according to the marks in the battery case.
- Batteries with the same shape may have different voltages. Do not use different batteries together.
- When disposing of used batteries, please comply with governmental regulations or environmental public institution's rules that apply in your country/area.
- When inserting the batteries, make sure not to damage the springs on the battery's ⊖ terminals. This can cause batteries to leak or over heat.

Operating range of remote control

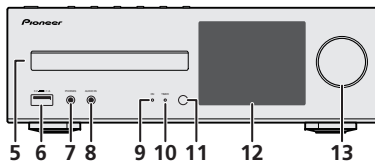
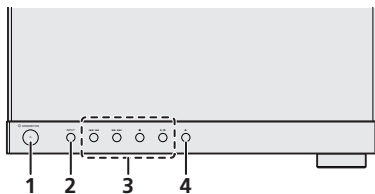
The remote has a range of about 7 m at an angle of about 30° from the remote sensor.



Keep in mind the following when using the remote control:

- Make sure that there are no obstacles between the remote and the remote sensor.
- Remote operation may become unreliable if strong sunlight or fluorescent light is shining on the receiver's remote sensor.
- Remote controllers for different devices can interfere with each other. Avoid using remotes for other equipment located close to this receiver.
- Replace the batteries when you notice a fall off in the operating range of the remote.

Top panel/Front panel

**1 STANDBY/ON button**

Switches the receiver between standby and on ([page 11](#)).

2 INPUT button

Select the input source ([page 12](#)).

3 Playback control button

Select the desired track or folder to be played back. Use **■** to stop the playback. Use **▶/||** to stop playback or resume playback from the pause point ([page 19](#)).

4 Disc Tray Open/Close button

Use to open or close the disc tray ([page 19](#)).

5 Disc tray

Place the disc, label side up ([page 19](#)).

6 USB terminal

Use to connect your USB mass storage device or iPod/iPhone/iPad as an audio source ([page 10](#), [22](#)).

7 Headphone socket

Use to connect headphones. When the headphones are connected, there is no sound output from the speakers ([page 13](#)).

8 AUDIO IN jack

Use to connect an auxiliary component using a stereo mini-jack cable ([page 13](#)).

9 ON indicator

When turning on the receiver, this indicator flashes slowly for thirty seconds or more. After thirty seconds or more, this indicator lights. ([page 7](#)).

10 TIMER indicator

Lights when the timer is set ([page 11](#)).

11 Remote sensor

Receives the signals from the remote control ([page 5](#)).

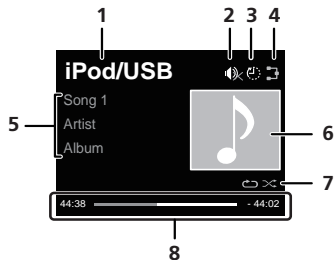
12 Display

See *Display* below.

13 Volume control

Use to adjust the listening volume ([page 13](#)).

Display

**1 Input source****2 Mute**

Displayed during the mute operation ([page 13](#)).

3 Sleep timer

When the sleep timer is set, the remaining time until power off is displayed ([page 11](#)).

4 Network connection status

When the receiver is connected to the wired network, this indicator lights ([page 10](#)).

When the receiver that is connected to the LAN cable is not connected to the network, this indicator lights. When the LAN cable is not connected to this receiver, this indicator does not light ([page 10](#)).

When the receiver is connected to the wireless network, this indicator lights. Depending on the strength of wireless signal, the icon changes in five steps ([page 10](#)).

When the receiver is not connected to the wireless network, this indicator lights ([page 10](#)).

Displayed when the wireless network settings for the receiver are still set to their initial settings. See ([page 24](#)) for details on performing wireless settings.

5 Name of file/track/artist/album/station, etc.**6 Artwork**

Displayed when the currently playing file includes an album jacket image, etc.

7 Repeat and Shuffle

Repeat all files.

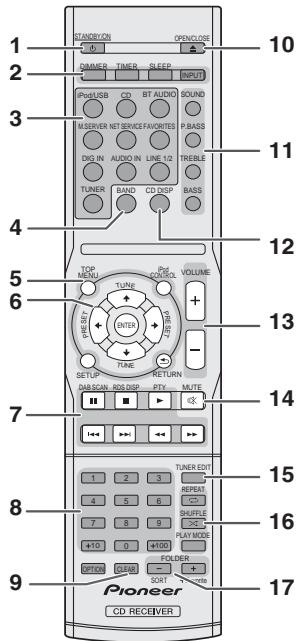
Repeat a file.

Shuffle

8 Play status

Displays the play status. The play status differs depending on the input source.

Remote control



- The following buttons is not used with this receiver:
OPTION, DAB SCAN, RDS DISP and **PTY**

1 STANDBY/ON

Switches the receiver between standby and on ([page 19](#)).

2 CD Receiver control buttons

DIMMER – Make the display brighter, darker, or turn it off altogether. The brightness can be controlled in four steps ([page 13](#)).

TIMER – Use for setting the clock, as well as for setting and checking the timers ([page 11](#)).

SLEEP – Press to change the amount of time before the receiver switches into standby (**30 min. – 60 min. – 90 min. – Off**). You can check the remaining sleep time at any time by pressing **SLEEP** once ([page 12](#)).

INPUT – Select the input source ([page 12](#)).

3 Input function buttons

Use to select the input source to this receiver.

4 BAND

Switches between AM, FM STEREO and FM MONO radio bands ([page 23](#)).

5 CD Receiver control buttons

TOP MENU – Displays the top menu of each input source. Displays the Noise Cut menu in Tuner.

iPod CONTROL – Switches between the iPod controls and the receiver controls ([page 15](#)).

SETUP – Press to access the receiver setup menu ([page 11](#)).

Cannot be used when **CD, BT Audio, Digital In, Audio In, Line1, Line2** or **Tuner** functions are selected. Press it after first selecting another function.

RETURN – Exit the current menu screen.

6 ↑/↓/←/→ (TUNE ↑/↓, PRESET ←/→), ENTER

Use to select/switch system settings and modes, and to confirm actions.

TUNE ↑/↓ can be used to find radio frequencies and **PRESET** ←/→ can be used to select preset radio stations ([page 23](#)).

7 Playback control buttons

The main buttons (▶, ■, etc.) are used to control each function after you have selected it using the input function buttons ([page 19](#)).

8 Numeric buttons

Use to enter the number.

9 CLEAR

Use to select/switch system settings.

10 OPEN/CLOSE

Use to open or close the disc tray ([page 19](#)).

11 Sound control buttons

Adjust the sound quality ([page 13](#)).

12 CD DISP

Displays the disc information ([page 20](#)).

13 Volume control buttons

Use to adjust the listening volume ([page 13](#)).

14 MUTE

Mutes/unmutes the sound ([page 13](#)).

15 TUNER EDIT

Memorizes/names stations for recall ([page 23](#)).

16 Playback mode buttons

REPEAT – Press to change repeat play setting from a CD, iPod, USB, Internet Radio, Music Server or Favorites.

SHUFFLE – Press to change shuffle play setting from a CD, iPod, USB, Internet Radio, Music Server or Favorites.

PLAY MODE – Press to change the playback mode between CD and MP3/WMA disc ([page 20](#)).

17 FOLDER +/-

Use to select the folder of the MP3/WMA disc ([page 21](#)).

+Favorite – When using the Internet Radio or Music Server functions, use to add an audio file or a station to Favorites function ([page 42](#)).

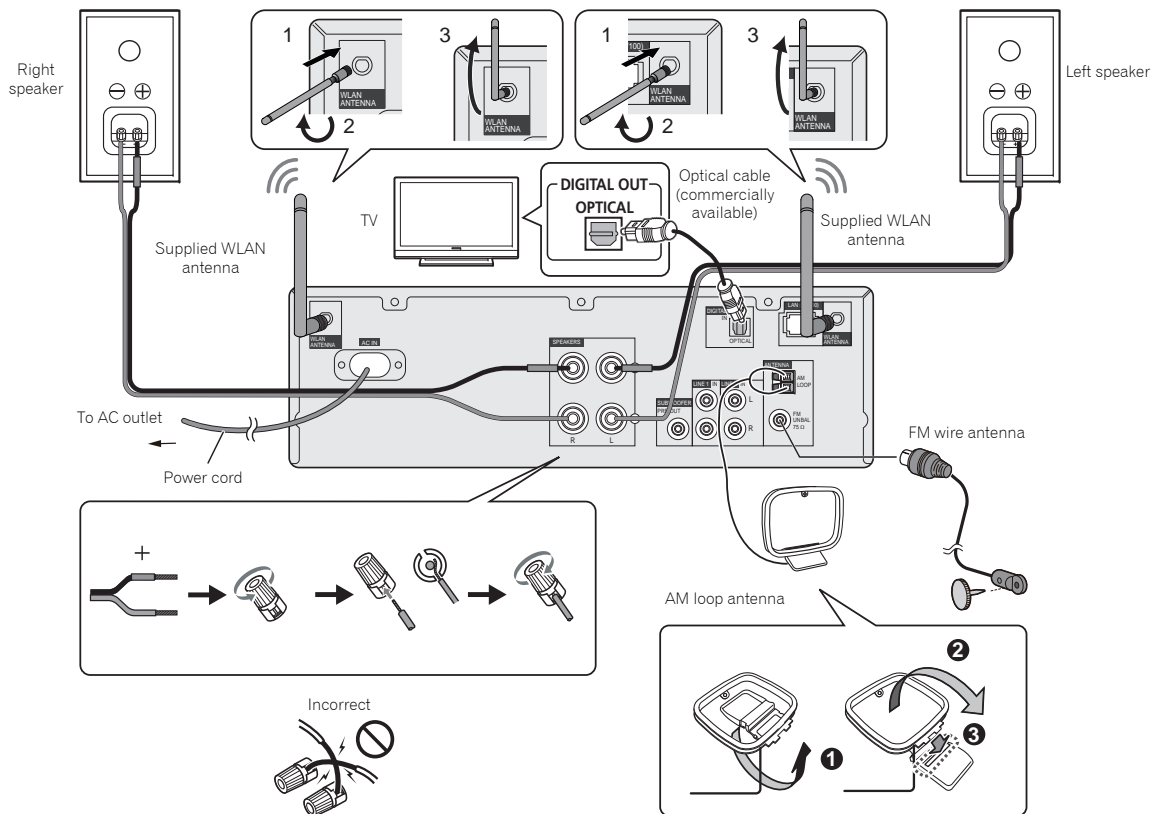
SORT – When using the Music Server function, allows tracks to be sorted if the DLNA server supports the sort function.

2

Connecting your equipment

CAUTION

- Be sure to turn off the power and unplug the power cord from the power outlet whenever making or changing connections.
- Connect the power cord after all the connections between devices have been completed.



Antenna connection

Supplied FM wire antenna:

Connect the FM wire antenna to the FM 75 ohms socket and position the FM wire antenna in the direction where the strongest signal can be received.

External FM wire antenna:

Use an external FM wire antenna (75 ohms coaxial cable) for better reception. When an external FM wire antenna is used, disconnect the supplied FM wire antenna.

Supplied AM loop antenna:

Connect the AM loop antenna to the AM terminal. Position the AM loop antenna for optimum reception. Place the AM loop antenna on a shelf, etc., or attach it to a stand.

Note

- Placing the antenna on the receiver or near the AC power cord may cause noise pickup. Place the antenna away from the receiver for better reception.

WLAN antenna connection

Connect the WLAN antenna to the **WLAN ANTENNA** terminal.

Please always use the supplied WLAN antenna.

Speaker connection

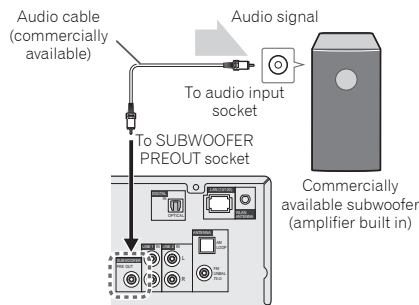
- You can use speakers with a nominal impedance between 4 ohms and 16 ohms.

CAUTION

- These speaker terminals carry **HAZARDOUS LIVE voltage**. To prevent the risk of electric shock when connecting or disconnecting the speaker cables, disconnect the power cord before touching any uninsulated parts.
- Do not mistake the right and the left channels. The right speaker is the one on the right side when you face the receiver.
- Do not let the bare speaker wires touch each other.
- Make sure that all the bare speaker wire is twisted together and inserted fully into the speaker terminal. If any of the bare speaker wire touches the back panel, it may cause the power to cut off as a safety measure.

Using other subwoofer

You can connect a subwoofer with an amplifier to the SUBWOOFER PREOUT socket.



Note

- No sound is heard from the subwoofer without a built-in amplifier.

Connecting a TV, etc.

Listening to digital audio

You can connect TV and digital audio device to this receiver using an optical cable (commercially available) ([Connecting your equipment on page 8](#)).

To select Digital in function:

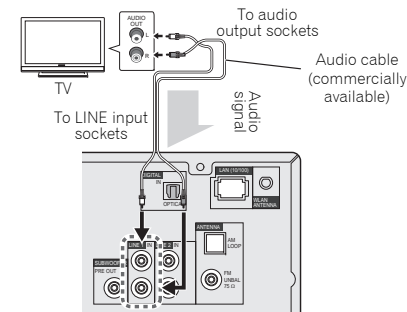
- Press **DIG IN** on the remote control or **INPUT** button repeatedly on the receiver to select Digital In function.

Note

- Digital signal formats that can be input to the stereo receiver include linear PCM signals with sampling rate and quantitative bits up to 192 kHz/24 bits. (Depending on the connected device and environment, operation may not be successful).

Listening to analog audio

Connect to the TV using an audio cable.



To select Line function:

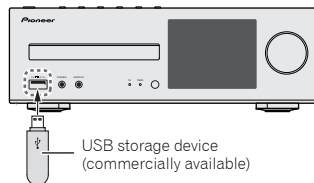
- On main unit: Press **INPUT** button repeatedly until Line is displayed.
- On remote control: Press **LINE1/2** button.

Connecting USB storage devices

It is possible to listen to two-channel audio using the USB terminal on the front of this receiver.

1 Connect your USB device to the USB terminal on the front panel of this receiver.

- This receiver does not support a USB hub.



Connecting to the network through the LAN interface or WLAN antenna

By connecting this receiver to the network via the LAN interface or WLAN antenna, you can play back audio files stored on components on the network, including your PC, and listen to Internet radio stations.

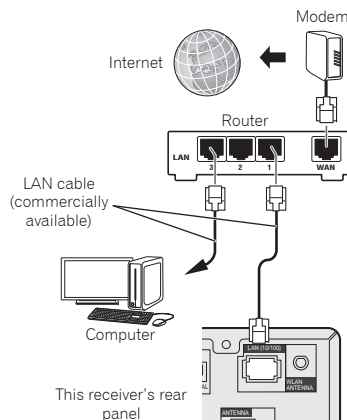
Connect the LAN terminal on this receiver to the LAN terminal on your router (with or without the built-in DHCP server function) with a straight LAN cable (CAT 5 or higher). Also wireless connection to the network is possible.

Requires network settings to be performed. For details, See [Network quick setup guide on page 24](#)

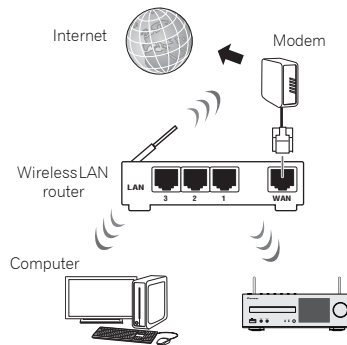
Note

- Regardless of whether you are using a wired / wireless connection, if you are not using network functions then it is recommended that you set Network Type to Wired under Network Setting.
- To use services such as Internet radio, you must conclude a contract with an Internet service provider.
- Photo or video files cannot be played back.
- With Windows Media Player 12, you can even play back copyrighted audio files on this receiver.

Connecting using LAN cable



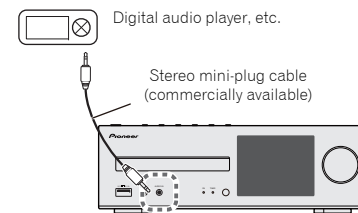
Connecting using wireless LAN



Connecting to auxiliary component

Connect the front panel **AUDIO IN** mini-plug jack to your auxiliary playback component.

This method can be used to play music on this receiver from iPod/iPhone/iPad that do not support use of the terminal on the front panel of this receiver.

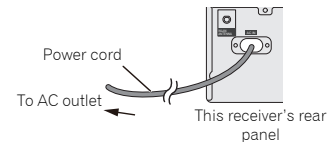


If the **AUDIO IN** mini-plug jack is connected to auxiliary phones jack, the volume of the receiver will be adjusted by the volume on the playback component. If the sound is distorted after you lower the volume of the receiver, try lowering the volume on the auxiliary playback component.

Plugging in

Before making or changing the connections, switch off the power and disconnect the power cord from the AC outlet.

After you've finished making all connections, plug the receiver into an AC outlet.



Setting the receiver

When you use the receiver for the first time, the following screens will be displayed.

Set up the following items to customize the receiver.

1 Press STANDBY/ON.

The power indicator flashes slowly. About twenty seconds after turning on the power, the following screen appears. About thirty seconds are required between turning the power on and completion of startup.



When powering up for the first time

When you turn on the power to the receiver for the first time, initial settings will be automatically performed, thus startup will take about 1 minute.

- After the Pioneer logo is displayed, the screen will go dark. The start up process is complete once the Pioneer logo is displayed a second time.

Auto Power Off setup

Set to automatically turn off the receiver after a specified time has passed (when the power has been on with no operation for the set period of time).

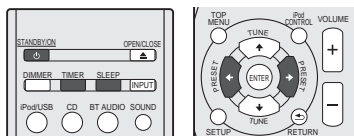
- Default setting: OFF

1 Press NET SERVICE, then press SETUP on the remote control.

The Initial Setup menu is shown on the display.

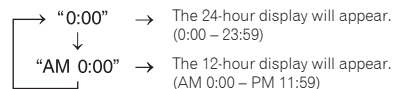
- 2 Select 'Option Setting' from Initial Setup menu.
- 3 Select 'Power Off Setting' from Option Setting menu.
- 4 Select 'Auto Power Off' from Power Off Setting menu.
- 5 Use \uparrow/\downarrow to specify the amount of time to allow before the power is turned off (when there has been no operation), then press ENTER.
Select 15 minutes or 30 minutes, 60 minutes or OFF (default setting).
- 6 When you're finished, press RETURN.

Setting the clock



Setting the clock allows you to use the timer.

- 1 Press **TIMER** button on the remote control.
The day of the week and time are displayed. The first time you use the clock, you are taken to the clock adjust mode.
- 2 Press **ENTER** button.
- 3 Use \leftarrow/\rightarrow to set the day of the week, then press **ENTER**.
- 4 Use \leftarrow/\rightarrow to select 24-hour or 12-hour display, then press **ENTER**.

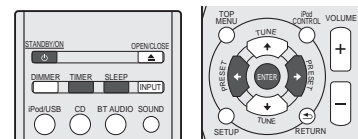


- 5 Use \leftarrow/\rightarrow to set the hour, then press **ENTER**.
- 6 Use \leftarrow/\rightarrow to set the minute, then press **ENTER** to confirm.

To confirm the time display:

Press **TIMER** button. The time display will appear for about 10 seconds.

Setting the wake-up timer



Timer playback:

The receiver turns on and plays the desired source iPod/USB, CD, Internet Radio, Spotify, FM, AM, Digital In, Audio In, Line 1, Line 2 at a preset time.

Before setting timer:

- Check that the clock is set to the correct time (*Setting the clock* above for how to this). If it is not set, you cannot use the timer function.
- For timer playback: Plug in USB or load discs or iPod to be played.

- 1 Press **STANDBY/ON** button to turn the power on.
- 2 Press and hold **TIMER** button for more than two seconds.
- 3 Use \leftarrow/\rightarrow to select 'Timer Set' within ten seconds, then press **ENTER**.
- 4 Select the source you want to play.
Use \leftarrow/\rightarrow to select iPod/USB, CD, Internet Radio, Spotify, FM/AM, Digital In, Audio In, Line 1, Line 2 function.
- 5 Press **ENTER**.
When you have selected **FM** or **FM/AM**, use \leftarrow/\rightarrow to select a preset frequency and then press **ENTER**.

6 Set the day(s) of the week.

Use **←/→** to choose the day(s).

The timer can be set as follows.

EVERYDAY	SUNDAY	MONDAY
TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY
FRIDAY	SATURDAY	MON-FRI
TUE-SAT	SAT-SUN	

7 Press ENTER.**8 Set the switch-on time.**

Use **←/→** to set the hour, then press **ENTER**.

Set the minute in the same way, pressing **ENTER** when you're done.

9 Set the switch-off time.

Set as above, pressing **ENTER** when done.

10 Use ←/→ to adjust the volume.**11 Press ENTER.**

The **TIMER** indicator lights, and the settings are confirmed on the display.

12 Press STANDBY/ON to enter the power standby mode.**Note**

- If you select USB function for the wake-up timer, check there is the playable file in the root folder.
- Internet Radio and Spotify functions are not recommended for the wake-up timer because Internet Radio and Spotify functions are not always connected by the wireless connection.
- If Internet Radio and Spotify functions are selected for the wake-up timer, the last tuned station is selected.

Turning the wake-up timer on/off

If you have already set the wake-up timer, you can switch it on/off.

1 When the power is on, press and hold TIMER button for two seconds.**2 Press ←/→ to select 'Timer On' or 'Timer Off' within ten seconds, then press ENTER.**

When **'Timer On'** is selected, the timer indicator lights, and the settings are confirmed on the display.

3 When 'Timer On' is selected, press STANDBY/ON to set the standby mode.**Configuring the memorised timer setting**

The timer setting is memorised once it is entered. To configure the setting, perform the following operations.

1 When the power is on, press and hold TIMER button for two seconds.**2 Press ←/→ to select 'Timer Call' within ten seconds, then press ENTER.**

The **TIMER** indicator lights, and the settings are confirmed on the display.

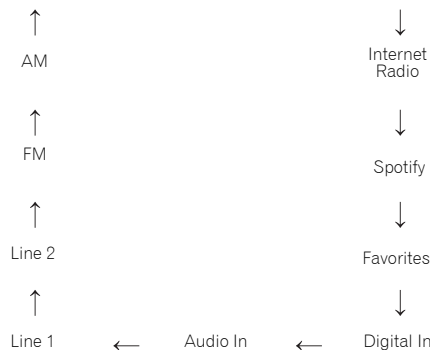
Sleep operation**1 Press SLEEP to change the amount of time before the receiver switches into standby (30 min. – 60 min. – 90 min. – Off).**

You can check the remaining sleep time at any time by pressing **SLEEP** once.

General control**Input function**

When pressing **INPUT** button on the receiver, the current function will change to different mode. Press **INPUT** button repeatedly to select desired function. The selected input is displayed on the front panel display.

iPod/USB → CD → BT Audio → Music Server

**Note**

- The backup function will protect the memorised function mode should there be a power failure or the AC power cord becomes disconnected.

Listening to auxiliary component

- 1 Press **AUDIO IN** to select **Audio In**.
Audio In is shown on the display.



Audio In

- 2 Start playback of the auxiliary component.

Headphones

- Do not turn the volume on to full at switch on and listen to music at moderate levels. Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.
- Before plugging in or unplugging the headphone, reduce the volume.
- Be sure your headphone has a 3,5 mm (3/16 in.) diameter plug and impedance between 16 and 50 ohms. The recommended impedance is 32 ohms.
- Plugging in the headphone disconnects the speakers automatically. Adjust the volume using the **VOLUME** control.

Display brightness control

Press **DIMMER** button to dim the display brightness. The brightness can be controlled in four steps.

Auto volume

If you turned off this receiver with the volume set to 41 or higher, the volume starts at 40 when the receiver turns on next time.

Volume control

Turn the volume (on this receiver) or press **VOLUME +/-** (on remote control) to increase or decrease the volume.

⚠ CAUTION

- The sound level at a given volume setting depends on speaker efficiency, location, and various other factors. It is advisable to avoid exposure to high volume levels. Do not turn the volume on to full at switch on. Listen to music at moderate levels. Excessive sound pressure from earphones and headphones can cause hearing loss.

Muting

The volume is muted temporarily when pressing the **MUTE** button on the remote control. Press again to restore the volume.

Sound Controls

P.Bass control

When the **P.BASS** button on the remote is pressed, the P.Bass mode turns ON and powerful music emphasizing low bass can be enjoyed. To cancel the P.Bass mode, press the **P.BASS** button.

Bass control

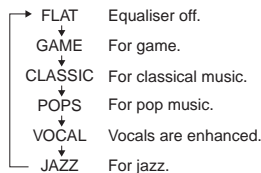
Press the **BASS** button, then press **←/→** to adjust the bass.

Treble control

Press the **TREBLE** button, then press **←/→** to adjust the treble.

Equaliser

When the **SOUND** button is pressed, the current mode setting will be displayed. To change to a different mode, press the **SOUND** button repeatedly to select the desired sound.



Merely by connecting your iPod/iPhone/iPad to this receiver, you can enjoy high-quality sound from your iPod/iPhone/iPad.

Confirming what iPod/iPhone/iPad models are supported

The iPod/iPhone/iPad playable on this receiver are shown below.

iPod/iPhone/iPad	Audio	Control
iPod nano 3G/4G/5G/6G/7G	✓	✓
iPod touch 1G/2G/3G/4G/5G	✓	✓
iPhone 3GS	✓	✓
iPhone 4	✓	✓
iPhone 4s	✓	✓
iPhone 5	✓	✓
iPhone 5c	✓	✓
iPhone 5s	✓	✓
iPad mini	✓	✓
iPad mini with Retina display	✓	✓
iPad 2	✓	✓
iPad (3rd generation)	✓	✓
iPad (4th generation)	✓	✓
iPad Air	✓	✓

Note

- USB works with iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPad Air, iPad (3rd and 4th generation), iPad 2, iPad mini with Retina Display, iPad mini, iPod touch (1st through 5th generation) and iPod nano (3rd through 7th generation). However, some of the functions may be restricted for some models. The receiver is not compatible with the iPod shuffle.

- This receiver has been developed and tested for the software version of iPod/iPhone/iPad indicated on the website of Pioneer (<http://pioneer.jp/homeav/support/ios/na/>).
- Installing software versions other than indicated on the website of Pioneer to your iPod/iPhone/iPad may result in incompatibility with this receiver.
- iPod, iPhone and iPad are licensed for reproduction of noncopyrighted materials or materials the user is legally permitted to reproduce.
- Features such as the equalizer of iPod/iPhone/iPad cannot be controlled using this receiver, and we recommend switching the equalizer off before connecting.

1 Select "Settings" from the top menu.

You can confirm your software version by operating your iPod/iPhone/iPad. When using iPod touch, iPhone or iPad, select "General" after selecting "Settings".

2 Select "About".

The software version will be displayed.

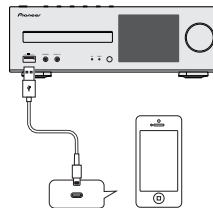
Tip

- When using an iPod/iPhone/iPad not supported by this receiver, use a commercially available cable to connect the iPod/iPhone/iPad to the **AUDIO IN** jack of this receiver.

Connect iPod/iPhone/iPad to the USB terminal

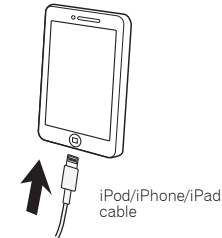
Connect your iPod/iPhone/iPad to the USB terminal on the receiver's front panel. Use the iPod cable supplied with your iPod/iPhone/iPad for the connection.

- For the cable connection, also refer to the operating instructions for your iPod/iPhone/iPad.



Connecting iPod/iPhone/iPad using supplied stand

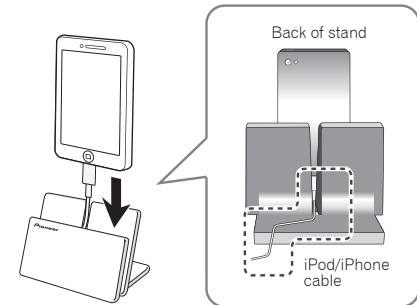
1 Connect the unit to an iPod/iPhone/iPad with the iPod/iPhone/iPad cable.



2 Set up to stand the iPod/iPhone/iPad.

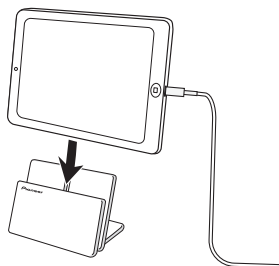
When using an iPod/iPhone

Make sure the iPod/iPhone cable is aligned along the groove for it on the back of the stand that comes with the unit.



When using iPad

Make sure to place the iPad in a horizontal direction on the stand.



Playing your iPod/iPhone/iPad

⚠ CAUTION

- When your iPod/iPhone/iPad is connected to this receiver and you wish to operate the iPod/iPhone/iPad directly, be sure to hold the iPod/iPhone/iPad steady with the other hand to prevent malfunctions due to faulty contacts.

1 Connect your iPod/iPhone/iPad.

To connect your iPod/iPhone/iPad, see [Connect iPod/iPhone/iPad to the USB terminal on page 14](#).

2 Press iPod/USB to select iPod/USB as the input source. iPod/USB is shown on the display and starts playback.

🔧 Note

- When the iPod/iPhone/iPad is connected to this receiver, the playback information for the songs are displayed on the iPod/iPhone/iPad display. Pressing **iPod CONTROL** button on the remote will switch the display and display the information on the front panel of the receiver.

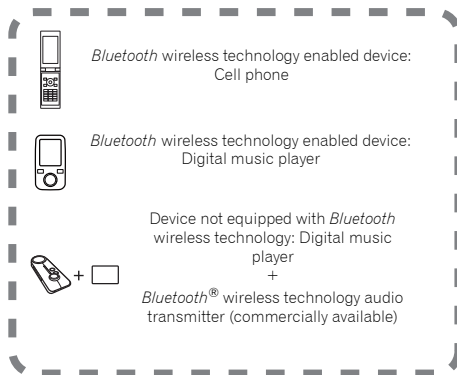
👉 Important

- If this receiver cannot play your iPod/iPhone/iPad, perform the following troubleshooting checks:
 - Check whether the iPod/iPhone/iPad is supported by this receiver ([page 14](#)).
 - Reconnect the iPod/iPhone/iPad to the receiver. If this doesn't seem to work, try resetting your iPod/iPhone/iPad.
 - Check the iPod/iPhone/iPad software is supported by this receiver.
- If the iPod/iPhone/iPad cannot be operated, check the following items:
 - Is the iPod/iPhone/iPad connected correctly? Reconnect the iPod/iPhone/iPad to the receiver.
 - Is the iPod/iPhone/iPad experiencing a hangup? Try resetting the iPod/iPhone/iPad, and reconnect it to the receiver.
 - When connecting the iPad, use only an iPad dedicated cable.

⚙ Tip

- iPod/iPhone/iPad recharging occurs whenever an iPod/iPhone/iPad is connected to this receiver (This function is only supported when the power is initially turned on or during Network Standby).
- When input is switched from iPod/USB to another function, iPod/iPhone/iPad playback is temporarily stopped.

Music playback using *Bluetooth*[®] wireless technology



The unit is capable of playing back music stored on *Bluetooth* capable devices (cell phones, digital music players etc.) wirelessly. You can also use a *Bluetooth* audio transmitter (sold separately) to enjoy music from devices that do not have *Bluetooth* functionality. Please refer to the user's manual for your *Bluetooth* capable device for more details.

Note

- The *Bluetooth*[®] word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by PIONEER CORPORATION is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- The *Bluetooth* wireless technology enabled device must support A2DP profiles.
- Pioneer does not guarantee proper connection and operation of this unit with all *Bluetooth* wireless technology enabled devices.

Remote control operation

The remote control supplied with this unit allows you to play and stop media, and perform other operations.

Note

- The *Bluetooth* wireless technology enabled device must support AVRCP profiles.
- Remote control operations cannot be guaranteed for all *Bluetooth* wireless technology enabled devices.

Pairing with the unit (Initial registration)

In order for the unit to playback music stored on a *Bluetooth* capable device, pairing must first be performed. Pairing should be performed when first using the unit with the *Bluetooth* capable device, or when the pairing data on the device has been erased for any reason.

Pairing is a step required to allow communication using *Bluetooth* wireless technology to be carried out.

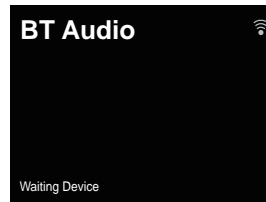
- Pairing is only performed the first time that you use the unit and the *Bluetooth* capable device together.
- In order to allow communication using *Bluetooth* wireless technology to take place, pairing must be performed on both the unit and the *Bluetooth* capable device.
- After pressing the **BT AUDIO** and switching to **BT Audio** function, perform the pairing procedure on the *Bluetooth* capable device. If pairing has been performed correctly, you will not need to perform the pairing procedures for the unit as shown below.

Please refer to the user's manual for your *Bluetooth* capable device for more details.

1 Press the STANDBY/ON and turn the power to the unit on.

2 Press the BT AUDIO.

- The unit switches to **BT Audio** and "Waiting device" will be displayed.
- Waiting device



3 Turn on the power to the *Bluetooth* capable device that you wish to pair with, and perform pairing procedure on it.

Note

- This unit will be displayed as "XC-HM72/HM82" on all *Bluetooth* capable devices that you have.

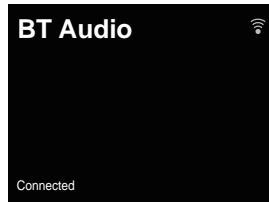
Pairing will start.

- Place the *Bluetooth* capable device close to the unit.
- Please refer to the user's manual for your *Bluetooth* capable device for details on when pairing can be performed and the procedures required for pairing.
- When PIN code entry is requested, enter "0000." (This unit does not accept any PIN code setting other than "0000.")

4 Confirm on the *Bluetooth* capable device that pairing has been completed.

If pairing with the *Bluetooth* capable device has been completed correctly "Connected" will be displayed.

- Connected



Listen to music on the unit from a Bluetooth capable device

1 Press the BT AUDIO.

The unit will switch to **BT Audio** input.

2 A Bluetooth connection will be created between the Bluetooth capable device and the unit.

Procedures for connecting to the unit should be performed from the *Bluetooth* capable device.

- Please refer to the user's manual for your *Bluetooth* capable device for details of the connection procedures.

3 Playback music from the Bluetooth capable device.

Note

- When *Bluetooth* capable device is not connected and no operations have been performed for the length of time set under Settings for Auto Power Off, the unit will automatically power off. Please set it to any setting other than "OFF" under Settings.
- Auto Power Off can select 15 minutes or 30 minutes, 60 minutes or OFF (default setting). (page 11).

Bluetooth Standby Mode

1 Press NET SERVICE, then press SETUP on the remote control.

The **Initial Setup** screen is shown on the display.

2 Select 'Option Setting' from Initial Setup menu.

3 Select 'Power Off Setting' from Option Setting menu.

4 Select 'Bluetooth Standby Mode' from Power Off Setting menu.

5 To turn Bluetooth Standby Mode on, Use ↑/↓ to select ON, then press ENTER.

To turn Bluetooth Standby Mode off, Use ↑/↓ to select OFF, then press ENTER.

- The following can be done when the unit is on standby with the **Bluetooth Standby Mode** switched **ON**.

Note

- If the power cable has been removed and inserted again, the function will become effective after the power is turned **ON** for the unit.

Connection while in Bluetooth Standby mode with Bluetooth capable device

When connection history (pairing has already been conducted) with a *Bluetooth* capable device exists for the unit during **Bluetooth Standby**, the unit can receive a connection request directly from the connection history.

The unit will start using the **BT Audio** function, and connect with a *Bluetooth* capable device.

Even devices that have already been paired with this unit will not connect during **Bluetooth Standby** in the following cases.

In such cases, delete pairing history from the *Bluetooth* wireless technology device and perform pairing again.

- Up to 8 pairing history can be recorded with this unit. If connecting to a *Bluetooth* wireless technology device over 8 units, the oldest pairing history will be deleted.
- If the settings are reset to the factory setting, all pairing history will be deleted.

Radio wave caution

This unit uses a 2.4 GHz radio wave frequency, which is a band used by other wireless systems (see list below). To prevent noise or interrupted communication, do not use this unit nearby such devices, or make sure these devices are switched off during use.

- Cordless phones
- Cordless facsimiles
- Microwave ovens
- Wireless LAN devices (IEEE802.11b/g)
- Wireless AV equipment
- Wireless controllers for game systems
- Microwave-based health aids
- Some baby monitors

Other, less common, equipment that may operate on the same frequency:

- Anti-theft systems
- Amateur radio stations (HAM)
- Warehouse logistic management systems
- Discrimination systems for train or emergency vehicles

Note

- In the event noise appears in your television image, there is the possibility that a *Bluetooth* wireless technology enabled device or this unit (including products supported by this unit) are causing signal interference with the antenna input connector of your television, video, satellite tuner, etc. In this event, increase the distance between the antenna input connector and the *Bluetooth* wireless technology enabled device or this unit (including products supported by this unit).
- If there is something obstructing the path between this unit (including devices supported by this unit) and the device equipped with *Bluetooth* wireless technology (such as a metal door, concrete wall, or insulation containing tinfoil), you may need to change the location of your system to prevent signal noise and interruptions.

Scope of operation

Use of this unit is limited to home use. (Transmission distances may be reduced depending on communication environment).

In the following locations, poor condition or inability to receive radio waves may cause the audio to be interrupted or stopped:

- In reinforced concrete buildings or steel framed or iron-framed buildings.
- Near large metallic furniture.
- In a crowd of people or near a building or obstacle.
- In a location exposed to the magnetic field, static electricity or radio wave interference from radio communication equipment using the same frequency band (2.4 GHz) as this unit, such as a 2.4 GHz wireless LAN device (IEEE802.11b/g) or microwave oven.
- If you live in a heavily populated residential area (apartment, townhouse, etc.) and if your neighbor's microwave is placed near your system, you may experience radio wave interference. If this occurs, move your unit to a different place. When the microwave is not in use, there will be no radio wave interference.

Radio wave reflections

The radio waves received by this unit include the radio wave coming directly from the device equipped with *Bluetooth* wireless technology (direct wave) and waves coming from various directions due to reflections by walls, furniture and building (reflected waves). The reflected waves (due to obstacles and reflecting objects) further produce a variety of reflected waves as well as variation in reception condition depending on locations. If the audio cannot be received properly due to this phenomenon, try moving the location of the device equipped with *Bluetooth* wireless technology a little. Also note that audio may be interrupted due to the reflected waves when a person crosses or approaches the space between this unit and the device equipped with *Bluetooth* wireless technology.

Precautions regarding connections to products supported by this unit

- Complete connections for all devices supported by this unit, including all audio cords and power cables before connecting them to this unit.
- After completing connections to this unit, check the audio and power cables to confirm that they not twisted together.
- When disconnecting this unit, confirm that you have sufficient working space in the surrounding area.
- When changing connections of audio or other cables for products supported by this unit, confirm that you have sufficient working space in the surrounding area.

This receiver can play back a standard CD, CD-R/RW in the CD format and CD-R/RW with MP3 or WMA files, but cannot record on them. Some audio CD-R and CD-RW discs may not be playable due to the state of the disc or the device that was used for recording.

MP3:

MP3 is a form of compression. It is an acronym which stands for MPEG Audio Layer 3. MP3 is a type of audio code which is processed by significant compression from the original audio source with very little loss in sound quality.

- This system supports MPEG-1/2/2.5 Audio Layer 3 (Sampling rates: 8 kHz to 48 kHz; Bit rates: 32 kbps to 320 kbps).
- During VBR file playback, time counter in the display may differ from its actual playback time.

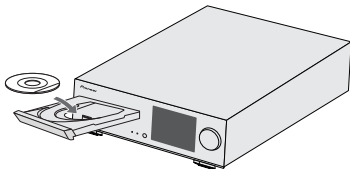
WMA:

WMA files are Advanced System Format files that include audio files which are compressed with Windows Media Audio codec. WMA is developed by Microsoft as an audio format file for Windows Media Player.

- This receiver supports WMA (Sampling rates: 32 kHz/44.1 kHz/48 kHz; Bit rates: 5 kbps to 320 kbps).

Playing discs

- 1 Press the **STANDBY/ON** button to turn the power on.
- 2 Press **CD** on the remote control or **INPUT** button repeatedly on the receiver to select CD function.
- 3 Press **▲** to open the disc tray.
- 4 Place the disc on the disc tray, label side up.



- 5 Press **▲** to close the disc tray.

- 6 Press **▶/II (▶)** to start playback. After the last track is played, the receiver will stop automatically.

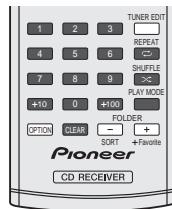
⚠ CAUTION

- Do not place two discs in one disc tray.
- Do not play discs of special shapes (heart, octagon, etc). It may cause malfunctions.
- Do not push the disc tray whilst it is moving.
- If the power fails whilst the tray is open, wait until the power is restored.
- Be sure to place 8 cm disc in the middle of the disc tray.

📌 Note

- Due to the structure of the disc information, it takes longer to read an MP3/WMA disc than a normal CD (approximately 20 to 90 seconds).
- Rewritable multi-session discs with unfinished writing, can still be played.
- If TV or radio interference occurs during CD operation, move the receiver away from the TV or radio.

Advanced CD or MP3/WMA disc playback



Direct track search

By using the numeric buttons, the desired tracks on the current disc can be played.

Use the numeric buttons on the remote control to select the desired track whilst playing the selected disc.

- The numeric buttons allow you to select up to number 9.

- When selecting number 100 or higher, use the "+100" button.
- When selecting number 10 or higher, use the "+10" button.

A. For example, to choose 13

- 1 Press the **"+10"** button.
- 2 Press the **"3"** button.



Selected track number

B. For example, to choose 130

- 1 Press the **"+100"** button.
- 2 Press the **"+10"** button three times.
- 3 Press the **"0"** button.

📌 Note

- A track number higher than the number of tracks on the disc cannot be selected.
- During shuffle play, direct track search is not possible.

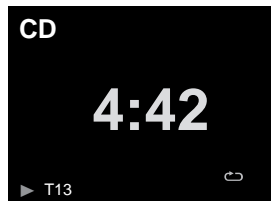
To stop playback:

Press **■**.

Repeat play

Repeat play can play one track, all tracks or a programmed sequence continuously.

- During repeat play, "↺" appears.



To repeat one track:

Press **REPEAT** repeatedly until "Repeat One" ↺ appears. Press ▶/II (▶).

To repeat all tracks:

Press **REPEAT** repeatedly until "Repeat All" ↺ appears. Press ▶/II (▶).

To repeat desired tracks:

Perform steps 1 to 5 in "Programmed play (CD)" section on this page and then press **REPEAT** repeatedly until "Repeat All" appears.

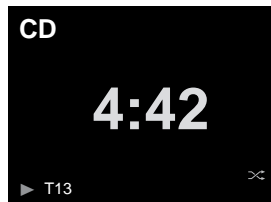
To cancel repeat play:

Press **REPEAT** repeatedly until "Repeat Off" appears and "↺" disappears.

Shuffle play

The tracks on the disc can be played in shuffle order automatically.

- During shuffle play, "∞" appears.



To shuffle play all tracks:

Press **SHUFFLE** on the remote control.

To cancel shuffle play:

Press **SHUFFLE** and "∞" disappears.

Note

- If you press the ▶▶ button during shuffle play, you can move to the track selected next by the shuffle operation. On the other hand, the button does not allow you to move to the previous track. The beginning of the track being played will be located.
- In shuffle play, the receiver will select and play tracks automatically. (You cannot select the order of the tracks.)
- After performing repeat play, be sure to press ■. Otherwise, the disc will play continuously.

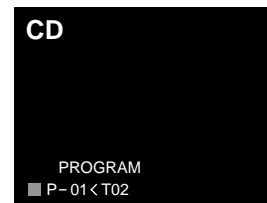
Programmed play (CD)

You can choose up to 32 selections for playback in the order you like.

- 1 Whilst in the stop mode, press **PLAY MODE** on the remote control to enter the programming save mode.



- 2 Press the ◀◀ or ▶▶ button or numeric buttons on the remote control to select the desired track.



- 3 Press **ENTER** to save the track number.

- 4 Repeat steps 2 to 3 for other tracks. Up to 32 tracks can be programmed. If you make a mistake, the programmed tracks can be cleared by pressing **CLEAR**.

- 5 Press ▶/II (▶) to start playback.

Adding tracks to the programme:

Stop the playing mode, then follow steps 2 to 3 to add tracks. The new tracks will be stored after the last track of the previous programme.

To cancel the programmed play mode:

During programmed stop mode, press ■ button. Press **PLAY MODE** button to select the basic play mode, and all the programmed contents will be cleared.

Displaying disc information:

Press **CD DISP** repeatedly to change to the display of the elapsed playback time and the remaining playback time of the CD.

Note

- When a disc is ejected, the programme is automatically cancelled.
- If you press the **STANDBY/ON** button to enter the standby mode or change the function from **CD** to another, the programmed selections will be cleared.
- During the programme operation, shuffle play is not possible.

- The control buttons to change displays differ between the discs: for **CD**, **CD DISP** is used.

MP3/WMA folder mode (only for MP3/WMA files)

To play back MP3/WMA (Windows Media Audio) file

There are many music sites on the internet that you can download MP3/WMA (Windows Media Audio) music files. Follow the instructions from the website on how to download the music files. You can then play back these downloaded music files by burning them to a CD-R/RW disc.

- Your downloaded song/files are for personal use only. Any other usage of the song without owner's permission, is against the law.

About folder playback order

If MP3/WMA files are recorded in several folders, a folder number will be set to each folder automatically.

Press **PLAY MODE** to select the folder playback mode.

These folders can be selected by the **FOLDER +/-** button on the remote control. If there is no supported file formats inside the selected folder, the folder is skipped and the next folder will be selected.

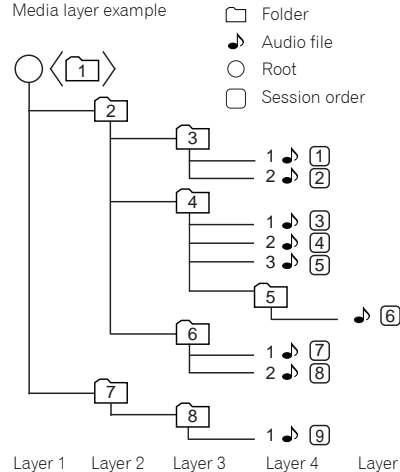
Example: How to set folder number if MP3/WMA format files are recorded as below figure.

1 ROOT folder is set as folder 1.

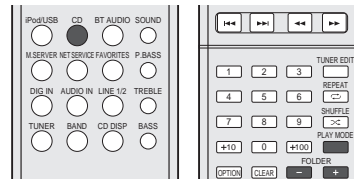
2 Playback will be in the order of the diagram below.

3 For CD MP3/WMA, 255 numbers of folders and files inclusive of the folders which have non playable files can be read.

Media layer example



Procedure to playback MP3/WMA disc with folder mode on



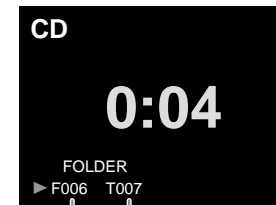
To play back CD-R/RW.

1 Press **CD**, and load an MP3/WMA disc. Press **PLAY MODE** to select the folder playback mode.

Disc information will be displayed.



2 Press **FOLDER +/-** to select desired playback folder. (Folder mode on) Playback will start.



- In case of playback with the folder mode on, press **FOLDER +/-**, and the folder can be selected even though it is in playback/pause mode. It will continue playback/pause mode in the 1st track of the selected folder.

To cancel the folder playback mode, stop the playback, press the **PLAY MODE** button, and select the normal playback mode.

Note

- If "Can't Play" is displayed, it means "Copyright protected WMA file" or "Not supported playback file" is selected.

Playing files stored on USB storage devices

This receiver may not recognize a USB storage device, play files or supply power to a USB storage device. For details, see [Connecting USB storage devices on page 10](#).

Pioneer does not guarantee that any file recorded on a USB storage device will play or that power will be supplied to a USB storage device. Also note that Pioneer will accept no responsibility whatsoever for loss of files on USB storage devices caused by connection to this receiver.

1 Press iPod/USB to select iPod/USB as the input source.
iPod/USB is shown on the display.

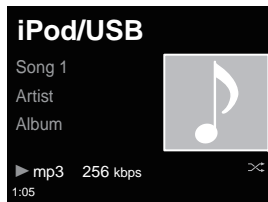
2 Connect the USB storage device.
The folders/files stored on the connected USB storage device appear on the display automatically.

3 Use \uparrow/\downarrow to select the file, then press ENTER.
Playback starts.

- To return to the previous screen, press **RETURN**.
- When changing to a different input source, stop the USB memory playback first, before changing.
- Turn the power off before removing the USB storage device.

Note

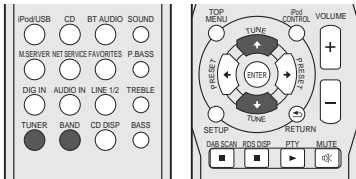
- The following screen appears on the display when you play back audio files. Note that some file types may not be displayed.
- Display of album names and artist names supports the following formats.
MP3, WMA, Apple Lossless, FLAC, AIFF(*), DSD.
*In the case of AIFF, files with a sampling frequency of 176 kHz or 192 kHz are not supported.
- Display of album art is supported for MP3 and DSD (DSF only).
Embedded images are supported for JPEG only.



- The progress bar and the remaining playback time may not be displayed depending on the play back file.

Listening to the radio broadcasts

The following steps show you how to tune in to FM and AM radio broadcasts using the automatic (search) and manual (step) tuning functions. Once you are tuned to a station you can memorize the frequency for recall later. See [Saving station presets](#) below for more on how to do this.



- 1 Press **TUNER** to select the tuner.
- 2 Use **BAND** to change the band (FM or AM), if necessary. Each press switches the band between FM (stereo or mono) and AM.

3 Tune to a station.

There are 2 ways to do this:

Automatic tuning

To search for stations in the currently selected band, press and hold **TUNE** \uparrow/\downarrow for about a second. The receiver will start searching for the next station, stopping when it has found one. Repeat to search for other stations.

Manual tuning

To change the frequency one step at a time, press **TUNE** \uparrow/\downarrow .

Tuned Mono – Lights when a monaural FM broadcast channel is being received.

Tuned Stereo – Lights when a stereo FM broadcast is being received.

Tuned – Lights when a AM broadcast is being received.

Improving FM sound

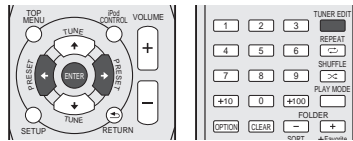
If the **Tuned Mono** or **Tuned Stereo** indicators don't light when tuning to an FM station because the signal is weak, set the receiver to the mono reception mode.

1 Press **BAND** to select FM MONO.

This should improve the sound quality and allow you to enjoy the broadcast.

Saving station presets

If you often listen to a particular radio station, it's convenient to have the receiver store the frequency for easy recall whenever you want to listen to that station. This saves the effort of manually tuning in each time. This receiver can memorize up to 40 stations.



1 Tune to a station you want to memorize.

See [Listening to the radio broadcasts](#) above for more on this.

2 Press **TUNER EDIT**.

The preset number is blinking.

3 Press **PRESET** \leftarrow/\rightarrow to select the station preset you want.

You can also use the numeric buttons.

4 Press **ENTER**.

The preset number stop blinking and the receiver stores the station.

Note

- If the receiver is left disconnected from the AC power outlet for over a month, the station memories will be lost and will have to be reprogrammed.

- Stations are stored in stereo. When the station is stored in the FM MONO mode, it shows as **Tuned Stereo** when recalled.

Listening to station presets

You will need to have some presets stored to do this. See [Saving station presets](#) above if you haven't done this already.

1 Press **PRESET** \leftarrow/\rightarrow to select the station preset you want.

You can also use the numeric buttons.

Naming preset stations

For easier identification, you can name all of your preset stations.

1 Choose the station preset you want to name.

See [Listening to station presets](#) above for how to do this.

2 Press **TUNER EDIT**.

The cursor at the first character position is blinking on the display.

3 Input the name you want.

Choose a name up to eight characters long.

- Use \leftarrow/\rightarrow to select character position.
- Use \uparrow/\downarrow to select characters.
- The name is stored when **ENTER** is pressed.

Changing the noise cut mode

If you find that the AM sound quality is bad even after trying the above, you may be able to improve it using a different noise cut mode. Just choose the one that sounds best. Default setting: Mode1

1 Press **TOP MENU** button after tuning to an AM radio station.

2 Press \leftarrow/\rightarrow to choose the Noise cut mode (1, 2 or 3) then press **ENTER**.

By connecting this receiver to the network via the LAN interface, you can play back audio files stored on components on the network, including your computer, and listen to Internet radio stations.

Performing network settings

- This section will explain about performing basic network settings.
- Please refer to "Network setting" for how to perform other connections.

1. Select connection method and connect

Cabled connection

When first setting up network settings, it is recommended that you select wired connection.

Connect a LAN cable

Connection method 1 → [\(page 25\)](#)

Wireless connection

If you already have a wireless connection environment set up.

Copy the wireless settings from your iPhone/iPod touch/iPad (*1)

Connection method 2 → [\(page 26\)](#)

Use WPS (Wi-Fi Protected Setup™) (*2) to connect

Connection method 3 → [\(page 27\)](#)

Have the receiver automatically detect the wireless LAN router and perform settings

Connection method 4 → [\(page 28\)](#)

2. Confirm the connection

Press the **NET SERVICE** button on the remote control and select Internet Radio, then confirm that the **TOP MENU** List is displayed.

(*1) This function requires iOS version 5.0 or higher.

(*2) Your wireless LAN router must support WPS.

Try using network functions

Enjoy listening to music using the following functions when preparations are completed.

1 Listen to the Internet radio → [\(page 31\)](#)

2 Listen to music using AirPlay → [\(page 31\)](#)

- Listen to music on an iPhone, iPod touch or iPad using AirPlay.
- Listen to music on a computer using AirPlay.

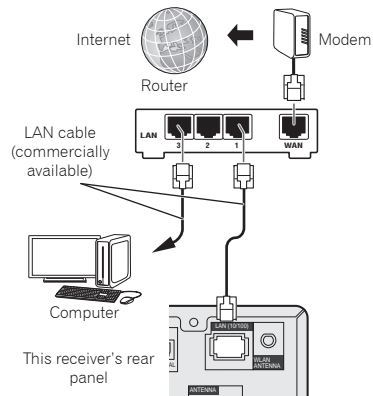
3 Listen to music on a computer or NAS (network attached storage) → [\(page 33\)](#)

- Shared settings with Windows Media Player.
- Shared settings with NAS.
- Listen to music from files saved to a computer or NAS.

4 Use the Pioneer ControlApp to operate the receiver → [\(page 35\)](#)

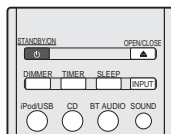
Connection method 1 | Connect a LAN cable

1 Connect the receiver and the router using a LAN cable.




2 Press the STANDBY/ON button.

The power to the receiver will be turned on.



3 Press the NET SERVICE button, and select Internet Radio.

Confirm that the cabled LAN operation mark  is displayed.

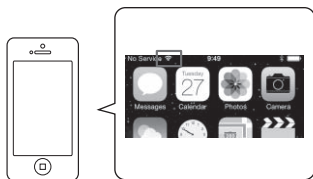


Note

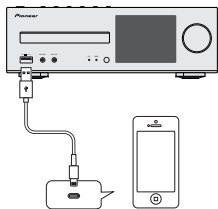
- If the cabled LAN operation mark is not shown, check that the LAN cable is firmly inserted into both this receiver and the router.
- This receiver is shipped with DHCP settings turned "On". If your router does not support DHCP, please perform the settings manually. (*A: Wired setting on page 37*)
- If "Empty" is displayed, there is a possibility that the router is not connected to the internet. Check whether other connected devices, such as a computer, are able to use the internet. If not, connect the router to the internet. Refer to the router's user manual for details on how to do so.

Connection method 2 | Copy the wireless settings from your iPhone/iPod touch/iPad

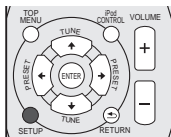
- 1 Be sure the LAN cable is not connected to the receiver. Unlock your iPod/iPhone/iPad.
- 2 Plug the power cord into an AC outlet. Press **STANDBY/ON**.
- 3 Unlock your iPod/iPhone/iPad. Check that the Wi-Fi mark is displayed on the iOS device screen.



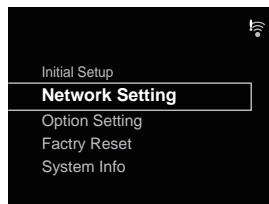
- 4 Press **iPod/USB** on the remote control. Connect the iOS device to the USB terminal.



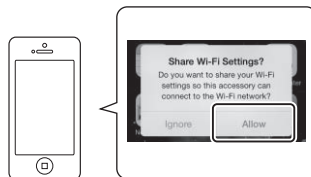
- 5 Press **SETUP**.




- 6 Select **Network Setting** → **Network Configuration** → **Wireless** → **iOS Device** and then press **ENTER**.



- 7 Tap **Allow** on iPod/iPhone/iPad.



- 8 Press the **NET SERVICE** button, and select **Internet Radio**. Confirm that the Wi-Fi operation mark has changed to .



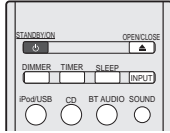
Note

- If "Empty" is displayed, there is a possibility that the router is not connected to the internet. Check whether other connected devices, such as a computer, are able to use the internet. If not, connect the router to the internet. Refer to the router's user manual for details on how to do so.



Connection method 3 | Use WPS (Wi-Fi Protected Setup™) to connect

1 Press the STANDBY/ON button.

Do not connect a LAN cable to this receiver.





2 Press the NET SERVICE button, and select Internet Radio.

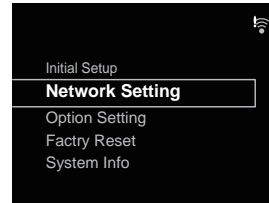
Confirm that the Wi-Fi operation mark  or  is displayed.



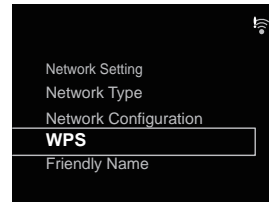
3 Press the SETUP button.

Use / and the ENTER button to move through the layers.

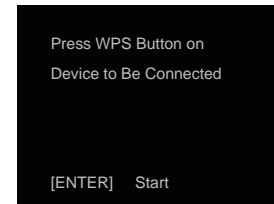
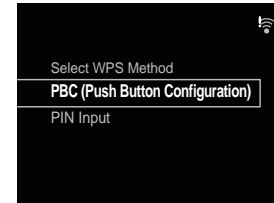
• Network Setting



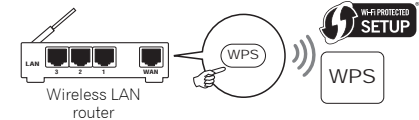
• WPS



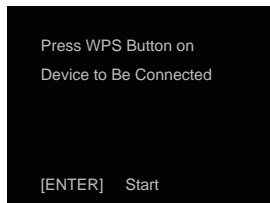
• PBC (Push Button Configuration)



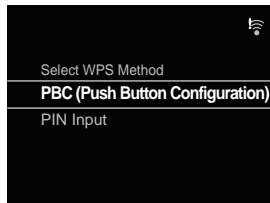
4 Press the WPS button on your wireless LAN router.



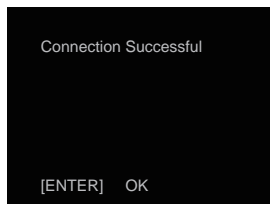
5 Press the ENTER button.



6 Wait a few minutes until the connection is completed.



7 Once the following message is displayed, press the ENTER button.




8 Press the NET SERVICE button, and select Internet Radio.

Confirm that the Wi-Fi operation mark has changed to .



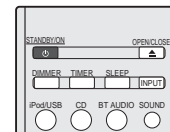
Note

- If the Wi-Fi operation mark does not change to , the receiver only supports names in SSID, that is half width alphanumeric characters and a selection of certain symbols such as the underscore. If you have used any other characters, please change them to SSID prior to performing network settings. Please see your router's user manual for details of SSID.
- If the above does not resolve the issue, please refer to the troubleshooting section ([page 46](#)).
- If "Empty" is displayed, there is a possibility that the router is not connected to the internet. Check whether other connected devices, such as a computer, are able to use the internet. If not, connect the router to the internet. Refer to the router's user manual for details on how to do so.



Connection method 4 | Have the receiver automatically detect the wireless LAN router and perform settings

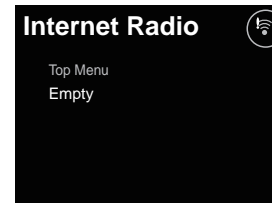
1 Press the STANDBY/ON button.

Do not connect a LAN cable to this receiver.





2 Press the NET SERVICE button, and select Internet Radio.

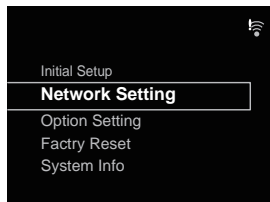
Confirm that the Wi-Fi operation mark  or  is displayed.



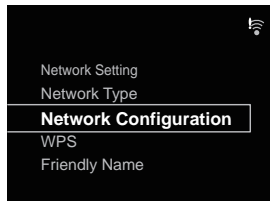
3 Press the SETUP button.

Use / and the ENTER button to move through the layers.

• Network Setting



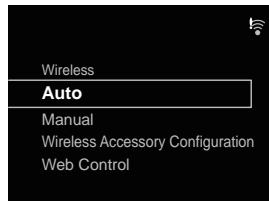
• Network Configuration



• Wireless



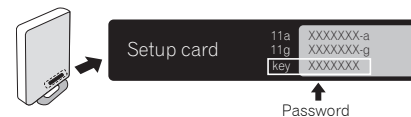
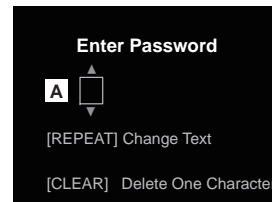
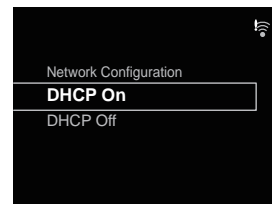
• Auto

**4 Select the wireless LAN router that you are using.**

The receiver will only display the names of 2.4 GHz wireless LAN routers (SSID).

**Note**

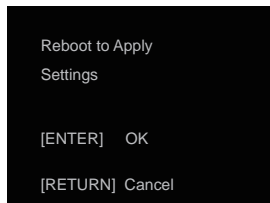
- If you are using your wireless LAN under its initial settings, you can check the router name and password from the label on the router.
- The information displayed will change depending on the wireless LAN router that you are using.


**5 Enter the password and press the ENTER button.****6 Select DHCP On. (It should be "On" at all times)**

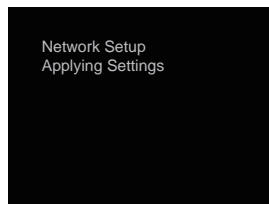
- 7 Select "Don't Use Proxy Server". ("Don't Use Proxy Server" should be selected at all times)




- 8 Press the ENTER button.



- 9 The receiver will automatically restart. Confirm that the Wi-Fi operation mark has changed to .



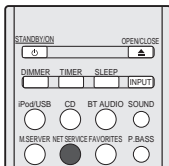
Note

- If a  mark is displayed, there is a possibility that the password is incorrect. Try again from step 3.
- The receiver only supports names in SSID, that is half width alphanumeric characters and a selection of certain symbols such as the underscore. If you have used any other characters, please change them to SSID prior to performing network settings. Please see your router's user manual for details of SSID.
- If the above does not resolve the issue, please refer to the troubleshooting section ([page 46](#)).
- If "Empty" is displayed, there is a possibility that the router is not connected to the internet. Check whether other connected devices, such as a computer, are able to use the internet. If not, connect the router to the internet. Refer to the router's user manual for details on how to do so.

Try using network functions

1 Listen to the Internet radio

- 1 Press the NET SERVICE button, and select Internet Radio.



- 2 Confirm that categories are displayed.



Note

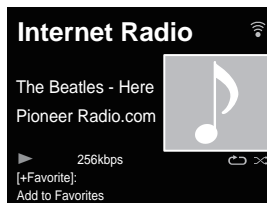
- If "Empty" is displayed, there is a possibility that the router is not connected to the internet. Check whether other connected devices, such as a computer, are able to use the internet. If not, connect the router to the internet. Refer to the router's user manual for details on how to do so.

- 3 Use \uparrow/\downarrow and the ENTER button to select a station.



- 4 Playback will begin.

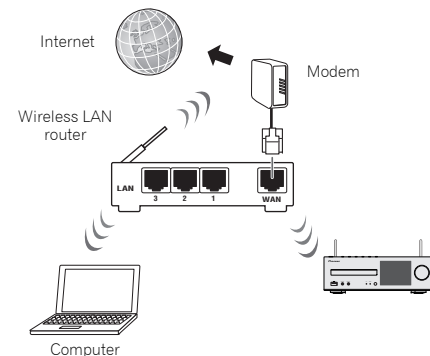
Confirm that sound is coming out of both the right and left speakers.



2 Listen to music using AirPlay

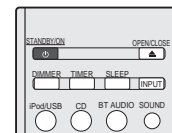
Using a computer

- 1 Connect a computer with iTunes 10.2.2 or higher installed to the same router as this receiver.

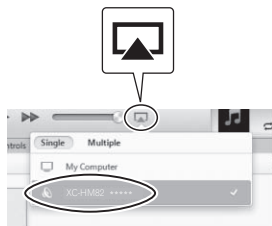


- 2 Press the STANDBY/ON button.

The power to the receiver will be turned on.



- 3** Start iTunes, click the AirPlay mark, and then select this receiver.



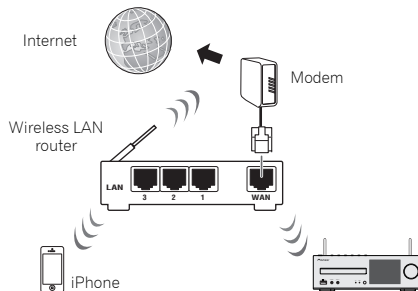
Note

- "*****" is the lower three bytes of the MAC address. The above image is an example using iTunes Version 11. Exact controls will differ depending on the version of iTunes that you use.

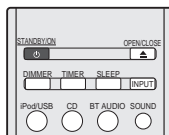
- 4** Select a track in iTunes and play it. Playback will begin.

Using an iPhone, iPod touch or iPad


- 1** Connect an iPhone, iPod touch or iPad (iOS version 4.3.3 or higher) to the same router as this receiver.



- 2** Press the **STANDBY/ON** button. The power to the receiver will be turned on.



- 3** Set the iPhone, iPod touch or iPad to music playback mode.

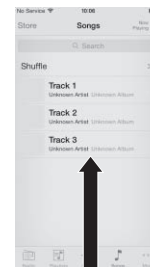
Confirm that the Wi-Fi operation mark  is displayed.

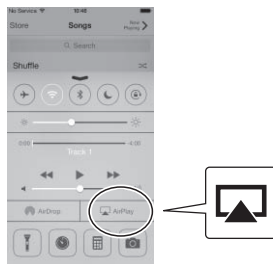
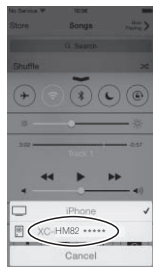


Note

- Turn the iPhone, iPod touch or iPad Wi-Fi on, and connect to the wireless LAN router. Refer to the user manual of the device you are using for details on how to connect it.

- 4** Swipe (slide) your finger upward from the bottom of the screen.

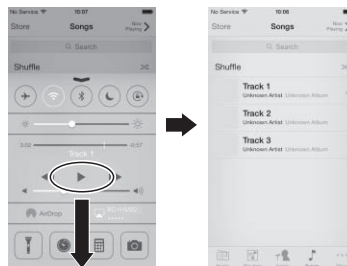


5 Tap (touch) AirPlay.**6** Once the name of this receiver is displayed, select it.**Note**

- "*****" is the lower three bytes of the MAC address.

7 Select a track and play it.

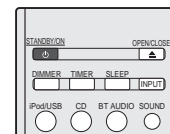
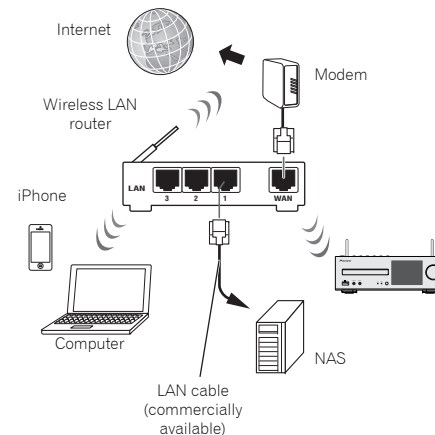
Swipe (slide) and hide display of the Control Center. Playback will begin through this receiver.

**Note**

- If an AirPlay password has been set, you may be required to input the password when starting AirPlay. You may set an AirPlay password in the following ways.
 - Wireless Accessory Configuration ([page 38](#))
 - AirPlay password on the Network Setting screen
 - AirPlay password on the Web Control screen

3 Listen to music on a computer or NAS (network attached storage)**1** Press the STANDBY/ON button.

The power to the receiver will be turned on.

**2** Connect a NAS that supports DLNA or a computer with Windows Media Player 12 installed to the same router as this receiver.

Using a NAS that supports DLNA

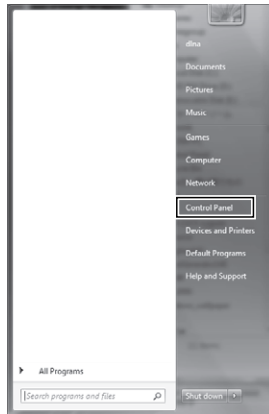
1 Change NAS settings to allow access to NAS.

Refer to the user manual of your NAS for more details.

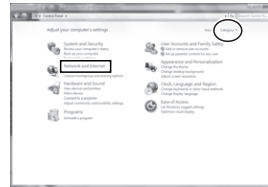
Using a computer with Windows Media Player 12 installed

1 Perform share settings for media stored on the computer.

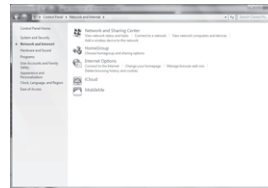
- Control panel



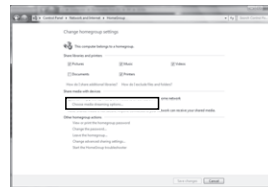
- Network and internet



- Select options relating to home group and sharing



- Select media streaming options



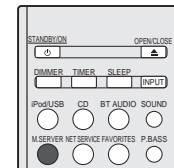
From the product name's dropdown list, select "Permitted" and then press "OK".



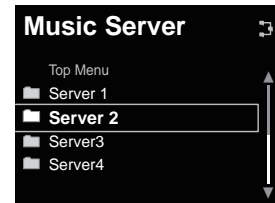
Note

- The above images are examples using Windows 7. Exact controls will differ depending on the OS you are using.

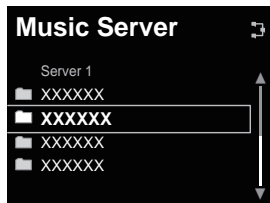
2 Press the M.SERVER button.



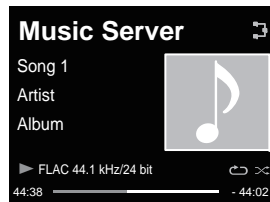
3 Select the computer or NAS for which share setting was performed.



- 4 Use \uparrow/\downarrow and the ENTER button to select a track.



- 5 Playback will begin.



Note

- Album name / artist name and artwork may not be displayed, depending on file format.

4 Use the Pioneer ControlApp to operate the receiver

- 1 Install the Pioneer ControlApp.

Using an iPhone/iPod touch

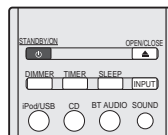
Access the App Store and install the Pioneer ControlApp.

Using an Android Device

Access Google Play and install the Pioneer ControlApp.

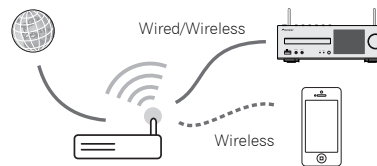
- 2 Press the STANDBY/ON button.

The power to the receiver will be turned on.

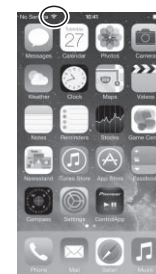


- 3 Turn on Wi-Fi for the device with the Pioneer ControlApp installed.

Connection image



Confirm that the Wi-Fi operation mark \mathbb{W} is displayed.



- 4 Start the Pioneer ControlApp.



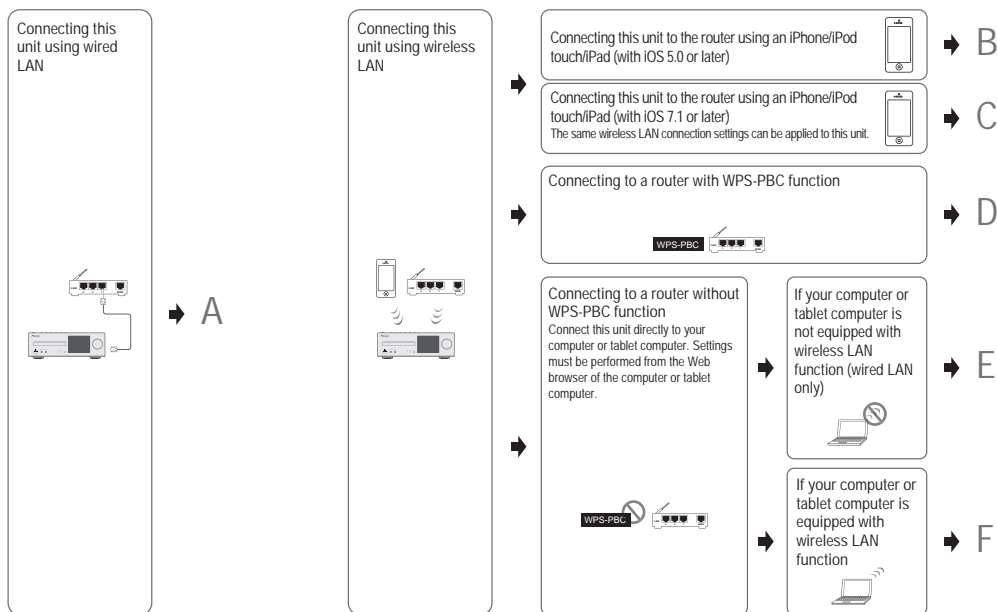
Note

- For details of how to use the Pioneer ControlApp, refer to: http://pioneer.jp/support/soft/iapp_controlapp/en.html

Network setting

If a broadband router (with built-in DHCP server function) is connected to this unit, you can simply turn on the DHCP server function without having to set up the network manually. Before you set up the network, consult with your ISP or the network manager for the required settings. It is advised that you also refer to the operation manual supplied with your network component. Any changes made to a router without the DHCP server function must be reflected to unit network settings.

If you select method B, C, D, E or F, confirm the LAN cable is not connected to this unit.



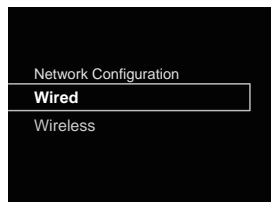
Precautions when connecting this unit to a wireless LAN router

The SSID only supports use of single-byte alphanumeric characters, together with the underbar and certain other symbols. If using another character coding, the SSID must be updated before making network settings. For more details regarding SSID, consult your router's operating instructions.

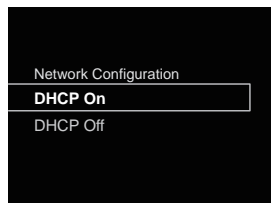
A: Wired setting

Make sure that the LAN cable connections has completed (page 10).

- 1 Press **NET SERVICE** → **SETUP**.
The **Initial Setup** screen is shown on the display.
- 2 Select **Network Setting** → **Network Configuration**.
- 3 Use **↑/↓** to select **Wired**, then press **ENTER**.



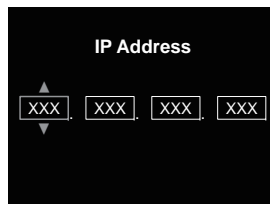
- 4 Use **↑/↓** to select **DHCP On**, then press **ENTER**.
Select **Don't Use Proxy Server**.

**Note**

- If your router does not have a built-in DHCP server function, you have to set up the network manually.
→ Select **DHCP** to be Off and press **ENTER** in step 4.

<Manual setting>

Then use **↑/↓/←/→** or numeric buttons to adjust the numbers, then press **ENTER**.



←/→: Moves the adjusting digit.
↑/↓: Increases or decreases values.

IP Address

The IP address to be entered must be defined within the following ranges. If the IP address defined is beyond the following ranges, you cannot play back audio files stored on components on the network or listen to Internet radio stations.

Class A: 10.0.0.1 to 10.255.255.254 / Class B: 172.16.0.1 to 172.31.255.254 / Class C: 192.168.0.1 to 192.168.255.254

Subnet Mask

If an xDSL modem or a terminal adapter is directly connected to this receiver, enter the subnet mask listed in your ISP documentation. In most of the cases, enter 255.255.255.0.

Default Gateway

If a gateway (router) is connected to this receiver, enter the corresponding IP address.

Primary DNS Server/Secondary DNS Server

If there is only one DNS server address listed in your ISP documentation, enter **Primary DNS Server**. In case there are more than two DNS server addresses, enter **Secondary DNS Server** in the other DNS server address field.

- When you connect this receiver to the Internet via a proxy server, proxy server settings are required.
→ Select **Use Proxy Server** and press **ENTER** in step 4.

<Proxy Server setting>

Then Enter **Proxy Host Name** and the port number of your proxy server in the **Proxy Port** field.

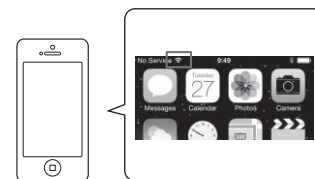
B: Connection settings using an iOS device (with iOS 5.0 or later)

You can apply iPod/iPhone/iPad (iOS device with iOS ver 5.0 or later)'s Wi-Fi settings to this receiver.

Note

- The iOS device and router must be connected at 2.4 GHz.

- 1 Be sure the LAN cable is not connected to the receiver.
- 2 Unlock your iPod/iPhone/iPad. Check that the Wi-Fi mark is displayed on the iOS device.



- 3 Plug the power cord into an AC outlet. Press **STANDBY/ON**.
- 4 Press **iPod/USB** on the remote control.
Connect the iOS device to the USB terminal.
- 5 Press **SETUP**.
- 6 Select **Network Setting** → **Network Configuration** → **Wireless** → **iOS Device** and then press **ENTER**.
- 7 Tap **Allow** on iPod/iPhone/iPad.
The Wi-Fi settings of your iPod/iPhone/iPad are applied to the receiver.

C: Connection settings using an iOS device (with iOS 7.1 or later)

You can apply iPod/iPhone/iPad (iOS device with iOS ver 7.1 or later)'s Wi-Fi settings to this receiver.

Note

- The iOS device and router must be connected at 2.4 GHz.

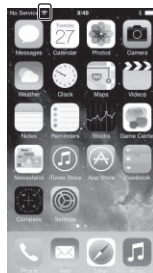
- 1 Be sure the LAN cable is not connected to the receiver.
- 2 Unlock your iPod/iPhone/iPad that Wi-Fi connection is completed.
- 3 Plug the power cord into an AC outlet. Press STANDBY/ON.
- 4 Press iPod/USB on the remote control.
- 5 Press SETUP.
- 6 Select Network Setting → Network Configuration → Wireless → Wireless Accessory Configuration and then press ENTER.
- 7 Press the iPod/USB button.

Confirm that the Wi-Fi operation mark  is displayed.



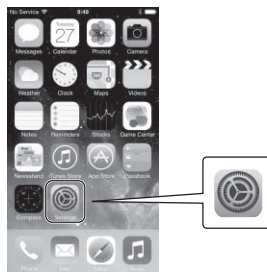
8 Check that the Wi-Fi mark is displayed on the iPhone, iPod touch or iPad screen.

If it is not displayed, turn Wi-Fi on, and then connect the iPhone, iPod touch or iPad to the wireless LAN router.

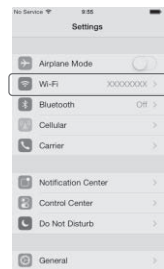


9 Perform operations on the iPhone, iPod touch or iPad screen.

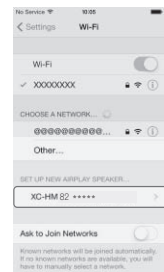
- Select Settings.



- Select Wi-Fi.



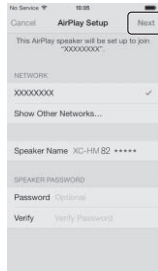
- Under SET UP NEW AIRPLAY SPEAKER, select this receiver.



Note

- ***** is the lower three bytes of the MAC address.

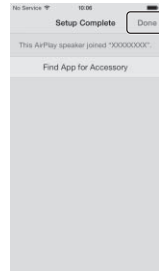
- Select Next.



- Wait for the process to be completed.



- Select Done.



- 10 Wait until the Wi-Fi operation mark changes to .



Note

- If your iPhone, iPod touch, iPad and the router are connected at 5 GHz then you will be unable to use this setting method. Please try a different setting method.
- Images of the screen are taken from iOS7.1. If your iPod/iPhone/iPad has software other than iOS7.1 installed, control of the iPod/iPhone/iPad may differ.

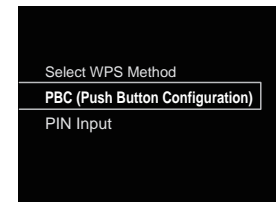
D: WPS connection setting

WPS is abbreviation of Wi-Fi Protected Setup. A standard established by the Wi-Fi Alliance industry group for a function allowing settings related to interconnection of WPS compatible wireless LAN devices and encryption to be made with simple operations.

This receiver supports push-button configuration and PIN code configuration.

Network Type must be set to **Wireless** or **Auto** to use WPS connection. When using WPS connection, be sure the LAN cable is not connected to the receiver and turn this receiver on.

- 1 Press **NET SERVICE** → **SETUP** on the remote control.
The **Initial Setup** screen is shown on the display.
- 2 Select **Network Setting** → **WPS**.
- 3 Use **↑/↓** to select **PBC (Push Button Configuration)** or **PIN Input**, then press **ENTER**.
If your wireless device supports **PBC**, select **PBC**.



PBC (Push Button Configuration)

Connection settings are made automatically simply by pressing the WPS buttons on the WPS compatible wireless LAN device. Follow the instructions on the display. This is the simplest way of making the settings, and is possible when the WPS compatible wireless LAN device is equipped with WPS button.

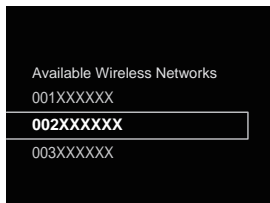
PIN INPUT

Connection settings are made by inputting the 8-digit PIN code shown on the display to the access point to which you selected.

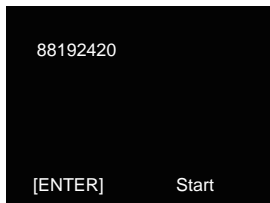
Follow the instructions shown in Connecting using PIN code configuration on the right.

Connecting using PIN Input

- 1 Press **NET SERVICE** → **SETUP**. Select **Network Setting** → **WPS** → **PIN Input**, then press **ENTER**.
- 2 Use **↑/↓** to select the access point which you want to connect, then press **ENTER**.



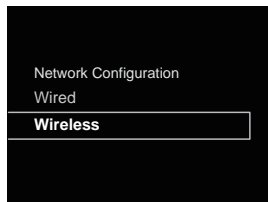
- 3 Confirm the PIN code of this receiver, then press **ENTER**. The PIN code of this receiver is shown on the display. You must check this PIN code to connect to the network.



- 4 Within 2 minutes after closing the PIN Code message, input the PIN Code to the access point selected in step 2. The connection success or failure is displayed on the display. The PIN Code input method differs depending on the LAN device used. For details, consult the operating instructions accompanying your LAN device.

E: Wireless Setting

- 1 Press **NET SERVICE** → **SETUP**. The **Initial Setup** screen is shown on the display.
- 2 Select **Network Setting** → **Network Configuration**.
- 3 Use **↑/↓** to select **Wireless**, then press **ENTER**.

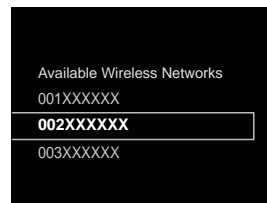


- 4 Use **↑/↓** to select **Auto**, then press **ENTER**.

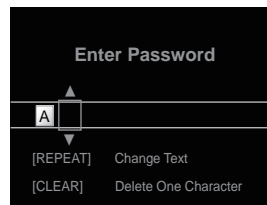


If you setup manually, select **Manual**.

- 5 Use **↑/↓** to select the available wireless network you want to connect to.

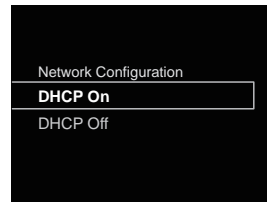


- 6 Use **↑/↓/←/→** to enter the Pass Phrase or WEP Key.



- ←/→: Moves the adjusting digit.
- ↑/↓: Changes displayed character.
- REPEAT**: Switches character types.
- CLEAR**: Deletes one character at a time.

- 7 Use **↑/↓** to select **DHCP On**, then press **ENTER**. Select **Don't Use Proxy Server**.



Note

- If your router does not have a built-in DHCP server function, you have to set up the network manually.
 - Select DHCP to be Off and press **ENTER** in step 7.
 - If your router does not have a built-in DHCP server function, you have to set up the network manually.* → Select DHCP to be Off and press **ENTER** in step 4, on page 37.
- When you connect this receiver to the Internet via a proxy server, proxy server settings are required.
 - Select **Use Proxy Server** and press **ENTER** in step 7. <Proxy Server setting>
 - Then Enter **Proxy Host Name** and the port number of your proxy server in the **Proxy Port** field.

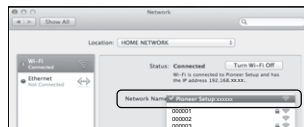
F: Connecting to a router without WPS-PBC function

This section describes how to set the network connection using Web browser on a computer.

Be sure your computer is equipped with wireless LAN function. Settings can be performed from the Web browser of the computer.

- Be sure the LAN cable is not connected to the receiver.
- Plug the power cord into an AC outlet. Press **STANDBY/ON**.
- Press **NET SERVICE** → **SETUP** on the remote control.
- Select **Network Setting** → **Network Configuration** → **Wireless** → **Web Control**.
- Select **Start** → **OK**.
The receiver restarts. Change settings on Web Control on your computer.

- Select **Pioneer Setup (this receiver) in the available wireless network connection of your computer**. SSID is displayed as Pioneer Setup:xxxxxx. "xxxxxx" is the lower three bytes of the MAC address.

**Note**

- Consult the appropriate operating instructions for information regarding operation of the computer, iPhone, tablet computer or other device used.
- Since this kind of connection is not encoded, a minor security risk may be involved.
- This setting for the network has been confirmed for Mac OS X 10.7 and Safari 5.1.

- Start your computer's Web browser, and access the URL noted below to make settings for this unit.

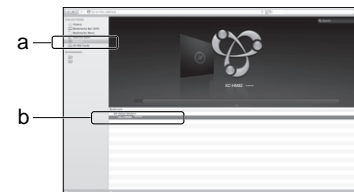
The Web Control menu will appear.

**For Safari**

Press Bookmark icon (🔖) at the upper left of the screen. Click Bonjour list (a), and then select this unit's name ("Friendly Name") (b) in Bookmark.

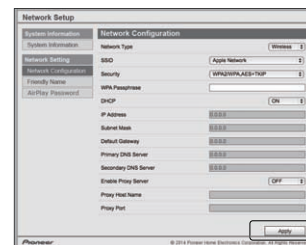
Note

- "*****" is the lower three bytes of the MAC address.



- Click **Network Setup** → **Network Configuration**. Select **Auto** and then press **OK**.

- Set up the network settings manually and then press **Apply**.
If SSID is not displayed, return to step 9 and select **Manual**.



The receiver restarts and the new network settings are applied to the receiver.

Note

- You can set the network as in the above by connecting this unit's IP address via the Web Browser even if Web Control isn't selected.

Friendly Name

- 1 Press **NET SERVICE** → **SETUP**.
- 2 Select **Network Setting** → **Friendly Name**.
- 3 Use **↑/↓/←/→** to enter **Friendly Name**, then press **ENTER**.
←/→: Moves the adjusting digit.
↑/↓: Changes displayed character.
REPEAT: Switches character types.
CLEAR: Deletes one characters at a time.

Listening to the Internet radio

You can select and listen to your favorite Internet radio station from the list of Internet radio stations created, edited, and managed by the vTuner database service exclusively for use with the Pioneer products.

Connecting to a LAN network

Connect to the network using the LAN interface or WLAN antenna.

For details on the connections, see [Connecting to the network through the LAN interface or WLAN antenna on page 10](#).

Listening to the Internet radio for the first time

When you listen to the Internet radio first time, follow the instructions below to tune into your desired station.

- 1 Press **NET SERVICE** repeatedly to select **Internet Radio** as the input source.
Internet Radio is shown on the display.
- 2 Use **↑/↓** to select the folder and press **ENTER**.



Favorite folder is displayed when you have added the stations via vTuner.

Tune into a station

- 1 Press **NET SERVICE** repeatedly to select **Internet Radio** as the input source.
The information of the station you last selected is displayed on the display.

- 2 Press **TOP MENU** to display **Internet Radio** menu screen.
- 3 Use **↑/↓** to select the folder and press **ENTER**.
You can select **Favorites** function when you have already added your favorite station to **Favorites**.
To add stations, press **+Favorite** on the remote control.
- 4 Use **↑/↓** to select the station, then press **ENTER**.
You can also select the available stations from the internet radio menu.

Playing back your favorite songs

Up to 64 favorite tracks on the media server and/or Internet Radio stations can be registered in **Favorites** function. Note that only the audio files stored on components on the network can be registered.

Registering and deleting audio files and Internet radio stations in and from Favorites

- 1 Press **NET SERVICE** on the remote control to select **Internet Radio**.
 - 2 Select the track or Internet radio station you want to register, press **+Favorite** on the remote control.
The selected song or Internet Radio station is registered in **Favorites**.
- Note**
- To delete a registered song, select **Favorites**, select the song you want to delete from **Favorites**, and press **CLEAR**. The selected song is then deleted from **Favorites**.

Advanced operations for the Internet radio

Registering broadcast stations not on the vTuner list from the special Pioneer site

With this receiver, broadcast stations not included on the list of stations distributed by vTuner can be registered and played. Check the access code required for registration on this receiver, use this access code to access the special Pioneer Internet radio site and register the desired broadcast stations in your favorites. The address of the special Pioneer Internet radio site is: <http://www.radio-pioneer.com>

1 Display Internet Radio screen.

To display the Internet radio list screen, perform steps 1 to 2 at *Listening to the Internet radio for the first time* above.

2 Use \uparrow/\downarrow to select Help, then press ENTER.**3 Use \uparrow/\downarrow to select Get access code, then press ENTER.**

The access code required for registration on the special Pioneer Internet radio site is displayed. Make a memo of this address.

The following can be checked on the Help screen:

- **Get access code** – The access code required for registration on the special Pioneer Internet radio site is displayed.
- **Show Your WebID/PW** – After registering on the special Pioneer Internet radio site, the registered ID and password are displayed.
- **Reset Your WebID/PW** – Resets all the information registered on the special Pioneer Internet radio site. When reset, all the registered broadcast stations are also cleared. If you want to listen to the same stations, re-register after resetting.

4 Access the special Pioneer Internet radio site from your computer and perform the registration process.

Access the above site and use the access code in step 3 to perform user registration, following the instructions on the screen.

5 Register the desired broadcast stations as your favorites, following the instructions on the computer's screen.

Both broadcast stations not on the vTuner list and stations on the vTuner list can be registered. In this case they are registered on the receiver as favorite broadcast stations and can be played.

Note

- Playback may stall when the computer is switched off or any media files stored on it are deleted while playing content.
- If there are problems within the network environment (heavy network traffic, etc.) content may not be displayed or played properly (playback may be interrupted or stalled). For best performance, a 100BASE-TX connection between player and computer is recommended.

About the Spotify audio stream playback function

Spotify is a music streaming distribution service managed and operated by Spotify Ltd. and distributing music over the Internet.

Spotify audio streams can be enjoyed using this unit and your smartphone or other mobile digital device.

Preparations (1) Installing the Spotify application on mobile digital devices and registering a Spotify Premium account**Important**

- The Spotify application must be installed on mobile digital devices and you must have registered a Spotify Premium account (for a charge) in order to use the Spotify audio stream playback function on this unit.

For registration procedures, see the Spotify website.

<http://www.spotify.com/>

<http://www.spotify.com/connect>

For information on the countries and regions where Spotify services can be used, see the website below.

<http://www.spotify.com/>

Spotify functions may be changed without notice.

An Internet connection is required on the mobile digital device in order to use the Spotify application. Using the mobile telephone line for the Internet connection tends to lead to high packet communication charges, so we recommend subscribing to a fixed packet rate plan. For details, contact your mobile telephone operator.

Preparations (2) Connecting this unit to the network

- Connect this unit to the network and also to the Internet. For instructions on connecting, see this unit's operating instructions.
- Connect the mobile digital device by Wi-Fi to the wireless LAN router of the same network as the one to which this unit is connected. For instructions on connecting, see the operating instructions of the mobile digital device and the wireless LAN router.

In order to use the Spotify audio stream playback function from the Spotify application

To use the Spotify audio stream playback function, select this unit on the Spotify application.

When Spotify audio streaming starts, this unit's input automatically switches to Spotify.

CAUTION

- Even if you are away from home, if you start Spotify audio streaming to play music on your mobile digital device and this unit is selected, the sound will be output from this unit. Depending on the volume level, the output may be loud, so be sure to check the audio output selection carefully before starting audio streaming. In addition, if you accidentally select this unit and play the sound on it, switch the audio output selection to the mobile digital device.

Note

- A separate contract with/payment to an Internet service provider is required to use the Spotify audio stream playback function.
- This unit's name is displayed as the playback device on the Spotify application. Also, this unit's name can be changed at "Friendly Name" in the network settings.
- When this unit is selected with the Spotify application, the account information is registered on this unit as well. When disposing of this unit, reset this unit's settings in order to delete the account information registered on this unit. For instructions on resetting, See *Resetting this receiver* on page 50.

Use the receiver to listen to Spotify audio stream**1 Press NET SERVICE repeatedly to select Spotify as the input source.**

Spotify is shown on the display.

Playback will begin automatically. If playback does not begin, press \blacktriangleright .

Note

- In order to use the receiver to listen to Spotify audio stream, you must register the account information to the receiver. In order to register the account information, use the Spotify Application and select the receiver.

This receiver can play audio files stored on computers or other components on a Local Area Network (LAN).

Introduction

This receiver allows you to listen to audio files on a computer or other component connected to the receiver via LAN interface. This chapter describes the setup and playback procedures required to enjoy these features. It is advisory that you also refer to the operation manual supplied with your network component.

Note

- Photo or video files cannot be played back.
- With Windows Media Player 11 or Windows Media Player 12.

About playable DLNA network devices

This receiver allows you to play music on media servers connected on an identical Local Area Network (LAN) as the receiver. This receiver allows you to play files stored on the following devices:

- Computers running Microsoft Windows Vista with Windows Media Player 11 installed
- Computers running Microsoft Windows 7 or 8 with Windows Media Player 12 installed
- DLNA-compatible digital media servers (on computers or other components)

Files stored in a computer or DMS (Digital Media Server) as described above can be played via command from an external Digital Media Controller (DMC). Devices controlled by this DMC to play files are called DMRs (Digital Media Renderers). This receiver supports this **DMR** function.

When this receiver is selected as a DMR and DMS playback is begun, the receiver's input automatically switches to **DMR**. During **DMR** input, the currently playing track name, artist name, album name, and album art will appear on the receiver's display (some information may not be displayed, depending on the file being played).

When in the **DMR** mode, such operations as playing and stopping files can be performed from the external controller. Volume adjustment and the muting control are also possible.

Note

- Depending on the external controller being used, playback may be interrupted when the volume is adjusted from the controller. In this case, adjust the volume from the receiver or remote control.

Using AirPlay on iPod touch, iPhone, iPad and iTunes

AirPlay works with iPhone, iPad, and iPod touch with iOS 4.3.3 or later, Mac with OS X Mountain Lion or later, and PC with iTunes 10.2.2 or later.

To use AirPlay, select your receiver on your iPod touch, iPhone, iPad or in iTunes and start playback. For more information, see the Apple website (<http://www.apple.com>).

- Adjustment of the receiver's volume from iPod touch, iPhone, iPad or iTunes.
- Pause/resume, next/previous track, and shuffle/repeat from the remote control of the receiver. The display will not show the Play Status, Repeat, or Shuffle icons.
- Display of the currently playing track information on the receiver's display, including artist, song/album name and album artwork. It may not be displayed other than song name.

Tip

- A network environment is required to use AirPlay.
- The receiver's name that shows up in the AirPlay UI on iPod touch, iPhone, iPad and iTunes can be changed by **Friendly Name from Network Setting**.
- AirPlay provided on this receiver has been developed and tested based on the software versions for the iPod touch, iPhone, iPad and the software versions for iTunes that are indicated on the Pioneer website. AirPlay may not be compatible with iPod touch, iPhone, iPad or iTunes software versions other than those indicated on the Pioneer website.

About the DHCP server function

To play back audio files stored on components on the network, you must turn on the DHCP server function of your router.

In case your router does not have the built-in DHCP server function, it is necessary to set up the network manually. Otherwise, you cannot play back audio files stored on components on the network or listen to Internet radio stations. See [Network setting on page 36](#) for more on this.

Authorizing this receiver

This receiver must be authorized to enable playback. The receiver is automatically authorized when it is connected to a computer over a network. If not, please authorize this receiver manually on the computer. The authorization (or permission) method for access varies depending on the type of server currently being connected. For more information on authorizing this receiver, refer to the instruction manual of your server.

Playing audio files stored on computers or other components

Connecting to the LAN network

Be sure to connect computer or other components to the network using the LAN interface before you use this function. For details on the connections, see [page 10](#).

Playback with Music Server

Important

- You cannot access a computer on a network while you are logged onto a domain that is configured in a Windows network environment. Instead of logging onto the domain, log onto the local machine.
- There are cases where the time elapsed may not be correctly displayed.

1 Press M.SERVER to select Music Server.

All available servers are shown on the display. "Please wait" will be displayed until an available server is found.

2 Use **↑/↓** to select the server that the file you want to play is stored on, then press **ENTER**.

The folders/files stored on the server are shown on the display.

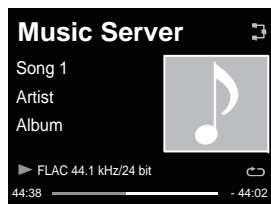
You can perform the following sort functions by pressing **SORT**, as long as your DLNA compatible digital media server supports the Sort function.

Note

- Sort cannot be used on certain screens.
- If tracks are sorted by title, change to sorting by track number.
- If tracks are sorted by track number, change to sorting by title.
- If tracks are sorted by anything other than title/track, change to sorting by track number.

3 Use \uparrow/\downarrow to select the file you want to play, then press ENTER.

Playback starts.



- When the file you want to play is in the folder, select the folder first.
- If you press **RETURN** during playback, the previous (folders/files) screen will be displayed.
- To add your favorite file to **Favorites** function, press **+Favorite** on the remote control.
- Check your network environment if "Please wait" continues to be displayed.

Depending on the server or file, the operation will be as follows.

- ||** button may not function.
- ◀◀** and **▶▶** buttons may not function, or may act the same as the **◀◀** and **▶▶** buttons.

Using AirPlay to enjoy music

- 1 Confirm that the iPod touch, iPhone, iPad, iTunes and this unit are connected to the same wired or wireless network.
- 2 Play music on iPod touch, iPhone, iPad or iTunes.
- 3 During playback, tap the AirPlay icon (📶) displayed on the iPod touch, iPhone, iPad or iTunes.
- 4 Select this unit's name ("Friendly Name") from the available device list.

Operating AirPlay from an iPod/iPhone/iPad

For the steps in this process, refer to [Using an iPhone, iPod touch or iPad on page 32](#).

AirPlay Password

Set the receiver with a password for AirPlay.
Under initial factory settings no password is set.

- 1 Press **NET SERVICE** → **SETUP**.
- 2 Select **Network Setting** → **AirPlay Password**.
- 3 Use $\uparrow/\downarrow/\leftarrow/\rightarrow$ to enter AirPlay Password, then press **ENTER**.
 \leftarrow/\rightarrow : Moves the adjusting digit.
 \uparrow/\downarrow : Changes displayed character.
REPEAT: Switches character types.
CLEAR: Deletes one characters at a time.

Installing Pioneer ControlApp

The Pioneer ControlApp must be installed on your mobile device. For more information about your operating environment, access the appropriate Website as noted below.

If using an iPhone or iPod touch

You can obtain from "App Store".

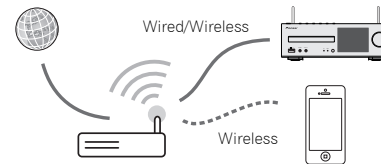
If using an Android device

You can obtain from "Google Play".

Using Pioneer ControlApp

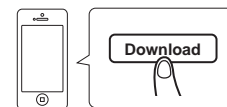
If using Pioneer ControlApp for the first time, follow these procedures to start the application.

- 1 Connect this unit to the network you normally use.
- 2 Connect your mobile device to the same network.
Confirm that Pioneer ControlApp is installed on your mobile device.
- 3 Turn on the power to this unit.
- 4 Start Pioneer ControlApp on your mobile device.



5 Tap the "Download".

When download is completed, the CONTROL screen will be displayed.



Troubleshooting

Incorrect operations are often mistaken for trouble and malfunctions. If you think that there is something wrong with this component, check the points below. Sometimes the trouble may lie in another component. Investigate the other components and electrical appliances being used. If the trouble cannot be rectified even after exercising the checks listed below, ask your nearest Pioneer authorized service center or your dealer to carry out repair work.

- If the receiver does not operate normally due to external effects such as static electricity disconnect the power plug from the outlet and insert again to return to normal operating conditions.

General

❖ The clock is not set to the correct time.

- Did a power failure occur?
- Reset the clock ([page 11](#)).

❖ When a button is pressed, the receiver does not respond.

- Set the receiver to the power standby mode and then turn it back on.
- If the receiver still malfunctions, reset it ([page 11](#)).

❖ No sound is heard.

- Is the volume level set to "Min"?
- Are the headphones connected?
- Are the speaker wires disconnected?

❖ Settings you have made have been cleared.

- Was the power cord unplugged forcibly while this receiver's power was on? Be sure to press **STANDBY/ON** and wait for the **POWER** indicator on the front panel display to turn off before unplugging the power cord.

❖ Difference in volume between CDs, MP3, WMA, iPod/iPhone/iPad and Tuner.

- This is not a problem with this receiver. The volume may sound differently depending on the input source and recording format.

❖ This receiver cannot be operated with the remote control.

- Are you operating from far away? Operate from within a distance of Operate within 7 m (23 ft.), 30° of the remote sensor on the front panel ([page 5](#)).
- Is the remote control sensor exposed to direct sunlight or strong artificial light from a fluorescent bulb, etc.? The remote control signals may not be received properly if the remote

control sensor is exposed to direct sunlight or strong artificial light from a fluorescent bulb, etc.

- Are the batteries dead? Replace the batteries ([page 5](#)).

❖ The receiver suddenly switches off.

- When the Auto Power Off function is working, the power will automatically turn off. Check the setting for the Auto Power Off function ([page 11](#)).
- If any of the bare speaker wire touches the back panel, it may cause the power to cut off as a safety measure ([page 9](#)).

❖ The Bluetooth wireless technology device cannot be connected or operated. Sound from the Bluetooth wireless technology device is not emitted or the sound is interrupted.

- Check that no object that emits electromagnetic waves in the 2.4 GHz band (microwave oven, wireless LAN device or Bluetooth wireless technology apparatus) is near the receiver. If such an object is near the receiver, set the receiver far from it. Or, stop using the object emitting the electromagnetic waves.
- Check that the Bluetooth wireless technology device is not too far from the receiver and that obstructions are not set between the Bluetooth wireless technology device and the receiver. Set the Bluetooth wireless technology device and the receiver so that the distance between them is less than about 10 m (33 ft.)* and no obstructions exist between them.

* The line-of-sight transmission distance is an estimate. Actual transmission distances supported may differ depending on surrounding conditions.

- The Bluetooth wireless technology device may not be set to the communication mode supporting the Bluetooth wireless technology. Check the setting of the Bluetooth wireless technology device.

- Check that pairing is correct. The pairing setting was deleted from this receiver or the Bluetooth wireless technology device. Reset the pairing.

- Check that the profile is correct. Use a Bluetooth wireless technology device that supports A2DP profile and AVRCP profile.

Tuner

❖ The radio makes unusual noises continuously.

- Is the receiver placed near the TV or computer?
- Is the FM antenna or AM loop antenna placed properly? Move the aerial away from the AC power cord if it is located nearby.

Disc playback

❖ Playback does not start. Playback stops in the middle or is not performed properly.

- Is the disc loaded upside down?
- Does the disc satisfy the standards?
- Is the disc distorted or scratched?

❖ Playback sounds are skipped, or stopped in the middle of a track.

- Is the receiver located near excessive vibrations?
- Is the disc very dirty?
- Has condensation formed inside the receiver?

❖ Disc cannot be played or disc is ejected automatically.

- Is the disc scratched? Scratched discs may not play.
- Is the disc dirty? Wipe the dirt off the disc ([page 51](#)).
- Is the disc properly placed? Place a disc with the label side facing up.

- Is this receiver placed in a humid location? There could be condensation inside. Wait a while for the condensation to evaporate. Do not place this receiver near an air-conditioner, etc. ([page 51](#)).

❖ Sound is intermittent during disc playback.

- Sound volume may be too high. Sound and image may be unsteady if sound volume is set too high; in this case, lower the sound volume.

When a USB storage device is connected

❖ USB storage device is not recognized.

- Is the USB storage device properly connected? Connect the device securely (all the way in).
- Is the USB storage device connected via a USB hub? This receiver does not support USB hubs. Connect the USB storage device directly.
- This is not a problem with this receiver. Turn the power off then back on. Some USB storage devices may not be recognized properly. This receiver only supports USB mass storage class devices. Only the FAT16 and FAT32 file systems are supported. Other file systems (ex. FAT, NTFS, etc.) are not supported. This device does not support the use of external hard disc drives.
- ❖ **Much time is required to recognize the USB storage device.**
 - What is the USB storage devices capacity? Some time may be required to load the data when large capacity USB storage devices are connected (this could take several minutes).

❖ **Audio playback is undesirably stopped or disturbed.**

- You may be using a USB 1.0 compatible device. We recommend you use a USB 2.0 compatible device.
- ❖ **File cannot be played.**
- Is the file copyright-protected (by DRM)? Copyright-protected files cannot be played.
- This is not a problem with this receiver. Files stored on a computer cannot be played. It may not be possible to play some files.

❖ **When connecting the USB storage device, this receiver switches off.**

- Is Timer indicator flashing? The USB storage device does not work or power consumption is too large. Disconnect the USB storage device and turn this receiver on.

❖ **The album or artist name is not displayed.**

- Display of album names and artist names supports the following formats.
MP3, WMA, Apple Lossless, FLAC, AIFF(*), DSD.
*In the case of AIFF files with a sampling frequency of 176 kHz or 192 kHz are not supported.

❖ **Album art is not displayed.**

- Display of album art is supported for MP3 and DSD (DSF only). Embedded images are supported for JPEG only.

When an iPod/iPhone/iPad is connected

❖ **Can't operate the iPod/iPhone/iPad.**

- Make sure the iPod/iPhone/iPad is connected correctly (refer to [Connect iPod/iPhone/iPad to the USB terminal on page 14](#)). Also, try disconnecting the iPod/iPhone/iPad then reconnecting it.
- Confirm that the connected iPod/iPhone/iPad is supported by this receiver.
- If the iPod/iPhone/iPad is experiencing a hangup, try resetting the iPod/iPhone/iPad, and reconnect it to the receiver.

Network

❖ **Cannot access to the network.**

- The LAN cable is not firmly connected. Firmly connect the LAN cable ([page 10](#)).
- Check that no restrictions have been placed on your router's MAC address.
- Confirm the network type (**Network Setting** → **Network Type**). When **Auto** is selected in **Network Type**, the network type is automatically switched between **Wired** and **Wireless**.

❖ **Cannot access to the network using WPS.**

- **Network Type** is set to **Wired**. **Network Type** must be set to **Wireless** or **Auto** to use WPS connection. See [page 39](#) to change the network type. When using WPS connection, be sure the LAN cable is not connected to the receiver and turn this receiver on.

❖ **Cannot access to the component or computer connected via network.**

- Internet security software is currently installed in the connected component. There are cases where a component with Internet security software installed cannot be accessed.
- The audio component on the network which has been switched off is switched on. Switch on the audio component on the network before switching on this receiver.
- The component connected to the network is not properly set. If the client is automatically authorized, you need to enter the corresponding information again. Check whether the connection status is set to "Do not authorize".
- There are no playable audio files on the component connected to the network. Check the audio files stored on the component connected to the network.

❖ **Wireless Accessory Configuration fails.**

- If the iOS device is not connected via Wi-Fi, connect the iOS device via Wi-Fi.
- If the iOS device and router are connected via 5 GHz, change the connection between the iOS device and router to 2.4 GHz, or use a different setting method.

❖ **Playback does not start.**

- The component is currently disconnected from this receiver or the power supply. Check whether the component is properly connected to this receiver or the power supply.

❖ **The computer or Internet Radio is not properly operated.**

- The corresponding IP address is not properly set. Switch on the built-in DHCP server function of your router, or set up the network manually according to your network environment ([page 10](#)).

❖ **The IP address is being automatically configured.**

- The automatic configuration process takes time. Please wait.
- ❖ **The audio files stored on components on the network, such as a computer, cannot be played back.**
- Windows Media Player 11 or Windows Media Player 12 is not currently installed on your computer. Install Windows Media Player 11 or Windows Media Player 12 on your computer ([page 44](#)).

- Audio files were not recorded in a format playable on this receiver. Check whether the audio files were recorded in a format supported by this receiver ([page 53](#)).
- Audio files recorded in MPEG-4 AAC or FLAC are being played back on Windows Media Player 11 or Windows Media Player 12. Audio files recorded in MPEG-4 AAC or FLAC cannot be played back on Windows Media Player 11 or Windows Media Player 12. Try using another server. Refer to the operation manual supplied with your server.
- The component connected to the network is not properly operated. Check whether the component is affected by special circumstances or is in the sleep mode. Try rebooting the component if necessary.
- The component connected to the network does not permit file sharing. Try changing the settings for the component connected to the network.
- The folder stored on the component connected to the network has been deleted or damaged. Check the folder stored on the component connected to the network.
- Network connections could be restricted due to the computer's network settings, security settings, etc. Check the computer's network settings, security settings, etc.

❖ **Input of a password is requested when starting AirPlay.**

- Enter the AirPlay password set during Wireless Accessory Configuration or Network Setting.
- If you have forgotten the password, it is possible to reset it.

❖ **Cannot access Windows Media Player 11 or Windows Media Player 12.**

- In case of Windows Media Player 11: You are currently logged onto the domain through your computer with Windows XP or Windows Vista installed. In case of Windows Media Player 12: You are currently logged onto the domain through your computer with Windows 7 or 8 installed. Instead of logging onto the domain, log onto the local machine.

❖ **Audio playback is undesirably stopped or disturbed.**

- The audio file currently being played back was not recorded in a format playable on this receiver. Check whether the audio file was recorded in a format supported by this receiver. Check whether the folder has been damaged or corrupted. Even audio files listed as playable on this receiver may sometimes not be played back or displayed ([page 53](#)).
- The LAN cable is currently disconnected. Connect the LAN cable properly ([page 10](#)).
- There is heavy traffic on the network with the Internet being accessed on the same network. Use 100BASE-TX to access the components on the network.

- When in the DMR mode, depending on the external controller being used, playback may be interrupted when a volume operation is performed from the controller. In this case, adjust the volume from the receiver or remote control.
- There is a connection routed through a wireless LAN on the same network. There may be a shortage of bandwidth on the 2.4 GHz band used by the wireless LAN. Make wired LAN connections not routed through a wireless LAN. Install away from any devices emitting electromagnetic waves on the 2.4 GHz band (microwave ovens, game consoles, etc.). If this does not solve the problem, stop using other devices that emit electromagnetic waves.
- ❖ **Cannot listen to Internet Radio stations.**
 - The firewall settings for components on the network are currently in operation. Check the firewall settings for components on the network.
 - You are currently disconnected from the Internet. Check the connection settings for components on the network, and consult with your network service provider if necessary ([page 10](#)).
 - The broadcasts from an Internet Radio station are stopped or interrupted. Some Internet radio stations on the list of Internet Radio stations for this receiver ([page 23](#)) may occasionally not be available for listening.
 - The receiver only supports broadcast stations that use HTTP. It may therefore be unable to playback certain broadcast stations.
- ❖ **Cannot pause at Music Server/DMR.**
 - For some DLNA server software/NAS, or file formats being played, you may not be able to pause. Please contact the DLNA server software manufacturer or NAS manufacturer that you are using.
- ❖ **Music Server (DLNA) album names and artist names are not displayed.**
 - Metadata such as album names and artist names have to be approved by the server and distributed to the receiver, which depends on the NAS you are using and the specs of DLNA server software.
Supported files differ depending on NAS and DLNA server software. For more details, please contact the NAS manufacturer or DLNA server software manufacturer.
- ❖ **Music Server (DLNA) album art is either displayed or not displayed.**
 - In the case of the Music Server, this depends upon the specs of DLNA server software. Supported files differ depending on DLNA server software. For more details, please contact the DLNA server software manufacturer.

- ❖ **This unit cannot be selected from the Spotify application.**
 - An Internet connection is required for both the mobile digital device and this unit.
 - Connect the mobile digital device by Wi-Fi to the wireless LAN router of the same network as the one to which this unit is connected.
 - A Spotify Premium account (for a charge) must be registered on the Spotify application.
 - When this unit is in standby, it cannot be selected from the Spotify application.
- ❖ **The sound of the Spotify audio stream is not produced.**
 - Check whether this unit is selected on the Spotify application.
 - Check that contents are playing on the Spotify application.
 - If the above does not solve the problem, turn this unit's power off then back on.
- ❖ **This unit's volume does not increase when the volume slider in the Spotify application is raised.**
 - There is an upper limit to the volume to prevent the volume from being too high accidentally. To raise the volume higher in this case, do so by operating the remote control. When using an application such as Pioneer ControlApp, the volume can also be increased from the application.
- ❖ **Playback continues on this unit when the Spotify application is quit.**
 - The Spotify audio stream continues from this unit, even when the Spotify application is quit. To operate again, relaunch the Spotify application.

Wireless LAN

- ❖ **Network cannot be accessed via wireless LAN.**
 - Is **Network Type** set to **Auto** and the LAN cable connected to the receiver? Switch **Network Type** to **Wireless** or disconnect the LAN cable from the receiver, then restart the receiver. If **Network Type** is set to **Auto** and the LAN cable is connected to the receiver, the receiver recognizes the **Network Type** as **Wired**.
 - This receiver and base receiver (wireless LAN router, etc.) are too far apart or there is an obstacle between them. Improve the wireless LAN environment by moving the receiver and base receiver closer together, etc.
 - There is a microwave oven or other device generating electromagnetic waves near the wireless LAN environment. Use the system in a place away from microwave ovens or others device generating electromagnetic waves. Avoid using devices generating electromagnetic waves as much as possible when using the system with the wireless LAN.
- Multiple wireless devices are connected to the wireless LAN router. When connecting multiple wireless devices, their IP addresses must be changed.
- Wireless LAN connections cannot be established between the receiver and base receiver (wireless LAN router, etc.). The receiver must be set in order to establish wireless LAN connections. See [Connecting using wireless LAN on page 10](#).
- The IP address settings of the receiver does not match the settings of the wireless LAN router, etc. Check the IP address settings of the receiver (including the DHCP setting). If the receiver's DHCP setting is on, turn the receiver's power off, then turn the power back on. Check that the IP address of the receiver matches the settings of the wireless LAN router, etc. If the receiver's DHCP setting is off, set an IP address matching the network of the base receiver (wireless LAN router, etc.). For example, if the wireless LAN router's IP address is "192.168.1.1", set the receiver's IP address to "192.168.1.XXX" (*1), the subnet mask to "255.255.255.0", the gateway and DNS to "192.168.1.1".
*1) Set the "XXX" in "192.168.1.XXX" to a number between 2 and 248 that is not assigned to other devices.
- The access point is set to conceal the SSID. In this case, the SSID may not be displayed on the access point list screen. If not, set the SSID, etc., by making the wireless LAN settings on the receiver manually.
- The access point's security settings use WEP 152-bit length code key or shared key authentication. The receiver does not support WEP 152-bit length code key or shared key authentication.
- The SSID only supports use of single-byte alphanumeric characters, together with the underbar and certain other symbols. If using another character coding, the SSID must be updated before making network settings. For more details regarding SSID, consult your router's operating instructions.

Setting quick start mode

Quick start mode significantly reduces the time required for startup. It also allows the unit to power on automatically using AirPlay, DLNA and Spotify application. Follow the steps below to turn on quick start mode. Power consumption increases when set to quick start mode when compared to regular standby mode.

- 1 Press **NET SERVICE**, then press **SETUP** on the remote control.
The **Initial Setup** screen is shown on the display.
- 2 Select **'Option Setting'** from **Initial Setup** menu.
- 3 Select **'Power Off Setting'** from **Option Setting** menu.
- 4 Select **'Quick Start Mode'** from **Power Off Setting** menu.
- 5 To turn **Quick Start Mode on**, Use **↑/↓** to select **ON**, then press **ENTER**.
To turn **Quick Start Mode off**, Use **↑/↓** to select **OFF**, then press **ENTER**.

Firmware Update

Use this procedure to update the receiver's software. You can update the software via a USB storage device.

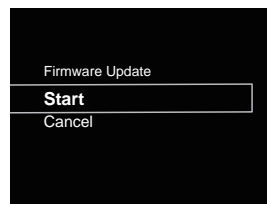
Updating via a USB storage device is performed by downloading the update file from a computer, reading this file onto a USB storage device then inserting the USB storage device into the USB port on the receiver's front panel.

If an update file is provided on the Pioneer website, download it onto your computer. When downloading an update file from the Pioneer website onto your computer, the file will be in ZIP format. Unzip the ZIP file before saving it on the USB storage device. If there are any old downloaded files or downloaded files for other models on the USB storage device, delete them.

Important

- DO NOT unplug the power cord during updating.
- When updating via a USB storage device, do not disconnect the USB storage device.

- 1 Press **iPod/USB** to select **iPod/USB** as the input source.
iPod/USB is shown on the display.
- 2 Press **SETUP**.
The **Initial Setup** screen is displayed on the display.
- 3 Select **Option Setting** → **Firmware Update** → **Start**, then press **ENTER**.



- 4 To update, select **OK**.
The updating screen appears and updating starts. The receiver will reboot when the update is completed, and the display will show the input function before the update.

Firmware Update messages

Status messages	Description
File Not Found.	No update file was found on the USB storage device. Store the file in the USB storage device's root directory.

Firmware Update using Web browser

You can update this receiver's firmware via Web browser. Download the latest firmware at Pioneer website.

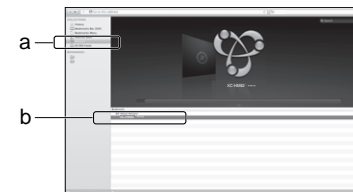
- 1 Be sure this receiver and your computer are connected to the same wired or wireless network.
- 2 Launch Web browser on your computer.
- 3 Display the Network Setup menu.
For Safari

Press Bookmark icon (🔖). Click Bonjour list (a), and then select this receiver's name ("Friendly Name") (b) in Bookmark.

If Bonjour list is not displayed, access the IP address "http://(the receiver's IP address)" from Safari.

Note

- "*****" is the lower three bytes of the MAC address.



Other than Safari

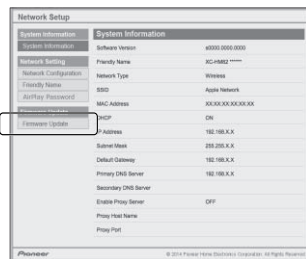
Enter "http://(the receiver' IP address)" into your web browser's address bar.

Note

- Confirm the receiver's IP address as follows:
 1. Press **NET SERVICE** → **SETUP**.
 2. Select System Info.

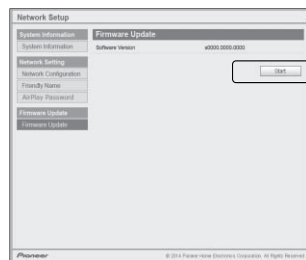
3. Confirm the IP field.

4 Click Network Setup → Firmware Update.



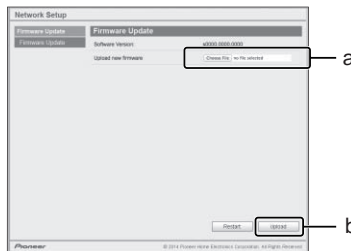
5 Press Start.

The firmware update prepare screen is displayed. If the screen does not switch automatically, click **Click here**.



6 Browse the latest firmware on your computer (a) and then press Upload (b).

The confirmation screen is displayed. If you continue the firmware update, press **Yes**. Once the firmware update process starts, you can't stop it. Wait until the file is uploaded (about one minute may be required depending on your LAN connection environment).



7 The firmware upload status screen is displayed. Press Ok.

"The upload process finished successfully," will be shown when the update is completed.

Unplug the the power cord from the AC outlet after the update is completed.



Note

- This setting for the network has been confirmed for Mac OS X 10.7 and Safari 5.1.

Resetting this receiver

Use this procedure to reset all receiver settings to the factory default.

Important

- Disconnect all components connected to this receiver before the operation.

1 Press NET SERVICE → SETUP.

The **Initial Setup** screen is displayed on the display.

2 Use ↑/↓ to select Factory Reset.

3 Select Start.

"Reset?" screen appears. Press **ENTER** to reset the system.

All the settings will be reset to the factory default next time the receiver is turned on.

Cautions on use

When moving this receiver

When moving this receiver, be sure to first that there is no disc loaded and disconnect the iPod/iPhone/iPad, USB storage device, LAN cable or any other equipment connected to the receiver. Then press **STANDBY/ON**, wait for the power indicator on the front panel display to turn off, then unplug the power cord. Damage may occur if the receiver is transported or moved with a disc inserted, or when another device is connected to the iPod/iPhone connector port, **USB LAN (10/100)** terminals, or **AUDIO IN, PHONES** mini-plug jacks.

Place of installation

Choose a stable place near the TV or stereo system being used with this receiver. Do not place this receiver on top of a TV or color monitor. Also install it away from cassette decks and other devices easily affected by magnetic forces.

Avoid the following locations:

- Places exposed to direct sunlight
- Humid or poorly ventilated places
- Extremely hot places

- Places exposed to vibrations
- Places in which there is much dust or cigarette smoke
- Places exposed to soot, steam or heat (kitchens, etc.)

Do not place objects on this receiver.

Do not place any objects on top of this receiver.

Do not obstruct the ventilation holes.

Do not use this receiver on shaggy rugs, beds, sofas, etc., or wrapped in cloth, etc. Doing so will prevent the heat from dispersing, leading to damage.

Do not expose to heat.

Do not place this receiver on top of an amplifier or other component that generates heat. When rack mounting it, to avoid the heat given off by the amplifier or other audio component, place it on a shelf below the amplifier.

Cleaning the product

- Unplug the power cord from the power outlet when cleaning this receiver.
- Clean this receiver using a soft cloth. For tough dirt, apply some neutral detergent diluted in 5 to 6 parts water to a soft cloth, wring out thoroughly, wipe off the dirt, then wipe again with a soft, dry cloth.
- Alcohol, thinner, benzene, insecticides, etc., could cause the print or paint to peel off. Also, leaving rubber or vinyl products in contact with this receiver for long periods of time could mar the cabinet.
- When using chemical-impregnated wipes, etc., read the cautions included with the wipes carefully.

About copyrights

This item incorporates copy protection technology that is protected by U.S. patents and other intellectual property rights of Rovi Corporation. Reverse engineering and disassembly are prohibited.

Handling discs

Storing

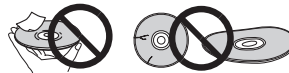
- Always place discs in their cases and store them vertically, avoiding hot, humid places, places exposed to direct sunlight and extremely cold places.
- Be sure to read the cautions included with the disc.

Cleaning discs

- Discs may not play if there are fingerprints or dust on them. In this case, use a cleaning cloth, etc., to gently wipe the disc from the inside towards the outside. Do not use dirty cleaning cloths.



- Do not use benzene, thinner or other volatile chemicals. Also do not use record spray or antistatic agents.
- For tough dirt, apply some water to a soft cloth, wring out thoroughly, wipe off the dirt, then wipe off the moisture with a dry cloth.
- Do not use damaged (cracked or warped) discs.
- Do not let the signal surface of discs get scratched or dirty.
- Do not attach pieces of paper or stickers to discs. Doing so could warp discs, making it impossible to play them. Also note that rental discs often have labels attached to them, and the label's glue may have oozed out. Check that there is no glue around the edges of such labels before using rented discs.



About specially shaped discs

Specially shaped discs (heart-shaped, hexagonal, etc.) cannot be played on this receiver. Do not attempt to play such discs, as they could damage this receiver.



Caution for when the receiver is installed in a rack with a glass door

Do not press the **▲ OPEN/CLOSE** on the remote control to open the disc tray while the glass door is closed. The door will hamper the movement of the disc tray, and the receiver could be damaged.

About network playback

The network playback function such as Internet Radio or Music Server of this receiver uses the following technologies:

Windows Media Player

See Windows Media Player 11/Windows Media Player 12 on [page 44](#) for more on this.

DLNA



DLNA CERTIFIED™ Audio Player

The Digital Living Network Alliance (DLNA) is a cross-industry organization of consumer electronics, computing industry and mobile device companies. Digital Living provides consumers with easy sharing of digital media through a wired or wireless network in the home.

The DLNA certification logo makes it easy to find products that comply with the DLNA Interoperability Guidelines. This receiver complies with DLNA Interoperability Guidelines v1.5.

When a computer running DLNA server software or other DLNA compatible device is connected to this player, some setting changes of software or other devices may be required. Please refer to the operating instructions for the software or device for more information.

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

Content playable over a network

- Even when encoded in a compatible format, some files may not play correctly.
- Movie or Photo files cannot be played back.
- There are cases where you cannot listen to an Internet radio station even if the station can be selected from a list of radio stations.
- Some functions may not be supported depending on the server type or version used.
- Supported file formats vary by server. As such, files not supported by your server are not displayed on this receiver. For more information check with the manufacturer of your server.

Disclaimer for Third Party Content

ACCESS TO THIRD PARTY CONTENT SERVICES, INCLUDING ALL ASSOCIATED FEATURES AND FUNCTIONALITIES, IS PROVIDED "AS IS," "AS AVAILABLE" AND AT THE USER'S OWN RISK, WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND. PIONEER DISCLAIMS ALL WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, IN CONNECTION WITH ACCESS TO AND USE OF CONTENT SERVICES THROUGH THIS DEVICE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NON-INFRINGEMENT. PIONEER DOES NOT GUARANTEE, REPRESENT, OR WARRANT THAT CONTENT SERVICES WILL BE FREE FROM ERRORS, INTERRUPTION, LOSS, CORRUPTION, ATTACK, VIRUSES, INTERFERENCE, HACKING, OR OTHER SECURITY INTRUSION, AND PIONEER DISCLAIMS ANY LIABILITY IN CONNECTION WITH THE FOREGOING. PIONEER IS NOT LIABLE OR RESPONSIBLE FOR ANY LOSS OR DAMAGE ARISING FROM ACCESS TO OR

USE OF CONTENT. NO ORAL OR WRITTEN INFORMATION OR ADVICE GIVEN BY PIONEER OR ITS CUSTOMER SERVICES REPRESENTATIVES WILL CREATE ANY SUCH WARRANTY.

IN NO EVENT WILL PIONEER, ITS AFFILIATES, OR THEIR RESPECTIVE OFFICERS, DIRECTORS, OR EMPLOYEES BE LIABLE IN CONNECTION WITH YOUR USE OF THIRD PARTY CONTENT SERVICES THROUGH THIS DEVICE FOR PERSONAL INJURY OR SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, INCLUDING WITHOUT LIMITATION DAMAGES FOR ATTORNEY'S FEES, LOST DATA OR LOST PROFITS, REGARDLESS OF THE THEORY OF LIABILITY AND WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. IN NO EVENT WILL PIONEER'S TOTAL LIABILITY TO YOU FOR ALL DAMAGES ARISING FROM THE USE OR INABILITY TO USE THIRD PARTY CONTENT SERVICES (OTHER THAN AS MAY BE REQUIRED BY LAW IN CASES INVOLVING PERSONAL INJURY) EXCEED \$10.00. THE FOREGOING LIMITATIONS WILL APPLY EVEN IF THE ABOVE REMEDY FAILS OF ITS ESSENTIAL PURPOSE. IF ANY APPLICABLE AUTHORITY HOLDS ANY PORTION OF THIS SECTION TO BE UNENFORCEABLE, THEN LIABILITY WILL BE LIMITED TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW.

About playback behavior over a network

- Playback may stall when the computer is switched off or any media files stored on it are deleted while playing content.
- If there are problems within the network environment (heavy network traffic, etc.) content may not be displayed or played properly (playback may be interrupted or stalled). For best performance, a 100BASE-TX connection between player and computer is recommended.
- If several clients are playing simultaneously, as the case may be, playback is interrupted or stalled.
- Depending on the security software installed on a connected computer and the setting of such software, network connection may be blocked.

Pioneer is not responsible for any malfunction of the player and/or the Music Server features due to communication error/malfunctions associated with your network connection and/or your computer, or other connected equipment. Please contact your computer manufacturer or Internet service provider.

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

This product includes technology owned by Microsoft Corporation and cannot be used or distributed without a license from Microsoft Licensing, Inc.

Microsoft®, Windows®8, Windows®7, Windows®Vista, Windows®XP, Windows®2000, Windows®Millennium Edition, Windows®98, and WindowsNT® are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Authorizing this receiver

In order to be able to play with Music Server, this receiver must be authorized. This happens automatically when the receiver makes a connection over the network to the computer. If not, please authorize this receiver manually on the computer.

The authorization (or permission) method for access varies depending on the type of server currently being connected. For more information on authorizing this receiver, refer to the instruction manual of your server.

Apple Lossless Audio Codec

Copyright © 2011 Apple Inc. All rights reserved. Licensed under the Apache License, Version 2.0. You may obtain a copy of the License at <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

FLAC

FLAC Decoder

Copyright c 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 Josh Coalson

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

About playable music file formats

The USB and Music Server function of this receiver supports the following music file formats.

- Note that some file formats are not available for playback although they are listed as playable file formats. Also, the compatibility of file formats varies depending on the type of server. Check with your server to ensure the compatibility of file formats supported by your server.
- Internet radio playback may be affected by the Internet communications environment, and in this case playback may not be possible even with the file formats listed here.
- With MP3, WAV, AAC, FLAC, AIFF and Apple Lossless files, when music files with the same format, sampling frequency, quantization bit number and number of channels are played successively, they are played with no gap.
 - Make sure the gap is at the minimum when using MP3 or AAC. If you are concerned about the gap, please use WAV or FLAC files.
 - Gapless playback is not possible when the format is being converted (transcoded) by the server.
 - Gapless playback is not possible in the DMR mode.

Category	Extension	Stream		
MP3^a	.mp3	MPEG-1/2 Audio Layer-3	Sampling frequency	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
			Quantization bitrate	16 bit
			Channel	2 ch
			Bitrate	8 kbps to 320 kbps
			VBR/CBR	Supported/Supported

Category	Extension	Stream		
WAV	.wav	LPCM	Sampling frequency	USB/Music Server (Wired): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
				Music Server (Wireless): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
			Quantization bitrate	16 bit, 24 bit
			Channel	2 ch
WMA	.wma	WMA2/7/ 8/g ^b	Sampling frequency	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
			Quantization bitrate	16 bit
			Channel	2 ch
			Bitrate	5 kbps to 320 kbps
			VBR/CBR	Supported/Supported
AAC	.m4a .aac	MPEG-4 AAC LC MPEG-4 HE AAC (aacPlus v1/2)	Sampling frequency	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
			Quantization bitrate	16 bit
			Channel	2 ch
			Bitrate	16 kbps to 320 kbps
			VBR/CBR	Supported/Supported

Category	Extension	Stream		
Apple Lossless	.m4a	Apple	Sampling frequency	USB/Music Server (Wired): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
	.mp4	Lossless		
				Music Server (Wireless): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
Quantization bitrate				16 bit, 24 bit
Channel				2 ch
FLAC^C	.flac	FLAC	Sampling frequency	USB/Music Server (Wired): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
				Music Server (Wireless): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
Quantization bitrate				16 bit, 24 bit
Channel				2 ch
Bitrate				—

Category	Extension	Stream		
AIFF	.aiff	AIFF	Sampling frequency	USB/Music Server (Wired): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz, 192 kHz
	.aif			
				Music Server (Wireless): 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
Quantization bitrate				16 bit, 24 bit
Channel				2 ch
DSD	.dff	DSDIFF	Sampling frequency	USB/Music Server (Wired): 2.8224 MHz
	.dsf	DSF		
				Music Server (Wireless): No
Quantization bitrate				USB/Music Server (Wired): 1 bit
				Music Server (Wireless): No
Channel				USB/Music Server (Wired): 2 ch
				Music Server (Wireless): No

a "MPEG Layer-3 audio decoding technology licensed from Fraunhofer IIS and Thomson multimedia."

b Files encoded using Windows Media Codec 9 may be playable but some parts of the specification are not supported; specifically, Pro, Lossless, Voice.

c Uncompressed FLAC files are not supported. Pioneer does not guarantee playback.

About iPod/iPhone/iPad



"Made for iPod," "Made for iPhone," and "Made for iPad" mean that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone, or iPad, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, iPhone, or iPad may affect wireless performance.

USB works with iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPad Air, iPad (3rd and 4th generation), iPad 2, iPad mini with Retina Display, iPad mini, iPod touch (1st through 5th generation) and iPod nano (3rd through 7th generation).

AirPlay works with iPhone, iPad, and iPod touch with iOS 4.3.3 or later, Mac with OS X Mountain Lion or later, and PC with iTunes 10.2.2 or later.

Apple, AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod nano, iPod shuffle, iPod touch, Retina, iTunes, Safari, Bonjour, Mac, Mac OS and OS X are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

iPad Air, iPad mini are trademarks of Apple Inc.

The AirPlay logo is a trademark of Apple Inc.

App Store is a service mark of Apple Inc.

About aptX



© 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.

About Wi-Fi®



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



The Wi-Fi Protected Setup Identifier Mark is a mark of the Wi-Fi Alliance.

About Spotify

The Spotify software is subject to third party licenses found here:

www.spotify.com/connect/third-party-licenses

Specifications

Amplifier section

RMS Power Output..... 50 W + 50 W
(1 kHz, 10 % T.H.D., 4 ohms)
Guaranteed speaker impedance..... 4 ohms to 16 ohms
Headphones..... recommended: 32 ohms

Tuner section

Frequency Range (FM)..... 87.5 MHz to 108 MHz
Frequency Range (AM)..... 522 kHz to 1620 kHz
Antenna Input (FM)..... 75 ohms unbalanced
Antenna (AM)..... Loop antenna

Bluetooth section

Version..... Bluetooth Specification Ver. 3.0
Output..... Bluetooth Specification Class 2
Estimated line-of-sight transmission distance*
..... About 10 m (33 ft.)
Frequency range..... 2.4 GHz
Supported Bluetooth profiles..... A2DP, AVRCP
Supported Codec..... SBC (Subband Codec), AAC, APT-X
* The line-of-sight transmission distance is an estimate.
Actual transmission distances supported may differ depending on surrounding conditions.

Network section (Wired)

LAN terminal..... Ethernet jack
10BASE-T/100BASE-TX

Network section (Wireless)

WLAN standards..... IEEE 802.11b, IEEE 802.11g
Frequency band..... 2.412 GHz to 2.462 GHz
(2.4 GHz ISM Band, 11 Channels)
Channel 1 to Channel 11
Modulation..... 802.11b mode (DS-SS: IEEE 802.11b)
802.11g mode (OFDM: IEEE 802.11g)

Other connectors

Power supply
USB connector..... 5 V, 2.1 A

Miscellaneous

Power source	AC 120 V, 60 Hz
Power consumption	
Power on	52 W
In standby	0.5 W
In standby (BT Standby on)	0.5 W
In standby (Quick Start Mode on)	3.0 W
In standby (BT Standby on, Quick Start Mode on)	3.3 W
Auto Power Down	15 min, 30 min, 60 min, off (default)
Dimensions	
Width	290 mm (11 ⁷ / ₁₆ in.)
Height	98 mm (3 ⁷ / ₈ in.)
Depth	333 mm (13 ¹ / ₈ in.)
Weight	4.8 kg (10 lb 10 oz.)

Accessories

Remote control	1
AAA size IEC R03 dry cell batteries	2
AM loop antenna	1
FM wire antenna	1
WLAN antenna	2
iPhone/iPad stand	1
Power cord	
These operating instructions	

Note

- Specifications and the design are subject to possible modifications without notice, due to improvements.
- Corporation and product names mentioned herein are trademarks or registered trademarks of the respective corporations.
- This product is not designed for use in Japan.
- *This product includes FontAvenue® fonts licensed by NEC Corporation. FontAvenue is a registered trademark of NEC Corporation.*
- *iOS is a trademark on which Cisco holds the trademark right in the US and certain other countries.*
- *Android and Google Play are trademarks of Google Inc.*

Ubiquitous WPS2.0
Copyright© 2007-2014 Ubiquitous Corp.

IMPORTANT



Ce symbole de l'éclair, placé dans un triangle équilatéral, a pour but d'attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence, à l'intérieur du coffret de l'appareil, de "tensions dangereuses" non isolées d'une grandeure suffisante pour représenter un risque d'électrocution pour les êtres humains.

ATTENTION

DANGER D'ELECTROCUTION
NE PAS OUVRIR

ATTENTION :
POUR ÉVITER TOUT RISQUE D'ÉLECTROCUTION, NE PAS ENLEVER LE COUVERCLE (NI LE PANNEAU ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR NE SE TROUVE À L'INTÉRIEUR. CONFIER TOUT ENTRETIEN À UN PERSONNEL QUALIFIÉ UNIQUEMENT.



Ce point d'exclamation, placé dans un triangle équilatéral, a pour but d'attirer l'attention de l'utilisateur sur la présence, dans les documents qui accompagnent l'appareil, d'explications importantes du point de vue de l'exploitation ou de l'entretien.

D3-4-2-1-1b_A1_Fr

AVERTISSEMENT

Cet appareil n'est pas étanche. Pour éviter les risques d'incendie et de décharge électrique, ne placez près de lui un récipient rempli d'eau, tel qu'un vase ou un pot de fleurs, et ne l'exposez pas à des gouttes d'eau, des éclaboussures, de la pluie ou de l'humidité.

D3-4-2-1-3_A1_Fr

AVERTISSEMENT

Pour éviter les risques d'incendie, ne placez aucune flamme nue (telle qu'une bougie allumée) sur l'appareil.

D3-4-2-1-7a_A1_Fr

Milieu de fonctionnement

Température et humidité du milieu de fonctionnement : De +5 °C à +35 °C (de +41 °F à +95 °F) ; Humidité relative inférieure à 85 % (orifices de ventilation non obstrués) N'installez pas l'appareil dans un endroit mal ventilé ou un lieu soumis à une forte humidité ou en plein soleil (ou à une forte lumière artificielle).

D3-4-2-1-7c*_A1_Fr

AVERTISSEMENT

Gardez les pièces de petite taille hors de la portée des bébés et des enfants. En cas d'ingestion accidentelle, veuillez contacter immédiatement un médecin.

D41-6-4_A1_Fr

Ce produit est destiné à une utilisation domestique générale. Toute panne due à une utilisation autre qu'à des fins privées (comme une utilisation à des fins commerciales dans un restaurant, dans un autocar ou sur un bateau) et qui nécessite une réparation sera au frais du client, même pendant la période de garantie.

K041_A1_Fr

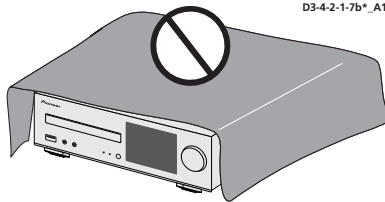
PRÉCAUTION DE VENTILATION

Lors de l'installation de l'appareil, veillez à laisser un espace suffisant autour de ses parois de manière à améliorer la dissipation de chaleur (au moins 10 cm sur le dessus, 10 cm à l'arrière et 10 cm de chaque côté).

AVERTISSEMENT

Les fentes et ouvertures du coffret sont prévues pour la ventilation, pour assurer un fonctionnement stable de l'appareil et pour éviter sa surchauffe. Pour éviter les risques d'incendie, ne bouchiez jamais les ouvertures et ne les recouvrez pas d'objets, tels que journaux, nappes ou rideaux, et n'utilisez pas l'appareil posé sur un tapis épais ou un lit.

D3-4-2-1-7b*_A1_Fr



ATTENTION

Cet appareil est un produit laser de Classe 1, classé selon l'article IEC 60825-1:2007 relatif à la Sécurité des produits laser.

APPAREIL À LASER DE CLASSE 1

D58-5-2-2a_A2_Fr

ATTENTION

L'interrupteur \odot **STANDBY/ON** de cet appareil ne coupe pas complètement celui-ci de sa prise secteur. Comme le cordon d'alimentation fait office de dispositif de déconnexion du secteur, il devra être débranché au niveau de la prise secteur pour que l'appareil soit complètement hors tension. Par conséquent, veillez à installer l'appareil de telle manière que son cordon d'alimentation puisse être facilement débranché de la prise secteur en cas d'accident. Pour éviter tout risque d'incendie, le cordon d'alimentation sera débranché au niveau de la prise secteur si vous prévoyez une période prolongée de non utilisation (par exemple avant un départ en vacances).

D3-4-2-2-2a*_A1_Fr

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus entre le dispositif rayonnant et le corps (à l'exception des extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

D8-9-2-7-4_A1_Fr

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

D8-9-10-1_A1_Fr

NOTE IMPORTANTE SUR LE CÂBLE D'ALIMENTATION

Tenir le câble d'alimentation par la fiche. Ne pas débrancher la prise en tirant sur le câble et ne pas toucher le câble avec les mains mouillées. Cela risque de provoquer un court-circuit ou un choc électrique. Ne pas poser l'appareil ou un meuble sur le câble. Ne pas pincer le câble. Ne pas faire de noeud avec le câble ou l'attacher à d'autres câbles. Les câbles d'alimentation doivent être posés de façon à ne pas être écrasés. Un câble abîmé peut provoquer un risque d'incendie ou un choc électrique. Vérifier le câble d'alimentation de temps en temps. Contacter le service après-vente PIONEER le plus proche ou le revendeur pour un remplacement.

S002*_A1_Fr

La protection de votre ouïe est entre vos mains

Pour assurer le rendement optimal de votre matériel

et – plus important encore – la protection de votre ouïe, réglez le volume à un niveau raisonnable. Pour ne pas altérer votre sens de la perception, le son doit être clair mais ne produire aucun vacarme et être exempt de toute distorsion. Votre ouïe peut vous jouer des tours. Avec le temps, votre système auditif peut en effet s'adapter à des volumes supérieurs, et ce qui vous semble un « niveau de confort normal » pourrait au contraire être excessif et contribuer à endommager votre ouïe de façon permanente. Le réglage de votre matériel à un volume sécuritaire AVANT que votre ouïe s'adapte vous permettra de mieux vous protéger.

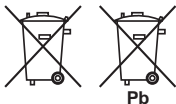
CHOISISSEZ UN VOLUME SÉCURITAIRE:

- Réglez d'abord le volume à un niveau inférieur.
- Montez progressivement le volume jusqu'à un niveau d'écoute confortable ; le son doit être clair et exempt de distorsions.
- Une fois que le son est à un niveau confortable, ne touchez plus au bouton du volume.

N'OUBLIEZ PAS DE RESPECTER LES DIRECTIVES SUIVANTES:

- Lorsque vous montez le volume, assurez-vous de pouvoir quand même entendre ce qui se passe autour de vous.
- Faites très attention ou cessez temporairement l'utilisation dans les situations pouvant s'avérer dangereuses.
- N'utilisez pas des écouteurs ou un casque d'écoute lorsque vous opérez un véhicule motorisé ; une telle utilisation peut créer des dangers sur la route et est illégale à de nombreux endroits.

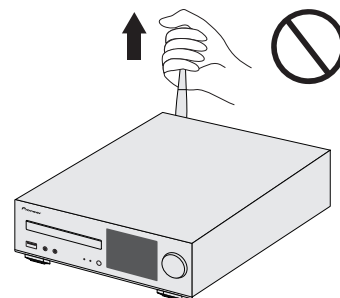
(Exemples de marquage pour les batteries)



Ces symboles ne sont valables que dans les pays de l'Union Européenne.

K058c_A1_Fr

Pour éviter des dégâts à l'appareil ou des blessures personnelles, ne le soulevez pas en le tenant par son antenne réseau (LAN) sans fil.



S001a_A1_Fr

Précaution concernant les ondes radio

Cet appareil utilise comme onde radio une fréquence de 2,4 GHz, c'est-à-dire une bande utilisée par d'autres systèmes sans fil (Fours à micro-ondes, téléphones sans fil, etc.).

Si des parasites apparaissent sur les images télévisées, il est possible que cet appareil (y compris ceux qu'il prend en charge) provoquent des interférences sur le connecteur d'entrée de votre téléviseur, les images vidéo, le tuner satellite, etc.

Dans ce cas, augmentez la distance entre la prise d'entrée d'antenne et cet appareil (y compris les produits pris en charge par cet appareil).

- Pioneer n'est pas responsable d'un mauvais fonctionnement du produit Pioneer compatible due à une erreur/défaillance de la connexion réseau et/ou de l'appareil raccordé. Veuillez contacter votre fournisseur de service Internet ou le fabricant du périphérique du réseau.
- Un abonnement payant auprès d'un fournisseur d'accès Internet est nécessaire pour utiliser Internet.

Table des matières

Nous vous remercions pour cet achat d'un produit Pioneer. Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi pour apprendre à utiliser correctement votre récepteur.

À propos de ce produit	5	06 Lecture de disque		11 Informations supplémentaires	
Vérification des accessoires livrés avec l'appareil	5	Lecture d'un disque	19	Guide de dépannage	46
Mise en place des piles	5	Lecture avancée de disques MP3/WMA ou CD	19	Configuration du mode Quick Start	49
Portée de la télécommande	5	Mode dossier MP3/WMA (seulement pour des fichiers MP3/WMA)	21	Mise à jour du micrologiciel (Firmware Update)	49
01 Commandes et affichages		07 Lecture USB		Réinitialisation de l'appareil	51
Panneau avant/supérieur	6	Lecture de fichiers stockés sur un périphérique USB	22	Précautions d'utilisation	51
Télécommande	7	08 Utilisation du tuner		Manipulation d'un disque	51
02 Raccordement de votre équipement		Écoute d'émissions de radio	23	Avertissement lorsque l'appareil est installé dans un meuble fermé par une vitre	52
Connexion des antennes	9	09 Guide rapide de configuration réseau		À propos de la lecture en réseau	52
Connexion de l'antenne WLAN	9	Configuration des paramètres réseau	24	À propos des formats de fichiers de musique lisibles	54
Raccordement des enceintes	9	Essayez d'utiliser les fonctions réseau	24	À propos de l'iPod/iPhone/iPad	55
Utilisation d'un autre woofer auxiliaire	9	10 Utilisation des fonctions de lecture réseau (NETWORK)		À propos de aptX	55
Raccordement d'un téléviseur, etc.	9	Configuration réseau	36	À propos de Wi-Fi@	55
Connexion de périphériques de stockage USB	10	A: Configuration réseau filaire	37	À propos de Spotify	55
Connexion au réseau via l'interface LAN ou l'antenne WLAN	10	B: Configuration de la connexion via un équipement iOS (version iOS 5.0 ou supérieure)	37	Spécifications	56
Connexion d'un équipement auxiliaire	10	C: Configuration de la connexion via un équipement iOS (version iOS 7.1 ou supérieure)	38		
Branchement	10	D: Configuration de la connexion WPS	39		
03 Pour commencer		E: Configuration sans fil	40		
Configuration de l'appareil	11	F: Connexion à un routeur non doté de la fonction WPS-PBC	41		
Réglage de l'horloge	11	Nom convivial	42		
Réglage du minuteur de réveil	11	Écoute de la radio Internet	42		
Mise en arrêt différée	12	Opérations avancées de la fonction Internet Radio	42		
Commandes générales	12	À propos de la fonction de lecture audio en ligne Spotify	43		
Écoute à partir d'un équipement auxiliaire	13	Introduction	44		
Casque / écouteurs	13	Lecture de fichiers audio stockés sur des ordinateurs ou sur d'autres équipements	44		
Commandes de son	13	Écoute de musique via AirPlay	45		
04 Lecture d'une source iPod/iPhone/iPad		Mot de passe AirPlay	45		
Vérification des modèles d'iPod/iPhone/iPad pris en charge	14	Installation de ControlApp de Pioneer	45		
Lecture à partir de votre iPod/iPhone/iPad	15	Utilisation de ControlApp de Pioneer	45		
05 Lecture de musique par la technologie sans fil Bluetooth®					
Fonctionnement par télécommande	16				
Association avec l'appareil (enregistrement initial)	16				
Écouter de la musique sur l'appareil à partir d'un périphérique sans fil Bluetooth	17				
Précaution concernant les ondes radio	17				

À propos de ce produit

Le système CD et réseau est constitué de l'unité principale seule.

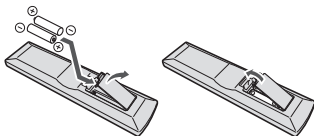


Vérification des accessoires livrés avec l'appareil

Veillez vérifier que les accessoires suivants sont livrés avec l'appareil :

- Télécommande
- Cordon d'alimentation
- Piles à anode sèche AAA IEC R03 (pour vérifier le bon fonctionnement du système) x 2
- Antenne cadre AM
- Antenne FM à fil
- Antenne WLAN x 2
- Support pour iPhone/iPad
- Ce mode d'emploi

Mise en place des piles



Les piles fournies avec l'appareil sont destinées à vous permettre de vérifier le bon fonctionnement de la télécommande, mais il se peut qu'elles ne durent pas longtemps. Nous recommandons l'usage de piles alcalines, dont la durée de vie est supérieure.

⚠ AVERTISSEMENT

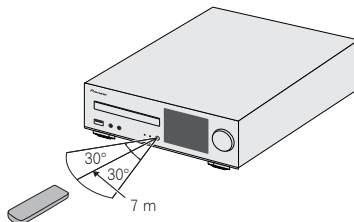
- N'utilisez ni ne conservez les piles sous la lumière directe du soleil ou dans un endroit excessivement chaud, comme une voiture ou à proximité d'un appareil de chauffage. Les piles risqueraient de fuir, de surchauffer, d'exploser ou de s'enflammer. Leur durée de vie et/ou leur performance pourrait également être réduite.

⚠ ATTENTION

- Une mauvaise utilisation des piles peut provoquer des accidents tels que fuites ou explosions. Veuillez observer les recommandations suivantes :
 - N'utilisez jamais des piles neuves et usagées dans le même appareil.
 - Insérez les piles en respectant les indications de polarité situées à l'intérieur du boîtier.
 - Des piles de même forme peuvent avoir des voltages différents. N'utilisez jamais des piles de voltage différent dans le même appareil.
 - Lorsque vous éliminez des piles/batteries usées, veuillez vous conformer aux normes gouvernementales ou aux règles des institutions publiques environnementales en vigueur dans votre pays ou région.
 - Lors de l'insertion des piles, veillez à ne pas endommager les ressorts des bornes \ominus de chaque pile. Les piles risqueraient de fuir ou de surchauffer.

Portée de la télécommande

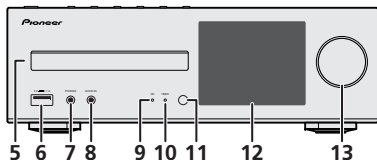
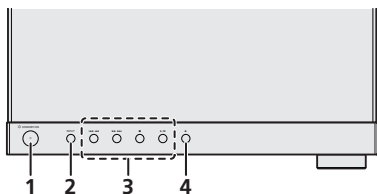
La télécommande a une portée maximale d'environ 7 mètres, avec un angle maximal d'environ 30° par rapport au capteur de télécommande.



Gardez à l'esprit ce qui suit lorsque vous utilisez la télécommande :

- Assurez-vous de l'absence d'obstacles entre la télécommande et le capteur de l'appareil.
- La télécommande risque de ne pas fonctionner correctement si la lumière du soleil ou une lampe fluorescente puissante éclaire le capteur de l'appareil.
- Les télécommandes d'autres appareils peuvent interférer les unes sur les autres. Évitez d'utiliser des télécommandes pour contrôler les autres équipements placés à proximité de cet appareil.
- Remplacez les piles lorsque vous constatez une diminution de la portée de fonctionnement de la télécommande.

Panneau avant/supérieur



1 Touche STANDBY/ON

Cette touche permet d'allumer le récepteur et de le mettre en veille (page 11).

2 Touche INPUT

Permet de sélectionner la source d'entrée (page 12).

3 Touches de commande de lecture

Pour sélectionner la piste ou le dossier à lire. Utilisez la touche ■ pour arrêter la lecture. Utilisez la touche ►/|| pour mettre la lecture en pause ou reprendre la lecture à partir de l'endroit où elle a été mise en pause (page 19).

4 Bouton d'ouverture/fermeture du tiroir disque

Permet d'ouvrir ou de refermer le tiroir disque (page 19).

5 Tiroir disque

Placez le disque côté étiquette vers le haut (page 19).

6 Prise USB

Permet de raccorder votre périphérique de stockage de masse USB ou votre iPod/iPhone/iPad pour l'utiliser comme source audio (page 10, 22).

7 Prise casque/écouteurs

Permet de raccorder un casque. Lorsque le casque est branché, les enceintes ne fournissent aucun son (page 13).

8 Prises AUDIO IN

Pour raccorder un équipement auxiliaire à l'aide d'un câble stéréo mini-jack (page 13).

9 Témoin ON

Lorsque l'appareil est mis sous tension, ce voyant clignote lentement pendant trente secondes ou plus. Après cette durée, le voyant s'allume de manière fixe. (page 7).

10 Témoin TIMER

S'allume lorsque la minuterie est activée (page 11).

11 Capteur de télécommande

Reçoit les signaux provenant de la télécommande (page 5).

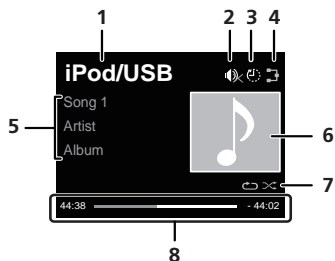
12 Afficheur

Voir la section *Afficheur* ci-dessous.

13 Commande de volume

Permet de régler le volume d'écoute (page 13).

Afficheur



1 Source d'entrée

2 Mute

Cet indicateur est affiché lorsque le son est coupé (silence) (page 13).

3 Minuteur de mise en veille

Lorsque la minuterie de sommeil est activée, cet indicateur affiche le temps restant avant l'arrêt de l'appareil (page 11).

4 Statut de la connexion réseau

📶 Lorsque l'appareil est connecté à un réseau filaire, cet indicateur s'affiche (page 10).

🌐 Cet indicateur s'affiche dans le cas où le câble réseau (LAN) est raccordé à l'appareil mais que l'appareil n'est pas connecté au réseau. Si le câble réseau n'est pas connecté à l'appareil, cet indicateur ne s'affiche pas (page 10).

📶 Lorsque l'appareil est connecté à un réseau sans fil, cet indicateur s'affiche. L'icône peut prendre cinq formes différentes en fonction de la force du signal sans fil (page 10).

📶 Cet indicateur s'affiche lorsque l'appareil n'est pas connecté à un réseau sans fil (page 10).

❓ Cet indicateur s'affiche lorsque les paramètres réseau de l'appareil sont toujours réglés selon leurs valeurs d'usine par défaut. Pour plus d'informations sur la configuration de paramètres sans fil, voir page 24.

5 Nom de fichier/piste/artiste/album/station, etc.

6 Image Artwork

Une image s'affiche lorsque le fichier en cours de lecture est associé à une pochette d'album, une image, etc.

7 Lecture répétée et lecture aléatoire

↺ Lecture répétée de tous les fichiers.

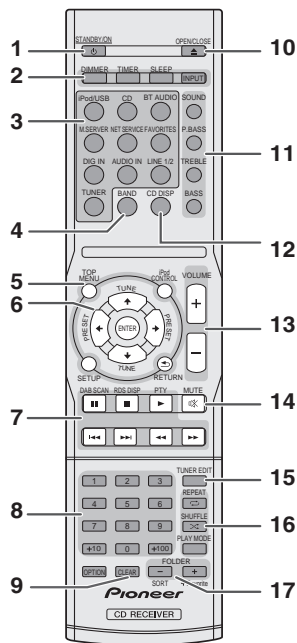
↺ Répétition d'un fichier.

∞ Lecture aléatoire

8 Statut de lecture

Affiche le statut de lecture. Le statut de lecture varie en fonction de la source d'entrée.

Télécommande



• La touche suivante de la télécommande n'est pas utilisable avec cet appareil : **OPTION, DAB SCAN, RDS DISP et PTY**

1 STANDBY/ON

Cette touche permet d'allumer le récepteur et de le mettre en veille (page 19).

2 Touches de commande du récepteur

DIMMER – Cette touche permet de régler la luminosité de l'affichage ou de l'éteindre complètement. Quatre étapes sont nécessaires pour commander la luminosité (page 13).

TIMER – Permet de régler l'heure, ainsi que de régler et de vérifier les minuteries de réveil et d'arrêt automatique (page 11).

SLEEP – Appuyez sur cette touche pour modifier le délai qui s'écoule avant que le récepteur ne passe en mode veille (**30 min. – 60 min. – 90 min. – Off**). Vous pouvez vérifier le temps restant avant le passage en mode veille en appuyant une fois sur la touche **SLEEP** (page 12).

INPUT – Permet de sélectionner la source d'entrée (page 12).

3 Touches de fonction d'entrée

Pour sélectionner la source d'entrée de ce récepteur.

4 BAND

Pour naviguer entre les bandes de signaux radio AM, FM STEREO et FM MONO (page 23).

5 Touches de commande du récepteur

TOP MENU – Pour afficher le menu principal de chaque source d'entrée. Affiche le menu Noise Cut pour la source Tuner (radio).

iPod CONTROL – Permet de basculer entre les commandes de l'iPod et celles du récepteur (page 15).

SETUP – Appuyez pour accéder au menu de configuration du récepteur (page 11).

Cette touche ne peut pas être utilisée lorsque les fonctions **CD, BT Audio, Digital In, Audio In, Line1, Line2** ou **Tuner** sont sélectionnées. Utilisez-la après avoir sélectionné une autre fonction.

RETURN – Pour quitter l'écran de menu affiché.

6 ↑/↓/←/→ (TUNE ↑/↓, PRESET ←/→), ENTER

Utilisez ces touches pour sélectionner les paramètres du système, basculer entre les modes et confirmer les actions. Les touches **TUNE ↑/↓** permettent de rechercher une fréquence radio et les touches **PRESET ←/→** servent à rechercher une station de radio pré-réglée (page 23).

7 Touches de commande de la fonction de lecture

Les touches principales (▶, ■, etc.) servent à contrôler les fonctions après avoir sélectionné la fonction désirée à l'aide des touches de fonctions d'entrée (page 19).

8 Touches numérotées

Ces touches permettent d'entrer des numéros.

9 CLEAR

Pour sélectionner/changer les paramètres système.

10 OPEN/CLOSE

Permet d'ouvrir ou de fermer le tiroir disque (page 19).

11 Touches de contrôle du son

Pour ajuster la qualité du son (page 13).

12 CD DISP

Affiche les informations du disque (page 20).

13 Touches de contrôle du volume

Permet de régler le volume d'écoute (page 13).

14 MUTE

Permet de couper/restaurer le son (page 13).

15 TUNER EDIT

Permet de mémoriser/nommer des stations de radio à rappeler (page 23).

16 Touches de modes de lecture

REPEAT – Appuyez sur cette touche pour changer l'option de lecture répétée d'une source CD, iPod, USB, Internet Radio, Music Server ou Favorites.

SHUFFLE – Appuyez sur cette touche pour changer l'option de lecture en ordre aléatoire d'une source CD, iPod, USB, Internet Radio, Music Server ou Favorites.

PLAY MODE – Pour changer le mode de lecture entre CD et disque MP3/WMA (page 20).

17 FOLDER +/-

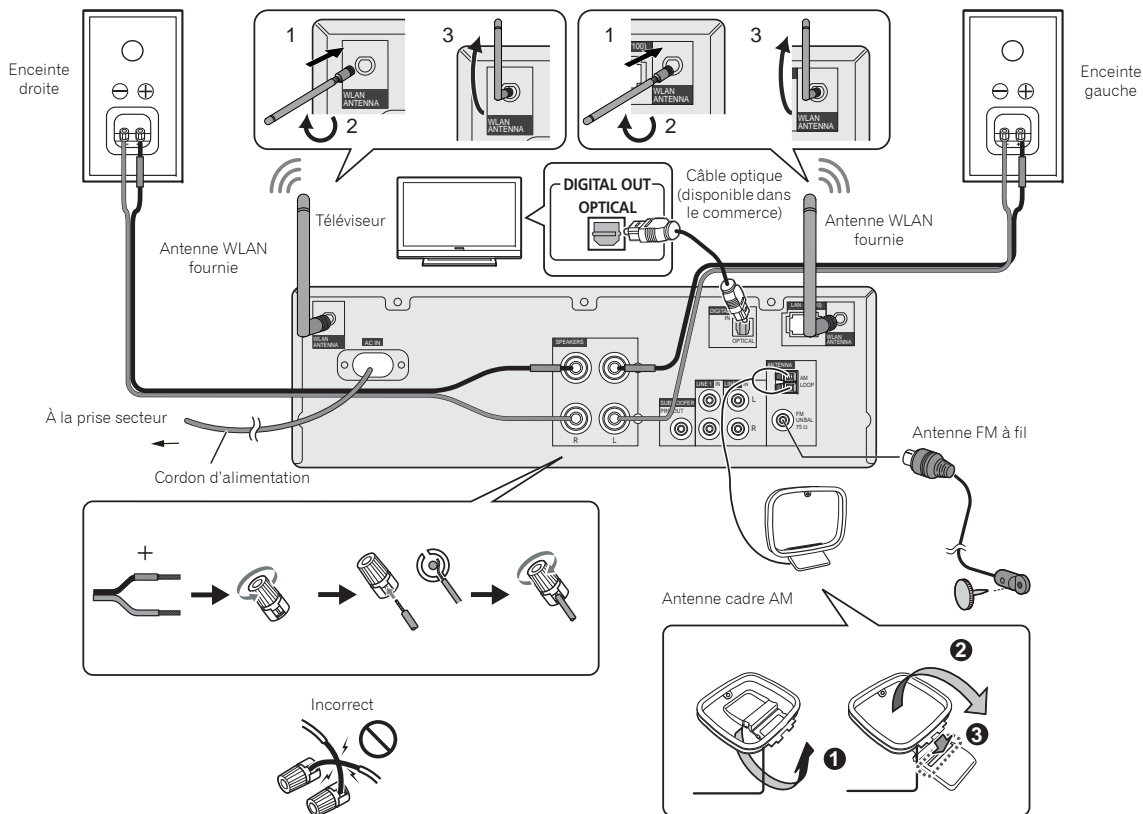
Pour sélectionner un dossier sur un disque MP3/WMA (page 21).

+Favorite – Avec les fonctions Internet Radio ou Music Server, cette touche permet d'ajouter un fichier audio ou une station de radio aux Favorites (page 42).

SORT – Avec la fonction Music Server, cette touche permet de trier les pistes lorsque le serveur DLNA prend en charge cette fonction de tri.

ATTENTION

- Veillez à mettre l'appareil hors tension et à débrancher le cordon d'alimentation de la prise secteur à chaque fois que vous effectuez ou que vous modifiez des connexions.
- Branchez le cordon d'alimentation une fois que toutes les connexions entre les différents équipements ont été effectuées.



Connexion des antennes

Antenne filaire FM fournie :

Connectez l'antenne filaire FM à la prise FM 75 ohms et orientez l'antenne filaire FM de manière à recevoir le meilleur signal possible.

Antenne filaire FM externe :

Pour bénéficier d'une meilleure qualité de réception, utilisez une antenne filaire FM externe (câble coaxial de 75 ohms). En cas d'utilisation d'une antenne filaire FM externe, débranchez l'antenne filaire FM fournie.

Antenne cadre AM :

Connectez l'antenne cadre AM à la prise AM. Orientez l'antenne cadre AM de manière à obtenir la meilleure réception possible. Placez l'antenne cadre AM sur une étagère, etc., ou fixez-la sur un support.

// Remarque

- Le fait de placer l'antenne directement sur l'appareil ou à proximité du cordon d'alimentation secteur peut provoquer des parasites. Pour bénéficier d'une meilleure qualité de réception, éloignez l'antenne de l'appareil.

Connexion de l'antenne WLAN

Connectez l'antenne WLAN à la prise **WLAN ANTENNA**.

Veillez toujours utiliser l'antenne WLAN fournie.

Raccordement des enceintes

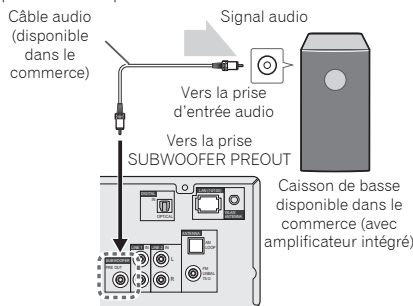
- Vous pouvez utiliser des enceintes ayant une impédance nominale comprise entre 4 ohms et 16 ohms.

⚠ ATTENTION

- Les bornes des haut-parleurs sont sous une **tension ACTIVE DANGEREUSE**. Pour éviter tout risque de décharge électrique lors du branchement et du débranchement des câbles de haut-parleur, débranchez le cordon d'alimentation avant de toucher des parties non isolées.
- Ne pas prendre le canal droit pour le canal gauche. L'enceinte droite est l'enceinte située à votre droite lorsque vous êtes en face de l'appareil.
- Ne pas laisser se toucher les fils dénudés des enceintes.
- Assurez-vous que tous les brins de fil dénudés du câble d'enceinte sont torsadés ensemble et insérés complètement dans la borne de l'enceinte. Si une partie du fil d'enceinte est exposé entre en contact avec le panneau arrière, l'alimentation peut être coupée par mesure de sécurité.

Utilisation d'un autre woofer auxiliaire

Vous pouvez raccorder un woofer auxiliaire avec un amplificateur à la prise **SUBWOOFER PREOUT**.



// Remarque

- Aucun son ne sort du woofer auxiliaire dépourvu d'un ampli intégré.

Raccordement d'un téléviseur, etc.

Écoute de contenu audio numérique

Vous pouvez connecter un équipement audio numérique à cet appareil via un câble optique (vendu dans le commerce) (*Raccordement de votre équipement à la page 8*).

Pour sélectionner la fonction d'entrée numérique

« Digital In » :

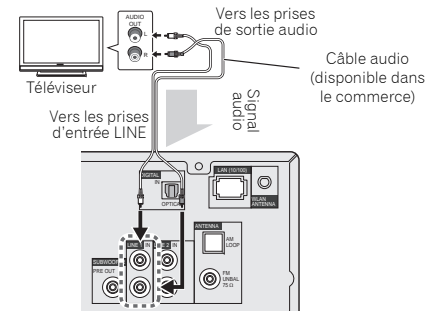
- Appuyez sur la touche **DIG IN** de la télécommande ou pressez à plusieurs reprises sur le bouton **INPUT** de l'appareil pour sélectionner la fonction « Digital In ».

// Remarque

- L'appareil stéréo prend en charge les formats de signaux numériques PCM linéaires jusqu'à 192 kHz/24 bits. (Le bon fonctionnement n'est pas garanti et dépend de l'équipement connecté ainsi que de l'environnement).

Écoute de contenu audio analogique

Raccorder au téléviseur à l'aide d'un câble audio.



Pour sélectionner la fonction d'entrée analogique

« Line » :

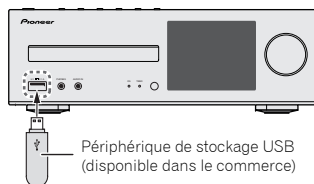
- Sur l'appareil principal : Appuyez de manière répétée sur la touche **INPUT** jusqu'à ce que l'indication Line s'affiche.
- Sur la télécommande : Appuyez sur la touche **LINE1/2**.

Connexion de périphériques de stockage USB

Il est possible d'écouter le contenu audio stéréo d'un périphérique mémoire USB en le connectant à la prise USB située à l'avant de ce récepteur.

1 Connectez votre périphérique USB à la prise USB située sur le panneau avant de l'appareil.

- Cet appareil ne prend pas en charge les concentrateurs USB.



Connexion au réseau via interface LAN ou antenne WLAN

En connectant cet appareil au réseau via l'interface LAN ou l'antenne WLAN, vous pouvez lire des fichiers audio stockés sur d'autres composants du réseau, tels que votre ordinateur, ou encore écouter des stations de radio Internet.

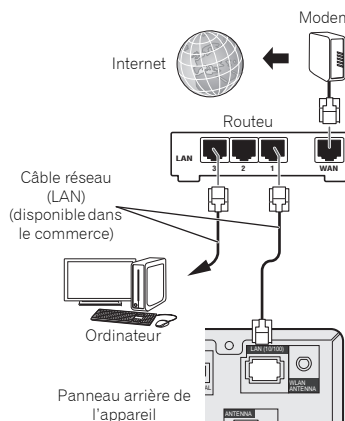
Raccordez la borne LAN de ce récepteur à la borne LAN de votre routeur (avec ou sans fonction de serveur DHCP) par un câble LAN direct (CAT 5 ou supérieur). Il est également possible de connecter l'appareil au réseau via une connexion sans fil.

La connexion réseau nécessite d'effectuer une procédure de configuration des paramètres réseau. Pour les détails, reportez-vous à [Guide rapide de configuration réseau à la page 24](#).

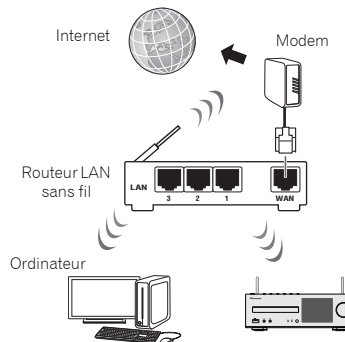
Remarque

- Indépendamment du fait que la connexion réseau de l'appareil soit filaire ou sans fil, il est recommandé de régler le type de connexion réseau sur Wired (filaire) lorsque vous n'utilisez pas les fonctions réseau.
- Pour utiliser des services tels que la radio Internet, vous devez souscrire un contrat auprès d'un fournisseur d'accès Internet.
- Les fichiers photo ou vidéo ne peuvent pas être lus.
- Avec Windows Media Player 12, vous pouvez même écouter les fichiers audio protégés sur ce récepteur.

Connexion à l'aide d'un câble réseau (LAN)

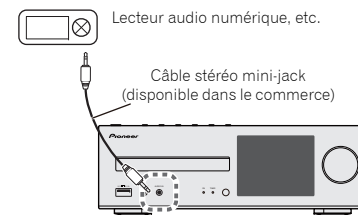


Connexion réseau sans fil (WLAN)



Connexion d'un équipement auxiliaire

Connectez l'équipement de lecture auxiliaire à la prise mini-jack **AUDIO IN** située sur le panneau avant de l'appareil. Cette méthode permet de lire de la musique sur l'appareil à partir d'un iPod/iPhone/iPad ne prenant pas en charge la connexion via la prise à l'avant de l'appareil.

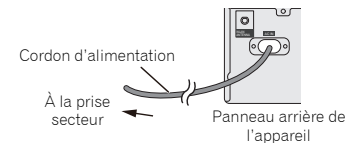


Lorsque la prise **AUDIO IN** de l'appareil est connectée à un équipement de lecture externe, ajustez le volume de lecture à l'aide du bouton le volume de l'équipement de lecture externe. Si la qualité du son est affectée lorsque vous baissez le volume sur l'appareil, essayez de baisser le volume sur l'équipement de lecture externe.

Branchement

Avant d'effectuer ou de modifier les raccordements, mettez l'appareil hors tension et débranchez le cordon d'alimentation au niveau de la prise secteur.

Après avoir effectué toutes les connexions, branchez le cordon d'alimentation de l'appareil à une prise secteur.



Configuration de l'appareil

Lors de la première utilisation de cet appareil, les écrans suivants s'affichent.

Configurez les éléments ci-après pour personnaliser l'appareil selon vos préférences.

1 Appuyez sur la touche STANDBY/ON.

Le voyant d'alimentation clignote lentement. Environ vingt secondes après avoir mis l'appareil sous tension, l'écran suivant apparaît. L'opération de démarrage prend environ trente secondes à partir de la mise sous tension.



Lors de la première mise sous tension

La configuration initiale des paramètres s'effectue lors de la première mise sous tension de l'appareil, puis la procédure de démarrage prend environ une minute.

- L'écran s'assombrit après l'affichage du logo Pioneer. La procédure de démarrage est terminée lorsque le logo Pioneer est affiché pour la seconde fois.

Réglage de la fonction d'arrêt automatique « Auto Power Off »

Cette fonction permet de mettre automatiquement l'appareil hors tension après expiration d'un délai déterminé (lorsque l'appareil est resté sous tension sans être utilisé pendant ce délai).

- Réglage par défaut : OFF

1 Appuyez sur la touche NET SERVICE de la télécommande, puis sur la touche SETUP.

Le menu de configuration initiale apparaît à l'affichage.

2 Sélectionnez l'élément « Option Setting » dans le menu de configuration initiale.

3 Sélectionnez « Power Off Setting » sur le menu Option Setting.

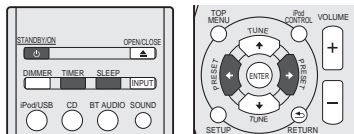
4 Sélectionnez « Auto Power Off » sur le menu Power Off Setting.

5 Utilisez les touches ↑/↓ pour définir la durée voulue avant que l'appareil se mette hors tension (en cas d'inactivité), puis appuyez sur ENTER.

Cette fonction peut être réglée sur les valeurs suivantes : 15 minutes ou 30 minutes, 60 minutes ou OFF (valeur par défaut).

6 Lorsque vous avez terminé, appuyez sur RETURN.

Réglage de l'horloge



Le réglage de l'horloge vous permet d'utiliser le minuteur.

1 Appuyez sur la touche TIMER de la télécommande.

Le jour de la semaine et l'heure s'affichent.

La première fois que vous utilisez l'horloge, le récepteur passe en mode de réglage de l'horloge.

2 Appuyez sur la touche ENTER.

3 Utilisez les touches ←/→ pour régler le jour de la semaine, puis appuyez sur ENTER.

4 Utilisez les touches ←/→ pour choisir entre l'affichage 24-heures ou 12-heures, puis appuyez sur ENTER.



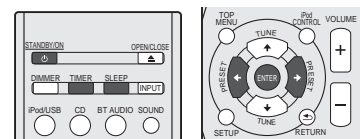
5 Utilisez ←/→ pour régler l'heure, puis appuyez sur ENTER.

6 Utilisez les touches ←/→ pour régler les minutes, puis appuyez sur ENTER pour confirmer.

Pour vérifier l'heure :

Appuyez sur la touche TIMER. L'afficheur indiquera l'heure pour 10 secondes environ.

Réglage du minuteur de réveil



Lecture programmée :

L'appareil se met en marche et lit la source désirée iPod/USB, CD, Internet Radio, Spotify, FM, AM, Digital In, Audio In, Line 1 ou Line 2 au moment préréglé de votre choix.

Avant de régler la minuterie :

- Vérifiez que l'horloge est réglée à l'heure exacte (Pour plus d'informations, consultez la section Réglage de l'horloge au-dessus) Si l'horloge n'est pas à l'heure, on ne peut pas programmer une opération.
- Pour la lecture programmée : Branchez le périphérique USB ou insérez le disque ou connectez votre iPod, selon la source que vous voulez lire.

1 Appuyez sur la touche STANDBY/ON pour mettre l'appareil sous tension.

2 Appuyez sur la touche TIMER pendant plus de deux secondes.

3 Dans les 10 secondes qui suivent, utilisez les touches ←/→ pour sélectionner l'option « Timer Set », puis appuyez sur ENTER.

4 Sélectionnez la source souhaitée.

Utilisez les touches \leftarrow/\rightarrow pour sélectionner la source **iPod/USB, CD, Internet Radio, Spotify, FM/AM, Digital In, Audio In, Line 1, Line 2.**

5 Appuyez sur la touche ENTER.

Si vous avez sélectionné **FM** ou **FM/AM**, utilisez les touches \leftarrow/\rightarrow pour sélectionner une fréquence de station radio préréglée et appuyez sur **ENTER**.

6 Réglez le jour de la semaine.

Utilisez les touches \leftarrow/\rightarrow pour choisir le(s) jour(s). La fonction minuterie peut être réglée comme suit.

EVERYDAY	SUNDAY	MONDAY
TUESDAY	WEDNESDAY	THURSDAY
FRIDAY	SATURDAY	MON-FRI
TUE-SAT	SAT-SUN	

7 Appuyez sur la touche ENTER.**8 Réglez l'heure de mise en marche.**

Utilisez \leftarrow/\rightarrow pour régler l'heure, puis appuyez sur **ENTER**.

Réglez les minutes de la même manière et appuyez sur **ENTER** lorsque vous avez terminé.

9 Réglez l'heure d'arrêt.

Procédez de la manière indiquée ci-dessus et appuyez sur **ENTER** lorsque vous avez terminé.

10 Réglez le volume à l'aide des touches \leftarrow/\rightarrow .**11 Appuyez sur la touche ENTER.**

Le voyant **TIMER** s'allume et les réglages sont confirmés sur l'affichage.

12 Appuyez sur **STANDBY/ON pour passer en mode veille.****// Remarque**

- Si vous sélectionnez la fonction USB pour le réveil-matin, vérifiez que le fichier à lire est placé dans le dossier racine.

- Il n'est pas conseillé de sélectionner les fonctions Internet Radio ou Spotify pour le réveil, car ces fonctions dépendent de la connexion Internet, qui peut éventuellement être défaillante.
- Si vous choisissez la fonction Internet Radio ou Spotify pour le réveil, la station sélectionnée est la dernière station écoutée.

Activation et désactivation du minuteur de réveil

Si vous avez déjà réglé la minuterie de réveil, vous pouvez l'activer ou la désactiver.

1 Lorsque le récepteur est sous tension, appuyez sur la touche **TIMER pendant plus de deux secondes.****2 Dans les 10 secondes qui suivent, utilisez les touches \leftarrow/\rightarrow pour sélectionner l'option « **Timer On** » ou « **Timer Off** », puis appuyez sur **ENTER**.**

Lorsque l'option « **Timer On** » est sélectionnée, le voyant **TIMER** s'allume et les réglages sont confirmés sur l'affichage.

3 Lorsque l'option « **Timer On » est sélectionnée, appuyez sur **STANDBY/ON** pour passer en mode veille.****Configuration des paramètres mémorisés du réveil-matin**

Les paramètres du réveil-matin sont mémorisés après avoir été entrés. Pour configurer les paramètres, effectuez les opérations suivantes.

1 Lorsque le récepteur est sous tension, appuyez sur la touche **TIMER pendant plus de deux secondes.****2 Dans les 10 secondes qui suivent, utilisez les touches \leftarrow/\rightarrow pour sélectionner l'option « **Timer Call** », puis appuyez sur **ENTER**.**

Le voyant **TIMER** s'allume et les réglages sont confirmés sur l'affichage.

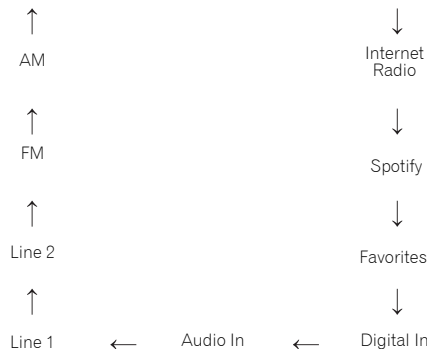
Mise en arrêt différée**1 Appuyez sur la touche **SLEEP** pour changer le délai avant que le récepteur ne passe en mode veille (30 min. – 60 min. – 90 min. – Off).**

Vous pouvez vérifier le temps restant avant le passage en mode veille en appuyant une fois sur la touche **SLEEP**.

Commandes générales**Fonction d'entrée**

Lorsque vous appuyez sur la touche **INPUT** de l'appareil, cela a pour effet de permuter la source sélectionnée. Appuyez sur la touche **INPUT** à plusieurs reprises pour sélectionner la fonction désirée. La source sélectionnée est affichée sur le panneau avant de l'appareil.

iPod/USB → CD → BT Audio → Music Server

**// Remarque**

- La fonction de sauvegarde protège les réglages mémorisés en cas de panne de courant ou de débranchement du cordon d'alimentation secteur.

Écoute à partir d'un équipement auxiliaire

- 1 Appuyez sur **AUDIO IN** pour sélectionner **Audio In**.
L'indication **Audio In** apparaît sur l'affichage.



Audio In

- 2 Lancez la lecture sur l'équipement auxiliaire.

Casque / écouteurs

- Ne pas tourner le volume à fond à la mise en route et écouter la musique à des niveaux modérés. Un volume sonore excessif émis par les écouteurs et le casque peut endommager l'ouïe.
- Avant de brancher ou de débrancher le casque, réduire le niveau sonore.
- Utiliser un casque muni d'une fiche de 3,5 mm de diamètre et ayant une impédance de 16 à 50 ohms. L'impédance préconisée est de 32 ohms.
- Le branchement du casque déconnecte automatiquement les enceintes. Régler le volume en agissant sur la commande **VOLUME**.

Contrôle de la luminosité de l'affichage

Appuyez sur la touche **DIMMER** pour atténuer la luminosité de l'affichage. Quatre étapes sont nécessaires pour commander la luminosité.

Réglage automatique du volume

Si vous avez arrêté l'appareil en laissant le volume réglé à un niveau supérieur ou égal à 41, le volume sera ramené à 40 lorsque l'appareil sera remis en marche la fois suivante.

Commande de volume

Pour augmenter ou diminuer le volume, tournez le bouton de volume (sur l'appareil) ou utilisez les touches **VOLUME +/-** (sur la télécommande).

⚠ ATTENTION

- Le niveau sonore émis à un réglage donné du volume dépend, entre autres facteurs, du rendement des enceintes et du lieu d'utilisation. Il est conseillé d'éviter l'exposition à des niveaux de volume élevés. Éviter de trop élever le volume. Écoutez de la musique à des niveaux modérés. Un volume sonore excessif émis par les écouteurs et le casque peut endommager l'ouïe.

Sourdine

Le son est coupé temporairement quand on appuie sur la touche **MUTE** de la télécommande. Appuyer de nouveau pour restaurer le volume.

Commandes de son

Touche **P.Bass**

Lorsque la touche **P.BASS** de la télécommande est actionnée, l'appareil passe en mode **P.Bass**, ce qui a pour effet d'intensifier les sons de basses fréquences. Pour annuler le mode **P.Bass**, appuyez sur la touche **P.BASS**.

Commande des graves

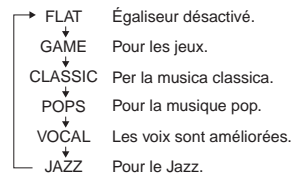
Appuyez sur la touche **BASS**, puis utilisez les touches **←/→** pour régler les graves.

Contrôle des aigus

Appuyez sur la touche **TREBLE**, puis utilisez les touches **←/→** pour régler les aigus.

Égaliseur

La pression sur la touche **SOUND** permet de visualiser le mode d'égaliseur en cours. Pour changer de mode, appuyez sur la touche **SOUND** à plusieurs reprises afin de sélectionner le mode de son désiré.



Vous pouvez profiter de la haute qualité de son de cet appareil pour lire des contenus audio à partir de votre iPod/iPhone/iPad, en le raccordant simplement à cet appareil.

Vérification des modèles d'iPod/iPhone/iPad pris en charge

Les modèles d'iPod/iPhone/iPad pris en charge sont indiqués ci-dessous.

iPod/iPhone/iPad	Audio	Commande
iPod nano 3G/4G/5G/6G/7G	✓	✓
iPod touch 1G/2G/3G/4G/5G	✓	✓
iPhone 3GS	✓	✓
iPhone 4	✓	✓
iPhone 4s	✓	✓
iPhone 5	✓	✓
iPhone 5c	✓	✓
iPhone 5s	✓	✓
iPad mini	✓	✓
iPad mini avec Retina Display	✓	✓
iPad 2	✓	✓
iPad (3e génération)	✓	✓
iPad (4e génération)	✓	✓
iPad Air	✓	✓

Remarque

- La connexion USB prend en charge les appareils iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPad Air, iPad (3e et 4e génération), iPad 2, iPad mini avec Retina Display, iPad mini, iPod touch (1re à 5e génération) et iPod nano (3e à 7e génération). Toutefois, certaines des fonctions peuvent être restreintes pour certains modèles. Le récepteur n'est pas compatible avec l'iPod shuffle.
- Ce récepteur a été développé et testé pour la version de logiciel de l'iPod/iPhone/iPad indiquée sur le site Web de Pioneer (<http://pioneer.jp/homeav/support/ios/na/>).

- L'installation de versions de logiciel sur votre iPod/iPhone/iPad autres que celles indiquées sur le site Web de Pioneer peut provoquer des problèmes d'incompatibilité avec ce récepteur.
- L'utilisation des appareils iPod, iPhone et iPad est autorisée pour la reproduction de contenus non soumis à des droits d'auteur ou de contenus dont l'utilisateur détient légalement le droit de reproduction.
- Cet appareil ne peut pas contrôler certaines fonctions de l'iPod/iPhone/iPad telles que l'égaliseur. Pour cette raison, nous vous recommandons de désactiver l'égaliseur de l'iPod/iPhone/iPad avant de le connecter à l'appareil.

1 Sélectionnez « Settings » dans le menu principal.

Vous pouvez vérifier la version du micrologiciel directement sur votre iPod/iPhone/iPad. Si vous utilisez un iPod touch, un iPhone ou un iPad, sélectionnez « General » puis « Settings ».

2 Sélectionnez « About ».

La version du logiciel sera affichée.

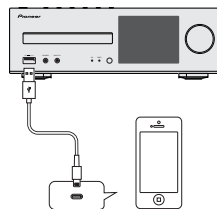
Tip

- En cas d'utilisation d'un iPod/iPhone/iPad non pris en charge par cet appareil, utilisez un câble en vente dans le commerce pour raccorder l'iPod/iPhone/iPad à la prise **AUDIO IN** de l'appareil.

Connectez l'iPod/iPhone/iPad à la prise USB

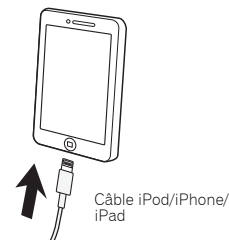
Connectez votre iPod/iPhone/iPad à la prise USB située sur le panneau avant de l'appareil. Pour effectuer cette connexion, utilisez le câble iPod fourni avec votre iPod/iPhone/iPad.

- Pour le raccordement par câble, reportez-vous également au mode d'emploi de votre iPod/iPhone/iPad.



Connexion d'un iPod/iPhone/iPad à l'aide du support fourni

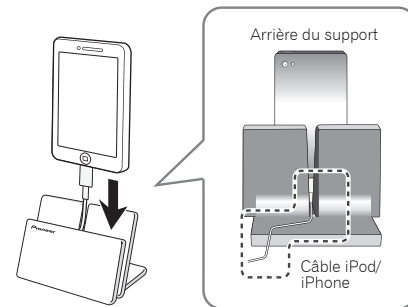
1 Connectez l'iPod/iPhone/iPad à l'appareil à l'aide du câble iPod/iPhone/iPad.



2 Placez l'iPod/iPhone/iPad sur le support.

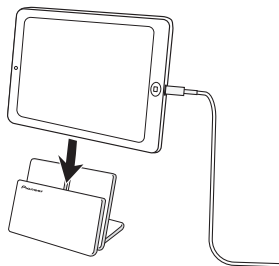
Utilisation du support avec un iPod/iPhone

Veillez à ce que le câble iPod/iPhone passe bien dans la rainure prévue à cet effet à l'arrière du support fourni avec l'appareil.



Utilisation du support avec un iPad

Veillez à placer l'iPad horizontalement sur le support.



Lecture à partir de votre iPod/iPhone/iPad

⚠ ATTENTION

- Lorsque votre iPod/iPhone/iPad est connecté à cet appareil et que vous souhaitez utiliser les commandes sur l'iPod/iPhone/iPad, assurez-vous de tenir solidement l'iPod/iPhone/iPad avec l'autre main pour éviter un mauvais fonctionnement causé par un contact défectueux.

1 Connectez votre iPod/iPhone/iPad.

Pour la connexion de votre iPod/iPhone/iPad, consultez la section [Connectez l'iPod/iPhone/iPad à la prise USB à la page 14](#).

2 Appuyez sur iPod/USB pour sélectionner iPod/USB comme source d'entrée.

L'indication **iPod/USB** est affichée sur l'appareil et la lecture commence.

🔍 Remarque

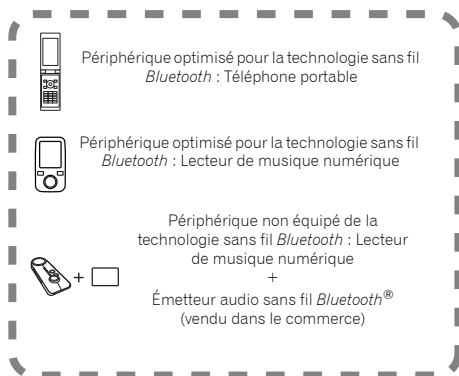
- Lorsqu'un iPod/iPhone/iPad est connecté à cet appareil, les informations de lecture des morceaux de musique sont affichées sur l'écran de l'iPod/iPhone/iPad. Le fait d'actionner la touche **iPod CONTROL** de la télécommande a pour effet de basculer l'affichage des informations sur la zone d'affichage du panneau avant de l'appareil.

📌 Important

- Si cet appareil ne parvient pas à lire le contenu stocké sur votre iPod/iPhone/iPad, effectuez les vérifications de dépannage suivantes :
 - Vérifiez si l'iPod/iPhone/iPad est pris en charge par cet appareil ([page 14](#)).
 - Reconnectez l'iPod/iPhone/iPad à l'appareil. Si cela ne permet pas de résoudre le problème, essayez de réinitialiser votre iPod/iPhone/iPad.
 - Vérifiez si le micrologiciel de l'iPod/iPhone/iPad est pris en charge par cet appareil.
- Si l'iPod/iPhone/iPad ne peut pas être utilisé, vérifiez les points suivants :
 - L'iPod/iPhone/iPad est-il raccordé correctement ? Reconnectez l'iPod/iPhone/iPad à l'appareil.
 - L'iPod/iPhone/iPad est-il figé ? Essayez de réinitialiser l'iPod/iPhone/iPad et de le reconnecter à l'appareil.
 - Pour connecter l'iPad, utilisez uniquement un câble spécial pour iPad.

⚙ Tip

- L'iPod/iPhone/iPad se recharge à chaque fois qu'il est connecté à cet appareil (cette fonction est prise en charge uniquement lorsque l'appareil est déjà sous tension ou en mode veille avant de connecter l'iPod/iPhone/iPad).
- Lorsque la source d'entrée de l'appareil est changée depuis iPod/USB vers une autre source, la lecture à partir de l'iPod/iPhone/iPad est arrêtée temporairement.



L'appareil peut lire de la musique stockée sur des périphériques équipés de la fonction sans fil *Bluetooth* (téléphones portables, lecteurs de musique numériques, etc.). Vous pouvez aussi utiliser un transmetteur audio *Bluetooth* (vendu séparément) pour lire de la musique à partir d'équipements non dotés de la fonction sans fil *Bluetooth*. Pour plus d'informations, veuillez consulter le Guide d'utilisation de votre équipement *Bluetooth*.

Remarque

- La marque et les logos *Bluetooth*® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et PIONEER CORPORATION utilise ces marques sous licence. Les autres marques commerciales et noms commerciaux appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- L'équipement sans fil *Bluetooth* doit prendre en charge les profils A2DP.
- Pioneer ne garantit pas que cet appareil se connecte et fonctionne correctement avec tous les périphériques dotés de la technologie sans fil *Bluetooth*.

Fonctionnement par télécommande

La télécommande fournie permet de lire et d'arrêter la lecture de contenus sur l'appareil, ainsi que d'effectuer d'autres opérations.

Remarque

- L'équipement sans fil *Bluetooth* doit prendre en charge les profils AVRCP.
- Le fonctionnement de la télécommande n'est pas garanti avec tous les périphériques dotés de la technologie sans fil *Bluetooth*.

Association avec l'appareil (enregistrement initial)

Pour pouvoir lire de la musique stockée sur un périphérique sans fil *Bluetooth*, il est tout d'abord nécessaire d'associer les deux équipements. L'association doit être effectuée lors de la première utilisation de l'appareil avec un périphérique sans fil *Bluetooth*, ou lorsque les données d'association ont été effacées pour une raison quelconque.

L'association est une procédure nécessaire pour permettre les communications à l'aide de la technologie sans fil *Bluetooth*.

- L'association est effectuée seulement lorsque vous utilisez l'appareil et le périphérique sans fil *Bluetooth* ensemble pour la première fois.
- Afin d'autoriser les communications à l'aide de la technologie sans fil *Bluetooth*, l'association doit être effectuée à la fois sur l'appareil et sur le périphérique sans fil *Bluetooth*.

- Après avoir appuyé sur la touche **BT AUDIO** et être passé sur la fonction **BT Audio**, effectuez la procédure d'association sur le périphérique sans fil *Bluetooth*. Si cette procédure d'association s'est déroulée correctement, vous n'avez pas besoin d'effectuer la procédure d'association ci-dessous sur l'appareil.

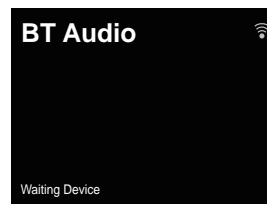
Pour plus d'informations, veuillez consulter le Guide d'utilisation de votre équipement *Bluetooth*.

1 Appuyez sur la touche **STANDBY/ON** pour mettre l'appareil sous tension.

2 Appuyez sur **BT AUDIO**.

L'appareil passe sur **BT Audio** et l'indication « Waiting device » s'affiche.

- Périphérique en attente



3 Mettez le périphérique sans fil *Bluetooth* que vous souhaitez associer sous tension et effectuez la procédure d'association sur le périphérique.

Remarque

- Cet appareil apparaîtra sous le nom « XC-HM72/HM82 » sur tous les périphériques sans fil *Bluetooth* que vous possédez.

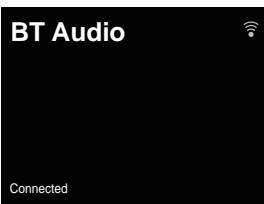
La procédure d'association commence.

- Placez le périphérique sans fil *Bluetooth* près de l'appareil.
- Pour plus d'informations sur la procédure d'association de votre périphérique sans fil *Bluetooth*, veuillez consulter le Guide d'utilisation de votre périphérique.
- Lorsque le code PIN est demandé, entrez « 0000 ». (Cet appareil ne prend pas en charge d'autre code PIN que « 0000 ».)

4 Vérifiez que l'association a bien été effectuée sur le périphérique sans fil *Bluetooth*.

Si la procédure d'association avec le périphérique sans fil *Bluetooth* s'est terminée correctement, l'indication « Connected » s'affiche.

- Raccordé



Écouter de la musique sur l'appareil à partir d'un périphérique sans fil *Bluetooth*

1 Appuyez sur BT AUDIO.

L'appareil passe sur l'entrée **BT Audio**.

2 Une connexion *Bluetooth* est créée entre le périphérique sans fil *Bluetooth* et l'appareil.

La procédure de connexion vers l'appareil doit être effectuée sur le périphérique sans fil *Bluetooth*.

- Pour plus d'informations sur la procédure de connexion, veuillez consulter le Guide d'utilisation de votre périphérique sans fil *Bluetooth*.

3 Lecture de musique à partir du périphérique sans fil *Bluetooth*.

Remarque

- Lorsqu'aucun périphérique sans fil *Bluetooth* n'est connecté et qu'aucune opération n'a été exécutée pendant le délai défini dans les paramètres « Settings » de la fonction d'arrêt automatique « Auto Power Off », l'appareil se met automatiquement hors tension. Veuillez régler ce paramètre sur une valeur autre que « OFF ».

- La fonction « Auto Power Off » peut être réglée sur les valeurs suivantes : 15 minutes ou 30 minutes, 60 minutes ou OFF (valeur par défaut). (page 11).

Mode veille *Bluetooth* (*Bluetooth Standby Mode*)

1 Appuyez sur la touche NET SERVICE de la télécommande, puis sur la touche SETUP.

L'écran **Initial Setup** apparaît à l'affichage.

2 Sélectionnez l'élément « Option Setting » dans le menu de configuration initiale.

3 Sélectionnez « Power Off Setting » sur le menu Option Setting.

4 Sélectionnez « Bluetooth Standby Mode » sur le menu Power Off Setting.

5 Pour activer le mode « Bluetooth Standby Mode », utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner « ON », puis appuyez sur la touche ENTER.

Pour désactiver le mode « Bluetooth Standby Mode », utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner « OFF », puis appuyez sur la touche ENTER.

- Les opérations suivantes peuvent être effectuées lorsque l'appareil est en veille avec la fonction **Bluetooth Standby Mode** activée (ON).

Remarque

- Si le cordon d'alimentation a été débranché puis rebranché, la fonction sera de nouveau effective lorsque l'appareil aura été remis en marche (ON).

Connexion avec un périphérique sans fil *Bluetooth* lorsque l'appareil est en mode *Bluetooth Standby*.

Lorsqu'un historique de connexion avec un périphérique sans fil *Bluetooth* existe déjà sur cet appareil (l'association a déjà été effectuée), l'appareil peut recevoir une requête de connexion lorsqu'il est en mode **Bluetooth Standby**.

L'appareil se met en marche avec la fonction **BT Audio** et se connecte directement au périphérique sans fil *Bluetooth*.

Même les équipements déjà associés avec cet appareil ne se connecteront pas en mode **Bluetooth Standby** dans les cas suivants.

Si cela se produit, effacez l'historique d'association au niveau du périphérique sans fil *Bluetooth* et exécutez de nouveau la procédure d'association.

- Jusqu'à 8 historiques d'association peuvent être conservés sur cet appareil. En cas de connexion au-delà de 8 périphériques sans fil *Bluetooth*, le plus ancien historique d'association est supprimé.
- Tous les historiques d'association sont supprimés en cas de réinitialisation des paramètres à leur valeur initiale d'usine.

Précaution concernant les ondes radio

Cet appareil utilise une fréquence d'ondes radio de 2,4 GHz, cette bande étant également utilisée par d'autres systèmes sans fil (consultez la liste ci-dessous). Pour éviter le brouillage ou les interruptions de communication, n'utilisez pas cet appareil à proximité de dispositifs fonctionnant sur la même bande, ou veillez à éteindre ces dispositifs lorsque vous utilisez l'adaptateur.

- Téléphones sans fil
- Télécopieurs filaires
- Fours à micro-ondes
- Périphériques réseau sans fil (IEEE802.11b/g)
- Appareil AV sans fil
- Télécommandes sans fil pour jeux vidéo
- Appareils paramédicaux à micro-ondes
- Certains écrans de surveillance des bébés

D'autres appareils, moins courants, peuvent fonctionner sur la même fréquence :

- Systèmes antivol
- Stations radio amateur (HAM)
- Systèmes logistiques des grands magasins
- Systèmes discriminatoires des véhicules ferroviaires ou de secours

Remarque

- Si des parasites apparaissent sur l'image du téléviseur, il se peut que le périphérique sans fil *Bluetooth* ou cet appareil (y compris des produits pris en charge par cet appareil) crée des interférences avec le connecteur d'antenne de votre téléviseur, ou avec votre équipement vidéo, radio

satellite, etc. Dans ce cas, éloignez le connecteur d'entrée d'antenne par rapport au périphérique sans fil *Bluetooth* ou à cet appareil (y compris des éléments pris en charge par cet appareil).

- Dans le cas où un obstacle (tel qu'une porte métallique, un mur en béton ou un dispositif d'isolation contenant un film d'aluminium) se trouve entre cet appareil (et des périphériques pris en charge par cet appareil) et le périphérique sans fil *Bluetooth*, vous devez peut-être changer l'emplacement de l'appareil afin d'éviter le brouillage du signal et les interruptions de communication.

Limite de fonctionnement

L'utilisation de cet équipement est limitée à un usage privé. (Selon l'environnement, les distances de transmission peuvent être réduites.)

Dans les situations suivantes, le son peut être coupé ou arrêté pour cause de mauvaise réception ou de non réception des ondes radio :

- Dans des immeubles en béton armé ou à structure métallique.
- Près d'un grand meuble métallique.
- Dans la foule ou près d'un bâtiment ou d'un obstacle.
- Dans un emplacement exposé au champ magnétique, à de l'électricité statique ou des parasites provenant d'équipements de communication radio, utilisant la même bande de fréquence (2,4 GHz) que cet appareil, tel qu'un périphérique LAN sans fil de 2,4 GHz (IEEE802.11b/g) ou un four à micro-ondes.
- Si vous vivez dans une zone résidentielle très peuplée (appartement, maison en ville, etc.) et si le four à micro-ondes de votre voisin se trouve à proximité de votre système, des interférences peuvent se produire. Si tel est le cas, installez votre appareil à un autre endroit. Lorsque le four à micro-ondes n'est pas utilisé, les interférences disparaissent.

Réflexions des ondes radio

Les ondes radio reçues par cet appareil comprennent celles qui proviennent directement du périphérique sans fil *Bluetooth* (onde directe) et les ondes provenant de différentes directions en raison de leur réflexion sur les murs, le mobilier et le bâtiment (ondes réfléchies). Les ondes réfléchies (dues

aux obstacles et objets réfléchissants) produisent à leur tour un certain nombre d'ondes réfléchies et modifient les conditions de réception selon l'endroit. Si le son ne peut pas être reçu convenablement à cause de ce phénomène, essayez de déplacer légèrement le dispositif sans fil *Bluetooth*. Notez également que les ondes réfléchies peuvent interrompre la réception audio lorsqu'une personne traverse ou s'approche de l'espace entre cet appareil et le périphérique sans fil *Bluetooth*.

Précautions relatives aux connexions à des produits pris en compte par cet appareil

- Achevez les connexions pour tous les périphériques pris en compte par cet appareil, y compris tous les cordons audio et les câbles d'alimentation, avant de les brancher sur cet appareil.
- Après avoir achevé les connexions sur cet appareil, vérifiez les câbles audio et d'alimentation pour vous assurer qu'ils ne sont pas emmêlés.
- Avant de déconnecter cet appareil, vérifiez que vous disposez d'assez d'espace libre autour de celui-ci.
- Lorsque vous rebranchez les cordons audio et d'autres câbles des produits pris en charge par cet appareil, assurez-vous que l'espace environnant est suffisant pour le faire.

Cet appareil peut lire les CD standard, les CD-R/RW au format CD, et les CD-R/RW contenant des fichiers MP3 ou WMA, mais il ne peut pas enregistrer sur ces supports. Certains disques audio CD-R et CD-RW peuvent être illisibles à cause de l'état du disque ou du dispositif utilisé pour l'enregistrement.

MP3 :

MP3 est un format de compression. Il s'agit de l'acronyme de MPEG Audio Layer 3. MP3 est un code audio qui permet de compresser des données audio de façon significative sans altérer la qualité sonore.

- Ce système prend en charge les fichiers de type MPEG-1/2/2.5 Audio Layer 3 (Taux d'échantillonnage : 8 kHz à 48 kHz; Débit binaire : 32 kbps à 320 kbps).
- Pendant la lecture d'un fichier VBR, le compteur sur l'afficher peut différer du temps de lecture en cours.

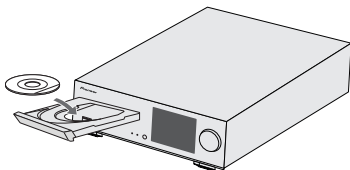
WMA :

Les fichiers WMA sont des fichiers Advanced System format qui comprennent des fichiers audio compressés à l'aide du codec Windows Media Audio. Le format WMA est le format de fichier audio développé par Microsoft pour le lecteur Windows Media.

- Cet appareil prend en charge le format WMA (Taux d'échantillonnage : 32 kHz/44,1 kHz/48 kHz; Débit binaire : 5 kbps à 320 kbps).

Lecture d'un disque

- 1 Appuyez sur la touche **STANDBY/ON** pour mettre l'appareil sous tension.
- 2 Appuyez de manière répétée sur la touche **CD** de la télécommande ou sur le bouton **INPUT** de l'appareil pour sélectionner la fonction **CD**.
- 3 Appuyez sur la touche **▲** pour ouvrir le tiroir disque.
- 4 Placez le disque sur le tiroir disque, côté étiquette vers le haut.



5 Appuyez sur la touche **▲** pour refermer le tiroir disque.

6 Appuyez sur **▶/III (▶)** pour lancer la lecture du disque. Une fois la lecture de la dernière piste terminée, l'appareil s'arrête automatiquement.

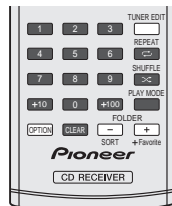
⚠ ATTENTION

- Ne placez pas deux disques dans un seul tiroir de disque.
- Ne pas utiliser de disques de formes spéciales (cœur, octogone, etc.). Ceci risque de provoquer des dysfonctionnements.
- Ne pas pousser le tiroir en cours de mouvement.
- S'il se produit une panne de courant alors que le tiroir est ouvert, attendre le rétablissement du courant.
- Penser à placer le disque de 8 cm au centre du tiroir de disque.

📖 Remarque

- L'appareil prend plus de temps (environ 20 à 90 secondes) pour lire un disque MP3/WMA qu'un CD ordinaire à cause de la structure de ses informations.
- Les disques multisessions réinscriptibles non finalisés peuvent être lus.
- En cas d'interférences TV ou radio pendant la lecture de CD, éloignez l'appareil du téléviseur ou du poste de radio.

Lecture avancée de disques MP3/WMA ou CD



Recherche directe de morceaux

Vous pouvez utiliser les touches numérotées pour sélectionner et lire les pistes souhaitées du disque inséré dans le lecteur.

Utilisez les touches numérotées de la télécommande pour sélectionner la piste souhaitée pendant que l'appareil est en train de lire le disque.

- Les touches numérotées permettent de sélectionner un numéro de piste jusqu'à 9.
- Pour sélectionner le numéro 100 ou supérieur, utiliser la touche « +100 ».
- Pour sélectionner le numéro 10 ou supérieur, utiliser la touche « +10 ».

A. Par exemple, pour choisir 13

- 1 Appuyer sur la touche « +10 ».
- 2 Appuyer sur la touche « 3 ».



Numéro de la plage choisie

B. Par exemple, pour choisir 130

- 1 Appuyer sur la touche « +100 ».
- 2 Appuyez trois fois sur la touche « +10 ».
- 3 Appuyer sur la touche « 0 ».

📖 Remarque


- Un numéro de plage supérieur au nombre de plages sur le disque ne peut pas être sélectionné.
- La recherche directe n'est pas possible en mode de lecture aléatoire.

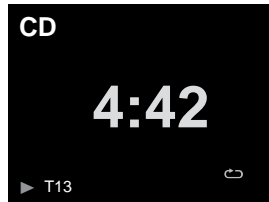
Arrêt de la lecture :

Appuyez sur la touche **■**.


Lecture répétée

Avec répétition lecture, l'appareil peut relire continuellement une piste toutes les pistes ou une séquence programmée.


- Pendant la lecture répétée, l'indication «  » apparaît.



Pour répéter la lecture d'une piste :

Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **REPEAT** jusqu'à ce que l'indication « Repeat One »  apparaisse. Appuyez sur **▶/|| (▶)**.


Pour répéter tous les morceaux :

Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **REPEAT** jusqu'à ce que l'indication « Repeat All »  apparaisse. Appuyez sur **▶/|| (▶)**.

Pour répéter des morceaux souhaités :


Suivez les étapes 1 à 5 indiquées dans la section « Programmation de lecture (CD) » sur cette page, puis appuyez à plusieurs reprises sur la touche **REPEAT** jusqu'à ce que l'indication « Repeat All » apparaisse.

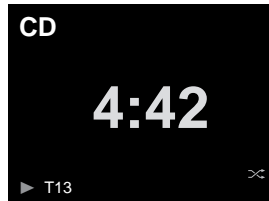
Pour annuler la répétition :

Appuyez à plusieurs reprises sur la touche **REPEAT** jusqu'à ce que l'indication « Repeat Off » apparaisse et que l'indication «  » disparaisse.

Lecture en ordre aléatoire

Cette fonction permet de lire automatiquement les pistes d'un disque dans un ordre aléatoire.

- Pendant la lecture en ordre aléatoire, l'indication «  » apparaît.



Pour lire toutes les pistes en ordre aléatoire :

Appuyez sur la touche **SHUFFLE** de la télécommande.

Pour annuler le mode de lecture aléatoire :

Appuyez sur la touche **SHUFFLE** pour faire disparaître le symbole «  ».

// Remarque

- Vous pouvez passer à la piste suivante sélectionnée par la fonction de lecture aléatoire en appuyant sur la touche **▶▶** pendant la lecture aléatoire. Cependant, la touche ne permet pas de revenir à la plage précédente. Le début de la plage courante sera repéré.
- En mode de lecture aléatoire, l'appareil choisit et lit automatiquement les pistes. (Vous ne pouvez pas choisir l'ordre de lecture des pistes.)
- Après avoir utilisé la lecture répétée, n'oubliez pas d'appuyer sur la touche **■**. Sinon, le disque sera lu continuellement.

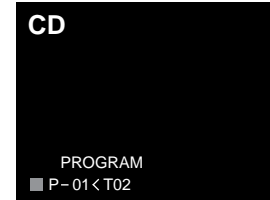
Lecture des morceaux programmés (CD)

On peut sélectionner 32 morceaux (maxi) pour la lecture dans un ordre souhaité.

- 1 En mode arrêt, appuyez sur la touche **PLAY MODE** pour accéder au mode de lecture programmée.



- 2 Utilisez les touches **◀◀** ou **▶▶** ou les touches numérotées de la télécommande pour sélectionner la piste souhaitée.



- 3 Appuyez sur **ENTER** pour mémoriser le numéro de piste.

- 4 Renouveler les étapes 2 à 3 pour d'autres morceaux. **32 plages au total sont programmables. En cas d'erreur, la mise en mémoire des pistes programmées peut être effacée en appuyant sur la touche CLEAR.**

- 5 Appuyez sur **▶/|| (▶)** pour lancer la lecture du disque.

Ajout de morceaux au programme :

Arrêtez la lecture, puis suivez les étapes 2 à 3 pour ajouter des pistes. Ces derniers seront stockés à la suite du programme précédent.

Pour annuler la lecture des morceaux programmés :

En mode d'arrêt programmé, appuyez sur la touche **■**. Appuyez sur la touche **PLAY MODE** pour sélectionner le mode de lecture de base, et tous les contenus programmés seront alors effacés.

Affichage des informations du disque :

Appuyez à plusieurs reprises sur **CD DISP** pour passer à l'affichage du temps de lecture écoulé et du temps de lecture restant sur le CD.

// Remarque

- Lorsqu'un disque est éjecté, le programme est automatiquement annulé.
- Si vous appuyez sur la touche **STANDBY/ON** pour entrer en mode de veille ou pour passer de la fonction **CD** à une autre, les sélections programmées seront effacées.

- La lecture aléatoire n'est pas possible en mode de lecture programmée.
- Les touches de commande utilisées pour permuter l'affichage des temps de lecture varient selon les disques : Pour les **CD**, utilisez la touche **CD DISP**.

Mode dossier MP3/WMA (seulement pour des fichiers MP3/WMA)

Pour lire un fichier MP3/WMA (Windows Media Audio)

Il y a de nombreux sites de musique sur l'Internet d'où on peut télécharger des fichiers musicaux MP3/WMA (Windows Media Audio). Suivre les instructions de ces sites pour télécharger ce type de fichiers. Il est alors possible de lire ces fichiers musicaux téléchargés en les gravant sur un disque CD-R/RW.

- Les chansons/fichiers téléchargés sont pour usage personnel seulement. Toute autre utilisation d'une chanson sans la permission du propriétaire est illégale.

Sur l'ordre de lecture des dossiers

Si des fichiers MP3/WMA sont présents dans plusieurs dossiers, un nombre sera automatiquement attribué à chaque dossier.

Appuyez sur la touche **PLAY MODE** pour sélectionner le mode de lecture par dossier.

On peut sélectionner les dossiers à l'aide de la touche **FOLDER +/-** sur la télécommande. Si le dossier sélectionné contient des formats de fichier qui ne sont pas supportés, le dossier est sauté et le dossier suivant est sélectionné.

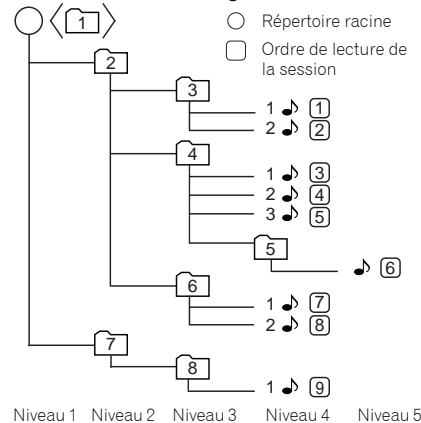
Exemple : Attribution des nombres de dossier si des fichiers MP3/WMA sont présents, tel que dans la figure ci-dessous.

1 Le dossier ROOT est programmé comme dossier 1.

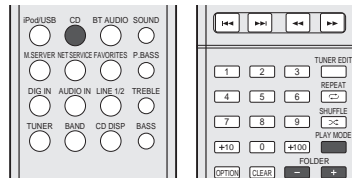
2 La lecture s'effectuera dans l'ordre du schéma ci-dessous.

3 Sur un CD MP3/WMA, 255 dossiers et fichiers, y compris les dossiers ne contenant pas de fichiers lisibles, peuvent être lus.

Exemple d'arborescence des dossiers/fichiers



Procédure de lecture de disques MP3/WMA avec le mode dossier activé



Pour lire des CD-R/RW.

1 Appuyez sur la touche **CD** et chargez un disque MP3/WMA. Appuyez sur la touche **PLAY MODE** pour sélectionner le mode de lecture par dossier.

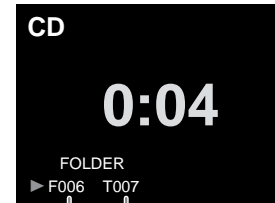
Les informations du disque s'affichent.



Nombre total de dossiers Nombre total de pistes

2 Appuyez sur **FOLDER +/-** pour sélectionner le dossier de lecture souhaité. (Mode dossier activé)

La lecture commence.



Numéro de dossier

Premier numéro de plage dans le dossier

- Lorsque le mode dossier est activé, vous pouvez utiliser la touche **FOLDER +/-** pour sélectionner le dossier, même si le récepteur est en mode lecture/pause. Le mode lecture/pause reprendra à la première piste du dossier sélectionné.

Pour annuler le mode de lecture par dossier, arrêter la lecture, appuyez sur la touche **PLAY MODE** et sélectionnez le mode de lecture normale.

Remarque

- Si « Can't Play » s'affiche, cela signifie qu'on a sélectionné « Copyright protected WMA file » (fichier WMA protégé par copyright) ou « Not supported playback file » (le fichier à lire n'est pas supporté).

Lecture de fichiers stockés sur un périphérique USB

Il est possible que cet appareil ne reconnaisse pas un périphérique de stockage USB, ou ne puisse pas lire les fichiers stockés sur un périphérique de stockage USB, ou ne puisse pas fournir l'alimentation nécessaire à un tel périphérique. Pour plus de détails, voir la section [Connexion de périphériques de stockage USB](#) à la page 10.

Pioneer ne garantit pas que tout fichier enregistré sur un périphérique de stockage USB puisse être lu par l'appareil, ni que ce dernier puisse fournir l'alimentation nécessaire au périphérique de stockage USB. Notez également que Pioneer n'accepte aucune responsabilité d'aucune sorte en cas de perte de fichier(s) stocké(s) sur un périphérique de stockage USB, causée par la connexion du périphérique de stockage USB à cet appareil.

1 Appuyez sur iPod/USB pour sélectionner iPod/USB comme source d'entrée.

L'indication **iPod/USB** apparaît sur l'affichage.

2 Connectez le périphérique de stockage USB.

Les dossiers/fichiers stockés sur le périphérique de stockage USB connecté apparaissent automatiquement sur l'affichage.

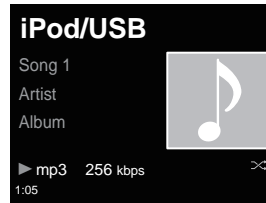
3 Utilisez les touches **↑/↓** pour sélectionner le fichier, puis appuyez sur **ENTER**.

La lecture commence.

- Appuyez sur **RETURN** pour revenir à l'écran précédent.
- Si vous souhaitez changer de source d'entrée, arrêtez d'abord la lecture de la musique stockée sur le périphérique USB, avant de changer de source.
- Mettez l'appareil hors tension avant de débrancher le périphérique de stockage USB.

Remarque

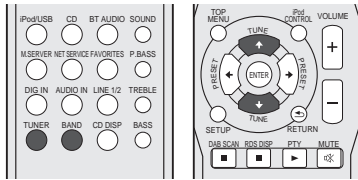
- L'écran suivant apparaît à l'affichage lors de la lecture de fichiers audio. Veuillez noter que certains types de fichiers peuvent ne pas être affichés.
- L'affichage des noms d'albums et des noms d'artistes est pris en charge pour les formats suivants : MP3, WMA, Apple Lossless, FLAC, AIFF(*), DSD.
*Les fichiers AIFF ayant une fréquence d'échantillonnage de 176 kHz ou de 192 kHz ne sont pas pris en charge.
- L'affichage des pochettes d'album est pris en charge pour les formats MP3 et DSD (DSF uniquement). Seul le format JPEG est pris en charge pour les images intégrées.



- La barre de progression et le temps de lecture restant peuvent ne pas s'afficher selon le fichier en cours de lecture.

Écoute d'émissions de radio

Les étapes suivantes décrivent la façon de régler les bandes FM et AM à l'aide de la recherche automatique et des fonctions de réglage manuel. Une fois que le tuner est réglé sur une station, vous pouvez mémoriser sa fréquence pour accéder facilement à cette station plus tard. Voir la section *Mémorisation des stations* ci-dessous pour en savoir plus sur la façon de procéder.



- 1 Appuyez sur **TUNER** pour sélectionner le syntoniseur.
- 2 Utilisez **BAND** pour changer la bande (FM ou AM), si nécessaire.

Chaque pression de la touche fait commuter la bande entre FM (stéréo ou mono) et AM.

- 3 Faites l'accord sur une station.
Il existe deux manières de le faire :

Réglage automatique

Pour rechercher des stations sur la bande actuellement sélectionnée, appuyez sur les touches **TUNE** \uparrow/\downarrow et maintenez-les enfoncées pendant une seconde environ. Le récepteur recherche la station suivante et s'arrête quand il l'a trouvée. Répétez cette opération pour trouver d'autres stations.

Réglage manuel

Pour modifier la fréquence d'un pas à la fois, appuyez sur la touche **TUNE** \uparrow/\downarrow .

Tuned Mono – S'allume lors de la réception d'une station de radio FM mono.

Tuned Stereo – S'allume lors de la réception d'une station de radio FM stéréo.

Tuned – S'allume lors de la réception d'une station de radio AM.

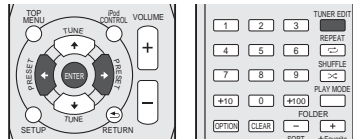
Amélioration du son FM

Si le voyant **Tuned Mono** ou **Tuned Stereo** ne s'allume pas lors du réglage d'une station FM à cause d'un signal faible, réglez le récepteur sur le mode de réception mono.

- 1 Appuyez sur **BAND** pour sélectionner FM MONO.
Ceci devrait vous permettre d'obtenir une qualité sonore acceptable.

Mémorisation des stations

Si vous écoutez souvent une station de radio, il peut être pratique d'enregistrer sa fréquence dans le récepteur afin de pouvoir y accéder facilement lorsque vous le souhaitez. Ceci vous évite d'avoir à rechercher la fréquence chaque fois que vous désirez écouter cette station. Cet appareil peut mémoriser jusqu'à 40 stations.



- 1 Réglez une station que vous souhaitez mémoriser.
Pour plus d'information à ce sujet, voir la section *Écoute d'émissions de radio* au-dessus.
- 2 Appuyez sur la touche **TUNER EDIT**.
Le numéro de préréglage clignote.
- 3 Appuyez sur la touche **PRESET** \leftarrow/\rightarrow pour sélectionner la station préréglée que vous désirez.
Pour cela, vous pouvez aussi utiliser les touches numérotées.
- 4 Appuyez sur la touche **ENTER**.
Le numéro préréglé cesse de clignoter et le récepteur mémorise la station.

Remarque

- Si le récepteur reste déconnecté de la prise secteur pendant plus d'un mois, les stations de radio mémorisées seront perdues et devront être reprogrammées.

- Les stations radio sont mémorisées en mode stéréo. Lorsqu'une station est mémorisée en mode FM MONO, l'indication **Tuned Stereo** apparaît néanmoins lorsque la station est rappelée.

Pour écouter les stations préréglées

Vous devez mémoriser des stations préréglées pour avoir accès à cette fonction. Voir la section *Mémorisation des stations* au-dessus si vous n'avez pas encore mémorisé de stations préréglées.

- 1 Appuyez sur la touche **PRESET** \leftarrow/\rightarrow pour sélectionner la station préréglée que vous désirez.
Pour cela, vous pouvez aussi utiliser les touches numérotées.

Attribution de noms aux stations préréglées

Pour faciliter l'identification, vous pouvez attribuer un nom à toutes vos stations préréglées.

- 1 Choisissez la station préréglée que vous désirez nommer.
Voir la section *Pour écouter les stations préréglées* au-dessus pour le détail à ce sujet.
- 2 Appuyez deux fois sur **TUNER EDIT**.
Le curseur se trouvant au premier caractère clignote sur l'écran.
- 3 Saisissez le nom que vous désirez donner à la station.
Le nom peut comporter jusqu'à huit caractères.
 - Utilisez les touches \leftarrow/\rightarrow pour sélectionner la position du caractère.
 - Utilisez les touches \uparrow/\downarrow pour sélectionner les caractères.
 - Le nom est mémorisé lorsque vous appuyez sur **ENTER**.

Changement du mode de coupure des parasites

Si vous trouvez que la qualité de réception radio AM est mauvaise, même après avoir essayé ce qui précède, vous pouvez peut-être l'améliorer en utilisant un mode différent de réduction du bruit. Choisissez le mode qui fournit les meilleurs résultats.

Réglage par défaut : Mode1

- 1 Appuyez sur la touche **TOP MENU** après avoir réglé le tuner sur une station de radio AM.
- 2 Appuyez sur les touches \leftarrow/\rightarrow pour sélectionner un mode de réduction de bruit (1, 2 ou 3), puis appuyez sur la touche **ENTER**.

En connectant cet appareil au réseau via l'interface LAN, vous pouvez lire des fichiers audio stockés sur d'autres composants du réseau, tels que votre ordinateur, ou encore écouter des stations de radio Internet.

Configuration des paramètres réseau

- Cette section explique comment effectuer la configuration des paramètres réseaux de base.
- Pour obtenir des informations sur les paramètres réseau avancés, reportez-vous à la section « Configuration réseau ».

1. Sélectionnez la méthode de connexion et exécutez la procédure de connexion

Connexion filaire

Lors de la première configuration des paramètres réseau, il est recommandé de sélectionner la connexion filaire.

Connectez un câble réseau (LAN)

Méthode de connexion 1 → [\(page 25\)](#)

Connexion sans fil

Ce type de connexion nécessite l'existence et la configuration préalable d'un environnement réseau.

Copiez les paramètres sans fil de votre iPhone/iPod touch/iPad (*1)

Méthode de connexion 2 → [\(page 26\)](#)

Utilisez le standard WPS (Wi-Fi Protected Setup™) (*2) pour créer la connexion

Méthode de connexion 3 → [\(page 27\)](#)

Activez la détection automatique du routeur LAN sans fil par l'appareil et effectuez la configuration des paramètres

Méthode de connexion 4 → [\(page 28\)](#)

2. Confirmez la connexion

Appuyez sur la touche **NET SERVICE** de la télécommande et sélectionnez Internet Radio, puis vérifiez que la liste **TOP MENU** est affichée.

(*1) Cette fonction requiert iOS version 5.0 ou supérieure.

(*2) Votre routeur LAN sans fil doit prendre en charge le standard WPS.

Essayez d'utiliser les fonctions réseau

Une fois les étapes de configuration effectuées, profitez de la musique à l'aide des fonctions suivantes.

1 Écoute de la radio Internet → [\(page 31\)](#)

2 Écoute de musique avec AirPlay → [\(page 31\)](#)

- Écoute de musique avec AirPlay à partir d'un iPhone/iPod touch/iPad.
- Écoute de musique avec AirPlay à partir d'un ordinateur.

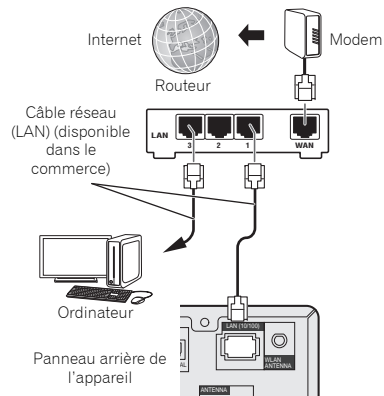
3 Écoute de musique à partir d'un ordinateur ou d'un serveur de stockage en réseau (NAS) → [\(page 33\)](#)

- Paramètres partagés avec le Windows Media Player.
- Paramètres partagés avec le NAS.
- Écoute de fichiers de musique stockés sur un ordinateur ou un NAS.

4 Utilisez l'application ControlApp de Pioneer pour contrôler l'appareil → [\(page 35\)](#)

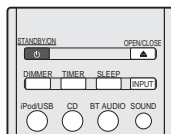
Méthode de connexion 1 | Connectez un câble réseau (LAN)

1 Connectez l'appareil et le routeur à l'aide d'un câble LAN.



2 Appuyer sur la touche STANDBY/ON.

L'appareil est mis sous tension.



3 Appuyez sur la touche NET SERVICE et sélectionnez Internet Radio.

Vérifiez que l'indicateur de connexion réseau LAN activée  est affiché.

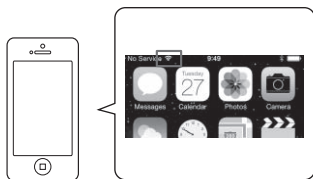


Remarque

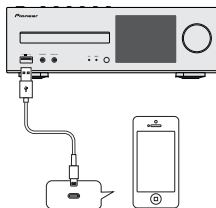
- Dans le cas où l'indicateur de connexion réseau LAN activée n'est pas affiché, vérifiez que le câble réseau est correctement raccordé à la fois à cet appareil et au routeur.
- L'option DHCP est activée (On) lors de la sortie d'usine de l'appareil. Si votre routeur ne prend pas en charge le protocole DHCP, veuillez configurer les paramètres manuellement. ([A: Configuration réseau filaire à la page 37](#))
- Dans le cas où l'indication « Empty » s'affiche, il se peut que le routeur ne soit pas connecté à Internet. Vérifiez que les autres équipements connectés au réseau, tels qu'un ordinateur, peuvent utiliser Internet. Dans le cas contraire, connectez le routeur à Internet. Pour plus d'informations sur la manière de procéder, reportez-vous au guide d'utilisation du routeur.

Méthode de connexion 2 | Copiez les paramètres sans fil de votre iPhone/iPod touch/iPad

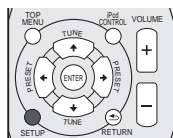
- 1 Vérifiez que le câble réseau (LAN) n'est pas connecté à l'appareil. Déverrouillez votre iPod/iPhone/iPad.
- 2 Branchez le connecteur du cordon d'alimentation sur une prise secteur. Appuyez sur STANDBY/ON.
- 3 Déverrouillez votre iPod/iPhone/iPad. Vérifiez que le symbole de connexion Wi-Fi est affiché sur l'écran de l'équipement iOS.



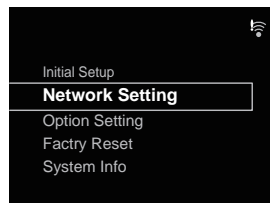
- 4 Appuyez sur la touche iPod/USB de la télécommande. Connectez l'équipement iOS à la prise USB.



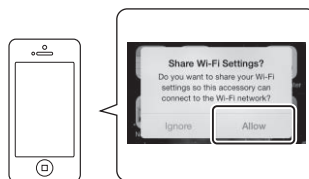
- 5 Appuyez sur la touche SETUP.



- 6 Sélectionnez Network Setting → Network Configuration → Wireless → iOS Device et appuyez sur ENTER.



- 7 Pressez sur Allow sur votre iPod/iPhone/iPad.



- 8 Appuyez sur la touche NET SERVICE et sélectionnez Internet Radio.

Vérifiez que le symbole de connexion Wi-Fi a changé sur



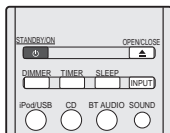
Remarque

- Dans le cas où l'indication « Empty » s'affiche, il se peut que le routeur ne soit pas connecté à Internet. Vérifiez que les autres équipements connectés au réseau, tels qu'un ordinateur, peuvent utiliser Internet. Dans le cas contraire, connectez le routeur à Internet. Pour plus d'informations sur la manière de procéder, reportez-vous au guide d'utilisation du routeur.


Méthode de connexion 3 | Utilisez le standard WPS (Wi-Fi Protected Setup™) pour créer la connexion

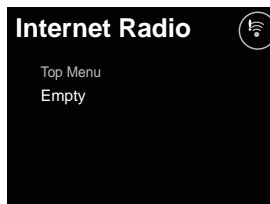
1 Appuyer sur la touche STANDBY/ON.

Ne connectez pas de câble réseau à cet appareil.





2 Appuyez sur la touche NET SERVICE et sélectionnez Internet Radio.

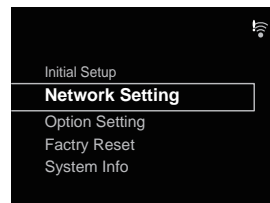
Vérifiez que le symbole de connexion Wi-Fi  ou  est affiché.



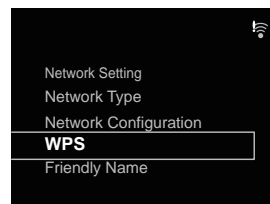
3 Appuyer sur la touche SETUP.

Utilisez les touches / et la touche **ENTER** pour naviguer dans les différents niveaux du menu.

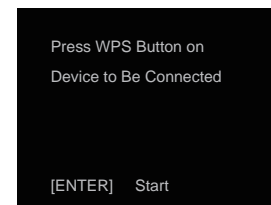
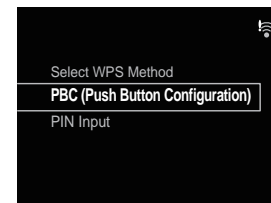
- Réglage du réseau



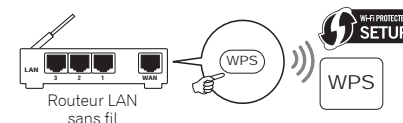
- WPS



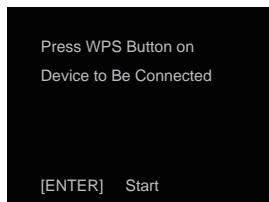
- Configuration par bouton-poussoir (PBC)



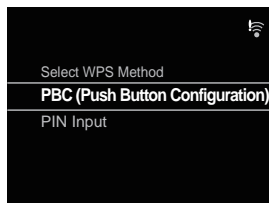
4 Appuyez sur le bouton WPS de votre routeur LAN sans fil.



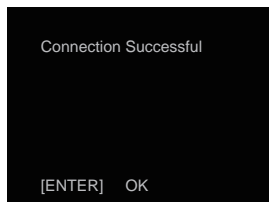
5 Appuyer sur la touche ENTER.




6 Patientez quelques minutes jusqu'à ce que la procédure de connexion soit terminée.



7 Lorsque le message suivant s'affiche, appuyez sur la touche ENTER.




8 Appuyez sur la touche NET SERVICE et sélectionnez Internet Radio.

Vérifiez que le symbole de connexion Wi-Fi a changé sur .



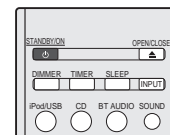
Remarque

- Si le symbole de connexion Wi-Fi ne passe pas sur , cela peut venir du fait que l'appareil prend uniquement en charge les noms du type SSID, qui s'écrivent avec des caractères alphanumériques de demi-largeur et certains symboles tels que le trait de soulignement. Si vous avez utilisé d'autres caractères, changez-les en respectant les règles SSID avant d'effectuer la configuration des paramètres réseau. Pour plus d'informations sur le nom de réseau sans fil (SSID), veuillez consulter le guide d'utilisation de votre routeur.
- Si les conseils ci-dessus ne vous permettent pas de résoudre le problème, reportez-vous à la section Dépannage ([page 46](#)).
- Dans le cas où l'indication « Empty » s'affiche, il se peut que le routeur ne soit pas connecté à Internet. Vérifiez que les autres équipements connectés au réseau, tels qu'un ordinateur, peuvent utiliser Internet. Dans le cas contraire, connectez le routeur à Internet. Pour plus d'informations sur la manière de procéder, reportez-vous au guide d'utilisation du routeur.



Méthode de connexion 4 | Activez la détection automatique du routeur LAN sans fil par l'appareil et effectuez la configuration des paramètres

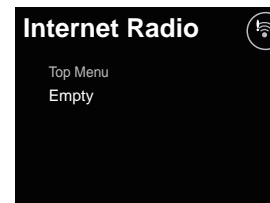
1 Appuyer sur la touche STANDBY/ON.

Ne connectez pas de câble réseau à cet appareil.





2 Appuyez sur la touche NET SERVICE et sélectionnez Internet Radio.

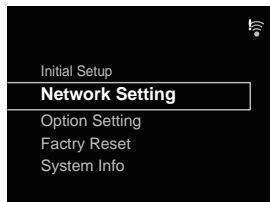
Vérifiez que le symbole de connexion Wi-Fi  ou  est affiché.



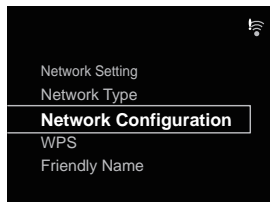
3 Appuyer sur la touche SETUP.

Utilisez les touches / et la touche **ENTER** pour naviguer dans les différents niveaux du menu.

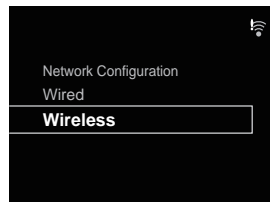
• Réglage du réseau



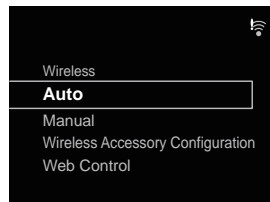
• Configuration réseau



• Sans fil



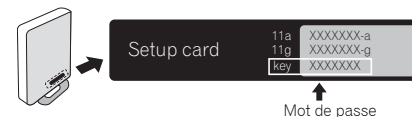
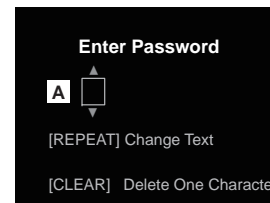
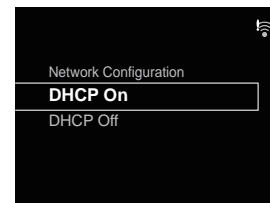
• Auto

**4 Sélectionnez le routeur LAN sans fil que vous utilisez.**

L'appareil affiche uniquement les noms (SSID) des routeurs LAN sans fil 2,4 GHz.

**Remarque**

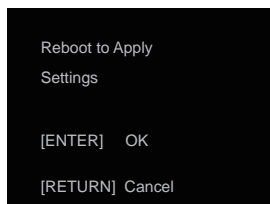
- Si vous utilisez votre réseau sans fil avec ses paramètres d'origine, vous pouvez vérifier le nom (SSID) et le mot de passe du routeur sur l'étiquette située sur le routeur.
- Les informations affichées peuvent varier selon le routeur LAN sans fil que vous utilisez.

**5 Entrez le mot de passe et appuyez sur la touche ENTER.****6 Sélectionnez DHCP On. (l'option DHCP doit toujours être réglée sur « On »)**

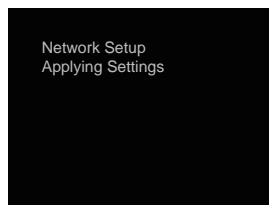
- 7 Sélectionnez « Don't Use Proxy Server ». (L'option « Don't Use Proxy Server » doit toujours être sélectionnée.)




- 8 Appuyer sur la touche ENTER.



- 9 L'appareil redémarre automatiquement. Vérifiez que le symbole de connexion Wi-Fi a changé sur .



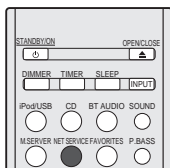
Remarque

- Si le symbole  s'affiche, il se peut que le mot de passe soit incorrect. Recommencez l'étape 3.
- L'appareil prend uniquement en charge les noms du type SSID, qui s'écrivent avec des caractères alphanumériques de demi-largeur et certains symboles tels que le trait de soulignement. Si vous avez utilisé d'autres caractères, changez-les en respectant les règles SSID avant d'effectuer la configuration des paramètres réseau. Pour plus d'informations sur le nom de réseau sans fil (SSID), veuillez consulter le guide d'utilisation de votre routeur.
- Si les conseils ci-dessus ne vous permettent pas de résoudre le problème, reportez-vous à la section Dépannage (page 46).
- Dans le cas où l'indication « Empty » s'affiche, il se peut que le routeur ne soit pas connecté à Internet. Vérifiez que les autres équipements connectés au réseau, tels qu'un ordinateur, peuvent utiliser Internet. Dans le cas contraire, connectez le routeur à Internet. Pour plus d'informations sur la manière de procéder, reportez-vous au guide d'utilisation du routeur.

Essayez d'utiliser les fonctions réseau

1 Écoute de la radio Internet

- Appuyez sur la touche NET SERVICE et sélectionnez Internet Radio.



- Vérifiez que les catégories sont affichées.



Remarque

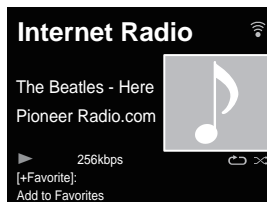
- Dans le cas où l'indication « Empty » s'affiche, il se peut que le routeur ne soit pas connecté à Internet. Vérifiez que les autres équipements connectés au réseau, tels qu'un ordinateur, peuvent utiliser Internet. Dans le cas contraire, connectez le routeur à Internet. Pour plus d'informations sur la manière de procéder, reportez-vous au guide d'utilisation du routeur.

- Utilisez les touches ↑/↓ et la touche ENTER pour sélectionner une station.



- La lecture commence.

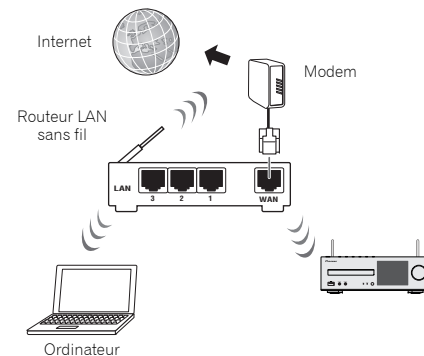
Vérifiez que le son provient à la fois des deux enceintes droite et gauche.



2 Écoute de musique avec AirPlay

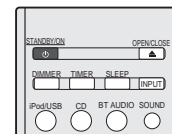
Avec un ordinateur

- Connectez au même routeur que l'appareil un ordinateur sur lequel est installé iTunes 10.2.2 ou une version supérieure.

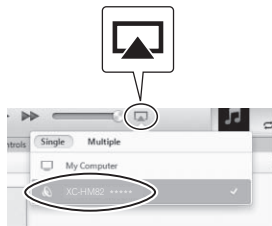


- Appuyer sur la touche STANDBY/ON.

L'appareil est mis sous tension.



- 3** Lancez iTunes, cliquez sur le symbole AirPlay, puis sélectionnez cet appareil.



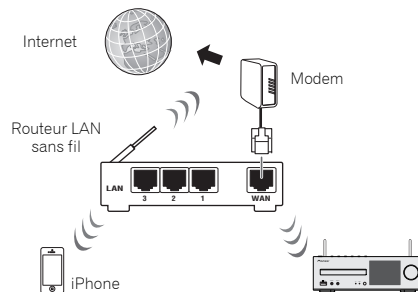
Remarque

- « xxxxxx » correspond aux trois octets inférieurs de l'adresse MAC.
- L'illustration ci-dessus montre l'interface de iTunes Version 11. L'apparence et les éléments de l'interface varient selon la version de iTunes utilisée.

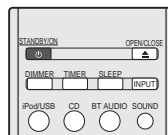
- 4** Sélectionnez une piste dans iTunes et lancez la lecture. La lecture commence.

Avec un iPhone, iPod touch ou iPad

- 1** Connectez un iPhone/iPod touch/iPad (iOS version 4.3.3 ou version supérieure) au même routeur que cet appareil.



- 2** Appuyer sur la touche **STANDBY/ON**. L'appareil est mis sous tension.



- 3** Réglez l'iPhone/iPod touch/iPad sur le mode lecture de musique.

Vérifiez que le symbole de connexion Wi-Fi  est affiché.



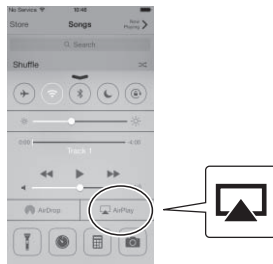
Remarque

- Activez la connexion Wi-Fi sur l'iPhone/iPod touch/iPad et connectez-le au routeur LAN sans fil.
- Pour plus d'informations sur la connexion de l'iPhone/iPod touch/iPad, veuillez consulter le guide d'utilisation du produit utilisé.

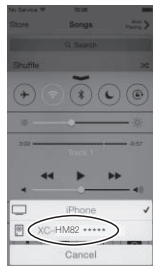
- 4** Faites glisser votre doigt du bas de l'écran vers le haut.



5 Touchez le symbole AirPlay.



6 Lorsque le nom de l'appareil est affiché, sélectionnez-le.

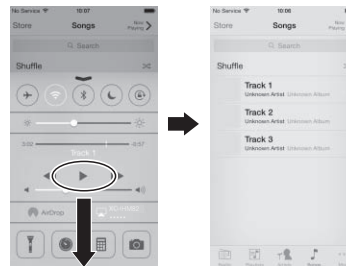


Remarque

- « xxxxxx » correspond aux trois octets inférieurs de l'adresse MAC.

7 Sélectionnez une piste et lancez la lecture.

Faites glisser le votre doigt vers le bas pour masquer l'affichage du Control Center. La lecture commence via l'appareil.



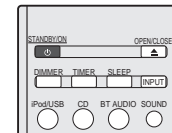
Remarque

- Si un mot de passe AirPlay a été défini, il vous sera peut-être nécessaire de l'entrer lors du démarrage d'AirPlay. Vous pouvez utiliser les méthodes suivantes pour définir un mot de passe AirPlay.
 - Configuration des accessoires sans fil (page 38)
 - Mot de passe AirPlay sur l'écran de configuration réseau
 - Mot de passe AirPlay sur l'écran Web Control

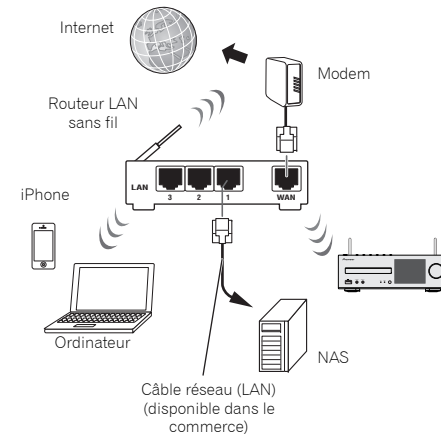
3 Écoute de musique à partir d'un ordinateur ou d'un serveur de stockage en réseau (NAS)

1 Appuyer sur la touche STANDBY/ON.

L'appareil est mis sous tension.



2 Connectez un serveur NAS prenant en charge le standard DLNA ou un ordinateur équipé du Windows Media Player 12 et connecté au même routeur que cet appareil.



Avec un NAS prenant en charge DLNA

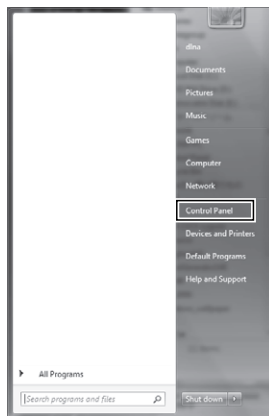
1 Changez les paramètres du NAS pour autoriser l'accès au NAS.

Pour plus d'informations, veuillez consulter le guide d'utilisation de votre serveur NAS.

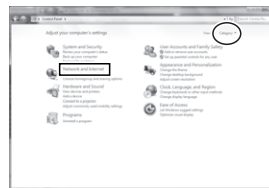
Avec un ordinateur équipé du Windows Media Player 12

1 Configurez les paramètres de partage pour le contenu multimédia sur l'ordinateur.

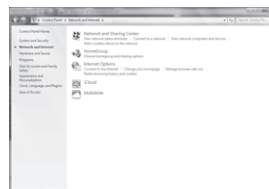
- Panneau de configuration



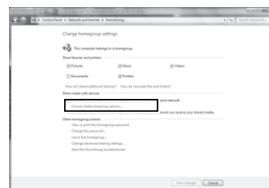
- Réseau et Internet



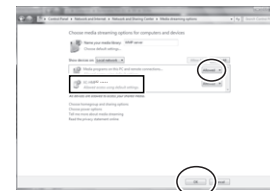
- Sélectionnez les options relatives au groupe résidentiel et au partage



- Sélectionnez les options de diffusion de contenu multimédia



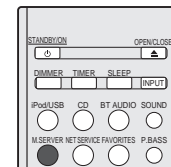
Dans la liste déroulante des noms de produits, sélectionnez « Permitted » puis cliquez sur « OK ».



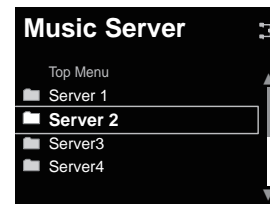
// Remarque

- Les illustrations ci-dessus montrent l'interface de Windows 7. L'apparence et les éléments de l'interface varient selon le système d'exploitation utilisé.

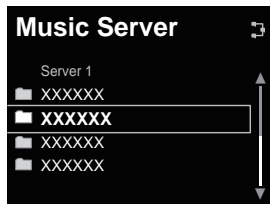
2 Appuyer sur la touche M.SERVER.



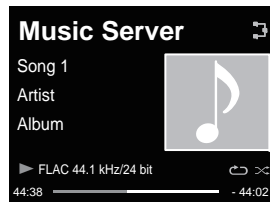
3 Sélectionnez l'ordinateur ou le NAS pour lequel vous avez configuré le partage.



- 4 Utilisez les touches ↑/↓ et la touche ENTER pour sélectionner une piste.



- 5 La lecture commence.



Remarque

- Selon le format de fichier, il est possible que le nom de l'album, le nom de l'artiste et l'image de la pochette ne s'affichent pas.

4 Utilisez l'application ControlApp de Pioneer pour contrôler l'appareil

- 1 Installez l'application ControlApp de Pioneer.

Avec un iPhone/iPod touch

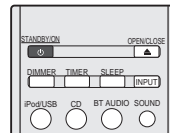
Accéder à App Store et installez l'application ControlApp de Pioneer.

Avec un équipement fonctionnant sous Android

Accédez à Google Play et installez l'application ControlApp de Pioneer.

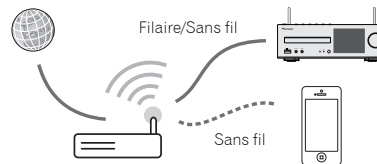
- 2 Appuyer sur la touche STANDBY/ON.

L'appareil est mis sous tension.



- 3 Activez la fonction Wi-Fi sur l'équipement équipé de l'application ControlApp de Pioneer.

Symbole de connexion



Vérifiez que le symbole de connexion Wi-Fi est affiché.



- 4 Lancez l'application ControlApp de Pioneer.



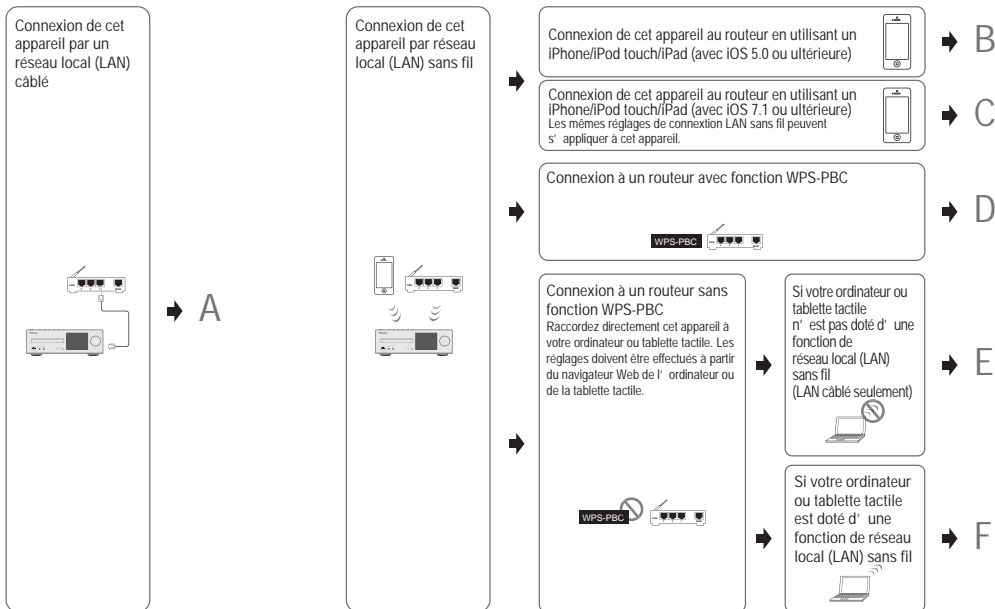
Remarque

- Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'application ControlApp de Pioneer, visitez : http://pioneer.jp/support/soft/iapp_controlapp/en.html

Configuration réseau

Si un routeur à large bande (avec fonction de serveur DHCP intégrée) est raccordé à cet appareil, vous pourrez simplement mettre la fonction de service DHCP en service sans avoir à le configurer manuellement au réseau. Avant de paramétrer le réseau, demandez conseil à votre fournisseur Internet ou à votre gestionnaire de réseau qui vous indiquera les réglages nécessaires. Il est conseillé de se référer aussi au mode d'emploi fourni avec le composant en réseau. Toute modification apportée au routeur sans fonction de serveur DHCP doit être apportée aussi aux réglages de réseau de l'appareil.

Si vous utilisez la méthode B, C, D, E ou F, vérifiez que le câble réseau n'est PAS connecté à cet appareil.



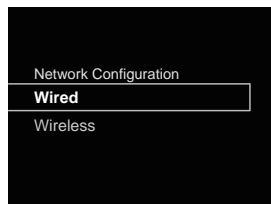
Précautions à prendre lors de la connexion de cet appareil à un routeur LAN sans fil.

Le nom du réseau (SSID) peut utiliser uniquement des caractères alphanumériques codés sur un octet, ainsi que la barre inférieure (_) et certains autres symboles. En cas d'utilisation d'un autre codage de caractère, le nom de réseau (SSID) doit être mis à jour avant de configurer les paramètres réseau. Pour plus d'informations au sujet du SSID, consultez le Mode d'emploi du routeur.

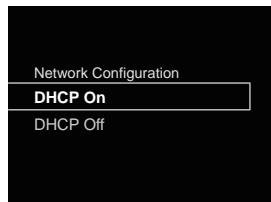
A: Configuration réseau filaire

Vérifiez que le câble réseau (LAN) est correctement connecté (page 10).

- Appuyez sur la touche **NET SERVICE** → **SETUP**.
L'écran **Initial Setup** apparaît à l'affichage.
- Sélectionnez **Network Setting** → **Network Configuration**.
- Utilisez **↑/↓** pour sélectionner **Wired**, puis appuyez sur **ENTER**.



- Utilisez les touches **↑/↓** pour sélectionner **DHCP On**, puis appuyez sur **ENTER**.
Sélectionnez **Don't Use Proxy Server**.

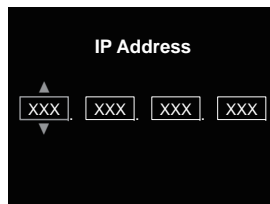


Remarque

- Si votre routeur ne possède pas de fonction de serveur DHCP intégrée, vous devrez configurer les paramètres réseau manuellement.
→ Désactivez l'option DHCP et appuyez sur la touche **ENTER** à l'étape 4.

<Configuration manuelle>

Puis utilisez les touches **↑/↓/←/→** ou les touches numériques pour entrer les numéros et appuyez sur **ENTER**.



←/→ : Pour choisir la position du chiffre à entrer.
↑/↓ : Pour augmenter ou diminuer les valeurs.

IP Address

L'adresse IP à saisir doit être définie dans les plages suivantes. Si l'adresse IP ne correspond à ces définitions, vous ne pourrez pas lire les fichiers audio enregistrés sur les composants du réseau ni écouter les stations radio Internet.

Class A : 10.0.0.1 à 10.255.255.254 / Class B : 172.16.0.1 à 172.31.255.254 / Class C : 192.168.0.1 à 192.168.255.254

Subnet Mask

Dans le cas où un modem xDSL ou un adaptateur de terminal est connecté directement à cet appareil, entrez le masque de sous-réseau indiqué dans la documentation de votre fournisseur d'accès Internet. Dans la plupart des cas, entrez 255.255.255.0.

Passerelle par défaut

Si une passerelle (routeur) est connectée à cet appareil, entrez l'adresse IP correspondante.

Serveur DNS primaire/Serveur DNS secondaire

Si la documentation de votre fournisseur d'accès Internet n'indique qu'une seule adresse de serveur DNS, sélectionnez l'option **Primary DNS Server**. Si plus de deux adresses de serveur DNS sont indiquées, désignez **Secondary DNS Server** dans l'autre champ d'adresse de serveur DNS.

- Si vous utilisez un serveur proxy pour connecter cet appareil à Internet, vous devez utiliser les paramètres du serveur proxy.

→ Sélectionnez **Use Proxy Server** et appuyez sur la touche **ENTER** à l'étape 4.

<Paramètres du serveur proxy>

Puis entrez le **Proxy Host Name** et le numéro de port de votre serveur proxy dans le champ **Proxy Port**.

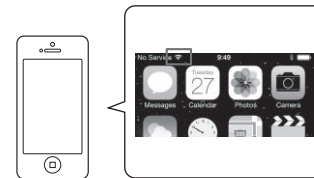
B: Configuration de la connexion via un équipement iOS (version iOS 5.0 ou supérieure)

Il est possible d'appliquer les paramètres Wi-Fi de votre iPod/iPhone/iPad (équipement fonctionnant sous iOS version 5.0 ou supérieure) à cet appareil.

Remarque

- L'équipement iOS et le routeur doivent être connectés sur la bande de 2,4 GHz.

- Vérifiez que le câble réseau (LAN) n'est pas connecté à l'appareil.
- Déverrouillez votre iPod/iPhone/iPad. Vérifiez que le symbole **Wi-Fi** est affiché sur l'équipement iOS.



- Branchez le connecteur du cordon d'alimentation sur une prise secteur. Appuyez sur **STANDBY/ON**.
- Appuyez sur la touche **iPod/USB** de la télécommande. Connectez l'équipement iOS à la prise USB.
- Appuyez sur la touche **SETUP**.
- Sélectionnez **Network Setting** → **Network Configuration** → **Wireless** → **iOS Device** et appuyez sur **ENTER**.

7 Appuyez sur Allow sur votre iPod/iPhone/iPad.

Les paramètres Wi-Fi de votre iPod/iPhone/iPad sont appliqués à l'appareil.

C: Configuration de la connexion via un équipement iOS (version iOS 7.1 ou supérieure)

Il est possible d'appliquer les paramètres Wi-Fi de votre iPod/iPhone/iPad (équipement fonctionnant sous iOS version 7.1 ou supérieure) à cet appareil.

Remarque

- L'équipement iOS et le routeur doivent être connectés sur la bande de 2,4 GHz.

1 Vérifiez que le câble réseau (LAN) n'est pas connecté à l'appareil.

2 Déverrouillez votre iPod/iPhone/iPad afin de permettre l'établissement de la connexion Wi-Fi.

3 Branchez le connecteur du cordon d'alimentation sur une prise secteur. Appuyez sur STANDBY/ON.

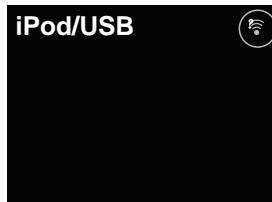
4 Appuyez sur la touche iPod/USB de la télécommande.

5 Appuyez sur la touche SETUP.

6 Sélectionnez Network Setting → Network Configuration → Wireless → Wireless Accessory Configuration et appuyez sur la touche ENTER.

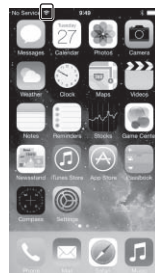
7 Appuyez sur la touche iPod/USB.

Vérifiez que le symbole de connexion Wi-Fi  est affiché.



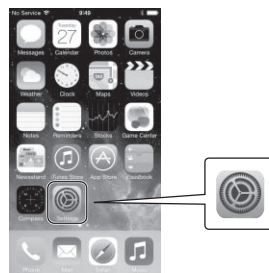
8 Vérifiez que le symbole de connexion Wi-Fi est affiché sur l'écran de l'iPhone/iPod touch/iPad.

S'il n'est pas affiché, activez la connexion Wi-Fi, puis connectez l'iPhone/iPod touch/iPad au routeur LAN sans fil.

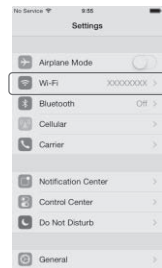


9 Accédez aux paramètres via l'écran de votre l'iPhone/iPod touch/iPad.

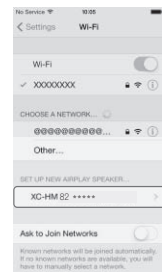
- Sélectionnez Settings.



- Sélectionnez Wi-Fi.



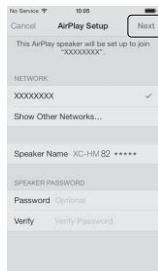
- Dans la section SET UP NEW AIRPLAY SPEAKER, sélectionnez cet appareil.



Remarque

- « xxxxxx » correspond aux trois octets inférieurs de l'adresse MAC.

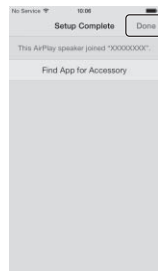
- Sélectionnez Next.




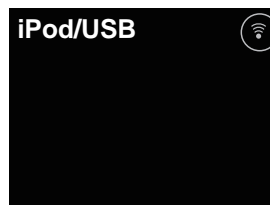
- Patientez jusqu'à ce que la procédure soit terminée.



- Sélectionné Terminé.



- 10 Patientez jusqu'à ce que le symbole de connexion Wi-Fi passe sur .



Remarque

- Si votre iPhone/iPod touch/iPad et le routeur sont connectés sur la bande de 5 GHz, vous ne pourrez pas utiliser cette méthode de configuration. Dans ce cas essayez une autre méthode.
- Les illustrations d'écran montrent l'interface iOS7.1. Si votre iPod/iPhone/iPad utilise une version autre que iOS7.1, les menus de configuration peuvent être différents.

D: Configuration de la connexion WPS

WPS est l'abréviation de « Wi-Fi Protected Setup ». C'est une norme, créée par l'organisation Wi-Fi Alliance, pour une fonctionnalité permettant d'effectuer de manière simple la configuration des paramètres liés à l'interconnexion des périphériques réseau sans fil (WLAN) compatibles WPS et au cryptage.

Cet appareil prend en charge la configuration par bouton-poussoir et la configuration par saisie du code PIN. Pour utiliser la connexion WPS, l'option **Network Type** doit être définie sur **Wireless** (sans fil) ou sur **Auto**. En cas d'utilisation d'une connexion WPS, vérifiez que le câble réseau (LAN) n'est pas raccordé à l'appareil puis mettez l'appareil sous tension.

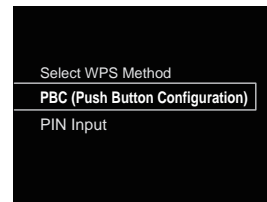
- 1 Appuyez sur la touche NET SERVICE → SETUP de la télécommande.

L'écran **Initial Setup** apparaît à l'affichage.

- 2 Sélectionnez Network Setting → WPS.

- 3 Utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner l'option PBC (configuration par bouton-poussoir) ou l'option PIN Input, puis appuyez sur ENTER.

Si votre périphérique sans fil prend en charge la configuration par bouton-poussoir, sélectionnez PBC.



Configuration par bouton-poussoir (PBC)

Sur les périphériques réseau sans fil (WLAN) compatibles WPS, les paramètres de connexion sont configurés automatiquement par une simple pression sur le bouton WPS. Suivez les instructions indiquées sur l'affichage. C'est la méthode de configuration la plus facile, disponible lorsque le périphérique réseau sans fil (WLAN) est équipé d'un bouton WPS.

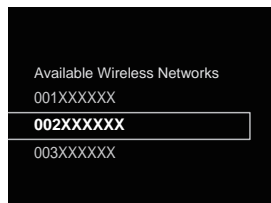
Configuration par saisie du code PIN

Les paramètres de connexion sont configurés en saisissant sur le point d'accès sélectionné le code PIN à huit chiffres indiqué sur l'affichage.

Suivez les instructions qui s'affichent dans la rubrique « Configuration par saisie du code PIN », à droite de l'affichage.

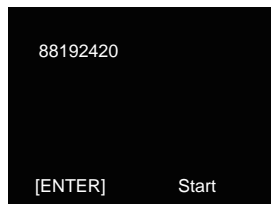
Connexion par saisie du code PIN

- Appuyez sur la touche NET SERVICE → SETUP. Sélectionnez Network Setting → WPS → PIN Input, puis appuyez sur ENTER.
- Utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner le point d'accès auquel vous souhaitez vous connecter, puis appuyez sur ENTER.



- Confirmez le code PIN de cet appareil, puis appuyez sur ENTER.

Le code PIN de cet appareil est indiqué sur l'affichage. Vous devez entrer ce code PIN pour vous connecter au réseau.

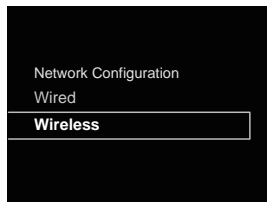


- Dans un délai de 2 minutes après avoir refermé le message indiquant le code PIN, saisissez le code PIN sur le point d'accès sélectionné à l'étape 2.

La réussite ou l'échec de la connexion est indiqué sur l'affichage. La méthode de saisie du code PIN varie en fonction du périphérique réseau utilisé. Pour plus d'informations, consultez le mode d'emploi fourni avec votre périphérique réseau.

E: Configuration sans fil

- Appuyez sur la touche NET SERVICE → SETUP. L'écran Initial Setup apparaît à l'affichage.
- Sélectionnez Network Setting → Network Configuration.
- Utilisez ↑/↓ pour sélectionner Wireless, puis appuyez sur ENTER.

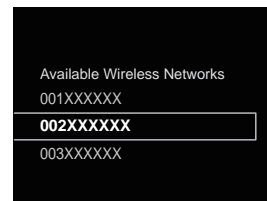


- Utilisez ↑/↓ pour sélectionner Auto, puis appuyez sur ENTER.

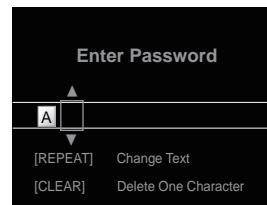


Pour effectuer la configuration manuellement, sélectionnez **Manual**.

- Utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner le réseau sans fil disponible auquel vous désirez vous connecter.



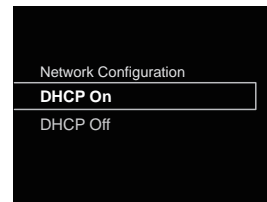
- Utilisez les touches ↑/↓/←/→ pour entrer la phrase de passe ou la clé WEP.



←/→ : Pour choisir la position du chiffre à entrer.
 ↑/↓ : Pour changer le caractère affiché.
 REPEAT : Pour changer de type de caractère.
 CLEAR : Pour effacer un caractère à la fois.

- Utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner DHCP On, puis appuyez sur ENTER.

Sélectionnez **Don't Use Proxy Server**.



Remarque

- Si votre routeur ne possède pas de fonction de serveur DHCP intégrée, vous devrez configurer les paramètres réseau manuellement.

→ Désactivez l'option DHCP et appuyez sur la touche **ENTER** à l'étape 7.

Si votre routeur ne possède pas de fonction de serveur DHCP intégrée, vous devrez configurer les paramètres réseau manuellement. → Désactivez l'option DHCP et appuyez sur la touche **ENTER** à l'étape 4, à la page 37.

- Si vous utilisez un serveur proxy pour connecter cet appareil à Internet, vous devez utiliser les paramètres du serveur proxy.

→ Sélectionnez **Use Proxy Server** et appuyez sur la touche **ENTER** à l'étape 7.

<Paramètres du serveur proxy>

Puis entrez le **Proxy Host Name** et le numéro de port de votre serveur proxy dans le champ **Proxy Port**.

F. Connexion à un routeur non doté de la fonction WPS-PBC

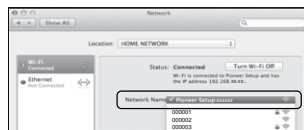
Cette section décrit la manière de configurer la connexion réseau à l'aide d'un navigateur Web sur un ordinateur. Vérifiez que votre ordinateur est équipé d'une fonction de connexion réseau sans fil (WLAN). La configuration des paramètres peut être effectuée à l'aide du navigateur Web installé sur l'ordinateur.

- Vérifiez que le câble réseau (LAN) n'est pas connecté à l'appareil.**
- Branchez le connecteur du cordon d'alimentation sur une prise secteur. Appuyez sur la touche STANDBY/ON.**
- Appuyez sur la touche NET SERVICE → SETUP de la télécommande.**
- Sélectionnez Network Setting → Network Configuration → Wireless → Web Control.**
- Sélectionnez Start → OK.**

L'appareil redémarre. Modifiez les paramètres à l'aide de Web Control sur votre ordinateur.

6 Sur votre ordinateur, sélectionnez Pioneer Setup (cet appareil) dans la liste des connexions réseau sans fil disponibles.

Le nom du réseau sans fil (SSID) est affiché sous la forme Pioneer Setup:xxxxxx. « xxxxxx » correspond aux trois octets inférieurs de l'adresse MAC.

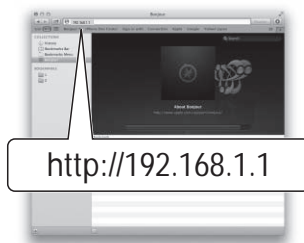


Remarque

- Pour plus d'informations sur l'utilisation de l'ordinateur, de l'iPhone, de la tablette ou d'un autre équipement utilisé, consultez le Mode d'emploi correspondant.
- Étant donné que ce type de connexion n'est pas encodée, il existe un risque mineur en termes de sécurité.
- La configuration réseau a été vérifiée pour Mac OS X 10.7 et Safari 5.1.

7 Lancez le navigateur Web de votre ordinateur et accédez à l'adresse URL suivante pour configurer les paramètres de cet appareil.

Le menu Web Control apparaît.

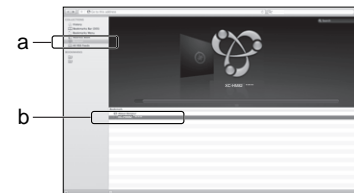


Pour Safari

Cliquez sur l'icône de signet (🔖) en haut à gauche de l'écran. Cliquez sur la liste Bonjour (a), puis sélectionnez le nom de cet appareil (nom convivial) (b) dans la section Bookmark (signet).

Remarque

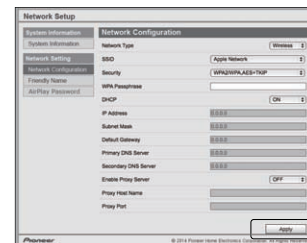
- « xxxxxx » correspond aux trois octets inférieurs de l'adresse MAC.



8 Cliquez sur Network Setup → Network Configuration. Sélectionnez Auto et appuyez sur OK.

9 Configurez les paramètres réseau manuellement puis cliquez sur Apply.

Si le nom du réseau (SSID) ne s'affiche pas, retournez à l'étape 9 et sélectionnez **Manual**.



L'appareil redémarre et les nouveaux paramètres réseau sont appliqués au niveau de l'appareil.

Remarque

- Vous pouvez configurer les paramètres réseau indiqués plus haut en vous connectant à l'adresse IP de cet appareil via le navigateur Web, même si l'option Web Control n'est pas sélectionnée.

Nom convivial

- Appuyez sur la touche NET SERVICE → SETUP.
- Sélectionnez Network Setting → Friendly Name.
- Utilisez les touches ↑/↓/←/→ pour entrer le Friendly Name, puis appuyez sur ENTER.
←/→ : Pour choisir la position du chiffre à entrer.
↑/↓ : Pour changer le caractère affiché.
REPEAT : Pour changer de type de caractère.
CLEAR : Pour effacer un caractère à la fois.

Écoute de la radio Internet

Vous pouvez sélectionner dans la liste des stations radio Internet créée, modifiée et gérée par le service vTuner exclusivement pour les produits Pioneer vos stations préférées pour les écouter.

Connexion à un réseau local (LAN)

Connectez l'appareil au réseau à l'aide de l'interface LAN ou de l'antenne WLAN.

Pour plus d'informations sur les connexions, consultez la section [Connexion au réseau via l'interface LAN ou l'antenne WLAN](#) à la page 10.

Première écoute de radios sur Internet

Lorsque vous utilisez la radio Internet pour la première fois, suivez les instructions ci-dessous pour vous connecter à la station désirée.

- Appuyez sur la touche NET SERVICE à plusieurs reprises pour sélectionner la source Internet Radio.
L'indication **Internet Radio** apparaît sur l'affichage.

- Utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner le dossier souhaité, puis appuyez sur ENTER.



Le dossier **Favorite** (favoris) s'affiche après avoir ajouté des stations via vTuner.

Pour se connecter à une station

- Appuyez sur la touche NET SERVICE à plusieurs reprises pour sélectionner la source Internet Radio.
Les informations de la station que vous avez sélectionnée en dernier apparaissent sur l'affichage.
- Appuyez sur la touche TOP MENU pour afficher l'écran du menu Internet Radio.
- Utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner le dossier souhaité, puis appuyez sur ENTER.
Pour sélectionner la fonction **Favorites**, il est nécessaire d'avoir déjà ajouté au moins une station dans la liste **Favorites**.
Pour ajouter des stations, appuyez sur la touche **+Favorite** de la télécommande.
- Utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner la station, puis appuyez sur ENTER.
Vous pouvez aussi sélectionner les stations disponibles à partir du menu Internet Radio.

Lecture de vos morceaux préférés

Jusqu'à 64 pistes stockées sur le serveur multimédia et/ou stations de radio Internet peuvent être enregistrées dans la liste **Favorites**. Seuls les fichiers audio enregistrés sur des composants en réseau peuvent être consignés dans ce dossier.

Ajout et suppression de fichiers audio et de stations de radio Internet dans la liste Favorites

- Appuyez sur la touche NET SERVICE de la télécommande pour sélectionner la source Internet Radio.
- Sélectionnez la piste ou la station de radio Internet que vous souhaitez ajouter aux favoris, puis appuyez sur la touche **+Favorite** de la télécommande.
Le morceau ou la station de radio Internet sélectionné(e) est alors ajouté(e) à la liste **Favorites**.

Remarque

- Pour supprimer un morceau de la liste **Favorites**, sélectionnez **Favorites**, puis sélectionnez le morceau à supprimer et appuyez sur **CLEAR**. Le morceau sélectionné est alors supprimé de la liste **Favorites**.

Opérations avancées de la fonction Internet Radio**Consignation de stations ne se trouvant pas dans la liste vTuner du site spécial Pioneer**

Sur cet appareil, il est possible de mémoriser et d'écouter des stations de radio Internet qui ne sont pas incluses dans la liste des stations distribuées par vTuner. Procurez-vous le code d'accès requis pour l'enregistrement de cet appareil, utilisez ce code pour accéder au site de radio Internet de Pioneer et mémorisez les stations désirées dans vos favoris. L'adresse du site spécial radio Internet Pioneer est la suivante : <http://www.radio-pioneer.com>

- Affichez l'écran Internet Radio.
Pour afficher la liste des radios Internet, suivez les étapes 1 à 2 de la section [Première écoute de radios sur Internet](#) au-dessus.
- Utilisez ↑/↓ pour sélectionner **Help**, puis appuyez sur ENTER.
- Utilisez ↑/↓ pour sélectionner **Get access code**, puis appuyez sur ENTER.
Le code d'accès nécessaire à la consignation sur le site spécial radio Internet Pioneer s'affiche. Notez ce code.

Les informations suivantes peuvent être consultées sur l'écran d'aide (Help) :

- **Get access code** – Permet d'afficher le code d'accès nécessaire à la consignation sur le site spécial radio Internet Pioneer.
- **Show Your WebID/PW** – Après la consignation sur le site spécial radio Internet Pioneer permet d'afficher le code d'identification et le mot de passe enregistrés.
- **Reset Your WebID/PW** – Permet de réinitialiser toutes les informations concernant le site spécial radio Internet Pioneer. Lorsque les informations sont réinitialisées, toutes les stations consignées sont supprimées. Si vous voulez écouter de nouveau les mêmes stations, vous devrez les consigner à nouveau.

4 Accédez au site spécial radio Internet Pioneer par votre ordinateur et procédez à la consignation.

Accédez au site mentionné et utilisez le code d'accès obtenu à l'étape 3 pour procéder à votre enregistrement en suivant les instructions s'affichant à l'écran.

5 Consignez vos stations favorites en suivant les instructions sur l'écran de l'ordinateur.

Vous pouvez consigner aussi bien les stations ne figurant pas dans la liste vTuner que les stations figurant dans la liste vTuner. Elles seront consignées en tant que favorites sur le récepteur et peuvent alors être écoutées.

Remarque

- La lecture peut se bloquer dans le cas où l'ordinateur est arrêté ou si des fichiers multimédias stockés sur l'ordinateur sont supprimés pendant la lecture d'un contenu.
- En cas de problèmes de réseau (trafic intense, etc.), le contenu risque de ne pas s'afficher ou de ne pas être lu correctement (la lecture peut être interrompue ou bloquée). Pour obtenir des performances optimales, il est recommandé d'utiliser une connexion 100BASE-TX entre l'appareil et l'ordinateur.

À propos de la fonction de lecture audio en ligne Spotify

Spotify est un service de distribution de musique en ligne sur Internet, géré et exploité par Spotify Ltd. Il est possible d'écouter les flux audio Spotify avec cet appareil et un Smartphone ou autre équipement numérique mobile.

Préparation (1) Installation de l'application Spotify sur un équipement numérique mobile et enregistrement d'un compte Spotify Premium

Important

- L'application Spotify doit être installée sur l'équipement numérique mobile et vous devez avoir enregistré un compte Spotify Premium (payant) afin de pouvoir utiliser la fonction de lecture de flux audio Spotify sur cet appareil.

Pour plus d'informations sur les procédures d'enregistrement, visitez le site Web Spotify.

<http://www.spotify.com/>

<http://www.spotify.com/connect>

Pour plus d'informations sur les pays et régions couverts par les services Spotify, visitez le site Web ci-dessous.

<http://www.spotify.com/>

Les fonctions Spotify peuvent être modifiées sans préavis.

Une connexion Internet est requise sur l'équipement numérique mobile afin d'utiliser l'application Spotify. L'utilisation d'une connexion Internet sur un téléphone portable peut générer des frais de communication élevés. Pour cette raison, nous vous recommandons de souscrire un abonnement de téléphone mobile comprenant un volume forfaitaire de données. Pour plus d'informations, contactez le fournisseur de services de votre téléphone mobile.

Préparation (2) Connexion de l'appareil au réseau

- Connectez cet appareil au réseau ainsi qu'à Internet. Pour plus d'informations sur la procédure de connexion, consultez le Mode d'emploi de cet appareil.
- Connectez l'équipement numérique mobile via Wi-Fi au routeur réseau sans fil du même réseau que celui auquel l'appareil est connecté. Pour plus d'informations sur la procédure de connexion, consultez le Mode d'emploi de l'équipement numérique mobile ainsi que celui du routeur réseau sans fil.

Utilisation du service de lecture audio en ligne Spotify via l'application Spotify

Pour utiliser le service de lecture audio en ligne Spotify, sélectionnez cet appareil dans l'application Spotify.

Lorsque le flux audio Spotify démarre, l'entrée de cet appareil passe automatiquement sur Spotify.

ATTENTION

- Si cet appareil est sélectionné et que vous démarrez le service audio en ligne Spotify sur votre équipement numérique mobile, même si vous n'êtes pas à la maison, le flux audio est diffusé par cet appareil. Selon le réglage de la sortie audio, le volume de sortie peut être élevé. Pour cette raison, veuillez à vérifier le réglage du volume de sortie avant de démarrer la lecture du flux audio. Si vous avez par erreur sélectionné cet appareil comme équipement de sortie audio, basculez la sortie audio sur l'équipement numérique mobile.

Remarque

- Un contrat distinct avec abonnement/paiement auprès d'un fournisseur d'accès Internet est nécessaire pour utiliser la fonction de lecture audio en ligne Spotify.
- Le nom de l'appareil est affiché en tant qu'équipement de lecture dans l'application Spotify. Il est possible de changer le nom de l'appareil dans les paramètres réseau afin de lui donner un « Nom convivial ».
- Lorsque cet appareil est sélectionné via l'application Spotify, les informations de compte sont également enregistrées sur l'appareil. Avant de mettre cet appareil au rebut, réinitialisez les paramètres à leur valeur d'usine par défaut afin de supprimer les informations de compte qui sont enregistrées dans l'appareil. Pour plus d'informations sur la réinitialisation, reportez-vous à la section Voir *Réinitialisation de l'appareil* à la page 51.

Écoute de flux audio Spotify sur l'appareil

1 Appuyez à plusieurs reprises sur la touche NET SERVICE pour sélectionner la source Spotify.

L'indication « Spotify » s'affiche.

La lecture commence automatiquement. Si la lecture ne commence pas, appuyez sur la touche ►.

Remarque

- Afin de pouvoir écouter le flux audio Spotify sur cet appareil, vous devez enregistrer vos informations de compte Spotify sur l'appareil. Pour cela, utilisez l'application Spotify et sélectionnez l'appareil.

Cet appareil peut lire des fichiers audio stockés sur des ordinateurs ou sur d'autres équipements connectés à un réseau local (LAN).

Introduction

Cet appareil vous permet d'écouter des fichiers audio stockés sur un ordinateur ou sur un autre équipement connecté à l'appareil via l'interface réseau (LAN). Ce chapitre décrit les démarches de configuration et de lecture, requises pour bénéficier de ces fonctionnalités. Il est conseillé de se référer aussi au mode d'emploi fourni avec le composant en réseau.

Remarque

- Les fichiers photo ou vidéo ne peuvent pas être lus.
- Avec le Lecteur Windows Media 11 ou le Lecteur Windows Media 12.

Au sujet des périphériques réseau DLNA

Ce récepteur vous permet de lire de la musique stockée sur des serveurs de contenus multimédias connectés au même réseau local (LAN) que le récepteur. Cet appareil vous permet de lire des fichiers stockés sur les équipements suivants :

- Ordinateurs fonctionnant sous Microsoft Windows Vista et équipés du Windows Media Player 11
- Ordinateurs fonctionnant sous Microsoft Windows 7 ou 8 et équipés du Windows Media Player 12
- Serveurs multimédias compatible DLNA (sur des ordinateurs ou d'autres équipements)

Les fichiers stockés sur un ordinateur ou sur un serveur multimédia numérique (DMS) tels que décrits ci-dessus peuvent être lus via un contrôleur multimédia numérique (DMC) externe. Les périphériques contrôlés par DMC pour lire des fichiers portent le nom DMR (Digital Media Renderer). Ce récepteur dispose de cette fonction **DMR**.

Lorsque cet appareil est sélectionné comme appareil DMR et que la lecture DMS commence, la source d'entrée de l'appareil passe automatiquement sur **DMR**. Lors de la lecture **DMR**, le nom de la piste, de l'artiste, de l'album et l'image de la pochette de l'album apparaissent sur l'affichage de l'appareil (certaines informations peuvent ne pas s'afficher, selon le fichier en cours de lecture).

En mode **DMR**, les opérations telles que la lecture/arrêt de fichiers peuvent être effectuées à partir d'une commande

externe. Un réglage du volume et une mise en sourdine sont également possibles.

Remarque

- Selon le contrôleur externe utilisé, il se peut que la lecture soit interrompue lorsque le volume est ajusté à partir du contrôleur. Dans ce cas, ajustez le volume sur le récepteur ou la télécommande.

Utilisation d'AirPlay sur un iPod touch, iPhone, iPad et iTunes

AirPlay est pris en charge par les équipements suivants : iPhone, iPad et iPod touch fonctionnant sous iOS 4.3.3 ou versions ultérieures ; ordinateurs Mac avec OS X Mountain Lion ou versions ultérieures ; et ordinateurs de type PC équipés de iTunes 10.2.2 ou versions ultérieures.

Pour utiliser la fonction Airplay, sélectionnez l'appareil sur votre iPod touch, iPhone, iPad ou dans iTunes, puis commencez la lecture. Pour plus d'informations, reportez-vous au site Apple (<http://www.apple.com>).

- Réglage du volume du récepteur depuis l'iPod touch, iPhone, iPad ou iTunes.
- Pause/reprise de la lecture, plage précédente/suivante et lecture aléatoire/répétée depuis la télécommande du récepteur. Les icônes de statut de lecture, de lecture répétée ou de lecture aléatoire ne sont pas affichées.
- Affichage des informations de la piste en cours de lecture sur l'affichage de l'appareil, y compris le nom d'artiste, le nom du morceau/album et l'image de la pochette de l'album. Il se peut que les informations autres que les noms de morceaux ne s'affichent pas.

Tip

- Un raccordement au réseau est nécessaire pour pouvoir utiliser AirPlay.
- Le nom de l'appareil qui s'affiche sur l'interface utilisateur d'AirPlay, sur l'iPod touch, l'iPad ou dans iTunes peut être changé dans l'option **Friendly Name** du menu **Network Setting**.
- La version AirPlay de ce récepteur a été mise au point et testée à partir des versions iPod touch, iPhone, iPad et des versions pour iTunes mentionnées sur le site de Pioneer. AirPlay peut ne pas être compatible avec les versions

d'iPod touch, iPhone, iPad ou iTunes non mentionnées sur le site Pioneer.

À propos de la fonction de serveur DHCP

Pour lire des fichiers audio stockés sur des composants connectés au réseau, vous devez activer la fonction de serveur DHCP sur votre routeur.

Si votre routeur n'intègre pas cette fonction, il faudra paramétrer le réseau manuellement. Sinon, vous ne pourrez pas lire les fichiers audio enregistrés sur es composants en réseau ni écouter les stations radio Internet. Pour plus d'information à ce sujet, voir la section [Configuration réseau à la page 36](#).

Autorisation de ce récepteur

Ce récepteur doit être autorisé pour permettre la lecture. Cet appareil est automatiquement autorisé lorsqu'il est connecté à un ordinateur via le réseau. Dans le cas contraire, autorisez manuellement cet appareil sur l'ordinateur. La méthode d'autorisation (ou de permission) d'accès dépend du type de serveur auquel vous vous connectez. Pour plus d'informations sur l'autorisation de ce récepteur, reportez-vous au mode d'emploi de votre serveur.

Lecture de fichiers audio stockés sur des ordinateurs ou sur d'autres équipements

Connexion au réseau local (LAN)

Avant d'utiliser cette fonction, veillez à connecter l'ordinateur ou les autres équipements au réseau à l'aide de l'interface LAN.

Pour plus d'informations sur les connexions, consultez la section [page 10](#).

Lecture avec Music Server

Important

- Il n'est pas possible d'accéder à un ordinateur sur un réseau tout en étant connecté à un domaine configuré dans un environnement réseau Windows. Au lieu de vous connecter au domaine, connectez-vous sur la machine locale.

- Dans certains cas, le temps écoulé peut ne pas s'afficher correctement.

1 Appuyez sur M.SERVER pour sélectionner Music Server.

Tous les serveurs disponibles sont listés sur l'affichage. Le message « Please wait » s'affiche jusqu'à ce qu'un serveur disponible soit trouvé.

2 Utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner le serveur sur lequel le fichier que vous souhaitez lire est stocké, puis appuyez sur ENTER.

Les dossiers/fichiers stockés sur le serveur apparaissent sur l'affichage.

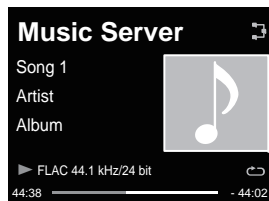
Vous pouvez exécuter les fonctions de tri suivantes en appuyant sur la touche **SORT**, dans la mesure où votre serveur multimédia compatible DLNA prend en charge la fonction de tri (Sort).

Remarque

- La fonction de tri n'est pas utilisable sur certains écrans.
 - Si les pistes sont triées par titre, changez de mode de tri et triez-les par numéro de piste.
 - Si les pistes sont triées par numéro de piste, changez de mode de tri et triez-les par titre.
 - Si les pistes sont triées autrement que par titre/piste, changez de mode de tri et triez-les par numéro de piste.

3 Utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner le fichier que vous désirez lire, puis appuyez sur ENTER.

La lecture commence.



- Si le fichier que vous souhaitez lire se trouve dans un dossier, sélectionnez d'abord le dossier.
- Si vous appuyez sur **RETURN** pendant la lecture, l'affichage revient à l'écran (dossiers/fichiers) précédent.

- Pour ajouter un fichier à la liste **Favorites**, appuyez sur la touche **+Favorite** de la télécommande.
- Dans le cas où le message « Please wait » demeure affiché, vérifiez votre environnement réseau.

Selon le serveur ou le fichier, le fonctionnement des touches peut être affecté, comme suit.

- Il se peut que la touche **II** ne fonctionne pas.
- Il se peut que les touches **◀◀** et **▶▶** ne fonctionnent pas, ou qu'elles aient le même effet que les touches **◀◀** et **▶▶**.

Écoute de musique via AirPlay

1 Vérifiez que l'iPod touch, l'iPhone, l'iPad, iTunes et cet appareil sont connectés au même réseau filaire ou sans fil.

2 Lancez la lecture de musique sur l'iPod touch, l'iPhone, l'iPad ou iTunes.

3 Pendant la lecture, sélectionnez l'icône AirPlay (📶) affichées sur l'iPod touch, l'iPhone, l'iPad ou iTunes.

4 Sélectionnez le nom de cet appareil (Friendly Name – Nom convivial) dans la liste des équipements disponibles.

Utilisation d'AirPlay sur un iPod/iPhone/iPad

Pour consulter les étapes de ce processus, reportez-vous à la section *Avec un iPhone, iPod touch ou iPad* à la page 32.

Mot de passe AirPlay

Configurez le mot de passe AirPlay sur l'appareil.

Aucun mot de passe AirPlay n'est défini par défaut dans les réglages d'origine.

1 Appuyez sur la touche NET SERVICE → SETUP.

2 Sélectionnez Network Setting → AirPlay Password.

3 Utilisez ↑/↓/←/→ pour entrer AirPlay Password, puis appuyez sur ENTER.

←/→ : Pour choisir la position du chiffre à entrer.

↑/↓ : Pour changer le caractère affiché.

REPEAT : Pour changer de type de caractère.

CLEAR : Pour effacer un caractère à la fois.

Installation de ControlApp de Pioneer

ControlApp de Pioneer doit être installée sur votre équipement mobile. Pour plus d'informations au sujet de l'environnement d'utilisation qui vous concerne, visitez le site Web correspondant, comme indiqué ci-dessous.

Si vous utilisez un iPhone ou un iPod touch

Vous pouvez télécharger l'application depuis la page « App Store » du site Apple.

Si vous utilisez un équipement fonctionnant sous Android

Vous pouvez télécharger l'application depuis le site « Google Play ».

Utilisation de ControlApp de Pioneer

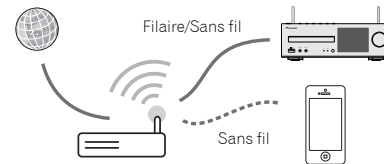
Si vous utilisez ControlApp de Pioneer pour la première fois, suivez la procédure ci-après pour lancer l'application.

1 Connectez cet appareil au réseau que vous utilisez normalement.

2 Connectez votre équipement mobile au même réseau. Vérifiez que ControlApp de Pioneer est bien installée sur votre équipement mobile.

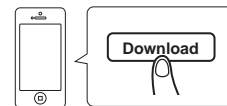
3 Mettez cet appareil sous tension.

4 Exécutez ControlApp de Pioneer sur votre équipement mobile.



5 Sélectionnez « Download » (télécharger).

Une fois le téléchargement terminé, l'écran CONTROL apparaît.



Guide de dépannage

Souvent, les opérations incorrectes sont interprétées comme des problèmes ou des dysfonctionnements. Si vous estimez que cet appareil ne fonctionne pas correctement, vérifiez les points ci-dessous. Parfois, le problème peut provenir d'un autre composant. Examinez les autres composants et les appareils électriques utilisés. Si le problème ne peut pas être résolu en dépit des vérifications ci-dessous, consultez le service après-vente Pioneer le plus proche pour faire réparer l'appareil.

- Si l'appareil ne fonctionne pas normalement en raison de causes externes comme l'électricité statique, débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur et branchez-le de nouveau pour rétablir les conditions normales de fonctionnement.

Généralités

❖ L'horloge n'est pas à l'heure.

- Une panne de courant s'est-elle produite ?
- Remettre l'horloge à l'heure ([page 11](#)).

❖ L'appareil ne répond pas lorsqu'une touche est pressée.

- Mettez l'appareil en mode veille puis mettez-le de nouveau en marche.
- Si l'appareil ne fonctionne pas correctement après cela, réinitialisez-le ([page 11](#)).

❖ Aucun son n'est entendu.

- Le volume est-il réglé sur « Min » ?
- Le casque est-il branché ?
- Les fils des enceintes sont-ils débranchés ?

❖ Les paramètres que vous avez réglés sont effacés.

- Le cordon d'alimentation a-t-il été débranché de force alors que l'appareil était en marche ? Avant de débrancher le cordon d'alimentation, veillez à appuyer sur la touche **STANDBY/ON** et attendez que le voyant d'alimentation **POWER** situé sur le panneau avant de l'appareil soit éteint.

❖ Différence de volume entre les sources/formats CD, MP3, WMA, iPod/iPhone/iPad et radio.

- Ceci ne constitue pas une anomalie de fonctionnement de l'appareil. Le volume peut varier selon les sources d'entrée et selon les formats de contenus audio.

❖ L'appareil ne peut pas être utilisé avec la télécommande.

- Essayez-vous d'utiliser la télécommande en étant placé loin de l'appareil ? La distance entre la télécommande et l'appareil ne

doit pas excéder 7 m, et l'angle avec la direction du capteur sur le panneau avant ne doit pas dépasser 30° ([page 5](#)).

- Le capteur de la télécommande est-il exposé directement à la lumière du soleil ou à un puissant éclairage artificiel, tel qu'un tube fluorescent ? Les signaux de la télécommande peuvent ne pas être reçus correctement si la télécommande est exposée directement à la lumière du soleil ou à un puissant éclairage artificiel, tel qu'un tube fluorescent, etc.

- Les piles sont mortes ? Remplacez les piles ([page 5](#)).

❖ Le récepteur s'éteint brusquement.

- Lorsque la fonction « Auto Power Off » est activée, l'appareil se met automatiquement hors tension. Vérifiez le réglage de la fonction de mise hors tension automatique Auto Power Off ([page 11](#)).

- Si une partie du fil d'enceinte exposé entre en contact avec le panneau arrière, l'alimentation peut être coupée par mesure de sécurité ([page 9](#)).

❖ Le périphérique sans fil Bluetooth ne peut pas être connecté ou utilisé. Aucun son ne provient du périphérique sans fil Bluetooth ou le son est interrompu.

- Vérifiez qu'aucun objet émettant des ondes électromagnétiques dans la bande 2,4 GHz (four à micro-ondes, périphérique WLAN ou périphérique *Bluetooth*) ne se trouve à proximité de l'appareil. Si un tel objet se trouve à proximité de l'appareil, éloignez-en l'appareil. Ou bien, n'utilisez pas l'objet émettant les ondes électromagnétiques.
- Vérifiez que le périphérique sans fil *Bluetooth* n'est pas trop éloigné de l'appareil et qu'il n'y a pas d'obstacle entre le périphérique sans fil *Bluetooth* et l'appareil. Placez le périphérique sans fil *Bluetooth* et l'appareil de telle façon que la distance qui les sépare soit inférieure à 10 m* et qu'il n'y ait pas d'obstacle entre eux.

* La distance de transmission en visibilité directe est une estimation. La portée réelle peut varier en fonction des conditions du milieu environnant.

- Il se peut que le périphérique *Bluetooth* ne soit pas configuré sur le mode de communication prenant en charge la technologie sans fil *Bluetooth*. Vérifiez la configuration du périphérique *Bluetooth*.

- Vérifiez que l'appariement est correct. Les paramètres d'association ont été supprimés de cet appareil ou du périphérique sans fil *Bluetooth*. Effectuez de nouveau la procédure d'association.

- Vérifiez que le profil est correct. Utilisez un périphérique *Bluetooth* prenant en charge le profil A2DP et le profil AVRCP.

Syntoniseur

❖ L'émission radiodiffusée est parasitée consécutivement.

- L'appareil est-il placé près du téléviseur ou de l'ordinateur ?
- L'antenne FM ou l'antenne cadre AM est-elle placée correctement ? Si l'antenne est placée près du cordon d'alimentation secteur, éloignez-la.

Lecture de disque

❖ La lecture ne commence pas. La lecture s'arrête au milieu ou ne se fait pas correctement.

- Le disque est-il mis à l'envers ?
- Le disque satisfait-il à la norme ?
- Le disque est-il déformé ou rayé ?

❖ La lecture est intermittente ou s'arrête.

- L'appareil est-il placé dans un endroit soumis à de fortes vibrations ?

- Le disque est-il encrassé ?

- De la condensation s'est-elle formée à l'intérieur de l'appareil ?

❖ Le disque ne peut pas être lu ou le disque est éjecté automatiquement.

- Le disque est-il rayé ? Les disques rayés risquent de ne pas pouvoir être lus.
- Le disque est-il sale ? Nettoyez le disque ([page 52](#)).
- Le disque est-il placé correctement ? Placez un disque côté étiquette vers le haut.

- L'appareil est-il placé dans un endroit humide ? De la condensation a pu se former à l'intérieur. Attendez que la condensation s'évapore. Ne placez pas l'appareil à proximité d'un climatiseur, etc. ([page 51](#)).

❖ Le son se coupe pendant la lecture d'un disque.

- Le volume est peut-être réglé trop haut. Les sons et les images peuvent devenir instables lorsque le volume est réglé trop haut ; dans ce cas, baissez le volume.

Lorsqu'un périphérique de stockage USB est connecté

❖ Le périphérique de stockage USB n'est pas reconnu.

- Le périphérique de stockage USB est-il connecté correctement ? Connectez le périphérique correctement (en l'engageant à fond).
- Le périphérique de stockage USB est-il connecté via un concentrateur USB ? Cet appareil ne prend pas en charge les

concentrateurs USB. Connectez directement le périphérique de stockage USB à l'appareil.

→ Ceci ne constitue pas une anomalie de fonctionnement de l'appareil. Mettez l'appareil hors tension puis remettez-le sous tension. Certains périphériques de stockage USB peuvent ne pas être reconnus correctement. Cet appareil prend uniquement en charge les périphériques de stockage USB de type stockage de masse. Seuls les systèmes de fichiers FAT16 et FAT32 sont pris en charge. Les autres systèmes de fichiers (par ex : FAT, NTFS, etc.) ne sont pas pris en charge. Cet appareil ne prend pas en charge l'utilisation de disques durs externes.

❖ **Le lecteur prend beaucoup de temps à reconnaître le périphérique de stockage USB.**

→ Quelle est la capacité du périphérique de stockage USB ? Un certain temps est nécessaire pour charger les données lorsqu'un périphérique de stockage USB de grande capacité est connecté (cela peut prendre plusieurs minutes).

❖ **La lecture audio s'arrête ou est perturbée.**

→ Il se peut que vous utilisiez un périphérique de type USB 1.0. Nous vous recommandons d'utiliser un périphérique compatible avec la norme USB 2.0.

❖ **Le fichier ne peut pas être lu.**

→ Le fichier est-il protégé contre la copie (par DRM) ? Les fichiers protégés contre la copie ne peuvent pas être lus.

→ Ceci ne constitue pas une anomalie de fonctionnement de l'appareil. Les fichiers stockés sur un ordinateur ne peuvent pas être lus. Il se peut que l'appareil ne lise pas certains fichiers.

❖ **L'appareil se met hors tension lorsque je connecte un périphérique de stockage USB.**

→ Le voyant TIMER clignote-t-il ? Le périphérique de stockage USB ne fonctionne pas ou sa consommation électrique est trop élevée. Déconnectez le périphérique de stockage USB et mettez l'appareil sous tension.

❖ **Le nom de l'album et/ou le nom de l'artiste ne s'affiche pas.**

→ L'affichage des noms d'albums et des noms d'artistes est pris en charge pour les formats suivants :

MP3, WMA, Apple Lossless, FLAC, AIFF(*), DSD.

*Les fichiers AIFF ayant une fréquence d'échantillonnage de 176 kHz ou de 192 kHz ne sont pas pris en charge.

❖ **L'image de la pochette ne s'affiche pas.**

→ L'affichage des pochettes d'album est pris en charge pour les formats MP3 et DSD (DSF uniquement). Seul le format JPEG est pris en charge pour les images intégrées.

Lorsqu'un iPod/iPhone/iPad est connecté

❖ **Je n'arrive pas à faire fonctionner l'iPod/iPhone/iPad.**

→ Assurez-vous que l'iPod/iPhone/iPad est correctement connecté (voir [Connectez l'iPod/iPhone/iPad à la prise USB à la page 14](#)). Essayez aussi de déconnecter l'iPod/iPhone/iPad puis de le reconnecter.

→ Vérifiez que l'iPod/iPhone/iPad connecté est pris en charge par cet appareil.

→ Si l'iPod/iPhone/iPad est figé, essayez de le réinitialiser puis reconnectez-le à l'appareil.

Réseau

❖ **Impossible d'accéder au réseau.**

→ Le câble LAN n'est pas bien raccordé. Raccordez fermement le câble LAN dans la prise ([page 10](#)).

→ Vérifiez que l'adresse MAC de votre routeur ne fait l'objet d'aucune restriction.

→ Vérifiez le type de réseau (**Network Setting** → **Network Type**). Lorsque **Auto** est sélectionné dans **Network Type**, le type de réseau, **Wired** ou **Wireless** est sélectionné automatiquement.

❖ **Impossible d'accéder au réseau avec le protocole WPS.**

→ L'option **Network Type** est réglée sur **Wired**. Pour utiliser la connexion WPS, l'option **Network Type** doit être définie sur **Wireless** (sans fil) ou sur **Auto**. Reportez-vous à la [page 39](#) pour changer le type de réseau. En cas d'utilisation d'une connexion WPS, vérifiez que le câble réseau (LAN) n'est pas raccordé à l'appareil puis mettez l'appareil sous tension.

❖ **Impossible d'accéder au composant ou à l'ordinateur connecté au réseau.**

→ Un logiciel antivirus est actuellement installé sur le composant raccordé. Dans certains cas, il n'est pas possible d'accéder à un composant sur lequel un logiciel antivirus a été installé.

→ Le composant audio en réseau qui a été mis hors tension est mis sous tension. Mettez le composant audio en réseau sous tension avant le récepteur.

→ Le composant raccordé au réseau n'est pas réglé correctement. Si le l'autorisation est automatique, vous devez saisir de nouveau les informations appropriées. Vérifiez si la connexion n'est pas réglée sur « Do not authorize » (Ne pas autoriser).

→ Il n'y a aucun fichier audio lisible sur le composant raccordé au réseau. Vérifiez les fichiers audio enregistrés sur le composant raccordé au réseau.

❖ **La Configuration des accessoires sans fil a échoué.**

→ Si l'équipement iOS n'est pas connecté à Wi-Fi, connectez-le.

→ Si l'équipement iOS et le routeur sont connectés via 5 GHz, changez la connexion sur 2,4 GHz ou utilisez une méthode différente.

❖ **La lecture ne commence pas.**

→ Le composant est actuellement débranché du récepteur ou de la source d'alimentation. Vérifiez si le composant est correctement raccordé à ce récepteur ou à la source d'alimentation.

❖ **L'ordinateur ou la Radio Internet ne fonctionnent pas correctement.**

→ L'adresse IP correspondante n'a pas été réglée correctement. Mettez en service la fonction serveur DHCP de votre routeur, ou paramétrez le réseau manuellement pour votre environnement réseau ([page 10](#)).

❖ **L'adresse IP est configurée automatiquement.**

→ Le paramétrage automatique prend un certain temps. Veuillez attendre.

❖ **Les fichiers audio stockés sur les équipements connectés au réseau, tels qu'un ordinateur, ne peuvent pas être lus.**

→ Le Windows Media Player 11 ou le Windows Media Player 12 n'est pas installé sur votre ordinateur. Le Windows Media Player 11 ou le Windows Media Player 12 n'est pas installé sur votre ordinateur ([page 44](#)).

→ Les fichiers audio n'ont pas été enregistrés dans un format lisible par cet appareil. Vérifiez si les fichiers audio ont été enregistrés dans un format pris en charge par cet appareil ([page 54](#)).

→ Les fichiers audio enregistrés en MPEG-4 AAC ou FLAC sont lus avec Windows Media Player 11 ou Windows Media Player 12. Les fichiers audio enregistrés en MPEG-4 AAC ou FLAC ne sont pas lus avec Windows Media Player 11 ou Windows Media Player 12. Essayez d'utiliser un autre serveur. Reportez-vous au mode d'emploi fourni avec votre serveur.

→ Le composant raccordé au réseau ne fonctionne pas correctement. Vérifiez si le composant est affecté par quelque chose ou s'il est en veille. Essayez de remettre le composant en marche, si nécessaire.

→ Le composant raccordé au réseau ne permet pas le partage de fichiers. Essayez de changer les réglages du composant raccordé au réseau.

→ Le dossier enregistré sur le composant raccordé au réseau a été supprimé ou endommagé. Vérifiez le dossier enregistré sur le composant raccordé au réseau.

- Les connexions réseau peuvent être limitées par la configuration des paramètres de l'ordinateur, tels que les paramètres réseau, les paramètres de sécurité, etc. Vérifiez la configuration des paramètres de l'ordinateur : paramètres réseau, paramètres de sécurité, etc.
- ❖ **La saisie d'un mot de passe est demandée lors du démarrage d'AirPlay.**
- Entrez le mot de passe AirPlay défini lors de la procédure Configuration des accessoires sans fil ou de la configuration réseau.
- Si vous avez oublié le mot de passe, il est possible de le réinitialiser.
- ❖ **Impossible d'accéder à Windows Media Player 11 ou Windows Media Player 12.**
- Dane le cas du Windows Media Player 11 : Vous êtes actuellement connecté au domaine via votre ordinateur fonctionnant sous Windows XP ou Windows Vista. Dane le cas du Windows Media Player 12 : Vous êtes actuellement connecté au domaine via votre ordinateur fonctionnant sous Windows 7 ou 8. Au lieu de vous connecter au domaine, connectez-vous sur la machine locale.
- ❖ **La lecture audio s'arrête ou est perturbée.**
- Le fichier audio actuellement en cours de lecture n'a pas été enregistré dans un format lisible par ce récepteur. Vérifiez si le fichier audio a été enregistré dans un format pris en charge par ce récepteur. Vérifiez si le dossier a été endommagé ou détruit. Même les fichiers à priori compatibles avec cet appareil peuvent parfois ne pas être lus ou affichés (page 54).
- Le câble LAN est actuellement débranché. Raccordez le câble LAN correctement (page 10).
- Le trafic est très important sur le réseau auquel vous avez accès par Internet. Utilisez une liaison 100BASE-TX pour accéder aux composants en réseau.
- En mode DMR, selon le contrôleur externe utilisé, il se peut que la lecture soit interrompue quand un changement du volume est effectué à partir du contrôleur. Dans ce cas, ajustez le volume sur le récepteur ou la télécommande.
- Une connexion est routée à travers un réseau local (LAN) sans fil sur le même réseau. Le réseau local (LAN) sans fil peut créer une pénurie de largeur de bande dans la bande des 2,4 GHz. Ne routez pas les connexions filaires LAN via un réseau local sans fil. Éloignez l'appareil de tout équipement émettant des ondes électromagnétiques dans la bande des 2,4 GHz (four à micro-ondes, consoles de jeux, etc.). Si cela ne permet pas de résoudre le problème, arrêtez d'utiliser les autres équipements qui émettent des ondes électromagnétiques.

- ❖ **Impossible d'écouter des stations radio Internet.**
- Les réglages de pare-feu des composants en réseau agissent actuellement. Vérifiez les réglages de pare-feu des composants en réseau.
- Vous êtes actuellement déconnecté d'Internet. Vérifiez les réglages de connexion des composants en réseau et, au besoin, adressez-vous à votre fournisseur de réseau (page 10).
- Les émissions d'une station radio Internet ont été arrêtées ou interrompues. Certaines stations de radio Internet figurant dans la liste des stations de radio Internet pour cet appareil (page 23) peuvent ne pas être disponibles occasionnellement.
- L'appareil prend uniquement en charge les stations de radio utilisant le protocole HTTP. En conséquence, il se peut qu'il ne puisse pas diffuser certaines stations de radio.
- ❖ **Impossible de mettre la fonction de lecture Music Server/DMR en pause.**
- Pour certains logiciels de serveur DLNA/NAS ou formats de fichiers, il peut arriver que la lecture ne puisse pas être mise en pause. Veuillez contacter le fabricant du logiciel de serveur DLNA ou le fabricant du serveur NAS que vous utilisez.
- ❖ **Les noms d'albums et les noms d'artistes ne sont pas affichés avec la fonction Music Server (DLNA).**
- Les métadonnées telles que les noms d'albums et les noms d'artistes doivent être autorisées par le serveur et distribuées vers l'appareil, ce qui dépend du serveur NAS que vous utilisez et des spécifications du logiciel de serveur DLNA. Les fichiers pris en charge diffèrent selon le serveur NAS et le logiciel de serveur DLNA. Pour plus d'informations, veuillez contacter le fabricant du serveur NAS ou du logiciel de serveur DLNA.
- ❖ **L'image de la pochette d'album est tantôt affichée ou non sur Music Server (DLNA).**
- Avec Music Server, ce problème dépend des spécifications du logiciel de serveur DLNA. Les fichiers pris en charge diffèrent selon le logiciel de serveur DLNA. Pour plus d'informations, veuillez contacter le fabricant du logiciel de serveur DLNA.
- ❖ **Cet appareil ne peut pas être sélectionné depuis l'application Spotify.**
- Une connexion Internet est requise à la fois pour l'équipement numérique mobile et pour cet appareil.
- Connectez l'équipement numérique mobile via Wi-Fi au routeur réseau sans fil du même réseau que celui auquel l'appareil est connecté.
- Un compte Spotify Premium (payant) doit être enregistré dans l'application Spotify.

- Cet appareil ne peut pas être sélectionné depuis l'application Spotify lorsqu'il est en mode veille.
- ❖ **Le son du flux audio Spotify n'est pas restitué.**
- Vérifiez si cet appareil est bien sélectionné dans l'application Spotify.
- Vérifiez qu'un contenu est bien en cours de lecture dans l'application Spotify.
- Si les vérifications suivantes ne permettent pas de résoudre le problème, mettez l'appareil hors tension puis de nouveau sous tension.
- ❖ **Le volume de cet appareil n'augmente pas lorsque le curseur de volume de l'application Spotify est actionné vers le haut.**
- Une limite sonore supérieure est définie afin d'empêcher un réglage accidentel trop élevé du volume. Dans ce cas, utilisez la télécommande pour augmenter le volume. Lors de l'utilisation d'une application telle que ControlApp de Pioneer, le volume peut aussi être augmenté via l'application.
- ❖ **La lecture continue sur l'appareil après que l'application Spotify soit fermée.**
- Le flux audio Spotify continue depuis l'appareil après que l'application Spotify soit fermée. Pour utiliser le flux Spotify, relancez l'application Spotify.

Réseau local sans fil (WLAN)

- ❖ **Impossible de se connecter au réseau via le convertisseur de réseau sans fil.**
- L'option **Network Type** est-elle réglée sur **Auto** et le câble réseau (LAN) est-il connecté à l'appareil ? Réglez l'option **Network Type** sur **Wireless** ou déconnectez le câble réseau (LAN) de l'appareil, puis redémarrez l'appareil. Si l'option **Network Type** est réglée sur **Auto** et que le câble réseau est connecté à l'appareil, celui-ci considère le **Network Type** comme un réseau **Wired**.
- Cet appareil et l'unité de base (routeur LAN sans fil, etc.) sont trop éloignés ou un obstacle se trouve entre eux. Améliorez l'environnement du réseau sans fil en rapprochant l'appareil et l'unité de base, etc.
- Un four à micro-ondes ou un autre appareil générant des ondes électromagnétiques se trouve dans l'environnement du réseau sans fil. Utilisez le système dans un endroit à l'écart des fours à micro-ondes ou d'autres équipements produisant des ondes électromagnétiques. Évitez autant que possible d'utiliser des appareils générant des ondes électromagnétiques lors de l'utilisation du système avec le réseau local sans fil.

- Plusieurs périphériques sans fil sont connectés au routeur LAN sans fil. En cas d'utilisation de plusieurs périphériques sans fil, leurs adresses IP doivent être changées.
- La connexion réseau sans fil ne peut pas être établie entre l'appareil et l'unité de base (routeur LAN sans fil, etc.). L'appareil doit être configuré pour pouvoir établir une connexion réseau sans fil. Voir [Connexion réseau sans fil \(WLAN\) à la page 10](#).
- Les paramètres d'adresse IP de l'appareil ne correspondent pas à ceux du routeur LAN sans fil, etc. Vérifiez les paramètres d'adresse IP de l'appareil (y compris les paramètres DHCP). Si l'option DHCP de l'appareil est activée, mettez l'appareil hors tension puis de nouveau sous tension. Vérifiez que les paramètres d'adresse IP de l'appareil correspondent aux paramètres du routeur LAN sans fil, etc. Si l'option DHCP de l'appareil est désactivée, définissez une adresse IP qui corresponde au réseau de l'unité de base (routeur LAN sans fil, etc.). Par exemple, si l'adresse IP du routeur LAN sans fil est « 192.168.1.1 », réglez l'adresse IP du récepteur sur « 192.168.1.XXX » (* 1), le masque de sous-réseau sur « 255.255.255.0 », la passerelle et le serveur DNS sur « 192.168.1.1 ».
- * 1 Réglez la valeur « XXX » dans « 192.168.1.XXX » sur un nombre compris entre 2 et 248 qui n'est pas affecté à d'autres équipements.
- Le point d'accès est configuré pour dissimuler le nom du réseau sans fil (SSID). Dans ce cas, le SSID ne peut être affiché sur l'écran de la liste des points d'accès. Dans ce cas, configurez le SSID, etc., en réglant manuellement les paramètres du réseau sans fil sur l'appareil.
- Les paramètres de sécurité du point d'accès utilisent une clé de type « WEP 152 bits » ou une authentification par clé partagée. Ce récepteur ne prend pas en charge les clés de type « WEP 152 bits » ni l'authentification par clé partagée.
- Le nom du réseau (SSID) peut utiliser uniquement des caractères alphanumériques codés sur un octet, ainsi que la barre inférieure () et certains autres symboles. En cas d'utilisation d'un autre codage de caractère, le nom de réseau (SSID) doit être mis à jour avant de configurer les paramètres réseau. Pour plus d'informations au sujet du SSID, consultez le Mode d'emploi du routeur.

Configuration du mode Quick Start

Le mode Quick Start permet de réduire de manière significative le temps nécessaire au démarrage de l'appareil. Il permet aussi à l'appareil d'être mis sous tension automatiquement via AirPlay, DLNA et Spotify Effectuez la procédure ci-après pour activer le mode Quick Start. La consommation électrique est plus importante en mode Quick Start qu'en mode veille standard.

- 1 Appuyez sur la touche NET SERVICE de la télécommande, puis sur la touche SETUP.**
L'écran **Initial Setup** apparaît à l'affichage.
- 2 Sélectionnez l'élément « Option Setting » dans le menu de configuration initiale.**
- 3 Sélectionnez « Power Off Setting » sur le menu Option Setting.**
- 4 Sélectionnez « Quick Start Mode » sur le menu Power Off Setting.**
- 5 Pour activer le mode « Quick Start Mode », utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner « ON », puis appuyez sur la touche ENTER.**
Pour désactiver le mode « Quick Start Mode », utilisez les touches ↑/↓ pour sélectionner « OFF », puis appuyez sur la touche ENTER.

Mise à jour du micrologiciel (Firmware Update)

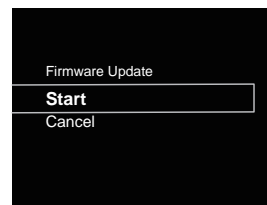
Cette procédure permet d'effectuer la mise à jour du micrologiciel du récepteur. Vous pouvez mettre à jour le micrologiciel via un périphérique de stockage USB. Pour effectuer la mise à jour via un périphérique de stockage USB, téléchargez le fichier de mise à jour sur un ordinateur, enregistrez ensuite le fichier sur un périphérique de stockage USB, puis branchez le périphérique de stockage USB sur le port USB situé sur le panneau avant de l'appareil.

Si un fichier de mise à jour est disponible sur le site Pioneer, téléchargez-le sur votre ordinateur. Le fichier de mise à jour téléchargé du site Pioneer sur votre ordinateur est compressé dans le format ZIP. Décompressez le fichier ZIP avant de l'enregistrer sur le périphérique de stockage USB. Si le périphérique de stockage USB contient d'autres fichiers de mise à jour pour d'autres modèles, supprimez-les.

🔗 Important

- NE débranchez PAS le cordon d'alimentation pendant la mise à jour.
- Pendant la procédure de mise à jour via un périphérique de stockage USB, ne déconnectez pas le périphérique de stockage USB.

- 1 Appuyez sur iPod/USB pour sélectionner iPod/USB comme source d'entrée.**
L'indication iPod/USB apparaît sur l'affichage.
- 2 Appuyez sur la touche SETUP.**
L'écran **Initial Setup** apparaît à l'affichage.
- 3 Sélectionnez Option Setting → Firmware Update → Start, et appuyez sur ENTER.**



- 4 Pour effectuer la mise à jour, sélectionnez OK.**
L'écran de mise à jour apparaît et la mise à jour commence.
Cet appareil redémarrera une fois la mise à jour effectuée, et la fonction d'entrée affichée sera celle sélectionnée avant la mise à jour.

Messages de mise à jour du micrologiciel

Mentions d'état	Description
File Not Found.	Aucun fichier de mise à jour n'a été trouvé sur le périphérique de stockage USB. Enregistrez le fichier dans le répertoire racine du périphérique de stockage USB.

Mise à jour du micrologiciel via un navigateur Web

Vous pouvez effectuer la mise à jour du micrologiciel de cet appareil via un navigateur Web. Téléchargez la dernière version du micrologiciel depuis le site Web Pioneer.

1 Assurez-vous que cet appareil et l'ordinateur utilisé sont connectés au même réseau filaire ou sans fil.

2 Lancez le navigateur Web sur votre ordinateur.

3 Affichez le menu « Network Setup ».
Pour Safari

Cliquez sur l'icône Bookmark (🔖). Cliquez sur la liste Bonjour (a), puis sélectionnez le nom de cet appareil (Friendly Name) (b) dans la section Bookmark (signet) en bas de l'écran.

Si Bonjour ne s'affiche pas, accédez à l'adresse IP « http://(adresse IP de l'appareil) » depuis Safari.

Remarque

- « xxxxxx » correspond aux trois octets inférieurs de l'adresse MAC.



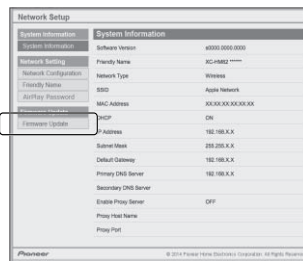
Navigateur autre que Safari

Entrez l'URL « http://(l'adresse IP de l'appareil) » dans la barre d'adresse de votre navigateur Web.

Remarque

- Pour trouver l'adresse IP de l'appareil, procédez comme suit :
 - Appuyez sur la touche **NET SERVICE** → **SETUP**.
 - Sélectionnez « System Info ».
 - Vérifiez le champ d'adresse IP.

4 Cliquez sur Network Setup → Firmware Update.



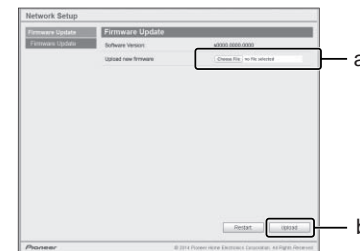
5 Appuyez sur la touche Start.

L'écran Préparation de la mise à jour du micrologiciel s'affiche. Si cet écran n'apparaît automatiquement, cliquez sur **Click here**.



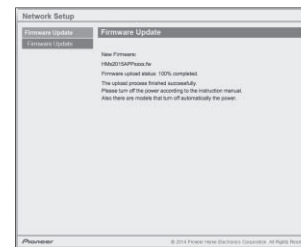
6 Recherchez la dernière version du micrologiciel de l'appareil sur votre navigateur (a) et cliquez sur Upload (Télécharger) (b).

L'écran de confirmation apparaît. Si vous souhaitez effectuer la mise à jour du micrologiciel, cliquez sur **Yes**. Une fois que le processus de mise à jour a démarré, il n'est plus possible de l'arrêter. Patientez jusqu'à ce que le téléchargement du fichier soit terminé (cela peut prendre environ une minute, selon les caractéristiques de la connexion réseau).



7 L'écran de statut d'installation du micrologiciel s'affiche. Appuyez sur la touche Ok.

Le message « The upload process finished successfully, » s'affiche lorsque la mise à jour est terminée. Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur une fois la mise à jour terminée.



Remarque

- La configuration réseau a été vérifiée pour Mac OS X 10.7 et Safari 5.1.

Réinitialisation de l'appareil

Cette procédure permet de restaurer la configuration d'origine (sortie d'usine) de tous les paramètres de l'appareil.

Important

- Déconnectez tous les équipements raccordés à l'appareil avant d'effectuer l'opération.

1 Appuyez sur les touches NET SERVICE → SETUP.

L'écran **Initial Setup** apparaît à l'affichage.

2 Utilisez ↑/↓ pour sélectionner Factory Reset.**3 Sélectionnez Start.**

L'écran « Reset? » s'affiche. Appuyez sur **ENTER** pour réinitialiser l'appareil.

Tous les paramètres de l'appareil seront réinitialisés à leur valeur d'origine par défaut lors de la prochaine mise en marche de l'appareil.

Précautions d'utilisation**Déplacement de l'appareil**

Si vous souhaitez déplacer l'appareil, vérifiez tout d'abord qu'aucun disque n'est chargé dans l'appareil et déconnectez tous les équipements raccordés à l'appareil, tels que iPod/iPhone/iPad, périphérique de stockage USB, câble réseau (LAN), etc. Appuyez ensuite sur la touche **STANDBY/ON**, attendez que le voyant d'alimentation situé sur le panneau avant de l'appareil soit éteint, puis débranchez le cordon d'alimentation secteur. Le fait de déplacer ou de transporter l'appareil avec un disque chargé à l'intérieur ou avec un équipement raccordé au port de connexion pour iPod/iPhone, aux prises **USB, LAN (10/100)** ou aux prises mini-jack **AUDIO IN, PHONES**, peut causer des dommages.

Emplacement d'installation

Choisissez un endroit stable près du téléviseur et/ou du système stéréo utilisé avec cet appareil. Ne placez pas cet appareil sur un téléviseur ou un moniteur couleur. En outre, installez-le à l'écart des platines à cassettes et autres équipements pouvant être facilement affectés par les champs magnétiques.

Évitez d'installer l'appareil dans les endroits suivants :

- Endroits exposés à la lumière directe du soleil
- Endroits humides ou insuffisamment aérés
- Endroits extrêmement chauds
- Endroits exposés aux vibrations
- Endroits dans lesquels il y a beaucoup de poussière ou de fumée de cigarette
- Endroits exposés à la suie, à la vapeur ou à la chaleur (cuisines, etc.)

Ne placez pas d'objets sur l'appareil.

Ne placez aucun objet sur l'appareil.

N'obstruez pas les orifices de ventilation.

N'utilisez pas cet appareil en le plaçant sur un tapis à poils longs, un lit, un canapé, etc. ou en l'enveloppant ou le couvrant avec un tissu, etc. Cela empêcherait la dissipation de chaleur et risquerait de provoquer des dommages.

N'exposez pas l'appareil à la chaleur.

Ne placez pas cet appareil au-dessus d'un amplificateur ou de tout autre équipement générant de la chaleur. En cas d'installation sur un rack, pour éviter que l'appareil ne soit exposé à la chaleur dégagée par l'amplificateur ou d'autres équipements audio, placez-le sur un rayon en-dessous de l'amplificateur, etc.

Nettoyage de l'appareil

- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise secteur avant de nettoyer l'appareil.
- Utilisez un chiffon doux pour nettoyer l'appareil. En cas de salissure importante, mouillez un chiffon doux dans une solution de détergent neutre dilué dans 5 à 6 volumes d'eau, essorez le chiffon complètement, nettoyez la saleté, puis essuyez l'appareil à l'aide d'un chiffon doux et sec.
- L'utilisation d'alcool, de diluent, de benzène, de produits insecticides, etc. risque d'effacer les inscriptions et d'abimer la peinture. En outre, le fait de laisser des produits en caoutchouc ou en vinyle en contact avec l'appareil pendant de longues périodes risque de tacher le boîtier de l'appareil.
- En cas d'utilisation de chiffons/lingettes imprégnés avec des produits chimiques, etc., lisez les précautions d'emploi fournies par le fabricant.

Au sujet du droit d'auteur (copyrights)

Ce produit fait appel à des principes technologiques destinés à interdire la piraterie des oeuvres protégées par des droits d'auteur, principes qui sont eux-mêmes couverts aux États-Unis par des brevets et d'autres formes de propriété intellectuelle appartenant à Rovi Corporation. La rétrotechnique et le désassemblage sont proscrits.

Manipulation d'un disque**Rangement**

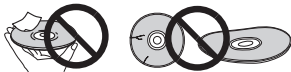
- Remettez toujours les disques dans leur boîtier et rangez-les verticalement, en évitant les endroits chauds, humides, exposés directement à la lumière du soleil ou extrêmement froids.
- Veuillez lire les recommandations fournies avec le disque.

Nettoyage des disques

- Des empreintes de doigts ou de la poussière sur un disque peuvent empêcher sa lecture. Dans ce cas, utilisez un chiffon de nettoyage, etc. pour essuyer délicatement le disque en allant du centre vers l'extérieur. N'utilisez pas un tissu de nettoyage sale.



- N'utilisez pas de benzène, de diluant ou d'autres produits chimiques volatils. En outre, n'utilisez pas de vaporisateur de produits de nettoyage ni d'agents antistatiques.
- En cas de salissure importante, mouillez un chiffon doux, essorez-le chiffon, nettoyez la saleté, puis essuyez l'appareil à l'aide d'un chiffon sec.
- N'utilisez pas de disques endommagés (fissurés ou déformés).
- Ne laissez pas la face des disques sur laquelle sont gravées les informations devenir rayée ou sale.
- N'attachez pas de morceaux de papier ou d'autocollants sur les disques. Cela pourrait déformer les disques et les rendre illisibles. Notez aussi que souvent, une étiquette est collée sur les disques de location, et que la colle de l'étiquette peut avoir débordé. Vérifiez que la colle n'a pas débordé des bords de l'étiquette avant d'utiliser un disque de location.



À propos des disques de forme particulière

Les disques ayant une forme spéciale (cœur, hexagone, etc.) ne peuvent pas être lus sur cet appareil. N'essayez pas de lire de tels disques, car ils peuvent endommager l'appareil.



Avertissement lorsque l'appareil est installé dans un meuble fermé par une vitre

N'appuyez pas sur la touche ▲ OPEN/CLOSE de la télécommande pour ouvrir le tiroir disque lorsque la porte vitrée du meuble est fermée. L'ouverture du tiroir disque pourrait être gênée par la porte vitrée et cela risquerait d'endommager l'appareil.

À propos de la lecture en réseau

Les fonctions de lecture en réseau de cet appareil, telles que Radio Internet ou Music Server, utilisent les technologies suivantes :

Windows Media Player

Pour plus d'informations sur cette application, consultez la section Media Player 11/Windows Media Player 12 (page 44).

DLNA



Lecteur audio DLNA CERTIFIED™

La DLNA (Digital Living Network Alliance) est une alliance transindustrielle des sociétés de production d'appareils électroniques grand public, d'ordinateurs et de périphériques mobiles. Digital Living permet aux consommateurs de partager aisément les médias numériques par leurs réseaux avec ou sans fil.

Le logo DLNA permet de trouver facilement les produits conformes aux Directives d'interopérabilité DLNA. Cet appareil est conforme avec la directive « DLNA Interoperability Guidelines v1.5 » concernant l'interopérabilité.

Lorsqu'un ordinateur exécutant une application de serveur DLNA ou lorsqu'un autre périphérique compatible DLNA est connecté à cet appareil, il peut être nécessaire d'effectuer certaines modifications des paramètres logiciels ou matériels. Veuillez vous reporter au mode d'emploi du logiciel ou du périphérique pour plus d'informations à ce sujet.

DLNA™, le logo DLNA Logo et DLNA CERTIFIED™ sont des marques commerciales, des marques de service ou des marques d'homologation de Digital Living Network Alliance.

Contenus lisibles via un réseau

- Certains fichiers ne pourront pas être lus correctement bien qu'ils soient en un format compatible.
- Les fichiers de films ou de photos ne peuvent pas être lus.
- Dans certains cas vous ne pourrez pas écouter une station radio Internet bien que vous l'ayez sélectionnée dans une liste de stations radio.
- Selon le type de serveur ou la version utilisée, certaines fonctions ne seront pas prises en charge.
- Les formats de fichiers pris en charge varient d'un serveur à l'autre. À ce titre, les fichiers non pris en charge par votre serveur ne sont pas affichés sur cet appareil. Pour plus d'informations, contactez le constructeur de votre serveur.

Avis de non responsabilité concernant les contenus diffusés par un tiers

L'ACCÈS AUX SERVICES DE CONTENU DE TIERS, Y COMPRIS TOUTES LES CARACTÉRISTIQUES ET FONCTIONNALITÉS ASSOCIÉES, EST FOURNI "TEL QUEL," "TEL QUE DISPONIBLE" ET AUX RISQUES PERSONNELS DE L'UTILISATEUR SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTIE. PIONEER DÉCLINE TOUTE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, EN RELATION AVEC L'ACCÈS ET L'UTILISATION DES SERVICES DE CONTENU PAR LE BIAIS DE CET APPAREIL, Y COMPRIS SANS LIMITE DE GARANTIE OU DE VALEUR MARCHANDE, DE QUALITÉ SUFFISANTE, D'APTITUDE POUR UN OBJECTIF DONNÉ, ET DE NON INFRACTION. PIONEER NE GARANTIT PAS, N'AFFIRME PAS OU NE JUSTIFIE PAS QUE LES SERVICES DE CONTENU SERONT EXEMPTS D'ERREURS, INTERRUPTION, PERTE, CORRUPTION, ATTAQUE, VIRUS, INTERFÉRENCE, PIRATAGE OU D'AUTRE INTRUSION ; PIONEER DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ EN RELATION AVEC CE QUI PRÉCÈDE. PIONEER N'EST PAS RESPONSABLE EN CAS DE PERTE OU DE DÉGÂTS DÉCOULANT DE L'ACCÈS OU DE L'UTILISATION DES CONTENUS. AUCUNE INFORMATION OU CONSEIL ORAL OU ÉCRIT FOURNI PAR PIONEER OU PAR DES REPRÉSENTANTS DE SES SERVICES CLIENTÈLE NE JUSTIFIERA UNE TELLE GARANTIE.

EN AUCUN CAS, PIONEER, SES AFFILIÉS OU LEURS MEMBRES, DIRECTEURS OU EMPLOYÉS NE SERONT RESPONSABLES EN RAPPORT AVEC L'EMPLOI DES SERVICES DE CONTENUS DE TIERS AU MOYEN DE CET APPAREIL EN CAS DE BLESSURE PERSONNELLE, DE DÉGÂTS SPÉCIAUX, ACCESSOIRES, INDIRECTS OU CONSÉCUTIFS, Y COMPRIS SANS LIMITATION DE DOMMAGES POUR FRAIS D'AVOCATS, PERTE DE DONNÉES OU PERTE DE PROFITS, QUELLE QUE SOIT LA THÉORIE DE RESPONSABILITÉ ET QUE CETTE POSSIBILITÉ AIT OU NON ÉTÉ SIGNALÉE. EN AUCUN CAS, LA RESPONSABILITÉ TOTALE DE PIONEER À VOTRE ÉGARD POUR DES DÉGÂTS DÉCOULANT DE L'EMPLOI OU DE L'IMPOSSIBILITÉ D'EMPLOYER DES SERVICES DE CONTENUS DE TIERS (AUTRES QUE CE QUI PEUT ÊTRE REQUIS PAR LA LOI DANS LES CAS DE BLESSURE PERSONNELLE) NE DÉPASSERA \$10.00. LES LIMITATIONS SUSDITES S'APPLIQUERONT MÊME SI LE REMÈDE CI-DESSUS FAILLIT DANS SON OBJECTIF ESSENTIEL. SI UNE AUTORITÉ APPLICABLE MAINTIEN QU'UNE PORTION DE CETTE SECTION EST INAPPLICABLE, LA RESPONSABILITÉ SERA LIMITÉE À LA MESURE MAXIMALE AUTORISÉE PAR LA LEGISLATION APPLICABLE.

Anomalies lors de la lecture en réseau

- La lecture peut se bloquer dans le cas où l'ordinateur est arrêté ou si des fichiers multimédias stockés sur l'ordinateur sont supprimés pendant la lecture d'un contenu.
- En cas de problèmes de réseau (trafic intense, etc.), le contenu risque de ne pas s'afficher ou de ne pas être lu correctement (la lecture peut être interrompue ou bloquée). Pour obtenir des performances optimales, il est recommandé d'utiliser une connexion 100BASE-TX entre l'appareil et l'ordinateur.
- Si plusieurs clients lisent les mêmes fichiers simultanément, la lecture peut être interrompue ou se bloquer.
- Le logiciel de sécurité installé sur un ordinateur connecté et la configuration des paramètres de ce logiciel peuvent bloquer la connexion réseau.

Pioneer dégage toute responsabilité en cas de mauvais fonctionnement de l'appareil et/ou de la fonction Music Server dû à des problèmes de communication liés à votre connexion réseau et/ou votre ordinateur ou d'autres périphériques connectés. Veuillez contacter le fabricant de votre ordinateur ou votre fournisseur d'accès Internet.

Windows Media est une marque commerciale ou déposée de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Ce produit intègre une technologie détenue par Microsoft Corporation, qui ne peut être utilisée ou distribuée que sous licence de Microsoft Licensing, Inc.

Microsoft®, Windows®8, Windows®7, Windows®Vista, Windows®XP, Windows®2000, Windows®Millennium Edition, Windows®98 et WindowsNT® sont des marques commerciales ou des marques déposées de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.

Autorisation de ce récepteur

Pour pouvoir utiliser la lecture avec la fonction Music Server, il est nécessaire d'autoriser l'appareil au préalable. Ceci se produit automatiquement lorsque l'appareil se connecte à l'ordinateur via le réseau. Dans le cas contraire, autorisez manuellement cet appareil sur l'ordinateur.

La méthode d'autorisation (ou de permission) d'accès dépend du type de serveur auquel vous vous connectez. Pour plus d'informations sur l'autorisation de ce récepteur, reportez-vous au mode d'emploi de votre serveur.

Apple Lossless Audio Codec

Vous trouverez ci-dessous la traduction des licences de logiciels.

Veillez noter que ces traductions n'ont pas valeur de documents officiels.

Pour cela, reportez-vous aux documents originaux en anglais. Copyright © 2011 Apple Inc. Tous droits de reproduction et de traduction réservés.

Distribué sous licence Apache, version 2.0. Vous pouvez obtenir une copie de la licence à l'adresse Web <http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>.

FLAC

Décodeur FLAC

Copyright c 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 Josh Coalsen

La redistribution et l'emploi sous formes source et binaire, avec ou sans modification, sont autorisés à condition que :

- La redistribution du code source retienne l'avis de copyright ci-dessus, la liste des conditions et l'avis de non-responsabilité suivant.
- Les redistributions sous forme binaire reproduisent l'avis de copyright ci-dessus, la liste des conditions et l'avis de non-responsabilité suivant dans la documentation et/ou les matériaux qui accompagnent la distribution.
- Le nom de la fondation Xiph.org Foundation ainsi que les noms de ses collaborateurs ne peuvent être utilisés pour faire de la publicité ou pour promouvoir des produits dérivés de ce logiciel sans autorisation écrite préalable spécifique.

E LOGICIEL EST FOURNI PAR LES DÉTENEURS DU COPYRIGHT ET SES CONTRIBUTEURS « EN L'ÉTAT » ET TOUTES GARANTIES EXPLICITES OU IMPLICITES, Y COMPRIS, MAIS SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE COMMERCIALISATION OU D'ADAPTATION DANS UN BUT PARTICULIER SONT EXCLUES. EN AUCUN CAS LA FONDATION NI SES CONTRIBUTEURS NE PEUVENT ÊTRE TENUS RESPONSABLES D'AUCUN DOMMAGE DIRECT, ACCESSOIRE, CONSÉCUTIF, SPÉCIAL, EXEMPLAIRE OU INDIRECT (Y COMPRIS MAIS SANS S'Y LIMITER, LA FOURNITURE DE PRODUITS OU SERVICES DE REMPLACEMENT ; LA PERTE D'UTILISATION, DE DONNÉES OU DE PROFITS ; OU L'INTERRUPTION DES AFFAIRES) DE QUELQUE NATURE QUE CE SOIT ET DE TOUTE THÉORIE DE FIABILITÉ, CONTRACTUELLE, DE RESPONSABILITÉ OBJECTIVE OU DE DÉLIT CIVIL (INCLUANT LA NÉGLIGENCE OU AUTREMENT) DÉCOULANT DE QUELQUE FAÇON QUE CE SOIT DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, NONOBTANT TOUT AVIS CONCERNANT LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

À propos des formats de fichiers de musique lisibles

Les fonctions USB et Music Server de cet appareil prennent en charge les formats de fichiers de musique suivants.

- Notez que certains formats de fichiers ne sont pas disponibles pour la lecture bien qu'ils figurent comme formats de fichiers lisibles. De plus, la compatibilité des formats de fichiers dépend du type de serveur. Assurez-vous auprès de votre serveur de la compatibilité des formats de fichiers pris en charge.
- Le fonctionnement de la radio Internet peut être affecté par l'environnement de communication Internet. Dans ce cas, la lecture sur le réseau peut ne pas être possible, même pour les formats de fichiers indiqués ci-après.
- La lecture successive de fichiers MP3, WAV, AAC, FLAC, AIFF et de fichiers Apple Lossless (encodage sans perte) ayant le même format, la même fréquence d'échantillonnage, le même nombre de bits de quantification et le même nombre de canaux, s'effectue sans intervalle.
 - Vérifiez que l'intervalle est réglé à la valeur minimale lors de la lecture de fichiers MP3 ou AAC. Si l'intervalle vous pose problème, utilisez des fichiers WAV ou FLAC.
 - La lecture sans intervalle n'est pas possible pendant que le transcodage du format de lecture par le serveur.
 - La lecture sans intervalle n'est pas possible en mode DMR.

Catégorie	Extension	Flux	
MP3^a	.mp3	MPEG-1/2 Audio Layer-3	Fréquence d'échantillonnage 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
			Débit binaire de quantification 16 bits
			Canal 2 canaux
			Débit binaire 8 kbps à 320 kbps
			VBR/CBR Pris en charge/ Pris en charge

Catégorie	Extension	Flux			
WAV	.wav	LPCM	Fréquence d'échantillonnage		
			USB/Music Server (Wired) : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz		
			Music Server (Wireless) : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz		
			Débit binaire de quantification 16 bits, 24 bits		
			Canal 2 canaux		
		WMA	.wma	WMA2/7/8/g ^b	Fréquence d'échantillonnage 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
					Débit binaire de quantification 16 bits
					Canal 2 canaux
					Débit binaire 5 kbps à 320 kbps
					VBR/CBR Pris en charge/ Pris en charge
AAC	.m4a .aac	MPEG-4 AAC LC	Fréquence d'échantillonnage 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz		
		MPEG-4 HE AAC (aacPlus v1/2)	Débit binaire de quantification 16 bits		
			Canal 2 canaux		
			Débit binaire 16 kbps à 320 kbps		
			VBR/CBR Pris en charge/ Pris en charge		

Catégorie	Extension	Flux			
Apple Lossless	.m4a .mp4	Apple Lossless	Fréquence d'échantillonnage		
			USB/Music Server (Wired) : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz		
			Music Server (Wireless) : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz		
			Débit binaire de quantification 16 bits, 24 bits		
			Canal 2 canaux		
		FLAC^c	.flac	FLAC	Fréquence d'échantillonnage
					USB/Music Server (Wired) : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
					Music Server (Wireless) : 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
					Débit binaire de quantification 16 bits, 24 bits
					Canal 2 canaux
	Débit binaire —				

Catégorie	Extension	Flux		
AIFF	.aiff .aif	AIFF	Fréquence d'échantillonnage	USB/Music Server (Wired) :
				32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz, 88,2 kHz, 96 kHz, 176,4 kHz, 192 kHz
				Music Server (Wireless) :
				32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
			Débit binaire de quantification	16 bits, 24 bits
			Canal	2 canaux
DSD	.dff .dsf	DSDIFF DSF	Fréquence d'échantillonnage	USB/Music Server (Wired) :
				2,8224 MHz
				Music Server (Wireless) :
			Débit binaire de quantification	USB/Music Server (Wired) : 1 bits
				Music Server (Wireless) : Non
			Canal	USB/Music Server (Wired) : 2 canaux Music Server (Wireless) : Non

a « Technologie de décodage audio MPEG Layer-3 sous licence de Fraunhofer IIS et Thomson multimedia. »

b Les fichiers codés avec Windows Media Codec 9 peuvent être lus mais certains codecs ne sont pas pris en charge, en particulier Pro, Lossless, Voice.

c Les fichiers FLAC non-compressés ne sont pas pris en charge. Pioneer ne garantit pas la lecture de tels fichiers.

À propos de l'iPod/iPhone/iPad



Les accessoires électroniques portant la mention « Made for iPod », « Made for iPhone » et « Made for iPad » ont été conçus pour fonctionner respectivement avec un iPod, un iPhone ou un iPad et sont certifiés conformes aux exigences d'Apple par le fabricant. Apple n'est pas responsable pour le fonctionnement de cet appareil ou de sa compatibilité avec les normes réglementaires et de sécurité. Veuillez noter que l'emploi de cet accessoire avec un iPod, iPhone ou iPad peut affecter les performances sans fil.

La connexion USB prend en charge les appareils iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s, iPhone 4, iPhone 3GS, iPad Air, iPad (3e et 4e génération), iPad 2, iPad mini avec Retina Display, iPad mini, iPod touch (1re à 5e génération) et iPod nano (3e à 7e génération).

AirPlay est pris en charge par les équipements suivants : iPhone, iPad et iPod touch fonctionnant sous iOS 4.3.3 ou versions ultérieures ; ordinateurs Mac avec OS X Mountain Lion ou versions ultérieures ; et ordinateurs de type PC équipés de iTunes 10.2.2 ou versions ultérieures.

Apple, AirPlay, iPad, iPhone, iPod, iPod nano, iPod shuffle, iPod touch, Retina, iTunes, Safari, Bonjour, Mac, Mac OS et OS X sont des marques commerciales d'Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

iPad Air et iPad mini sont des marques commerciales d'Apple Inc.

Le logo AirPlay est une marque commerciale d'Apple Inc.

App Store est une marque de service d'Apple Inc.

À propos de aptX



© 2013 CSR plc et les sociétés du groupe. La marque aptX® et le logo aptX sont des marques commerciales de CSR plc ou de l'une des sociétés du groupe et peuvent être avoir été déposées dans une ou plusieurs juridictions.

À propos de Wi-Fi®



Le logo Wi-Fi CERTIFIED est une marque certifiée de l'organisation Wi-Fi Alliance.



Le signe d'identification « Wi-Fi Protected Setup » est une marque commerciale de l'organisation Wi-Fi Alliance.

À propos de Spotify

Le logiciel Spotify est assujéti à des licences de tiers disponibles à l'adresse Web suivante : www.spotify.com/connect/third-party-licenses

Spécifications

Section Amplificateur

Puissance de sortie RMS	50 W + 50 W (1 kHz, 10 % T.H.D., 4 ohms)
Impédance garantie des enceintes	4 ohms à 16 ohms
Casque	recommandé : 32 ohms

Section tuner

Gamme de fréquences (FM)	87,5 MHz à 108 MHz
Gamme de fréquences (AM)	522 kHz à 1620 kHz
Entrée antenne (FM)	75 ohms asymétriques
Antenne (AM)	Antenne cadre

Section Bluetooth

Version	Bluetooth Spécifications Ver. 3.0
Sortie	Bluetooth Spécifications Classe 2
Distance estimée de transmission en visibilité directe*	Environ 10 m
Gamme de fréquences	2,4 GHz
Profil Bluetooth pris en charge	A2DP, AVRCP
Codec prise en charge	SBC (Codec de sous-bande), AAC, APT-X

* La distance de transmission en visibilité directe est une estimation. La portée réelle peut varier en fonction des conditions du milieu environnant.

Section Réseau (Filaire)

Borne LAN	Prise Ethernet 10BASE-T/100BASE-TX
-----------	---------------------------------------

Section Réseau (Sans fil)

Normes WLAN	IEEE 802.11b, IEEE 802.11g
Bande de fréquences	2,412 GHz à 2,462 GHz (Bande ISM 2,4 GHz ISM, 11 canaux) Canal 1 à Canal 11
Modulation	Mode 802.11b (DS-SS : IEEE 802.11b) Mode 802.11g (OFDM : IEEE 802.11g)

Autres connecteurs

Alimentation	
Connecteur USB	5 V, 2,1 A

Divers

Alimentation	AC 120 V, 60 Hz
Consommation	
En marche	52 W
En mode de veille	0,5 W
Veille (fonction BT Standby activée)	0,5 W
Veille (mode Quick Start activé)	3,0 W
Veille (fonction BT Standby activée, mode Quick Start activé)	3,3 W
Fonction d'arrêt automatique	
	15 min, 30 min, 60 min, off (désactivé) (par défaut)
Dimensions	
Largeur	290 mm
Hauteur	98 mm
Profondeur	333 mm
Poids	4,8 kg

Accessoires

Télécommande	1
Piles sèches IEC R03 de taille AAA	2
Antenne cadre AM	1
Antenne FM à fil	1
Antenne WLAN	2
Support pour iPhone/iPad	1
Cordon d'alimentation	
Ce mode d'emploi	

Remarque

- Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis, en raison d'améliorations apportées à l'appareil.
- Les noms de sociétés et de produits mentionnés dans le présent mode d'emploi sont des marques commerciales ou des marques déposées des sociétés respectives.
- Ce produit n'est pas conçu pour être utilisé au Japon.
- Ce produit utilise les polices FontAvenue® sous licence de NEC Corporation. FontAvenue est une marque déposée de NEC Corporation.
- iOS est une marque commerciale dont les droits afférents sont détenus par Cisco aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Android et Google Play sont des marques commerciales de Google Inc.

Ubiquitous WPS2.0
Copyright© 2007-2014 Ubiquitous Corp.

Pioneer

PIONEER ELECTRONICS (USA), INC.

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

LIMITED WARRANTY WARRANTY VALID ONLY IN COUNTRY OF PRODUCT PURCHASE

WARRANTY

Pioneer Electronics (USA) Inc. (PUSA), and Pioneer Electronics of Canada, Inc. (POC) warrant that products distributed by PUSA in the U.S.A. and by POC in Canada that fail to function properly under the terms of this PUSA POC Limited Warranty shall be repaired, replaced, or refunded at the discretion of Pioneer Electronics (USA) Inc. or Pioneer Electronics of Canada, Inc. (PUSA/POC), respectively, provided that the product is used for its intended purpose and that the product is not damaged by misuse, accident, or other causes not covered by this warranty. The warranty period for retail customers who rent the product commences upon the date product is first put into use (a) during the rental period or (b) retail sale, whichever occurs first. THIS LIMITED WARRANTY APPLIES TO THE ORIGINAL, OR ANY SUBSEQUENT OWNER OF THIS PIONEER PRODUCT DURING THE WARRANTY PERIOD PROVIDED THE PRODUCT IS USED AS DESCRIBED IN THE ORIGINAL PURCHASE ORDER AND THE ORIGINAL PURCHASE OR RENTED YOUR RENTAL CONTRACT SHOWING THE PLACE AND DATE OF FIRST RENTAL. IN THE EVENT SERVICE IS REQUIRED THE PRODUCT MUST BE DELIVERED WITHIN THE WARRANTY PERIOD. TRANSPORTATION PREPARED ONLY FROM WITHIN THE COUNTRY OF PURCHASE AS EXPLAINED IN THIS DOCUMENT. YOU WILL BE RESPONSIBLE FOR REMOVAL AND INSTALLATION OF THE PRODUCT. PUSA/POC, AS A PROPRIETARY, WILL PAY TO RETURN THE REMAIND OR NON-COMPLIANT PRODUCT TO YOU WITHIN THE COUNTRY OF PURCHASE.

PRODUCT WARRANTY PERIOD

Home Audio and Video	Prints	Labor
Microphones, Headphones, Photo Cartridges and Styluses	1 Year	1 Year
	90 Days	90 Days

Shower limited warranty periods apply to some models. Please refer to the limited warranty document enclosed with the product for a definitive statement of the warranty period. The warranty period for retail customers who rent the product commences upon the date product is first put into use (a) during the rental period or (b) retail sale, whichever occurs first. **WHAT IS NOT COVERED**

IF THIS PRODUCT WAS PURCHASED FROM AN AUTHORIZED DISTRIBUTOR, THERE ARE NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY AND THE IMPLIED WARRANTY OF FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE AND THIS PRODUCT IS SOLD STRICTLY "AS IS" AND "WITH ALL FAULTS". PIONEER SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY CONSEQUENTIAL AND/OR INCIDENTAL DAMAGES. PIONEER DOES NOT WARRANT ANY PRODUCT LISTED ABOVE WHEN IT IS USED IN A TRADE OR BUSINESS OR IN ANY INDUSTRIAL OR COMMERCIAL APPLICATION. THIS WARRANTY DOES NOT APPLY IF THE PRODUCT HAS BEEN SUBJECTED TO POWER IN EXCESS OF ITS PUBLISHED OVER-RATING.

THIS WARRANTY DOES NOT COVER TELEVISION OR DISPLAY SCREENS DAMAGED BY STATIC, NON-MOVING, IMAGES APPLIED FOR LENGTHY PERIODS (BURN-IN). THIS WARRANTY DOES NOT COVER THE CABINET OR ANY APPEARANCE ITEM, USER ATTACHED ANTENNA, ANY DAMAGE TO RECORDS OR RECORDING TAPES OR DISCS, ANY DAMAGE TO THE PRODUCT RESULTING FROM ALTERATIONS, MODIFICATIONS NOT AUTHORIZED IN WRITING BY PIONEER, ACCIDENT, MISUSE OR ABUSE, DAMAGE DUE TO LIGHTNING OR TO POWERS SURGES, SUBSEQUENT DAMAGE FROM LEAKING, DAMAGE FROM INOPERATIVE BATTERIES, OR THE USE OF BATTERIES OTHER THAN THOSE SPECIFIED IN THE OWNER'S MANUAL. THIS WARRANTY DOES NOT COVER THE POWER SUPPLY UNIT WHICH COULD BE OTHERWISE PROVIDED WITHOUT CHARGE UNDER THIS WARRANTY. DAMAGE OBTAINED FROM ANY SOURCE OTHER THAN A PIONEER AUTHORIZED SERVICE COMPANY OR OTHER DESIGNATED LOCATION. THIS WARRANTY DOES NOT COVER DEFECTS OR DAMAGE CAUSED BY THE USE OF UNAUTHORIZED PARTS OR FROM IMPROPER MAINTENANCE.

ALTERED, DEFACED, OR REMOVED SERIAL NUMBERS VOID THIS ENTIRE WARRANTY

NO OTHER WARRANTIES

IN THE U.S.A. AND IN CANADA, PUSA AND POC DISCLAIM ALL OTHER WARRANTIES INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR PARTICULAR PURPOSE. TO A PERIOD NOT TO EXCEED THE WARRANTY PERIOD, NO WARRANTIES SHALL APPLY AFTER THE WARRANTY PERIOD. SOME STATES DO NOT ALLOW LIMITATIONS ON HOW LONG IMPLIED WARRANTIES LAST AND SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSIONS OR LIMITATIONS OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATIONS OR EXCLUSIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC, LIMITED RIGHTS AND YOU MAY HAVE OTHER RIGHTS WHICH MAY VARY FROM STATE TO STATE.

IN CANADA, EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED HEREIN, THERE ARE NO REPRESENTATIONS, WARRANTIES, OBLIGATIONS OR CONDITIONS, IMPLIED, STATUTORY OR OTHERWISE, APPLICABLE TO THIS PRODUCT.

TO OBTAIN SERVICE

PUSA and POC have appointed a number of Authorized Service Companies throughout the U.S.A. and Canada should your product require service. To receive warranty service for your product, you must first contact the nearest Authorized Service Company. Package the product using adequate padding material to prevent damage in transit. The original container is ideal for this purpose. Include your name, address and telephone number where you can be reached during business hours. On all complaints and concerns in the U.S.A. call Customer Support at 1-800-421-1404, or in Canada, call Customer Satisfaction at (905) 479-4411.

IN THE U.S.A.

For hook-up and other unit or to locate an Authorized Service Company, please call or write:

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. BOX 1720

LONG BEACH, CALIFORNIA 90801

1-800-421-1404

<http://www.pioneerelectronics.com>

IN CANADA

For additional information on this warranty, please call or write:

CUSTOMER SATISFACTION GROUP

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

3407 FERRIER COURT

MARLBOROUGH, ONTARIO M2H 2Z5

(905) 479-4411

1-877-283-5901

<http://www.pioneerelectronics.ca>

DISPUTE RESOLUTION

IN THE U.S.A.: Following our response to any initial request to Customer Support, should a dispute arise between you and Pioneer, Pioneer makes available to its Complaint Resolution Program a dispute resolution procedure. This procedure is available to you if you are a resident of the United States and you agree to participate in the program before you exercise any rights under, or seek any remedies, created by Title of the Magnuson-Moss Warranty-Federal Trade Commission Improvement Act, 15 U.S.C. 2301-67, and to use the Complaint Resolution Program call 1-800-421-1404 and explain to the customer service representative the problem you are experiencing, steps you have taken to have the product repaired during the warranty period and the name of the authorized Distributor/Dealer from whom the Pioneer product was purchased. After the complaint (1) is resolved, your complaint in writing informing you what action Pioneer will take, and in what time period, to resolve the dispute, or (2) respond to your complaint in writing informing you why it will not take any action.

IN CANADA: Call the Customer Satisfaction Manager at (905) 946-7412 to discuss your complaint and to obtain a prompt resolution.

RECORD THE PLACE AND DATE OF PURCHASE FOR FUTURE REFERENCE

Model No. _____ Serial No. _____ Purchase Date _____

Purchased From _____

KEEP THIS INFORMATION AND YOUR SALES RECEIPT IN A SAFE PLACE

02H212

To register your product, find the nearest authorized service location, to purchase replacement parts, operating instructions, or accessories, please go to the following URL :

Pour enregistrer votre produit, trouver le service après-vente agréé le plus proche et pour acheter des pièces de rechange, des modes d'emploi ou des accessoires, reportez-vous à l'URL suivante :

<http://www.pioneerelectronics.ca>

S019_B1_EnFr

© 2014 PIONEER HOME ELECTRONICS CORPORATION.
All rights reserved.

© 2014 PIONEER HOME ELECTRONICS CORPORATION.
Tous droits de reproduction et de traduction réservés.

PIONEER HOME ELECTRONICS CORPORATION

1-1, Shin-ogura, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0031, Japan

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. BOX 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A. TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS OF CANADA, INC.

340 Ferrier Street, Unit 2, Markham, Ontario L3R 2Z5, Canada TEL: 1-877-283-5901, 905-479-4411

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium TEL: 03/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

253 Alexandra Road, #04-01, Singapore 159936 TEL: 65-6472-7555

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202, Australia, TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MEXICO S.A. DE C.V.

Bldv.Manuel Avila Camacho 138 10 piso Col.Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 11000 TEL: 55-9178-4270

K002_B3_En