

Pioneer

CD RDS RECEIVER
AUTORADIO CD RDS
SINTOLETTORE CD RDS
REPRODUCTOR DE CD CON RECEPTOR RDS
CD RDS-EMPFÄNGER
CD RDS-ONTVANGER

DEH-S5000BT

Owner's Manual
Mode d'emploi
Manuale d'istruzioni
Manual de instrucciones
Bedienungsanleitung
Handleiding



English

Français

Italiano

Español

Deutsch

Nederlands

Table of Contents

Before You Start	5
Getting Started	6
Radio	10
CD/USB/iPhone/AUX.....	12
Bluetooth	14
App Mode	19
Spotify®	20
Using Pioneer ARC APP	22
Using the Karaoke Function	24
Audio Adjustments	25
Settings	26
FUNCTION settings	27
AUDIO settings	29
SYSTEM settings	31
ILLUMINATION settings.....	34
MIXTRAX settings.....	35
MICROPHONE settings	36
Connections/Installation	37
Additional Information	42

About this manual:

- In the following instructions, a USB memory or USB audio player are referred to as "USB device".
- When an iPhone is connected to the unit, the source name on the unit appears as [iPod]. Please note that this unit supports only iPhones (iPhone 5 or later) regardless of the source name (for details, refer to page 47).

Declaration of Conformity with regard to the Radio Equipment Directive 2014/53/EU

Manufacturer:

Pioneer Corporation

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

EU Representative's & Importer:

Pioneer Europe NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, 9120 Melsele, Belgium
<http://www.pioneer-car.eu>

[*] DEH-S5000BT

English:

Hereby, Pioneer declares that the radio equipment type [*] is in compliance with Directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Suomi:

Pioneer vakuuttaa, että radiolaitetyypit [*] on direktiivin 2014/53/EU mukainen.

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Nederlands:

Hierbij verklaar ik, Pioneer, dat het type radioapparatuur [*] conform is met Richtlijn 2014/53/EU.

De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Français:

Le soussigné, Pioneer, déclare que l'équipement radioélectrique du type [*] est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Svenska:

Härmed försäkras Pioneer att denna typ av radioustrustning [*] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU.

Den fullständiga texten till EU-försäkran om överensstämmelse finns på följande webbadress: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Dansk:

Hermed erklærer Pioneer, at radioudstyrstypen [*] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU.

EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Deutsch:

Hiermit erkläre ich, Pioneer, dass der Funkanlagentyp [*] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Ελληνικά:

Με την παρούσα ο/η Pioneer, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός [*] πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Italiano:

Il fabbricante, Pioneer, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [*] è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Español:

Por la presente, Pioneer declara que el tipo de equipo radioeléctrico [*] es conforme con la Directiva 2014/53/UE.

El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Português:

O(a) abaixo assinado(a) Pioneer declara que o presente tipo de equipamento de rádio [*] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Čeština:

Timto Pioneer prohlašuje, že typ rádiového zařízení [*] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU.

Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Eesti:

Käesolevaga deklareerib Pioneer, et käesolev raadioseadme tüüp [*] vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele.

ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Magyar:

Pioneer igazolja, hogy a [*] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek.

Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Latviešu valoda:

Ar šo Pioneer deklarē, ka radioiekārtā [*] atbilst Direktīvai 2014/53/ES.

Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Lietuvių kalba:

Aš, Pioneer, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas [*] atitinka Direktyvą 2014/53/EE.

Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Malti:

B'dan, Pioneer, niddikjara li dan it-tip ta' tagħmir tar-radju [*] huwa konformi mad-Direttiva 2014/53/UE. It-test kollu tad-dikjarazzjoni ta' konformità tal-UE huwa disponibbli f'dan l-indirizz tal-Internet li ġej: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Slovenčina:

Pioneer týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu [*] je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Slovenščina:

Pioneer potrjuje, da je tip radijske opreme [*] skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Română:

Prin prezenta, Pioneer declară că tipul de echipamente radio [*] este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

български:

С настоящото Pioneer декларира, че този тип радиосъоръжение [*] е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Polski:

Pioneer niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego [*] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Norsk:

Herved Pioneer erklærer at radioutstyr type [*] er i samsvar med direktiv 2014/53/EU. Den fullstendige teksten i EU-samsvarserklæringen er tilgjengelig på følgende internetadresse: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Íslenska:

Hér með Pioneer lýsir yfir að tegund þráðlausan búnað [*] er í samræmi við tilskipun 2014/53/ESB. The fullur texti af ESB-samræmisýfirlýsingu er í boði á eftirfarandi veffangi: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Hrvatski:

Pioneer ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa [*] u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Cjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Türk:

Burada, Pioneer radyo ekipmanı turunun [*] 2014/53/EU direktiflerine uyumlu olduğunu beyan eder. Avrupa uyumluluk beyanının tam metni belirtilen internet sitesinde mevcuttur: <http://www.pioneer-car.eu/compliance>

Before You Start

Thank you for purchasing this PIONEER product

To ensure proper use, please read through this manual before using this product. It is especially important that you read and observe **WARNINGS** and **CAUTIONS** in this manual. Please keep the manual in a safe and accessible place for future reference.



If you want to dispose this product, do not mix it with general household waste. There is a separate collection system for used electronic products in accordance with legislation that requires proper treatment, recovery and recycling.

Private households in the member states of the EU, in Switzerland and Norway may return their used electronic products free of charge to designated collection facilities or to a retailer (if you purchase a similar new one).

For countries not mentioned above, please contact your local authorities for the correct method of disposal.

By doing so you will ensure that your disposed product undergoes the necessary treatment, recovery and recycling and thus prevent potential negative effects on the environment and human health.

⚠ WARNING

- **Do not attempt to install or service this product by yourself. Installation or servicing of this product by persons without training and experience in electronic equipment and automotive accessories may be dangerous and could expose you to the risk of electric shock, injury or other hazards.**
- Do not attempt to operate the unit while driving. Make sure to pull off the road and park your vehicle in a safe location before attempting to use the controls on the device.

⚠ CAUTION

- Do not allow this unit to come into contact with moisture and/or liquids. Electrical shock could result. Also, damage to this unit, smoke, and overheating could result from contact with liquids.
- Always keep the volume low enough to hear outside sounds.
- The Pioneer CarStereo-Pass is for use only in Germany.
- This product is evaluated in moderate and tropical climate condition under the Audio, video and similar electronic apparatus - Safety requirements, IEC 60065.

CAUTION

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

CLASS 1 LASER PRODUCT

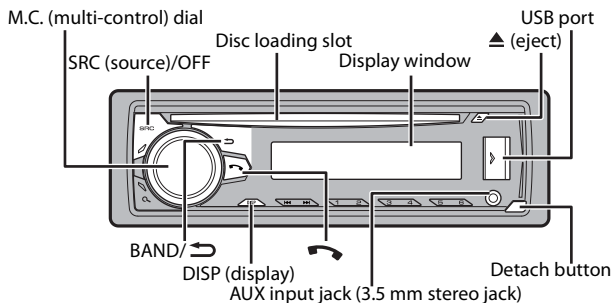
If you experience problems

Should this unit fail to work properly, please contact your dealer or nearest authorized PIONEER Service Station.

Getting Started


Basic operation

DEH-S500BT









Frequently used operations

Purpose	Operation
Turn on the power*	Press SRC/OFF to turn on the power. Press and hold SRC/OFF to turn off the power.
Adjust the volume	Turn the M.C. dial.
Select a source	Press SRC/OFF repeatedly.
Change the display information	Press DISP repeatedly.
Return to the previous display/list	Press BAND/ ↻ .
Return to the normal display from the menu	Press and hold BAND/ ↻ .
Change the display brightness	Press and hold BAND/ ↻ .

Purpose	Operation
Answering/ending a call	Press  .

* When this unit's blue/white lead is connected to the vehicle's auto-antenna relay control terminal, the vehicle's antenna extends when this unit's source is turned on. To retract the antenna, turn the source off.

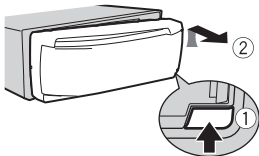
Display indication

Indication	Description
	Appears when a lower tier of the menu or folder exists.
	Appears when the  button is pressed.
TP	Appears when a traffic program is received.
TA	Appears when the TA (traffic announcements) function is set (page 27).
BASS	Appears when [HI]/[LOW] is selected in [D.BASS] (page 30).
	Appears when random/shuffle play is set (except when BT AUDIO is selected as the source).
	Appears when repeat play is set (except when BT AUDIO is selected as the source).
	Appears when a Bluetooth connection is made (page 14).

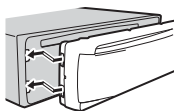
Detaching the front panel

Detach the front panel to prevent theft. Remove any cables and devices attached to the front panel and turn off the unit before detaching it.

Detach



Attach



Important

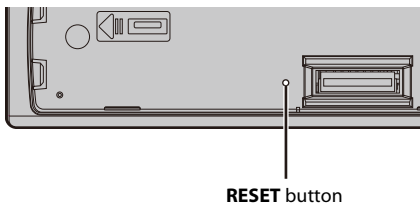
- Avoid subjecting the front panel to excessive shock.
- Keep the front panel out of direct sunlight and high temperatures.
- Always store the detached front panel in a protective case or bag.

Resetting the microprocessor

The microprocessor must be reset in the following situations:

- Before using this unit for the first time after installation
- If the unit fails to operate properly
- When strange or incorrect messages appear on the display

- 1** Remove the front panel (page 7).
- 2** Press the **RESET** button with a pointed instrument longer than 8 mm.



Setup menu

When you turn the ignition switch to ON after installation, the setup menu appears in the display.

⚠ WARNING

Do not use the unit in standard mode when a speaker system for network mode is connected to the unit. Do not use the unit in network mode when a speaker system for standard mode is connected to the unit. This may cause damage to the speakers.

- 1** Turn the **M.C.** dial to select the options, then press to confirm.
To proceed to the next menu option, you need to confirm your selection.

Menu Item	Description
LANGUAGE [ENG](English), [PYC](Russian), [TUR](Turkish), [FRA](French)	Select the language to display the text information from a compressed audio file.
CLOCK SET	Set the clock. 1 Turn the M.C. dial to adjust the hour, then press to confirm. The indicator moves to the minute setting automatically. 2 Turn the M.C. dial to adjust the minute, then press to confirm.

Menu Item	Description
FM STEP [100], [50]	Select the FM tuning step from 100 kHz or 50 kHz.
SPEAKER MODE [STANDARD], [NETWORK]	<p>Switch between two operation modes: the 2-way network mode (NETWORK) and the standard mode (STANDARD) according to the connections you have established. For details on operation modes, see page 25.</p> <p>After selecting the appropriate mode, turn the M.C. dial to select [YES], then press to confirm.</p> <ul style="list-style-type: none"> You cannot complete the setup menu without setting the [SPEAKER MODE]. Once the speaker mode is set, this setting cannot be changed unless the default settings of this product are restored. Restore the default settings to change the speaker mode setting (refer to SYSTEM RESET on page 10). When [NETWORK] is selected, the beep tone function is not available.

- 2** [QUIT :YES] appears when all the settings have been made.
To return to the first item of the setup menu, turn the **M.C.** dial to select [QUIT :NO], then press to confirm.

- 3** Press the **M.C.** dial to confirm the settings.

NOTE

These settings other than [SPEAKER MODE] can be made at any time from the SYSTEM settings (page 31) and INITIAL settings (page 9).

Canceling the demonstration display (DEMO OFF)

- Press the **M.C.** dial to display the main menu.
- Turn the **M.C.** dial to select [SYSTEM], then press to confirm.
- Turn the **M.C.** dial to select [DEMO OFF], then press to confirm.
- Turn the **M.C.** dial to select [YES], then press to confirm.

INITIAL settings

- Press and hold **SRC/OFF** until the unit turns off.
- Press and hold **SRC/OFF** to display the main menu.




- 3 Turn the **M.C.** dial to select [INITIAL], then press to confirm.
- 4 Turn the **M.C.** dial to select an option, then press to confirm.

Menu Item	Description
FM STEP [100], [50]	Select the FM tuning step from 100 kHz or 50 kHz.
REAR-SP [FUL] [SW]	Select when there is a full-range speaker connected to the rear speaker output leads. Select when there is a subwoofer connected directly to the rear speaker output leads without any auxiliary amplifier.
SYSTEM UPDATE [SYSTEM INFO], [S/W UPDATE]	Select [SYSTEM INFO] to confirm the latest system information on the unit. Select [S/W UPDATE] to update the unit to the latest software and initialize the unit settings. For details on the latest software and updating, visit our website.
SYSTEM RESET [YES], [NO]	Select [YES] to initialize the unit settings. The unit will be restarted automatically.

Radio

The tuner frequencies on this unit are allocated for use in Western Europe, Asia, the Middle East, Africa and Oceania. Use in other areas may result in poor reception. The RDS (radio data system) function only works in areas that broadcast RDS signals for FM stations.



Receiving preset stations

- 1 Press **SRC/OFF** to select [RADIO].
- 2 Press **BAND/**  to select the band from [FM1], [FM2], [FM3], [MW] or [LW].
- 3 Press a number button (1/  to 6/ .

NOTE

You can select a preset channel by pressing  and turning the **M.C.** dial.

TIP

The   buttons can be also used to select a preset station when [SEEK] is set to [PCH] in the FUNCTION settings (page 28).

Best stations memory (BSM)

The six strongest stations are stored on the number buttons (1/∧ to 6/↵).

- 1 After selecting the band, press the **M.C.** dial to display the main menu.
- 2 Turn the **M.C.** dial to select [FUNCTION], then press to confirm.
- 3 Turn the **M.C.** dial to select [BSM], then press to confirm.

To seek a station manually

- 1 After selecting the band, press **◀▶** to select a station.
Press and hold **◀▶** then release to seek an available station. Scanning stops when the unit receives a station. To cancel seek tuning, press **◀▶**.

NOTE

[SEEK] needs to be set to [MAN] in the FUNCTION settings (page 28).

To store stations manually

- 1 While receiving the station you want to store, press and hold one of the number buttons (1/∧ to 6/↵) until it stops flashing.

NOTE

You can select a preset channel by pressing **Q** and turning the **M.C.** dial. After selecting a channel, press and hold the **M.C.** dial to store a station.

Using PTY functions

The unit searches for a station by PTY (program type) information.

- 1 Press and hold **Q** during FM reception.
- 2 Turn the **M.C.** dial to select a program type from [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] or [OTHERS].
- 3 Press the **M.C.** dial.
The unit begins to search for a station. When it is found, its program service name is displayed.

NOTES

- To cancel the search, press the **M.C.** dial.
- The program of some stations may differ from that indicated by the transmitted PTY.
- If no station is broadcasting the type of program you searched for, [NOT FOUND] is displayed for about two seconds and then the tuner returns to the original station.

CD/USB/iPhone/AUX

Playing back

Disconnect headphones from the device before connecting it to the unit.

CD

- 1 Insert a disc into the disc loading slot with the label side up.

To eject a disc, stop playback first then press ▲.

USB devices (including Android™)/iPhone

- 1 Open the USB port cover.
- 2 Plug in the USB device/iPhone using an appropriate cable.

NOTE

To automatically switch to [USB] source when a USB device/iPhone is connected to the unit, set [USB AUTO] to [ON] in the SYSTEM settings (page 32).

CAUTION

Use an optional Pioneer USB cable (CD-U50E) to connect the USB device as any device connected directly to the unit will protrude out from the unit, which could be dangerous.

Before removing the device, stop playback.

AOA connections

For details on AOA connection, see page 23.

MTP connection

A device installed with Android OS 4.0 or later can be connected to the unit via MTP, using the cable supplied with the device. However, depending on the connected device and the numbers of the files in the device, audio files/songs may not be able to be played back via MTP. Note that MTP connection is not compatible with WAV file formats and FLAC file formats, and cannot be used with the MIXTRAX function.

NOTE

If you use an MTP connection, [PHONE CONNECT] needs to be set to [USB MTP] in the SYSTEM settings (page 32).

AUX

- 1 Insert the stereo mini plug into the AUX input jack.
- 2 Press SRC/OFF to select [AUX] as the source.

NOTE

If [AUX] is set to [OFF] in the SYSTEM settings, [AUX] cannot be selected as a source (page 31).

Operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 27).

Note that the following operations do not work for an AUX device. To operate an AUX device, use the device itself.

Purpose	Operation
Select a folder*1	Press 1/▲ or 2/▼ .
Select a track/song (chapter)	Press ◀◀ or ▶▶ .
Fast forward or reverse*2	Press and hold ◀◀ or ▶▶ .
Search for a file from a list (CD/USB only)	<ol style="list-style-type: none"> 1 Press 🔍 to display the list. 2 Turn the M.C. dial to select the desired file (folder) name or category, then press to confirm. 3 Turn the M.C. dial to select the desired file, then press to confirm. Playback starts.
View a list of the files in the selected folder/category*1	Press the M.C. dial when a folder/category is selected.
Play a song in the selected folder/category*1	Press and hold the M.C. dial when a folder/category is selected.
Repeat play	Press 6/↺ .
Random/shuffle play	Press 5/🎲 .
Pause/resume playback	Press 4/PAUSE .
Return to root folder (CD/USB only)*1	Press and hold 1/▲ .
Switch between compressed audio and CD-DA (CD only)	Press BAND/↻ .

*1 Compressed audio files only

*2 When you use the fast forward or reverse function while playing a VBR file, the playback time may be not correct.

About MIXTRAX (USB/iPhone only)

The MIXTRAX function creates a non-stop mix of your music library, accompanied by illumination effects. For details on MIXTRAX settings, see page 35.

NOTES

- iPhone needs to be connected with Pioneer ARC APP via USB for using this function (page 22).

- This function is not compatible with an Android device connected via MTP.
- Depending on the file/song, sound effects may not be available.
- Turn the MIXTRAX function off if the illumination effects it produces interfere with driving.

1 Press **3/MIX** to turn MIXTRAX on/off.

Bluetooth

Bluetooth connection



Important

If ten or more Bluetooth devices (e.g. a phone and separate audio player) are connected, they may not work properly.

1 Turn on the Bluetooth function of the device.

If you make a Bluetooth connection from the device, proceed to step 6.

2 Press  to display the phone menu.

3 Turn the **M.C.** dial to select **[BT SETTING]**, then press to confirm.

4 Turn the **M.C.** dial to select **[ADD DEVICE]**, then press to confirm.

The unit starts to search for available devices, then displays them in the device list.

- To cancel searching, press the **M.C.** dial.
- If the desired device is not in the list, select **[RE-SEARCH]**.
- If there is no device available, **[NOT FOUND]** appears in the display.

5 Turn the **M.C.** dial to select a device from the device list, then press to confirm.

Press and hold the **M.C.** dial to switch the displayed device information between the Bluetooth device address and device name.

If you make a Bluetooth connection from the unit, proceed to step 7.

6 Select **[Pioneer BT Unit]** shown in the device display.

7 Make sure the same 6-digit number appears on this unit and the device, then select "Yes" on the device.

NOTES

- **[DEVICE FULL]** appears if the unit has already been paired with ten other devices. In this case, delete one of the paired devices. See **[DEL DEVICE]** in the Bluetooth settings (page 15).
- Depending on the device, the PIN code is required in step 7. In this case, input **[0000]**.

TIP

The Bluetooth connection can be also made by detecting the unit from the Bluetooth device. To do so, **[VISIBLE]** in the Bluetooth settings needs to be set to **[ON]**. For details on Bluetooth device operations, refer to the operating instructions supplied with the Bluetooth device.

Bluetooth settings

Menu Item	Description
DEVICELIST	Display the list of paired Bluetooth devices. "*" appears on the device name when the Bluetooth connection is established. When no device is selected in the device list, this function is not available.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Delete the device information.
ADD DEVICE	Register a new device. If ten devices are already paired, this function is not available. You can check the number of paired devices on the [DEVICELIST] setting.
A.CONN [ON], [OFF]	Select [ON] to connect to a Bluetooth device automatically.
VISIBLE [ON], [OFF]	Select [ON] so that a Bluetooth device can detect the unit when the unit is connected via Bluetooth to another device.
PIN CODE	Change the PIN code. <ol style="list-style-type: none"> 1 Press the M.C. dial to display the setting mode. 2 Turn the M.C. dial to select a number. 3 Press the M.C. dial to move the cursor to the next position. 4 After inputting the PIN code, press and hold the M.C. dial. After inputting the PIN code, pressing the M.C. dial returns you to the PIN code input display, and you can change the PIN code.
DEV. INFO	Switch the device information on the display between the device name and Bluetooth device address.
A.PAIRING [ON], [OFF]	Select [ON] to pair the unit and iPhone or Android device automatically when an iPhone or Android device is connected to the unit via USB. (This function may not be available depending on the version of iOS you are using.) <ul style="list-style-type: none"> • When you are using an Android device, this function is available in the following situations: <ul style="list-style-type: none"> – Your device has Android OS 4.4 or later installed. – Be sure to turn on the Bluetooth function of the device and confirm that the device is not connected to the unit via Bluetooth. – [P.APP AUTO ON] needs to be set to [ON] (page 32). – Pioneer ARC APP needs to be installed on your Android device and [PHONE CONNECT] needs to be set to [APP CONTROL] (page 22). – A confirmation button should be pressed on the caution window displayed on Pioneer ARC APP after a connection with the Pioneer ARC APP is made.

Bluetooth telephone


First, make a Bluetooth connection with the Bluetooth telephone (page 14). Up to two Bluetooth telephones can be connected simultaneously.

Important

- Leaving the unit on standby to connect to your phone via Bluetooth while the engine is not running can drain the vehicle's battery.
- Be sure to park your vehicle in a safe place and apply the parking brake before operation.

To make a phone call

- 1 Press  to display the phone menu.

When two phones are connected, a phone name appears first then a phone menu will display. To switch to another phone, press  again.

- 2 Turn the **M.C.** dial to select [RECENTS] or [PHONE BOOK], then press to confirm. If you select [PHONE BOOK], proceed to step 4.
- 3 Turn the **M.C.** dial to select [MISSED], [DIALLED] or [RECEIVED], then press to confirm.
- 4 Turn the **M.C.** dial to select a name or phone number, then press to confirm. The phone call starts.




To answer an incoming call


- 1 Press  when a call is received.

TIP



When two phones are connected to the unit via Bluetooth and there is an incoming call while one phone is being used for a call, a message will appear in the display. To answer that incoming call, you need to end the existing call.



Basic operations

Purpose	Operation
End a call	Press  .
Reject an incoming call	Press and hold  when a call is received.
Switch between the current caller and a caller on hold	Press the M.C. dial.
Cancel a caller on hold	Press and hold  .
Adjust the volume of the caller's voice (When private mode is on, this function is not available.)	Turn the M.C. dial during the call.

Purpose	Operation
Turn the private mode on or off	Press BAND /  during the call.


To preset phone numbers

- 1 Select a phone number from a phone book or call history.
 - 2 Press and hold one of the number buttons (1/  to 6/ ).
- The contact is stored in the selected preset number.

To make a call using a preset number, press one of the number buttons (1/  to 6/ ), then press the **M.C.** dial.

Voice recognition (Only for iPhone)

This function is only available when an iPhone equipped with voice recognition is connected to the unit via Bluetooth.



- 1 Press and hold  to activate the voice recognition mode.
- 2 Press the **M.C.** dial and then talk into the microphone to input voice commands.

To exit the voice recognition mode, press **BAND**/.

NOTE

For details on the voice recognition features, refer to the manual supplied with your iPhone.

Phone menu

Menu Item	Description
RECENTS	Display the missed call history.
[MISSED]	
[DIALLED]	Display the dialed call history.
[RECEIVED]	Display the received call history.
PHONE BOOK	Display the contacts in your phone. Set [VISIBLE] in the Bluetooth settings to [ON] to browse the contacts via this unit.
PRESET 1-6	Recall the preset phone numbers. You can also recall the preset phone numbers by pressing one of the number buttons (1/  to 6/  .
A.ANSR*	Select [ON] to answer an incoming call automatically.
[ON], [OFF]	
R.TONE	Select [ON] if the ring tone does not come out from the car speakers. Depending on the connected phone, this function may not work.
[ON], [OFF]	


Menu Item	Description
PB INVT	Invert the order of names in the phone book (name view).
BT SETTING	You can adjust various settings for Bluetooth connections. For details on Bluetooth settings, see page 15.

* If two phones are connected, this function does not work on incoming calls that are received while one of the phones is being used for a call.

Bluetooth audio








Important

- Depending on the Bluetooth audio player connected to this unit, the available operations will be limited to the following two levels:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) can only play back songs on your audio player.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) can perform functions such as playback, pause, select song, etc.
- The sound of the Bluetooth audio player will be muted when the phone is in use.
- When the Bluetooth audio player is in use, you cannot connect to a Bluetooth telephone automatically.
- Depending on the type of Bluetooth audio player you have connected to this unit, operation and information displayed may vary based on availability and functionality.

- 1** Make a Bluetooth connection with the Bluetooth audio player.
- 2** Press **SRC/OFF** to select [BT AUDIO] as the source.
- 3** Press **BAND/**  to start playback.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 27).

Purpose	Operation
Fast forward or reverse	Press and hold  or  .
Select a track	Press  or  .
Repeat play*	Press 6/  .
Random play*	Press 5/  .
Pause/resume playback	Press 4/PAUSE .
Search for a file from a list	<ol style="list-style-type: none"> Press  to display a list. Turn the M.C. dial to select the desired folder name, then press to confirm. Turn the M.C. dial to select the desired file, then press to confirm. Playback starts.

Purpose	Operation
Switch the Bluetooth device name in the device list according to the connection order	Press 1/ \wedge or 2/ \vee .

* Depending on the connected device, these operations may not be available.

App Mode

You can enjoy listening to an application on an iPhone/Android device via the unit. In some cases, you can control an application by using the unit.

For details on compatible devices, visit our website.

Important

Use of third party apps may involve or require the provision of personally identifiable information, whether through the creation of a user account or otherwise, and for certain applications, the provision of geolocation data.

ALL THIRD PARTY APPS ARE THE SOLE RESPONSIBILITY OF THE PROVIDERS, INCLUDING WITHOUT LIMITATION COLLECTION AND SECURITY OF USER DATA AND PRIVACY PRACTICES. BY ACCESSING THIRD PARTY APPS, YOU AGREE TO REVIEW THE TERMS OF SERVICE AND PRIVACY POLICIES OF THE PROVIDERS. IF YOU DO NOT AGREE WITH THE TERMS OR POLICIES OF ANY PROVIDER OR DO NOT CONSENT TO THE USE OF GEOLOCATION DATA WHERE APPLICABLE, DO NOT USE THAT THIRD PARTY APP.

For iPhone users

This function is compatible with iPhones installed with iOS 6.0 or later.

For Android device users

This function is compatible with devices that have Android OS 2.3 or later installed.

NOTE

PIONEER IS NOT LIABLE FOR ANY THIRD PARTY APPS OR CONTENT, INCLUDING WITHOUT LIMITATION THEIR ACCURACY OR COMPLETENESS. THE CONTENT AND FUNCTIONALITY OF SUCH APPS ARE THE SOLE RESPONSIBILITY OF THE APP PROVIDER.

Playback of an application via the unit

- 1 **Connect this unit with the mobile device.**
 - iPhone via USB (page 12)
 - iPhone/Android device via Bluetooth (page 14)
- 2 **Press the M.C. dial to display the main menu.**
- 3 **Turn the M.C. dial to select [SYSTEM], then press to confirm.**
- 4 **Turn the M.C. dial to select [PHONE CONNECT], then press to confirm.**

5 Turn the M.C. dial to select one of the below, then press to confirm.

- Select [IPHONE] for iPhone.
- Select [ANDROID] for Android device.

6 Turn the M.C. dial to select one of the below.

- Select [WIRED] for the USB connection.
- Select [BLUETOOTH] for the Bluetooth connection.

NOTE

When the connection setting is changed, a message that lets you know that the connection setting had been changed will appear in the display. Press the **M.C.** dial and turn the **M.C.** dial to select [SRC OFF :YES], then press to confirm. The unit turns off automatically and the setting is executed.

7 Press SRC/OFF to select [APP].**8 Operate the mobile device to start up the application.****NOTE**

When you connect a mobile device other than iPhone/Android device, select [OTHERS] in the [PHONE CONNECT] menu and select [WIRED] (for the USB connection) or [BLUETOOTH] (for the Bluetooth connection). Depending on your mobile device, it may not operate correctly.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 27).

Purpose	Operation
Select a track	Press ⏮ or ⏭ .
Fast forward or reverse	Press and hold ⏮ or ⏭ .
Pause/resume playback	Press BAND/⏸ .

Spotify®

Spotify is a music streaming distribution service not affiliated with Pioneer. More information is available at <http://www.spotify.com>.

The Spotify application is available for compatible smartphones, please visit <https://support.spotify.com/> for the latest compatibility information.

To enjoy Spotify as you drive, first download the Spotify app to your iPhone or Android device. You can download it on the iTunes App Store or Google Play™. Choose a free account or a paid Premium account, either in the app or at spotify.com. A Premium account gives you more features, like offline listening.

 **Important**

- This product incorporates Spotify software which is subject to 3rd party licenses found here: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- For information on the countries and regions where Spotify can be used, take a look at <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>.

Listening to Spotify

Update the firmware of the Spotify application to the latest version before use.

1 Connect this unit with the mobile device.

- iPhone via USB (page 12)
- iPhone/Android device via Bluetooth (page 14)

If you choose a USB connection, proceed to step 6.

2 Press **SRC/OFF** to select [SPOTIFY].

3 Press and hold **1/∧** to display [PHONE CONNECT].

4 Turn the **M.C.** dial to select one of the below, then press to confirm.

- Select [IPHONE] for iPhone.
- Select [ANDROID] for Android device.

5 Turn the **M.C.** dial to select [BLUETOOTH] for iPhone/Android device via Bluetooth.

NOTE

When the connection setting is changed, a message that lets you know that the connection setting had been changed will appear in the display. Press the **M.C.** dial and turn the **M.C.** dial to select [SRC OFF :YES], then press to confirm. The unit turns off automatically and the setting is executed.

6 Press **SRC/OFF** to select [SPOTIFY].

7 Launch the Spotify application on the mobile device and start playback.

NOTE

When you connect a mobile device other than iPhone/Android device, select [OTHERS] in the [PHONE CONNECT] menu and select [WIRED] (for the USB connection) or [BLUETOOTH] (for the Bluetooth connection). Depending on your mobile device, it may not operate correctly.

Basic operations

You can make various adjustments in the FUNCTION settings (page 27).

NOTE

The available operations may vary according to the type of contents (track/album/artist/playlist/radio) you want to play.

Purpose	Operation
Skip a track	Press ⏮ or ⏭ .
Search for a track from a list	<ol style="list-style-type: none"> 1 Press 🔍 (list) to display the list. 2 Turn the M.C. dial to select the desired category, then press to confirm. 3 Turn the M.C. dial to select the desired file, then press to confirm. Playback starts.
Pause/resume playback	Press 4/PAUSE .
Thumbs Up (Only for radio)	Press 1/▲ .
Thumbs Down (Only for radio)	Press 2/▼ .
Random play (Only for track/album/artist/playlist)	Press 5/🎲 .
Repeat play (Only for track/album/artist/playlist)	Press 6/🔄 .
Start a radio channel based on the song currently being played.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Press and hold 5/🎲 to start a radio. 2 Press the M.C. dial. <ul style="list-style-type: none"> • This function may not be available depending on the selected song.

NOTE

Some functions of Spotify may not be operated from the unit.

Using Pioneer ARC APP

You can operate the unit from Pioneer ARC APP installed on an iPhone/Android device. In some cases, you can control aspects of the application, such as source selection, pause, etc., by using the unit.

For details on what operations are available on the application, see the application's help section.

⚠ WARNING

Do not attempt to operate the application while driving. Make sure to pull off the road and park your vehicle in a safe location before attempting to use the controls on the application.

For iPhone users

This function is compatible with iPhones (iPhone 5 or later) installed with iOS 8.0 or later. You can download Pioneer ARC APP on iTunes App Store.

For Android device users

This function is compatible with devices that have Android OS 4.1 or later installed and also support AOA (Android Open Accessory) 2.0.

You can download Pioneer ARC APP on Google Play.

NOTE

Some Android devices connected via AOA 2.0 may not work properly or emit sounds due to their own software design, regardless of the OS version.

Making a connection with Pioneer ARC APP

- 1 **Connect this unit with the mobile device.**
 - iPhone/Android device via USB (page 12)
 - iPhone/Android device via Bluetooth (page 14)
- 2 **Press the M.C. dial to display the main menu.**
- 3 **Turn the M.C. dial to select [SYSTEM], then press to confirm.**
- 4 **Turn the M.C. dial to select [PHONE CONNECT], then press to confirm.**
- 5 **Turn the M.C. dial to select one of the below, then press to confirm.**
 - Select [IPHONE] for iPhone.
 - Select [ANDROID] for Android device.

NOTE

When the connection setting is changed, a message that lets you know that the connection setting had been changed will appear in the display. Press the **M.C.** dial and turn the **M.C.** dial to select [SRC OFF :YES], then press to confirm. The unit turns off automatically and the setting is executed.

- 6 **Turn the M.C. dial to select one of the below.**

When [IPHONE] is selected in step 5

 - Select [WIRED] for the USB connection.
 - Select [BLUETOOTH] for the Bluetooth connection.

When [ANDROID] is selected in step 5

- Select [APP CONTROL] for the USB connection.
- Select [BLUETOOTH] for the Bluetooth connection.

When you select the USB connection, Pioneer ARC APP on the Android device starts automatically if [ON] is selected in [P.APP AUTO ON] (page 32).

NOTE

If Pioneer ARC APP has not been installed on your Android device yet, a message that prompts you to install the application will appear on your Android device. Select [OFF] in [P.APP AUTO ON] to clear the message (page 32).

- 7 **Press SRC/OFF to select any source.**

- 8** Launch Pioneer ARC APP on the mobile device via USB connection.
Press and hold **M.C.** dial via Bluetooth connection.

NOTE

When you connect a mobile device other than iPhone/Android device, select [OTHERS] in the [PHONE CONNECT] menu and select [WIRED] (for the USB connection) or [BLUETOOTH] (for the Bluetooth connection). Depending on your mobile device, it may not operate correctly.

Listening to music on Android

- 1** Press **SRC/OFF** to select [ANDROID].

Basic operations

Purpose	Operation
Select a track	Press ◀◀ or ▶▶ .
Fast forward or reverse	Press and hold ◀◀ or ▶▶ .
Pause/resume playback	Press 4/PAUSE .

Using the Karaoke Function

WARNING

- A driver should never sing with a microphone while driving. Doing so may result in an accident.
- Do not carelessly leave a microphone for preventing an accident.

CAUTION

It is extremely dangerous to allow the microphone lead to become wound around the steering column, brake pedal or shift lever, which may cause an accident. Be sure to install the microphone in such a way that it will not obstruct driving.

NOTES

- Use a commercially available dynamic mic and not the supplied microphone.
- This function is not available when the selected source is the following.
 - RADIO
 - AUX

- 1** Insert the stereo mini plug of your microphone into the AUX input jack.


- 2** Press and hold **Q** to activate the karaoke mode.

When the karaoke mode is activated, the volume on the unit is muted. Adjust the microphone volume on the [MIC VOL] setting.

NOTE

You can also activate the karaoke mode in the MICROPHONE settings (page 26).

To adjust the microphone volume

- 1 Press and hold  to display [MIC VOL].
- 2 Turn the M.C. dial to adjust the volume level.

NOTES

- You can also adjust the microphone volume in the MICROPHONE settings (page 26).
- If howling occurs when using the microphone, keep the microphone away from the speaker or lower the microphone volume.

Audio Adjustments

You can also make various adjustments in the AUDIO settings (page 29).

Operation modes

This unit features two operation modes: network mode and standard mode. You can switch between modes as desired (page 9).

Network mode

You can create a 2-way + SW multi-amp and multi-speaker system with high range speaker, middle range speaker and subwoofer for reproduction of high, middle and low frequencies (bands).

Standard mode

You can create a 4-speaker system with front and rear speakers or front speakers and subwoofers, or a 6-speaker system with front and rear speakers and subwoofers.

Adjusting the cut-off frequency value and the slope value

You can adjust the cut-off frequency value and the slope value of each speaker. The following speakers can be adjusted.

Network mode:

[HIGH] (high-range speaker HPF), [MID HPF] (middle-range speaker HPF), [MID LPF] (middle-range speaker LPF), [SUBWOOFER]

Standard mode:

[FRONT], [REAR], [SUBWOOFER]

NOTE

[SUBWOOFER] can only be selected when [ON] is selected in [SUBWOOFER] (page 29).

- 1** Press the **M.C.** dial to display the main menu.
- 2** Turn the **M.C.** dial to select [AUDIO], then press to confirm.
- 3** Turn the **M.C.** dial to select [CROSSOVER], then press to confirm.
- 4** Turn the **M.C.** dial to select the speaker unit (filter) to be adjusted, then press to confirm.
- 5** Turn the **M.C.** dial to select [HPF] or [LPF] according to the speaker unit (filter), then press to confirm.
- 6** Turn the **M.C.** dial to select an appropriate cut-off frequency for the speaker unit (filter) selected in step 4, then press to confirm.

Network mode:

[1.25K] to [12.5K] (if you choose [HIGH] or [MID LPF])

[25] to [250] (if you choose [MID HPF] or [SUBWOOFER])

Standard mode:

[25HZ] to [250HZ]

- 7** Turn the **M.C.** dial to select an appropriate slope for the speaker unit (filter) selected in step 4.

Network mode:

[-6] to [-24] (if you choose [HIGH], [MID HPF] or [MID LPF])

[-12] to [-36] (if you choose [SUBWOOFER])

Standard mode:

[-6] to [-24] (if you choose [FRONT] or [REAR])

[-6] to [-36] (if you choose [SUBWOOFER])

Settings

You can adjust various settings in the main menu.

- 1** Press the **M.C.** dial to display the main menu.
- 2** Turn the **M.C.** dial to select one of the categories below, then press to confirm.
 - FUNCTION settings (page 27)
 - AUDIO settings (page 29)

- SYSTEM settings (page 31)
- ILLUMINATION settings (page 34)
- MIXTRAX settings (page 35)
- MICROPHONE settings (page 36)

3 Turn the M.C. dial to select the options, then press to confirm.

FUNCTION settings

The menu items vary according to the source.

Menu Item	Description
FM SETTING RADIO [TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Match the sound quality level with the broadcast signal conditions of the FM band signal. (Available only when FM band is selected.)
BSM RADIO	Store the six strongest stations on the number buttons (1/▲ to 6/↶) automatically.
REGIONAL RADIO [ON], [OFF]	Limit the reception to the specific regional programs when AF (alternative frequencies search) is selected. (Available only when FM band is selected.)
LOCAL RADIO FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2]	Restrict the tuning station according to the signal strength.
TA RADIO [ON], [OFF]	Receive current traffic information if available. (Available only when FM band is selected.)
AF RADIO [ON], [OFF]	Allow the unit to retune to a different frequency providing the same station. (Available only when FM band is selected.)
NEWS RADIO [ON], [OFF]	Interrupt the currently selected source with news programs. (Available only when FM band is selected.)

Menu Item	Description
SEEK RADIO [MAN], [PCH]	Assign ◀◀ or ▶▶ buttons to seek the stations one by one (manual tuning) or select a station from the preset channels.
SAVE SPOTIFY	Store the information about the song currently being played to your music list on Spotify.
UNSAVE SPOTIFY	Remove the song information stored in [SAVE].
SEL DEVICE iPod APP BT AUDIO SPOTIFY	Connect a Bluetooth device in the list.
S.RTRV CD USB iPod APP BT AUDIO ANDROID SPOTIFY AUX [1] (effective for low compression rates), [2] (effective for high compression rates), [OFF]	Enhance compressed audio and restore rich sound.
PAUSE APP	Pause or resume playback.
PLAY BT AUDIO	Start playback.
STOP BT AUDIO	Stop playback.

AUDIO settings

Menu Item	Description
EQ SETTING	
<p>[SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]</p> <p>Select an equalizer band and level for further customising.</p> <p>Equalizer band: [50HZ] to [12.5kHz]</p> <p>Equalizer level: [-6] to [+6]</p>	<p>Select or customise the equalizer curve.</p> <ul style="list-style-type: none"> When you select a setting other than [CUSTOM1] and [CUSTOM2], you can also customise the equalizer curve by pressing and holding the M.C. dial, then store the customised equalizer curve in [CUSTOM1].
FADER*1 (Only for standard mode)	
	Adjust the front and rear speaker balance.
BALANCE	
	Adjust the left and right speaker balance.
SUBWOOFER	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using a subwoofer speaker.
SUBWOOFER*2	
[NOR], [REV]	Select the subwoofer phase.
SPEAKER LEVEL	
<p>Network mode: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER]</p> <p>Standard mode: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER]</p> <p>Output level: [-24] to [10]</p>	<p>Select a speaker unit (filter) and adjust the output level.</p> <ul style="list-style-type: none"> Each value you have adjusted changes when you change the [POSITION] setting (page 29).
CROSSOVER	
	<p>Select a speaker unit (filter) to adjust the HPF or LPF cut-off frequency and the slope for each speaker unit.</p> <p>For details on the [CROSSOVER] setting, see page 25.</p>
POSITION	
<p>[OFF], [FRONT LEFT] (front seat left), [FRONT RIGHT] (front seat right), [FRONT] (front seats), [ALL]*</p> <p>* Only for standard mode</p>	<p>Select a listening position to adjust the speakers' output levels automatically and add a delay time that corresponds to the number and locations of occupied seats.</p>

Menu Item	Description
TIME ALGNMNT	
[INITIAL], [OFF], [CUSTOM]	Select or customise the time alignment settings to reflect the distance between the listener's position and each speaker.
Select a type of speaker and adjust the speaker distance for further customising in [CUSTOM].	<ul style="list-style-type: none"> • Select [INITIAL] to initialize the setting value. • Select [OFF] to reset all setting values to 0. • The [CUSTOM] setting is available when [FRONT LEFT] or [FRONT RIGHT] is selected in [POSITION] (page 29). • The [CUSTOM] setting is not available when [OFF] is selected in [SUBWOOFER] (page 29).
Network mode: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER]	
Standard mode: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER]	
Speaker distance (cm): [350] to [0.0]	
SAVE SETTINGS	
[YES], [NO]	Save to later recall the following sound settings at their current values: [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [D.BASS], [SUBWOOFER].
LOAD SETTINGS	
	Load the sound settings, when you have already performed [SAVE SETTINGS].
D.BASS	
[OFF], [LOW], [HI]	Boost the bass level dynamically to offer an effect as if a subwoofer was added to the system.
LOUDNESS	
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	Compensate for clear sound at low volume.
SLA	
[+4] to [-4]	Adjust the volume level for each source except FM. Each of the below combinations are set to the same setting automatically. <ul style="list-style-type: none"> • When making a USB connection, set USB, iPod, ANDROID, SPOTIFY, and APP. • When making a Bluetooth connection, set BT AUDIO, iPod, ANDROID, SPOTIFY, and APP.

*1 Not available when [SW] is selected in [REAR-SP] in the INITIAL settings (page 10).

*2 Not available when [FUL] is selected in [REAR-SP] in the INITIAL settings (page 10).

SYSTEM settings

You can also access to these menus when the unit is turned off.

Menu Item	Description
LANGUAGE	
[ENG](English), [PYC](Russian), [TUR](Turkish), [FRA](French)	Select the language to display the text information from a compressed audio file.
CLOCK SET	
	Set the clock (page 8).
12H/24H	
[12H], [24H]	Select the time notation.
BEEP TONE (Only for standard mode)	
[ON], [OFF]	A beep can be heard when any button is pushed. Select [OFF] to disable this function.
INFO DISPLAY	
[SOURCE/SPEANA], [CLOCK/SPEANA], [SRC/LIVE FX], [CLOCK/LIVE FX], [SOURCE], [SPEANA], [OFF]	Display the item on the sub information display. <ul style="list-style-type: none">• When [SOURCE/SPEANA] or [CLOCK/SPEANA] is selected, display the antenna instead of the speana on the radio source.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Search for a different station with the same programming, even if using a preset station.
AUX	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using an auxiliary device connected to the unit.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Set the Bluetooth signal on/off.
SPOTIFY	
[ON], [OFF]	Set to [ON] when using the Spotify function.
PW SAVE*	
[ON], [OFF]	Reduce the battery power consumption. Turning on the source is the only operation allowed when this function is on.

Menu Item	Description
BT MEM CLEAR [YES], [NO]	Clear the Bluetooth device data (device list, PIN code, call history, phone book, preset phone numbers) stored in the unit. [CLEARED] appears when data is successfully deleted.
PHONE CONNECT [IPHONE], [ANDROID], [OTHERS]	Select the type of device and the appropriate connection method according to your device. See page 32 for details on the connections for each device. • Select [OTHERS] when you connect a mobile device other than iPhone/Android.
P.APP AUTO ON [ON], [OFF]	Select [ON] to automatically launch Pioneer ARC APP when an Android device is connected to the unit via AOA. (Only available when [APP CONTROL] is selected in [PHONE CONNECT].)
USB AUTO [ON], [OFF]	Select [ON] to automatically switch to [USB] source when a USB device/iPhone is connected to the unit. Select [OFF] when a USB device/iPhone is being connected to the unit just for charging.

* [PW SAVE] is canceled if the vehicle battery is disconnected and will need to be turned back on once the battery is reconnected. When [PW SAVE] is off, depending on connection methods, the unit may continue to draw power from the battery if your vehicle's ignition does not have an ACC (accessory) position.

Information on the connections for each device

The available sources differ depending on the setting value.
Please set [PHONE CONNECT] according to the table for the source you want to use.
For details on Pioneer ARC APP connection, see page 22.

When Pioneer ARC APP connection is NOT performed

Setting Value	Device	Connection method	Available source(s)
[WIRED] (When [IPHONE] or [OTHERS] is selected)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (When [ANDROID] is selected)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL](AOA) (When [ANDROID] is selected)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, APP, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	APP, SPOTIFY

When Pioneer ARC APP connection is performed

Setting Value	Device	Connection method	Available source(s)
[WIRED] (When [IPHONE] or [OTHERS] is selected)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (When [ANDROID] is selected)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL](AOA) (When [ANDROID] is selected)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-

Setting Value	Device	Connection method	Available source(s)
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	ANDROID (Android Music), SPOTIFY

ILLUMINATION settings

Menu Item	Description
COLOUR	
[KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR]	<p>Select colour for the keys/display of the unit from 12 preset colours, [SCAN] or [CUSTOM]*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [SCAN]: Cycle through a variety of colours automatically. • [CUSTOM]*: <ol style="list-style-type: none"> 1 Press and hold the M.C. dial until the colour setting display appears. 2 Set the primary colour (R (red)/G (green)/B (blue)) and brightness level ([0] to [60]). You cannot select a level below 10 for all three of R (red), G (green), B (blue) at the same time. You can also customise the preset colours. Select one of the preset colours, then press and hold the M.C. dial until the colour setting display appears. <p>* The CUSTOM setting is only available for [KEY COLOUR] and [DISP COLOUR].</p>
DIM SETTING	
[SYNC ILLUMI], [SYNC CLOCK], [MANUAL]	Change the display brightness.
BRIGHTNESS	
[KEY], [DISP]	<p>Select the brightness for the keys/display of the unit from [1] to [10].</p> <p>The available setting ranges differ depending on [DIM SETTING].</p>

Menu Item	Description
PHONE COLOUR	
[FLASHING]	Select the key colour when a call is received. Applies the colour set by [KEY COLOUR].
[FLASH FX1] to [FLASH FX6]	Cycle through a variety of colours automatically.
[OFF]	No change in key colour made.
ILLUMI FX	
[ON], [OFF]	The illumination effect can be seen when: <ul style="list-style-type: none"> - there is an incoming call - you are on a phone call - a CD is inserted/ejected The illumination effect will activate when the ACC power is turned on/off regardless of this setting.

MIXTRAX settings

Menu Item	Description
SHORT PLAYBACK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Select the length of the playback time.
FLASH AREA	
[KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF]	Select the area for the illumination effect. When [OFF] is selected, the colour set under the ILLUMINATION settings (page 34) is used as the display colour.
FLASH PATTERN	
[SOUND LEVEL 1] to [SOUND LEVEL 6]	Change the illumination effect according to the sound and bass level. The flash pattern changes according to the sound level.
[LOW PASS 1] to [LOW PASS 6]	The flash pattern changes according to the bass level.
[RANDOM1]	The flash pattern changes randomly according to the sound level mode and low pass mode.
[RANDOM2]	The flash pattern changes randomly according to the sound level mode.
[RANDOM3]	The flash pattern changes randomly according to the low pass mode.

Menu Item	Description
DISPLAY FX [ON], [OFF]	Set the MIXTRAX special effects on/off.
CUT IN FX [ON], [OFF]	Turn the MIXTRAX sound effects on/off while manually changing the tracks.

MICROPHONE settings

Menu Item	Description
MICROPHONE [ON], [OFF]	Set to [ON] when using the karaoke function.
MIC VOL	Adjust the microphone volume.

Connections/Installation

Connections

In the following, "NW" represents network mode and "STD" represents standard mode. According to the connections you have established, change the speaker mode to standard mode (STD) or network mode (NW) (page 9).

Important

- When installing this unit in a vehicle without an ACC (accessory) position on the ignition switch, failure to connect the red cable to the terminal that detects operation of the terminal that detects operation of the ignition key may result in battery drain.




ACC position



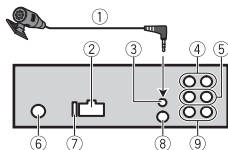
No ACC position

- Use of this unit in conditions other than the following could result in fire or malfunction.
 - Vehicles with a 12-volt battery and negative grounding.
 - When speaker output is used by 4 channels, use speakers over 50 W (maximum input power) and between 4 Ω to 8 Ω (impedance value). Do not use 1 Ω to 3 Ω speakers for this unit.
 - When rear speaker output is used by 2 Ω of subwoofer, use speakers over 70 W (maximum input power).
 - * Please refer to connections for a connection method.
 - To prevent a short-circuit, overheating or malfunction, be sure to follow the directions below.
 - Disconnect the negative terminal of the battery before installation.
 - Secure the wiring with cable clamps or adhesive tape. Wrap adhesive tape around wiring that comes into contact with metal parts to protect the wiring.
 - Place all cables away from moving parts, such as the shift lever and seat rails.
 - Place all cables away from hot places, such as near the heater outlet.
 - Do not connect the yellow cable to the battery by passing it through the hole to the engine compartment.
 - Cover any disconnected cable connectors with insulating tape.
 - Do not shorten any cables.
 - Never cut the insulation of the power cable of this unit in order to share the power with other devices. The current capacity of the cable is limited.
 - Use a fuse of the rating prescribed.
 - Never wire the negative speaker cable directly to ground.
 - Never band together negative cables of multiple speakers.
- When this unit is on, control signals are sent through the blue/white cable. Connect this cable to the system remote control of an external power amp or the vehicle's auto-antenna relay control terminal (max. 300 mA 12 V DC). If the vehicle is equipped with a glass antenna, connect it to the antenna booster power supply terminal.
 - Never connect the blue/white cable to the power terminal of an external power amp. Also, never connect it to the power terminal of the auto antenna. Doing so may result in battery drain or a malfunction.
 - The black cable is ground. Ground cables for this unit and other equipment (especially, high-current products such as power amps) must be wired separately. If

they are not, an accidental detachment may result in a fire or malfunction.

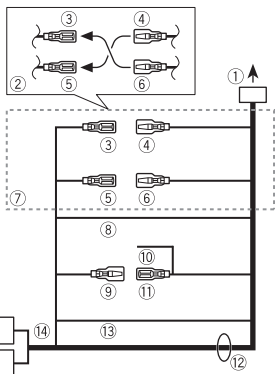
- The graphical symbol  placed on the product means direct current.

This unit



- 1 Microphone (3 m)
- 2 Power cord input
- 3 Microphone input
- 4 Rear output (STD) or middle range output (NW)
- 5 Front output (STD) or high range output (NW)
- 6 Antenna input
- 7 Fuse (10 A)
- 8 Wired remote input
Hard-wired remote control adapter can be connected (sold separately).
- 9 Subwoofer output

Power cord



- 1 To power cord input
- 2 Depending on the kind of vehicle, the function of 3 and 5 may be different. In this case, be sure to connect 4 to 5 and 6 to 3.
- 3 Yellow
Back-up (or accessory)
- 4 Yellow
Connect to the constant 12 V supply terminal.
- 5 Red
Accessory (or back-up)
- 6 Red
Connect to terminal controlled by the ignition switch (12 V DC).
- 7 Connect leads of the same colour to each other.
- 8 Black (chassis ground)
- 9 Blue/white
The pin position of the ISO connector will differ depending on the type of vehicle. Connect 9 and 11 when Pin 5 is an antenna control type. In another type of vehicle, never connect 9 and 11.

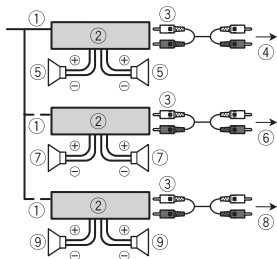
- ⑩ Blue/white
Connect to the system control terminal of the power amp (max. 300 mA 12 V DC).
- ⑪ Blue/white
Connect to the auto-antenna relay control terminal (max. 300 mA 12 V DC).
- ⑫ Speaker leads
White: Front left ⊕ (STD) or high range left ⊕ (NW)
White/black: Front left ⊖ (STD) or high range left ⊖ (NW)
Gray: Front right ⊕ (STD) or high range right ⊕ (NW)
Gray/black: Front right ⊖ (STD) or high range right ⊖ (NW)
Green: Rear left ⊕ (STD) or middle range left ⊕ (NW)
Green/black: Rear left ⊖ (STD) or middle range left ⊖ (NW)
Violet: Rear right ⊕ (STD) or middle range right ⊕ (NW)
Violet/black: Rear right ⊖ (STD) or middle range right ⊖ (NW)
- ⑬ Orange/white
Connect to a car's illumination signal.
- ⑭ ISO connector
In some vehicles, the ISO connector may be divided into two. In this case, be sure to connect to both connectors.

NOTES

- Change the initial menu of this unit. Refer to [REAR-SP] (page 10). The subwoofer output of this unit is monaural.
- When using a subwoofer of 2 Ω, be sure to connect the subwoofer to the violet and violet/black leads of this unit. Do not connect anything to the green and green/black leads.

Power amp (sold separately)

Perform these connections when using the optional amplifier.



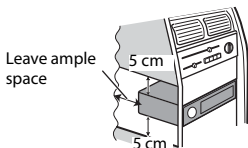
- ① System remote control
Connect to blue/white cable.
- ② Power amp (sold separately)
- ③ Connect with RCA cables (sold separately)
- ④ To rear output (STD) or middle range output (NW)
- ⑤ Rear speaker (STD) or middle range speaker (NW)
- ⑥ To front output (STD) or high range output (NW)
- ⑦ Front speaker (STD) or high range speaker (NW)
- ⑧ To subwoofer output
- ⑨ Subwoofer

Installation

Important

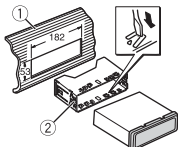
- Check all connections and systems before final installation.
- Do not use unauthorized parts as this may cause malfunctions.
- Consult your dealer if installation requires drilling of holes or other modifications to the vehicle.
- Do not install this unit where:
 - it may interfere with operation of the vehicle.
 - it may cause injury to a passenger as a result of a sudden stop.

- Install this unit away from hot places such as near the heater outlet.
- Optimum performance is obtained when the unit is installed at an angle of less than 60°.
- When installing, to ensure proper heat dispersal when using this unit, make sure you leave ample space behind the rear panel and wrap any loose cables so they are not blocking the vents.



DIN mount installation

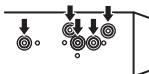
- 1 Insert the supplied mounting sleeve into the dashboard.
- 2 Secure the mounting sleeve by using a screwdriver to bend the metal tabs (90°) into place.



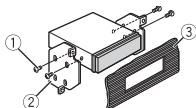
- ① Dashboard
 - ② Mounting sleeve
- Make sure that the unit is installed securely in place. An unstable installation may cause skipping or other malfunctions.

When not using the supplied mounting sleeve

- 1 Determine the appropriate position where the holes on the bracket and the side of the unit match.



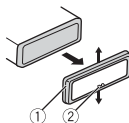
- 2 Tighten two screws on each side.



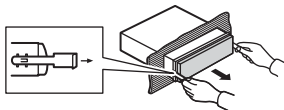
- ① Tapping screw (5 mm × 9 mm, not supplied with product)
- ② Mounting bracket
- ③ Dashboard or console

Removing the unit (installed with the supplied mounting sleeve)

- 1 Remove the trim ring.



- ① Trim ring
 - ② Notched tab
- Releasing the front panel allows easier access to the trim ring.
 - When reattaching the trim ring, point the side with the notched tab down.
- 2 Insert the supplied extraction keys into both sides of the unit until they click into place.
 - 3 Pull the unit out of the dashboard.



Installing the microphone

The microphone should be placed directly in front of the driver at a suitable distance to pick up their voice clearly.

⚠ CAUTION

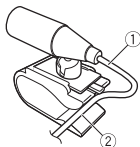
It is extremely dangerous to allow the microphone lead to become wound around the steering column or shift lever. Be sure to install the microphone in such a way that it will not obstruct driving. It is recommended to use the clamps (sold separately) to arrange the lead.

NOTE

Depending on the vehicle model, the microphone cable length may be too short when you mount the microphone on the sun visor. In such cases, install the microphone on the steering column.

To install on the sun visor

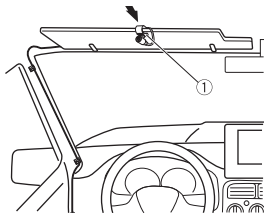
- 1 Fit the microphone lead into the groove.



- ① Microphone lead
- ② Groove

- 2 Install the microphone clip on the sun visor.

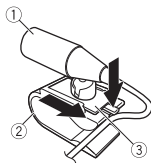
Lowering the sun visor reduces the voice recognition rate.



- ① Microphone clip

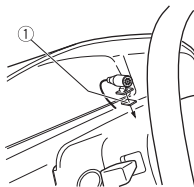
To install on the steering column

- 1 Slide the microphone base to detach it from the microphone clip.



- ① Microphone
- ② Microphone clip
- ③ Microphone base

- 2 Install the microphone on the rear side of the steering column.



- ① Double-sided tape

Additional Information

Troubleshooting

The display automatically returns to the normal display.

- No operations have been made for about 30 seconds.
 - Perform an operation.

The repeat play range changes unexpectedly.

- Depending on the repeat play range, the selected range may change when another folder or track is being selected or during fast forwarding/reversing.
 - Select the repeat play range again.

A subfolder is not played back.

- Subfolders cannot be played when [FLD] (folder repeat) is selected.
 - Select another repeat play range.

The sound is intermittent.

- You are using a device, such as a cellular phone, that may cause audible interference.
 - Move electrical devices that may be causing the interference away from the unit.

The sound from the Bluetooth audio source is not played back.

- There is a call in progress on a Bluetooth-connected cellular phone.
 - The sound will be played back when the call is terminated.
- A Bluetooth-connected cellular phone is currently being operated.
 - Stop using the cellular phone.
- The connection between the unit and the cellular phone is not established correctly after a call made by a Bluetooth-connected cellular phone.

- Make a Bluetooth connection between the unit and the cellular phone again.

Error messages

Common

AMP ERROR

- This unit fails to operate or the speaker connection is incorrect.
- The protective circuit is activated.
 - Check the speaker connection.
 - Turn the ignition switch OFF and back to ON again. If the message remains, contact your dealer or an authorized Pioneer Service Station for assistance.

NO XXXX (NO TITLE, for example)

- There is no embedded text information.
 - Switch the display or play another track/file.

CD player

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- The disc is dirty.
 - Clean the disc.
- The disc is scratched.
 - Replace the disc.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- There is an electrical or mechanical error.
 - Turn the ignition switch OFF and back to ON, then back to the CD player.

ERROR-15

- The inserted disc is blank.
 - Replace the disc.

ERROR-23

- Unsupported CD format.
 - Replace the disc.

FORMAT READ

- Sometimes there is a delay between the start of playback and when you start to hear any sound.
 - Wait until the message disappears and you hear sound.

NO AUDIO

- The inserted disc does not contain any playable files.
 - Replace the disc.

SKIPPED

- The inserted disc contains DRM protected files.
 - The protected files are skipped.

PROTECT

- All the files on the inserted disc are embedded with DRM.
 - Replace the disc.

USB device/iPhone

FORMAT READ

- Sometimes there is a delay between the start of playback and when you start to hear any sound.
 - Wait until the message disappears and you hear sound.

NO AUDIO

- There are no songs.
 - Transfer the audio files to the USB device and connect.
- The connected USB device has security enabled.
 - Follow the USB device instructions to disable the security.

SKIPPED

- The connected USB device contains DRM protected files.
 - The protected files are skipped.

PROTECT

- All the files on the connected USB device are embedded with DRM.

- Replace the USB device.

N/A USB

- The connected USB device is not supported by this unit.
 - Disconnect your device and replace it with a compatible USB device.

HUB ERROR

- The USB device connected via a USB hub is not supported by this unit.
 - Connect the USB device directly to this unit using a USB cable.

CHECK USB

- The USB connector or USB cable has short-circuited.
 - Check that the USB connector or USB cable is not caught in something or damaged.
- The connected USB device consumes more than maximum allowable current.
 - Disconnect the USB device and do not use it. Turn the ignition switch OFF and back to ACC or ON. Connect only compliant USB devices.
- The iPhone operates correctly but does not charge.
 - Make sure the connection cable for the iPhone has not shorted out (e.g., not caught in metal objects). After checking, turn the ignition switch OFF and back to ON, or disconnect the iPhone and reconnect.

ERROR-19

- Communication failed.
 - Perform one of the following operations, then return to the USB source.
 - Turn the ignition switch OFF and back to ON.
 - Disconnect the USB device.
 - Change to a different source.
- iPhone failure.
 - Disconnect the cable from the iPhone. Once the iPhone's main menu is

displayed, reconnect the iPhone and reset it.

ERROR-23

- USB device was not formatted properly.
 - Format the USB device with FAT12, FAT16 or FAT32.

ERROR-16

- The iPhone firmware version is old.
 - Update the iPhone version.
- iPhone failure.
 - Disconnect the cable from the iPhone. Once the iPhone's main menu is displayed, reconnect the iPhone and reset it.


STOP

- There are no songs in the current list.
 - Select a list that contains songs.


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- No Bluetooth device found.
 - Connect the unit and iPhone via Bluetooth (page 14).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth connection with iPhone failed.
 - Press **BAND/**  to make a connection again.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth connection with iPhone failed.
 - Press **BAND/**  to make a connection again.

Bluetooth device

ERROR-10


- The power failed for the Bluetooth module of the unit.
 - Turn the ignition switch OFF and back to ACC or ON.

APP


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- No Bluetooth device found.
 - Connect the unit and the device via Bluetooth (page 14).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth connection failed.
 - Press **BAND/**  to make a connection again.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth connection failed.
 - Press **BAND/**  to make a connection again.

CHECK APP

- Connection to the application failed.
 - Follow the instructions that appear on the screen.

NOT FOUND


- The application has not started running yet.
 - Operate the mobile device to start up the application.

Spotify

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER


- No Bluetooth device found.
 - Connect the unit and the device via Bluetooth (page 14).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY


- Bluetooth connection failed.
 - Press **BAND/**  to make a connection again.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

- Connection to the Spotify application failed.

- Press **BAND/**  to make a connection again.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth connection lost.
 - Press **BAND/**  to make a connection again.

CHECK APP

- Connection to the Spotify application failed.
 - Follow the instructions that appear on the screen.

Handling guidelines

Discs and player

- Use only discs that feature either of the following two logos.



- Use 12-cm discs.
- Use only conventional, fully circular discs.
- The following types of discs cannot be used with this unit:
 - DualDiscs
 - 8-cm discs: Attempts to use such discs with an adaptor may cause the unit to malfunction.
 - Oddly shaped discs
 - Discs other than CDs
 - Damaged discs, including discs that are cracked, chipped or warped
 - CD-R/RW discs that have not been finalized
- Do not write on or apply chemicals to the surface of the discs.
- To clean a CD, wipe the disc with a soft cloth outward from the center.
- Condensation may temporarily impair the player's performance. Let it rest for about one hour to adjust to a warmer

temperature. Also, wipe any damp discs off with a soft cloth.

- When using discs that can be printed on label surfaces, check the instructions and the warnings of the discs. Depending on the discs, inserting and ejecting may not be possible. Using such discs may result in damage to this equipment.
- Do not attach commercially available labels or other materials to the discs.
 - The discs may warp making the disc unplayable.
 - The labels may come off during playback and prevent ejection of the discs, which may result in damage to the equipment.

USB storage device

- Connections via USB hubs are not supported.
- Firmly secure the USB storage device before driving. Do not let the USB storage device fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.
- Depending on the USB storage device, the following problems may occur.
 - Operations may vary.
 - The storage device may not be recognized.
 - Files may not be played back properly.
 - The device may cause audible interference when you are listening to the radio.

iPhone

- Do not leave the iPhone in places with high temperatures.
- Firmly secure the iPhone when driving. Do not let the iPhone fall onto the floor, where it may become jammed under the brake or accelerator pedal.
- Incompatible text saved on the iPhone will not be displayed by the unit.

Compressed audio compatibility

- Only the first 32 characters can be displayed as a file name (including the file extension) or a folder name.
- The unit may not work properly depending on the application used to encode WMA files.
- There may be a slight delay at the start of the playback of audio files embedded with image data, or audio files stored on a USB device with numerous folder hierarchies.
- Russian text to be displayed on this unit should be encoded in one of the following character sets:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - A character set other than Unicode that is used in a Windows environment and is set to Russian in the multi-language setting

CAUTION

- Pioneer cannot guarantee compatibility with all USB mass storage devices, and assumes no responsibility for any loss of data on media players, smartphones, or other devices while using this product.
- Do not leave discs or a USB storage device in any place that is subject to high temperatures.

WMA files

File extension	.wma
Bit rate	48 kbps to 320 kbps (CBR), 48 kbps to 384 kbps (VBR)
Sampling frequency	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz

Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream with video	Not compatible
---	----------------

MP3 files

File extension	.mp3
Bit rate	8 kbps to 320 kbps (CBR), VBR
Sampling frequency	8 kHz to 48 kHz (32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz for emphasis)
Compatible ID3 tag version	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3 tag Version 2.x is given priority over Version 1.x.)
M3u playlist	Not compatible
MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO	Not compatible

WAV files

- WAV file formats cannot be connected via MTP.

File extension	.wav
Quantization bits	8 and 16 (LPCM), 4 (MSADPCM)
Sampling frequency	16 kHz to 48 kHz (LPCM), 22.05 kHz and 44.1 kHz (MS ADPCM)

AAC files

Compatible format	AAC encoded by iTunes
File extension	.m4a
Sampling frequency	11.025 kHz to 48 kHz
Transmission rate	16 kbps to 320 kbps, VBR
Apple Lossless	Not compatible
AAC file bought from the iTunes Store (.m4p file extension)	Not compatible

FLAC files

- FLAC file formats cannot be connected via MTP.
- FLAC files may not be playable, depending on the encoder.

File extension	.flac
Sampling frequency	8/11.025/12/16/22.05/ 24/32/44.1/48/96 kHz
Quantization bit rate	16/24 bit
Channel mode	1/2 ch

Disc

- Regardless of the length of the blank section between the songs from the original recording, compressed audio discs play with a short pause between songs.

Playable folder hierarchy	Up to eight tiers (A practical hierarchy is less than two tiers.)
Playable folders	Up to 99
Playable files	Up to 999
File system	ISO 9660 Level 1 and 2, Romeo, Joliet
Multi-session playback	Compatible
Packet write data transfer	Not compatible

USB device

- There may be a slight delay when starting playback of audio files on a USB storage device with numerous folder hierarchies.

Playable folder hierarchy	Up to eight tiers (A practical hierarchy is less than two tiers.)
Playable folders	Up to 1 500
Playable files	Up to 15 000
Playback of copyright-protected files	Not compatible
Partitioned USB device	Only the first partition can be played.

iPhone compatibility

This unit supports only the following iPhone models. Supported iPhone software versions are shown below. Older versions may not be supported.

- Made for
- iPhone 7
 - iPhone 7 Plus
 - iPhone SE
 - iPhone 6s
 - iPhone 6s Plus
 - iPhone 6
 - iPhone 6 Plus
 - iPhone 5s
 - iPhone 5c
 - iPhone 5

- Operations may vary depending on the generation and/or software version of the iPhone.
- Users of iPhone with the Lightning Connector should use the Lightning to USB Cable (supplied with iPhone).
- Refer to the iPhone manuals for information about the file/format compatibility.
- Audiobook, Podcast: Compatible

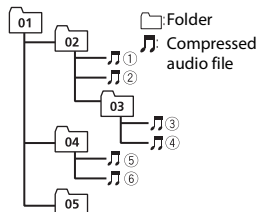
CAUTION

Pioneer accepts no responsibility for data lost on the iPhone, even if that data is lost while this unit is used.

Sequence of audio files

The user cannot assign folder numbers and specify playback sequences with this unit. Sequence of audio file depends on the connected device. Note that the hidden files in a USB device cannot be played back.

Example of a hierarchy



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 to 05: Folder number

① to ⑥: Playback sequence

Russian character chart

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ы
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Display **C:** Character

Copyright and trademark

Bluetooth

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.

iTunes

Apple and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

WMA

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.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2014 Xiph.org
Foundation

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.

iPhone and Lightning

Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple product(s) identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards.

Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.

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

Siri®

Works with Siri through the microphone.

Android & Google Play

Android, Google Play, and the Google Play logo are trademarks of Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX is a trademark of the PIONEER CORPORATION.

Spotify®

SPOTIFY and the Spotify logo are among the registered trademarks of Spotify AB. Compatible mobile digital devices and premium subscription required, where available, see <https://www.spotify.com>.

T-Kernel 2.0

This product uses the source code of T-Kernel 2.0 under T-License 2.0 granted by T-Engine Forum (www.tron.org).

MP3

Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Licensed under the Apache License, Version 2.0 (the "License"); you may not use this file except in compliance with the License.

You may obtain a copy of the License at

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Unless required by applicable law or agreed to in writing, software distributed under the License is distributed on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied.

See the License for the specific language governing permissions and limitations under the License.

Specifications

General

Power source: 14.4 V DC (10.8 V to 15.1 V allowable)

Grounding system: Negative type

Maximum current consumption: 10.0 A

Dimensions (W × H × D):

DIN

Chassis: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Nose: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Chassis: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Nose: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Weight: 1 kg

Audio

Maximum power output:

- 50 W × 4 ch/4 Ω (for no subwoofer)
- 50 W × 2 ch/4 Ω + 70 W × 1 ch/2 Ω (for subwoofer)

Continuous power output:

22 W × 4 (50 Hz to 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω load, both channels driven)

Load impedance: 4 Ω (4 Ω to 8 Ω (2 Ω for 1 ch) allowable)

Preout maximum output level: 2.0 V

Equalizer (13-Band Graphic Equalizer):

Frequency: 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/1.25 kHz/2 kHz/3.15 kHz/5 kHz/8 kHz/12.5 kHz
Gain: ±12 dB (2 dB step)

High pass filter (Standard mode):

Frequency: 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz
Slope: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

Subwoofer/Low pass filter (Standard mode):

Frequency: 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz
Slope: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, OFF
Gain: +10 dB to -24 dB (1 dB step)
Phase: Normal/Reverse

Speaker level (Standard mode):

+10 dB to -24 dB (1 dB step)

Time alignment (Standard mode):

0 cm to 350 cm (2.5 cm/Step)

High pass filter (HIGH) (Network mode):

Frequency: 1.25 kHz/1.6 kHz/2 kHz/2.5 kHz/3.15 kHz/4 kHz/5 kHz/6.3 kHz/8 kHz/10 kHz/12.5 kHz

Slope: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct

High pass filter (MID) (Network mode):

Frequency: 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Slope: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

Low pass filter (MID) (Network mode):

Frequency: 1.25 kHz/1.6 kHz/2 kHz/2.5 kHz/3.15 kHz/4 kHz/5 kHz/6.3 kHz/8 kHz/10 kHz/12.5 kHz

Slope: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

Subwoofer (Network mode):

Frequency: 25 Hz/31.5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Slope: -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, OFF
Gain: +10 dB to -24 dB (1 dB step)

Phase: Normal/Reverse

Speaker level (Network mode):

+10 dB to -24 dB (1 dB step)

Time alignment (Network mode):

0 cm to 350 cm (2.5 cm/Step)

CD player

System: Compact disc audio system

Usable discs: Compact disc

Signal-to-noise ratio: 94 dB (1 kHz) (IEC-A network)

Number of channels: 2 (stereo)

MP3 decoding format: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA decoding format: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 ch audio), Ver. 10, 11, 12 (Windows Media Player)

AAC decoding format: MPEG-4 AAC (iTunes encoded only) (Ver. 10.6 and earlier)

WAV signal format: Linear PCM (Non-compressed)

USB

USB standard specification: USB 2.0 full speed

Maximum current supply: 1.5 A

USB Protocol:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

File system: FAT12, FAT16, FAT32

MP3 decoding format: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA decoding format: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2 ch audio), Ver. 10, 11, 12 (Windows Media Player)

AAC decoding format: MPEG-4 AAC (iTunes encoded only) (Ver. 10.6 and earlier)

FLAC decoding format: v1.2.1 (Free Lossless Audio Codec)

WAV signal format: Linear PCM (Non-compressed)

FM tuner

Frequency range: 87.5 MHz to 108.0 MHz

Usable sensitivity: 11 dBf (1.0 μ V/75 Ω , mono, S/N: 30 dB)

Signal-to-noise ratio: 65 dB (IEC-A network)

MW tuner

Frequency range: 531 kHz to 1 602 kHz

Usable sensitivity: 25 μ V (S/N: 20 dB)

Signal-to-noise ratio: 60 dB (IEC-A network)

LW tuner

Frequency range: 153 kHz to 281 kHz

Usable sensitivity: 28 μ V (S/N: 20 dB)

Signal-to-noise ratio: 60 dB (IEC-A network)

Bluetooth

Version: Bluetooth 4.0 certified

Output power: +4 dBm Maximum (Power class 2)

Frequency band(s): 2 400 MHz to 2 483.5 MHz

Bluetooth profiles:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

NOTE

Specifications and the design are subject to modifications without notice.

Table des matières

Avant de commencer	3
Mise en route.....	4
Radio	9
CD/USB/iPhone/AUX.....	11
Bluetooth	13
Mode d'application	19
Spotify®	21
Utilisation de Pioneer ARC APP	23
Utilisation de la fonction karaoké	25
Paramètres audio	26
Réglages	27
Réglages FUNCTION	28
Réglages AUDIO	30
Réglages SYSTEM	32
Réglages ILLUMINATION.....	36
Réglages MIXTRAX.....	37
Réglages MICROPHONE.....	38
Raccordements/Installation	39
Informations complémentaires	45

À propos de ce mode d'emploi :

- Parmi les instructions suivantes, les clés USB ou les lecteurs audio USB sont collectivement désignés sous le nom de « périphérique USB ».
- Lorsqu'un iPhone est raccordé à l'appareil, le nom de source de l'appareil s'affiche sous le nom de [iPod]. Veuillez noter que cet appareil ne prend en charge que les iPhone (iPhone 5 ou une version ultérieure) indépendamment du nom de source (pour plus de détails, voir page 51).

Avant de commencer

Nous vous remercions d'avoir acheté cet appareil PIONEER

Pour garantir une utilisation correcte, lisez bien ce mode d'emploi avant d'utiliser cet appareil. Il est particulièrement important que vous lisiez et respectiez les indications **ATTENTION** et **PRÉCAUTION** de ce mode d'emploi. Conservez-le dans un endroit sûr et facilement accessible pour toute consultation ultérieure.



Si vous souhaitez vous débarrasser de cet appareil, ne le mettez pas à la poubelle avec vos ordures ménagères. Il existe un système de collecte séparé pour les appareils électroniques usagés, qui doivent être récupérés, traités et recyclés conformément à la législation.

Dans les états membres de l'UE, en Suisse et en Norvège, les foyers domestiques peuvent rapporter leurs produits électroniques usagés gratuitement à des points de collecte spécifiés ou à un revendeur (sous réserve d'achat d'un produit similaire).

Dans les pays qui ne sont pas mentionnés ci-dessus, veuillez contacter les autorités locales pour vous informer de la méthode correcte de mise au rebut.

En agissant ainsi vous assurerez que le produit que vous mettez au rebut est soumis au processus de traitement, de récupération et de recyclage nécessaire et éviterez ainsi les effets négatifs potentiels sur l'environnement et la santé publique.

⚠ ATTENTION

- **N'essayez pas d'installer cet appareil ou d'en faire l'entretien vous-même. L'installation ou l'entretien de cet appareil par des personnes sans formation et sans expérience en équipement électronique et en accessoires automobiles peut être dangereux et vous exposer à des risques d'électrocution ou à d'autres dangers.**
- N'essayez pas de démonter ou de modifier cet appareil. Veillez à quitter la route et garer votre véhicule en lieu sûr avant d'essayer d'utiliser les commandes de l'appareil.

⚠ PRÉCAUTION

- Ne laissez pas cet appareil entrer en contact avec de l'humidité et/ou des liquides. Cela pourrait provoquer une décharge électrique. Tout contact avec des liquides pourrait également provoquer des dommages, de la fumée et une surchauffe de l'appareil.
- Maintenez le niveau d'écoute à une valeur telle que vous puissiez entendre les sons provenant de l'extérieur.
- Le Pioneer CarStereo-Pass est utilisable seulement en Allemagne.
- Ce produit est évalué sous des conditions climatiques modérées et tropicales conformément à la norme CEI 60065 sur les Appareils audio, vidéo et appareils électroniques analogues - Exigences de sécurité.

PRÉCAUTION

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

Si vous rencontrez des problèmes

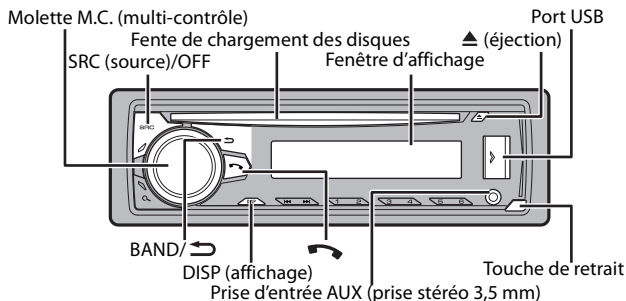
En cas d'anomalie, veuillez contacter votre revendeur ou le centre d'entretien agréé par PIONEER le plus proche.

Mise en route

Français





Fonctionnement de base

DEH-S500BT









Opérations fréquemment utilisées

Objectif	Opération
Mettre l'appareil sous tension*	Appuyez sur SRC/OFF pour mettre l'appareil sous tension. Appuyez longuement sur SRC/OFF pour mettre l'appareil hors tension.

Objectif	Opération
Régler le volume	Tournez la molette M.C. .
Sélectionner une source	Appuyez plusieurs fois sur SRC/OFF .
Modifier les informations d'affichage	Appuyez plusieurs fois sur DISP .
Revenir à l'affichage/la liste précédent(e)	Appuyez sur BAND/  .
Revenir à l'affichage normal à partir du menu	Appuyez longuement sur BAND/  .
Modifier la luminosité de l'affichage	Appuyez longuement sur BAND/  .
Répondre/mettre fin à un appel	Appuyez sur  .

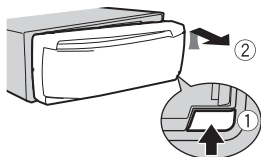
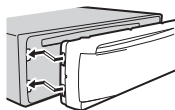
* Si le fil bleu/blanc de l'appareil est relié à la borne de commande du relais d'antenne automatique du véhicule, l'antenne se déploie lorsque la source de cet appareil est mise en service. Pour rétracter l'antenne, mettez la source hors service.

Indication de l'affichage

Indication	Description
	Apparaît lorsqu'il existe un niveau inférieur de menu ou de dossier.
	Apparaît lorsque vous appuyez sur la touche  .
TP	Apparaît lorsqu'un programme d'informations routières est capté.
TA	Apparaît lorsque la fonction TA (informations routières) est activée (page 28).
BASS	Apparaît lorsque [HI]/[LOW] est sélectionné sous [D.BASS] (page 31).
	Apparaît lorsque la lecture aléatoire est en service (sauf lorsque BT AUDIO est sélectionné en tant que source).
	Apparaît lorsque la lecture répétée est en service (sauf lorsque BT AUDIO est sélectionné en tant que source).
	Apparaît lorsqu'une connexion Bluetooth est établie (page 13).

Retrait de la face avant

Retirez la face avant pour empêcher tout vol. Débranchez tous les câbles et les périphériques branchés à la face avant et mettez l'appareil hors tension avant de le retirer.

Retirer**Fixer****Important**

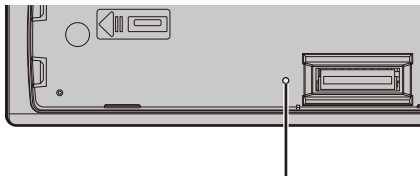
- Évitez de soumettre la face avant à des chocs excessifs.
- Tenez la face avant à l'abri du soleil et des températures élevées.
- Stockez toujours la face avant détachée, dans un étui de protection ou un sac.

Réinitialisation du microprocesseur

Le microprocesseur doit être réinitialisé dans les cas suivants :

- Avant la mise en service de cet appareil une fois celui-ci installé
- Si l'appareil ne fonctionne pas correctement
- Lorsque des messages inhabituels ou d'erreur s'affichent

- 1** Retrait de la face avant (page 5).
- 2** Appuyez sur le bouton **RESET** à l'aide d'un instrument pointu qui mesure plus de 8 mm.



RESET le bouton

Menu de configuration

Lorsque vous mettez le contact sur ON après avoir installé l'appareil, le menu de configuration apparaît sur l'affichage.

ATTENTION

Veuillez ne pas utiliser l'appareil en mode standard lorsqu'une enceinte en mode réseau est branchée à l'appareil. Veuillez ne pas utiliser l'appareil en mode réseau lorsqu'une enceinte en mode standard est branchée à l'appareil. Vous pourriez endommager les enceintes.

- 1** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner les options, puis appuyez pour valider. Pour passer à l'option de menu suivante, vous devez valider votre sélection.

Élément de menu	Description
LANGUAGE [ENG](anglais), [PYC](russe), [TUR](turc), [FRA](français)	Sélectionnez la langue d'affichage des informations textuelles à partir d'un fichier audio compressé.
CLOCK SET	Réglez l'horloge. 1 Tournez la molette M.C. pour régler l'heure, puis appuyez pour valider. L'indicateur passe automatiquement au réglage des minutes. 2 Tournez la molette M.C. pour régler les minutes, puis appuyez pour valider.
FM STEP [100], [50]	Sélectionnez l'incrément d'accord FM à partir de 100 kHz ou de 50 kHz.
SPEAKER MODE [STANDARD], [NETWORK]	Commutez entre deux modes de fonctionnement : le mode réseau bidirectionnel (NETWORK) et le mode standard (STANDARD) en fonction des branchements que vous avez établis. Pour obtenir de plus amples informations concernant les modes de fonctionnement, voir page 26. Une fois le mode approprié sélectionné, tournez la molette M.C. pour sélectionner [YES], puis appuyez pour valider. <ul style="list-style-type: none"> • Vous ne pourrez pas finaliser le menu de configuration sans régler le [SPEAKER MODE]. • Une fois le mode de sortie paramétré, vous ne pourrez pas modifier cette option sauf si les réglages standard de ce produit sont rétablis. Veuillez rétablir les réglages standard pour changer l'option mode de sortie (reportez-vous au SYSTEM RESET sur page 9). • Lorsque [NETWORK] est sélectionné, la fonction de signal sonore est indisponible.

- 2** [QUIT :YES] apparaît lorsque tous les réglages sont terminés. Pour revenir au premier élément du menu de configuration, tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [QUIT :NO], puis appuyez pour valider.
- 3** Appuyez sur la molette **M.C.** pour valider les réglages.

REMARQUE

Ces paramètres autres que [SPEAKER MODE] peuvent être ajustés à tout moment à partir des réglages du SYSTEM (page 32) et des réglages INITIAL (page 8).

Annulation de l'affichage de démonstration (DEMO OFF)

- 1 Appuyez sur la molette **M.C.** pour afficher le menu principal.
- 2 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [SYSTEM], puis appuyez pour valider.
- 3 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [DEMO OFF], puis appuyez pour valider.
- 4 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [YES], puis appuyez pour valider.

Réglages INITIAL

- 1 Appuyez longuement sur **SRC/OFF** jusqu'à ce que l'appareil se mette hors tension.
- 2 Appuyez longuement sur **SRC/OFF** pour afficher le menu principal.
- 3 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [INITIAL], puis appuyez pour valider.
- 4 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner une option, puis appuyez pour valider.

Élément de menu	Description
FM STEP [100], [50]	Sélectionnez l'incrément d'accord FM à partir de 100 kHz ou de 50 kHz.
REAR-SP [FUL] [SW]	À sélectionner lorsqu'un haut-parleur à gamme étendue est relié aux fils de sortie du haut-parleur arrière. À sélectionner lorsqu'un haut-parleur d'extrêmes graves est directement relié aux fils de sortie du haut-parleur arrière sans amplificateur auxiliaire.
SYSTEM UPDATE [SYSTEM INFO], [S/W UPDATE]	Sélectionnez [SYSTEM INFO] pour valider les dernières informations relatives au système de cet appareil. Sélectionnez [S/W UPDATE] pour effectuer la dernière mise à jour des logiciels de l'appareil et réinitialiser ses réglages. Pour obtenir de plus amples informations sur les derniers logiciels et mises à jour, veuillez vous rendre sur notre site Web.

Élément de menu	Description
SYSTEM RESET [YES], [NO]	Sélectionnez [YES] pour réinitialiser les réglages de l'appareil. L'appareil redémarre automatiquement.

Radio

Les fréquences du syntoniseur de cet appareil sont destinées à une utilisation en Europe de l'Ouest, Asie, Moyen-Orient, Afrique et Océanie. Son utilisation dans d'autres régions peut se traduire par une réception de mauvaise qualité. La fonction RDS (Radio Data System) n'est opérationnelle que dans les régions où des signaux RDS sont diffusés pour les stations FM.

Réception des stations présélectionnées

- 1 Appuyez sur **SRC/OFF** pour sélectionner [RADIO].
- 2 Appuyez sur **BAND/↶** pour sélectionner la bande [FM1], [FM2], [FM3], [MW] ou [LW].
- 3 Appuyez sur l'une des touches numériques (1/∧ à 6/↷).

REMARQUE

Vous pouvez sélectionner une chaîne prédéfinie en appuyant sur **Q** et en tournant la molette **M.C.**

CONSEIL

Les touches **◀◀/▶▶** peuvent également servir à sélectionner une station préregistrée lorsque [SEEK] est réglé sur [PCH] dans les réglages FUNCTION (page 29).

Mémoire des meilleures stations (BSM)

Les six stations les plus puissantes sont mémorisées sur les touches numériques (1/∧ à 6/↷).

- 1 Après avoir sélectionné la bande, appuyez sur la molette **M.C.** pour afficher le menu principal.
- 2 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [FUNCTION], puis appuyez pour valider.
- 3 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [BSM], puis appuyez pour valider.

Pour rechercher une station manuellement

- 1 Après avoir sélectionné la bande, appuyez sur **◀◀/▶▶** pour sélectionner une station.

Appuyez longuement sur **◀◀/▶▶**, puis relâchez pour rechercher une station disponible. Le balayage s'arrête lorsque l'appareil capte une station. Pour annuler l'accord par recherche, appuyez sur **◀◀/▶▶**.

REMARQUE

[SEEK] doit être réglé sur [MAN] dans les réglages FUNCTION (page 29).

Pour mémoriser des stations manuellement

- 1 Lorsque vous captez la station que vous souhaitez mémoriser, appuyez longuement sur l'une des touches numériques (1/∧ à 6/↶) jusqu'à ce qu'elle cesse de clignoter.

REMARQUE

Vous pouvez sélectionner une chaîne prédéfinie en appuyant sur **Q** et en tournant la molette **M.C.**. Dès que vous avez sélectionné une chaîne, appuyez longuement sur la molette **M.C.** pour mémoriser une station.

Utilisation des fonctions PTY

L'appareil recherche une station diffusant des informations PTY (type de programme).

- 1 Appuyez longuement sur **Q** pendant la réception FM.
- 2 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner le type de programme [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] ou [OTHERS].
- 3 Appuyez sur la molette **M.C.**.
L'appareil continue à rechercher une station. Lorsqu'il en trouve une, son nom de service de programme s'affiche.

REMARQUES

- Pour annuler la recherche, appuyez sur la molette **M.C.**.
- Le programme de certaines stations peut différer de celui qu'indique le PTY transmis.
- Si aucune station ne diffuse le type de programme que vous recherchez, [NOT FOUND] s'affiche pendant environ deux secondes, puis le syntoniseur revient à la station de départ.

CD/USB/iPhone/AUX

Lecture

Débranchez le casque ou les écouteurs du périphérique avant de raccorder ce dernier à l'appareil.

CD

- 1 Insérez un disque dans la fente de chargement des disques en orientant l'étiquette vers le haut.

Pour éjecter un disque, arrêtez d'abord la lecture avant d'appuyer sur ▲.

Périphériques USB (y compris Android™)/iPhone

- 1 Ouvrez le cache du port USB.
- 2 Raccordez le périphérique USB/l'iPhone à l'aide d'un câble approprié.

REMARQUE

Pour basculer automatiquement sur une source [USB] lorsqu'un périphérique USB/iPhone est connecté à l'appareil, réglez [USB AUTO] sur [ON] dans les paramètres SYSTEM (page 34).

PRÉCAUTION

Utilisez un câble USB Pioneer en option (CD-U50E) pour raccorder le périphérique USB, car tout périphérique raccordé directement à l'appareil dépasse de ce dernier, ce qui peut être dangereux.

Avant de retirer le périphérique, arrêtez la lecture.

Connexions AOA

Pour plus de détails sur la connexion AOA, voir page 23.

Connexion MTP

Il est possible de connecter un périphérique Android (utilisant le système d'exploitation Android 4.0 ou une version supérieure) via une connexion MTP à l'aide du câble fourni avec le périphérique. Toutefois, selon le périphérique connecté et les numéros des fichiers qu'il contient, il se peut que la lecture de fichiers audio/morceaux soit impossible via MTP. Notez que la connexion MTP n'est pas compatible avec les formats de fichier WAV et FLAC, et qu'elle ne peut pas être utilisée avec la fonction MIXTRAX.

REMARQUE

Si vous utilisez une connexion MTP, vous devez régler [PHONE CONNECT] sur [USB MTP] dans les paramètres SYSTEM (page 33).

AUX

- 1 Insérez la mini-fiche stéréo dans la prise d'entrée AUX.

2 Appuyez sur **SRC/OFF** pour sélectionner la source [AUX].

REMARQUE

Si [AUX] est réglé sur [OFF] dans les réglages SYSTEM, il est impossible de sélectionner [AUX] en tant que source (page 33).

Opérations

Vous pouvez procéder à différents ajustements dans les réglages FUNCTION (page 28). Notez que les opérations suivantes ne fonctionnent pas pour un périphérique AUX. Pour utiliser un périphérique AUX, utilisez le périphérique proprement dit.

Objectif	Opération
Sélectionner un dossier*1	Appuyez sur 1/ ^ ou 2/ v .
Sélectionner une piste/un morceau (chapitre)	Appuyez sur ◀◀ ou ▶▶ .
Avance ou retour rapide*2	Appuyez longuement sur ◀◀ ou ▶▶ .
Rechercher un fichier dans une liste (CD/USB uniquement)	<ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur Q pour afficher la liste. 2 Tournez la molette M.C. pour sélectionner la catégorie ou le nom de fichier (dossier) de votre choix, puis appuyez pour valider. 3 Tournez la molette M.C. pour sélectionner le fichier de votre choix, puis appuyez pour valider. La lecture commence.
Afficher une liste de fichiers dans la catégorie/le dossier sélectionné(e)*1	Appuyez sur la molette M.C. lorsqu'une catégorie/un dossier est sélectionné(e).
Lire un morceau de la catégorie/du dossier sélectionné(e)*1	Appuyez longuement sur la molette M.C. lorsqu'une catégorie/un dossier est sélectionné(e).
Lecture répétée	Appuyez sur 6/ ↺ .
Lecture aléatoire	Appuyez sur 5/ ↻ .
Pause/Reprise de la lecture	Appuyez sur 4/ PAUSE .
Retour au dossier racine (CD/USB uniquement)*1	Appuyez longuement sur 1/ ^ .
Commutation entre les modes audio compressé et CD-DA (CD uniquement)	Appuyez sur BAND/ ↺ .

*1 Fichiers d'audio compressé uniquement

*2 Si vous utilisez la fonction avance ou retour rapide au moment de la lecture d'un fichier VBR, la durée de lecture peut ne pas être correcte.

À propos de MIXTRAX (USB/iPhone uniquement)

La fonction MIXTRAX crée un mélange ininterrompu de pistes de votre bibliothèque musicale, agrémenté d'effets d'éclairage. Pour plus de détails sur les réglages de MIXTRAX, voir page 37.

REMARQUES

- Pour utiliser cette fonction, l'iPhone doit être connecté à Pioneer ARC APP via USB (page 23).
- Cette fonction n'est pas compatible avec un périphérique Android connecté via MTP.
- Selon le fichier/morceau, il se peut que les effets sonores soient indisponibles.
- Désactivez la fonction MIXTRAX si les effets d'éclairage qu'elle produit vous gênent dans votre conduite.

1 Appuyez sur **3/MIX** pour activer/désactiver MIXTRAX.

Bluetooth

Connexion Bluetooth

Important

Si au moins dix périphériques Bluetooth (ex. : un téléphone et un lecteur audio séparé) sont connectés, il se peut qu'ils ne fonctionnent pas correctement.

1 Activez la fonction Bluetooth du périphérique.

Si vous établissez une connexion Bluetooth à partir du périphérique, passez à l'étape 6.

2 Appuyez sur  pour afficher le menu de téléphone.

3 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [BT SETTING], puis appuyez pour valider.

4 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [ADD DEVICE], puis appuyez pour valider.

L'appareil commence à rechercher les périphériques disponibles, puis les affiche dans la liste des périphériques.

- Pour annuler la recherche, appuyez sur la molette **M.C.**.
- Si le périphérique de votre choix ne se trouve pas dans la liste, sélectionnez [RESEARCH].
- Si aucun périphérique n'est disponible, [NOT FOUND] s'affiche.

5 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner un périphérique dans la liste des périphériques, puis appuyez pour valider.

Appuyez longuement sur la molette **M.C.** pour commuter les informations de périphérique affichées entre le nom du périphérique et l'adresse du périphérique Bluetooth.

Si vous établissez une connexion Bluetooth à partir de l'appareil, passez à l'étape 7.

6 Sélectionnez [Pioneer BT Unit] qui s'affiche sur le périphérique.

7 Assurez-vous que le même numéro à 6 chiffres apparaît sur cet appareil et le périphérique, puis sélectionnez « Oui » sur le périphérique.

REMARQUES

- [DEVICE FULL] apparaît si l'appareil a déjà été appairé à dix autres périphériques. Dans ce cas, supprimez l'un des périphériques appairés. Voir [DEL DEVICE] dans les paramètres de Bluetooth (page 14).
- Selon le périphérique, le code PIN peut être requis à l'étape 7. Dans ce cas, saisissez [0000].

CONSEIL

La connexion Bluetooth est également possible en détectant l'appareil avec le périphérique Bluetooth. Pour ce faire, il faut régler [VISIBLE] dans les paramètres Bluetooth sur [ON]. Pour plus de détails sur les opérations d'un périphérique Bluetooth, consultez le mode d'emploi fourni avec le périphérique Bluetooth.

Réglages Bluetooth

Élément de menu	Description
DEVICELIST	Affichez la liste des périphériques Bluetooth appairés. « * » apparaît sur le nom de périphérique lorsque la connexion Bluetooth est établie. Si aucun périphérique ne se trouve dans la liste des périphériques, c'est que cette fonction est indisponible.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Supprimez les informations de périphérique.
ADD DEVICE	Enregistrez un nouveau périphérique. Si dix périphériques ont déjà été appairés, c'est que cette fonction est indisponible. Vous pouvez vérifier le nombre de périphériques appairés sur le paramètre [DEVICELIST].
A.CONN [ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] pour vous connecter automatiquement à un périphérique Bluetooth.
VISIBLE [ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] pour qu'un périphérique Bluetooth puisse détecter l'appareil lorsque ce dernier est connecté via Bluetooth à un autre périphérique.

Élément de menu	Description
PIN CODE	<p>Changez de code PIN.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur la molette M.C. pour afficher le mode de réglage. 2 Tournez la molette M.C. pour sélectionner un nombre. 3 Appuyez sur la molette M.C. pour déplacer le curseur sur la position suivante. 4 Après avoir saisi le code PIN, appuyez longuement sur la molette M.C.. <p>Après avoir saisi le code PIN, appuyez sur la molette M.C. pour revenir à l'affichage de saisie du code PIN et changer de code PIN.</p>
DEV. INFO	<p>Commutez les informations de périphérique sur l'affichage entre le nom du périphérique et l'adresse du périphérique Bluetooth.</p>
A.PAIRING [ON], [OFF]	<p>Sélectionnez [ON] pour appairer automatiquement l'appareil et un iPhone ou un périphérique Android lorsqu'un iPhone ou un périphérique Android est connecté à l'appareil via USB. (Cette fonction peut ne pas être disponible suivant la version d'iOS que vous utilisez.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lorsque vous utilisez un périphérique Android, cette fonction est disponible dans les situations suivantes : <ul style="list-style-type: none"> – Le système d'exploitation Android 4.4 ou une version ultérieure est installé sur votre périphérique. – Veillez à activer la fonction Bluetooth du périphérique et à vérifier que le périphérique n'est pas connecté à l'appareil via Bluetooth. – [P.APP AUTO ON] doit être réglé sur [ON] (page 34). – Pioneer ARC APP doit être installé sur votre périphérique Android et [PHONE CONNECT] doit être réglé sur [APP CONTROL] (page 23). – Il faut appuyer sur une touche de confirmation sur la fenêtre d'avertissement affichée sur Pioneer ARC APP une fois la connexion avec Pioneer ARC APP établie.

Téléphone Bluetooth

Établissez d'abord une connexion Bluetooth avec le téléphone Bluetooth (page 13). Il est possible de connecter simultanément jusqu'à deux téléphones Bluetooth.




Important

- Si vous laissez l'appareil en veille pour vous connecter à votre téléphone via Bluetooth lorsque le moteur ne tourne pas, vous risquez d'épuiser la batterie du véhicule.
- Assurez-vous de garer votre véhicule en lieu sûr et de serrer le frein à main avant utilisation.


Pour passer un appel téléphonique

- 1 Appuyez sur  pour afficher le menu de téléphone.

Lorsque deux téléphones sont connectés, un nom de téléphone apparaît en premier, suivi d'un menu de téléphone. Pour commuter sur un autre téléphone, appuyez à nouveau sur .

- 2 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [RECENTS] ou [PHONE BOOK], puis appuyez pour valider.
Si vous sélectionnez [PHONE BOOK], passez à l'étape 4.
- 3 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [MISSED], [DIALLED] ou [RECEIVED], puis appuyez pour valider.
- 4 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner un nom ou un numéro de téléphone, puis appuyez pour valider.
L'appel téléphonique commence.





Pour répondre à un appel entrant

- 1 Appuyez sur  lorsque vous recevez un appel.

CONSEIL

Lorsque deux téléphones sont connectés à l'appareil via Bluetooth et qu'il y a un appel entrant alors qu'un téléphone est déjà en cours d'appel, un message s'affiche. Pour répondre à cet appel entrant, vous devez mettre fin à l'appel existant.

Opérations de base

Objectif	Opération
Terminer un appel	Appuyez sur  .
Refuser un appel entrant	Appuyez longuement sur  lorsque vous recevez un appel.
Commuter entre l'appel en cours et un appel en attente	Appuyez sur la molette M.C. .
Annuler un appel en attente	Appuyez longuement sur  .
Régler le volume de la voix de l'appelant (cette fonction est indisponible lorsque le mode privé est activé.)	Tournez la molette M.C. pendant l'appel.
Activer ou désactiver le mode privé	Appuyez sur BAND/  pendant l'appel.

Pour présélectionner des numéros de téléphone

- 1 Sélectionnez un numéro dans un annuaire téléphonique ou un historique des appels.

2 Appuyez longuement sur l'une des touches numériques (1/∧ à 6/↩).

Le contact est mémorisé sous le numéro de présélection choisi.


Pour passer un appel à l'aide d'un numéro de présélection, appuyez sur l'une des touches numériques (1/∧ à 6/↩), puis appuyez sur la molette **M.C.**

Reconnaissance vocale (pour iPhone uniquement)

Cette fonction n'est disponible que si un iPhone équipé de la reconnaissance vocale est connecté à l'appareil via Bluetooth.

1 Appuyez longuement sur pour activer le mode de reconnaissance vocale.

2 Appuyez sur la molette **M.C.**, puis parlez dans le microphone pour entrer les commandes vocales.

Pour quitter le mode de reconnaissance vocale, appuyez sur **BAND**/.

REMARQUE

Pour plus de détails sur les fonctions de reconnaissance vocale, consultez le mode d'emploi de votre iPhone.

Menu de téléphone

Élément de menu	Description
RECENTS	Affichez l'historique des appels manqués.
[MISSED]	
[DIALLED]	Affichez l'historique des appels effectués.
[RECEIVED]	Affichez l'historique des appels reçus.
PHONE BOOK	Afficher les contacts sur votre téléphone. Réglez [VISIBLE] dans les paramètres Bluetooth sur [ON] pour parcourir les contacts via cet appareil.
PRESET 1-6	Rappelez les numéros de téléphone présélectionnés. Vous pouvez également rappeler un numéro de téléphone présélectionné en appuyant sur l'une des touches de présélection (1/∧ à 6/↩).
A.ANSR*	Sélectionnez [ON] pour répondre automatiquement à un appel entrant.
[ON], [OFF]	
R.TONE	Sélectionnez [ON] si la sonnerie n'est pas émise par les haut-parleurs du véhicule. Il se peut que cette fonction soit inopérante selon le téléphone connecté.
[ON], [OFF]	
PB INVT	Inversez l'ordre des noms dans l'annuaire téléphonique (vue des noms).

Élément de menu	Description
BT SETTING	Vous pouvez régler divers paramètres pour les connexions Bluetooth. Pour plus de détails sur les réglages Bluetooth, voir page 14.

* Si deux téléphones sont connectés, cette fonction est inopérante sur les appels entrants qui sont reçus lorsque l'un des téléphones est en cours d'appel.

Audio Bluetooth

Important

- Selon le lecteur audio Bluetooth connecté à cet appareil, les opérations disponibles sont limitées aux deux niveaux suivants :
 - Profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) : vous ne pouvez écouter que des morceaux sur votre lecteur audio.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) : vous pouvez écouter, mettre sur pause, sélectionner un morceau, etc.
- Le son du lecteur audio Bluetooth est coupé lorsque le téléphone est utilisé.
- Lors de l'utilisation du lecteur audio Bluetooth, vous ne pouvez pas vous connecter automatiquement à un téléphone Bluetooth.
- Selon le type de lecteur audio Bluetooth connecté à cet appareil, l'affichage des opérations et informations de certaines fonctions peut ne pas être disponible.

1 Établissez une connexion Bluetooth avec le lecteur audio Bluetooth.


2 Appuyez sur **SRC/OFF** pour sélectionner la source [BT AUDIO].

3 Appuyez sur **BAND/↶** pour lancer la lecture.

Opérations de base

Vous pouvez procéder à différents ajustements dans les réglages **FUNCTION** (page 28).

Objectif	Opération
Avance ou retour rapide	Appuyez longuement sur ⏮ ou ⏭ .
Sélectionner une piste	Appuyez sur ⏮ ou ⏭ .
Lecture répétée*	Appuyez sur 6/↶ .
Lecture aléatoire*	Appuyez sur 5/⌂ .
Pause/Reprise de la lecture	Appuyez sur 4/PAUSE .

Objectif	Opération
Rechercher un fichier dans une liste	<ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur  pour afficher une liste. 2 Tournez la molette M.C. pour sélectionner le nom de dossier de votre choix, puis appuyez pour valider. 3 Tournez la molette M.C. pour sélectionner le fichier de votre choix, puis appuyez pour valider. <p>La lecture démarre.</p>
Commuter le nom du périphérique Bluetooth dans la liste des périphériques en fonction de l'ordre de connexion	Appuyez sur 1/ ^ ou 2/ v .

* Selon le périphérique connecté, il se peut que ces opérations soient indisponibles.

Mode d'application

Vous pouvez écouter une application sur un périphérique iPhone/Android via cet appareil. Dans certains cas, vous pouvez commander une application en utilisant cet appareil.

Pour plus de détails sur les périphériques compatibles, visitez notre site Web.



Important

L'utilisation d'applications tierces peut impliquer ou nécessiter la fourniture d'informations personnelles, que ce soit en créant un compte d'utilisateur ou une autre méthode ainsi que, pour certaines applications, la fourniture de données de géolocalisation.

TOUTES LES APPLICATIONS TIERCES RELÈVENT DE L'ENTIÈRE RESPONSABILITÉ DES FOURNISSEURS, NOTAMMENT MAIS SANS S'Y LIMITER, LA COLLECTE ET LA PROTECTION DES DONNÉES UTILISATEUR ET LES BONNES PRATIQUES DE CONFIDENTIALITÉ. EN ACCÉDANT À UNE APPLICATION TIERCE, VOUS ACCÉPTEZ DE PRENDRE CONNAISSANCE DES CONDITIONS DE SERVICE ET DES RÈGLES DE CONFIDENTIALITÉ DES FOURNISSEURS. SI VOUS N'ACCÉPTEZ PAS LES CONDITIONS OU RÈGLES D'UN FOURNISSEUR OU SI VOUS N'ACCÉPTEZ PAS L'UTILISATION DES DONNÉES DE GÉOLocalISATION, LE CAS ÉCHÉANT, N'UTILISEZ PAS CETTE APPLICATION TIERCE.

Pour les utilisateurs d'iPhone

Cette fonction est compatible avec les iPhone sur lesquels est installé iOS 6.0 ou une version ultérieure.

Pour les utilisateurs de périphérique Android

Cette fonction est compatible avec les périphériques sur lesquels est installé Android OS 2.3 ou une version ultérieure.

REMARQUE

PIONEER DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ QUANT AUX APPLICATIONS OU AUX CONTENUS TIERS, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, QUANT À LEUR EXACTITUDE OU À LEUR EXHAUSTIVITÉ. LE CONTENU ET LA FONCTIONNALITÉ DE CES APPLICATIONS RELÈVENT DE LA SEULE RESPONSABILITÉ DU FOURNISSEUR DE L'APPLICATION.

Lecture d'une application via cet appareil

- 1** Connectez cet appareil au périphérique mobile.
 - iPhone via USB (page 11)
 - iPhone/périphérique Android via Bluetooth (page 13)
- 2** Appuyez sur la molette **M.C.** pour afficher le menu principal.
- 3** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [SYSTEM], puis appuyez pour valider.
- 4** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [PHONE CONNECT], puis appuyez à nouveau pour valider.
- 5** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner l'un des éléments suivants, puis appuyez pour valider.
 - Sélectionnez [IPHONE] pour iPhone.
 - Sélectionnez [ANDROID] pour un périphérique Android.
- 6** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner l'un des éléments suivants.
 - Sélectionnez [WIRED] pour la connexion USB.
 - Sélectionnez [BLUETOOTH] pour la connexion Bluetooth.

REMARQUE

En cas de modification des paramètres de connexion, un message apparaissant à l'écran vous en informera. Appuyez sur la molette **M.C.** et tournez-la **M.C.** pour sélectionner [SRC OFF :YES], puis appuyez à nouveau pour valider. L'appareil s'éteint automatiquement et les paramètres sont exécutés.

- 7** Appuyez sur **SRC/OFF** pour sélectionner [APP].
- 8** Activez le périphérique mobile pour lancer l'application.

REMARQUE

Lorsque vous connectez un périphérique portable autre qu'un iPhone/périphérique Android, sélectionnez [OTHERS] dans le menu [PHONE CONNECT] et sélectionnez [WIRED] (pour la connexion USB) ou [BLUETOOTH] (pour la connexion Bluetooth). Il se peut que votre périphérique portable ne fonctionne pas correctement selon son modèle.

Opérations de base

Vous pouvez procéder à différents ajustements dans les réglages FUNCTION (page 28).

Objectif	Opération
Sélectionner une piste	Appuyez sur ◀◀ ou ▶▶ .
Avance ou retour rapide	Appuyez longuement sur ◀◀ ou ▶▶ .
Pause/Reprise de la lecture	Appuyez sur BAND/↻ .

Spotify est un service de diffusion de musique en continu non affilié à Pioneer. Des informations complémentaires sont disponibles sur <http://www.spotify.com>. L'application Spotify est disponible pour les smartphones compatibles ; veuillez consulter <https://support.spotify.com/> afin d'obtenir les dernières informations sur la compatibilité.

Pour profiter de Spotify pendant que vous conduisez, téléchargez d'abord l'application Spotify sur votre iPhone ou votre périphérique Android. Vous pouvez la télécharger sur iTunes App Store ou Google Play™. Optez pour un compte gratuit ou payant Premium, sur l'application ou sur spotify.com. Un compte Premium vous permet d'accéder à davantage de fonctionnalités, comme l'écoute hors-ligne.



Important

- Ce produit contient le logiciel Spotify qui fait l'objet de licences tierces que vous trouverez ici : www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- Pour obtenir de plus amples informations sur les pays et les régions où Spotify peut être utilisé, consultez <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>.

Écoute de Spotify

Mettez à jour le microprogramme de l'application Spotify à sa dernière version avant de l'utiliser.

1 Connectez cet appareil au périphérique mobile.

- iPhone via USB (page 11)
 - iPhone/périphérique Android via Bluetooth (page 13)
- Si vous sélectionnez une connexion USB, passez à l'étape 6.

2 Appuyez sur **SRC/OFF** pour sélectionner [SPOTIFY].

3 Appuyez longuement sur **1/∧** pour afficher [PHONE CONNECT].

4 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner l'un des éléments suivants, puis appuyez pour valider.

- Sélectionnez [IPHONE] pour iPhone.
- Sélectionnez [ANDROID] pour un périphérique Android.

5 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [BLUETOOTH] pour le périphérique iPhone/Android via Bluetooth.

REMARQUE

En cas de modification des paramètres de connexion, un message apparaissant à l'écran vous en informera. Appuyez sur la molette **M.C.** et tournez-la **M.C.** pour sélectionner [SRC OFF :YES], puis appuyez à nouveau pour valider. L'appareil s'éteint automatiquement et les paramètres sont exécutés.

6 Appuyez sur **SRC/OFF** pour sélectionner [SPOTIFY].

7 Lancez l'application Spotify sur le périphérique mobile, puis lancez la lecture.

REMARQUE

Lorsque vous connectez un périphérique portable autre qu'un iPhone/périphérique Android, sélectionnez [OTHERS] dans le menu [PHONE CONNECT] et sélectionnez [WIRED] (pour la connexion USB) ou [BLUETOOTH] (pour la connexion Bluetooth). Il se peut que votre périphérique portable ne fonctionne pas correctement selon son modèle.

Opérations de base

Vous pouvez procéder à différents ajustements dans les réglages **FUNCTION** (page 28).

REMARQUE

Les opérations disponibles peuvent varier selon le type de contenus (titres/albums/artistes/listes de lecture/radios) que vous souhaitez lire.

Objectif	Opération
Sauter une piste	Appuyez sur ⏮ ou ⏭ .
Rechercher un titre dans une liste	<ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez sur 🔍 (liste) pour afficher la liste. 2 Tournez la molette M.C. pour sélectionner la catégorie de votre choix, puis appuyez pour valider. 3 Tournez la molette M.C. pour sélectionner le fichier de votre choix, puis appuyez pour valider. La lecture commence.
Pause/Reprise de la lecture	Appuyez sur 4/PAUSE .
Pouces levés (uniquement pour la radio)	Appuyez sur 1/▲ .
Pouces baissés (uniquement pour la radio)	Appuyez sur 2/▼ .
Lecture aléatoire (uniquement pour les titres/albums/artistes/listes de lecture)	Appuyez sur 5/🎲 .
Lecture répétée (uniquement pour les titres/albums/artistes/listes de lecture)	Appuyez sur 6/🔄 .
Lancez une station de radio en fonction de la chanson en cours de lecture.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez longuement sur 5/🎲 pour lancer une radio. 2 Appuyez sur la molette M.C.. <ul style="list-style-type: none"> • Cette fonction peut ne pas être disponible selon la chanson sélectionnée.

REMARQUE

Certaines fonctions de Spotify ne peuvent pas être activées à partir de cet appareil.

Utilisation de Pioneer ARC APP

Vous pouvez faire fonctionner l'appareil à partir de Pioneer ARC APP installé sur un périphérique iPhone/Android. Dans certains cas, vous pouvez commander des aspects de l'application, par exemple, la sélection de la source, la mise en pause, etc. à l'aide de l'appareil.

Pour plus de détails sur les opérations disponibles sur l'application, consultez la section d'aide de l'application.

⚠ ATTENTION

N'essayez pas d'utiliser l'application tout en conduisant. Veillez à quitter la route et à garer votre véhicule en lieu sûr avant d'essayer d'utiliser les commandes de l'application.

Pour les utilisateurs d'iPhone

Cette fonction est compatible avec les iPhone (iPhone 5 ou une version ultérieure) sur lesquels est installé iOS 8.0 ou une version ultérieure.

Vous pouvez télécharger Pioneer ARC APP sur iTunes App Store.

Pour les utilisateurs de périphérique Android

Cette fonction est compatible avec les périphériques sur lesquels est installé Android OS 4.1 ou une version ultérieure et qui prennent également en charge les profils AOA (Android Open Accessory) 2.0.

Vous pouvez télécharger Pioneer ARC APP sur Google Play.

REMARQUE

Certains périphériques Android connectés via AOA 2.0 risquent de ne pas fonctionner correctement ou d'émettre des sons en raison de leur conception logicielle propre, indépendamment de la version du système d'exploitation.

Connectez-vous à Pioneer ARC APP

- 1** Connectez cet appareil au périphérique mobile.
 - iPhone/périphérique Android via USB (page 11)
 - iPhone/périphérique Android via Bluetooth (page 13)
- 2** Appuyez sur la molette **M.C.** pour afficher le menu principal.
- 3** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [SYSTEM], puis appuyez pour valider.
- 4** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [PHONE CONNECT], puis appuyez à nouveau pour valider.
- 5** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner l'un des éléments suivants, puis appuyez pour valider.
 - Sélectionnez [IPHONE] pour iPhone.

- Sélectionnez [ANDROID] pour un périphérique Android.

REMARQUE

En cas de modification des paramètres de connexion, un message apparaissant à l'écran vous en informera. Appuyez sur la molette **M.C.** et tournez-la **M.C.** pour sélectionner [SRC OFF :YES], puis appuyez à nouveau pour valider. L'appareil s'éteint automatiquement et les paramètres sont exécutés.

6 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner l'un des éléments suivants.

Lorsque [IPHONE] est sélectionné à l'étape 5

- Sélectionnez [WIRED] pour la connexion USB.
- Sélectionnez [BLUETOOTH] pour la connexion Bluetooth.

Lorsque [ANDROID] est sélectionné à l'étape 5

- Sélectionnez [APP CONTROL] pour la connexion USB.
- Sélectionnez [BLUETOOTH] pour la connexion Bluetooth.

Lorsque vous sélectionnez la connexion USB, Pioneer ARC APP sur le périphérique Android démarre automatiquement si [ON] est sélectionné sous [P.APP AUTO ON] (page 34).

REMARQUE

Si Pioneer ARC APP n'a pas encore été installée sur votre appareil Android, un message vous invitant à l'installer apparaîtra sur votre appareil Android. Sélectionnez [OFF] dans [P.APP AUTO ON] pour effacer le message (page 34).

7 Appuyez sur **SRC/OFF** pour sélectionner une source.

8 Lancez Pioneer ARC APP sur le périphérique mobile via la connexion USB. Appuyez longuement sur la molette **M.C.** via la connexion Bluetooth.

REMARQUE

Lorsque vous connectez un périphérique portable autre qu'un iPhone/périphérique Android, sélectionnez [OTHERS] dans le menu [PHONE CONNECT] et sélectionnez [WIRED] (pour la connexion USB) ou [BLUETOOTH] (pour la connexion Bluetooth). Il se peut que votre périphérique portable ne fonctionne pas correctement selon son modèle.

Écoute de musique sur Android

1 Appuyez sur **SRC/OFF** pour sélectionner [ANDROID].

Opérations de base

Objectif	Opération
Sélectionner une piste	Appuyez sur ◀◀ ou ▶▶.
Avance ou retour rapide	Appuyez longuement sur ◀◀ ou ▶▶.

Objectif	Opération
Pause/Reprise de la lecture	Appuyez sur 4/PAUSE .

Utilisation de la fonction karaoké

ATTENTION

- Un conducteur ne doit jamais chanter dans un micro pendant qu'il conduit. Cela peut provoquer un accident.
- Pour éviter tout accident, ne laissez aucun micro dans le véhicule.


PRÉCAUTION

Il est extrêmement dangereux de laisser le fil du micro s'enrouler autour de la colonne de direction, de la pédale de frein ou du levier de vitesse ; cela peut provoquer un accident. Veillez à installer le microphone de manière à ce qu'il ne gêne pas la conduite.

REMARQUES

- Utilisez un micro dynamique du commerce et non le micro fourni.
- Cette fonction est indisponible lorsque la source sélectionnée est l'une des suivantes.
 - RADIO
 - AUX


1 Insérez la mini-fiche stéréo de votre micro dans la prise d'entrée AUX.

2 Appuyez longuement sur  pour activer le mode karaoké.
Lorsque le mode karaoké est activé, le volume de l'appareil est mis en sourdine.
Réglez le volume du micro sur le paramètre [MIC VOL].

REMARQUE

Vous pouvez également activer le mode karaoké dans les paramètres de MICROPHONE (page 27).

Pour régler le volume du micro

- 1** Appuyez longuement sur  pour afficher [MIC VOL].
- 2** Tournez la molette M.C. pour régler le niveau de volume.

REMARQUES

- Vous pouvez également régler le volume du micro dans les paramètres de MICROPHONE (page 27).
- En cas de hurlement lors de l'utilisation du micro, tenez ce dernier éloigné du haut-parleur ou baissez son volume.

Paramètres audio

Vous pouvez également procéder à différents ajustements dans les réglages AUDIO (page 30).

Modes de fonctionnement

Cet appareil dispose de deux modes de fonctionnement : le mode réseau et le mode standard. Vous pouvez commuter entre les modes à votre guise (page 7).

Mode réseau

Vous pouvez créer un système doté de plusieurs haut-parleurs et amplificateurs SW + bidirectionnels comprenant des enceintes d'aigus, des enceintes de médiums et un caisson de graves afin de reproduire les fréquences des aigus, des médiums et des graves (bandes).

Mode standard

Vous pouvez créer un système de 4 enceintes avec des haut-parleurs avant et arrière ou des enceintes avant et des caissons de graves, ou bien un système de 6 enceintes avec des haut-parleurs avant et arrière et des caissons de graves.

Réglage de la valeur de la fréquence de coupure et de la valeur de la pente

Vous pouvez régler la valeur de la fréquence de coupure et la valeur de la pente pour chaque enceinte.

Vous pouvez régler les enceintes suivantes.

Mode réseau :

[HIGH] (enceinte des aigus HPF), [MID HPF] (enceinte des médiums HPF), [MID LPF] (enceinte des médiums LPF), [SUBWOOFER]

Mode standard :

[FRONT], [REAR], [SUBWOOFER]

REMARQUE

Vous pouvez sélectionner [SUBWOOFER] uniquement si [ON] est sélectionné dans [SUBWOOFER] (page 30).

- 1 Appuyez sur la molette **M.C.** pour afficher le menu principal.
- 2 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [AUDIO], puis appuyez pour valider.
- 3 Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [CROSSOVER], puis appuyez pour valider.

- 4** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner l'enceinte (filtre) à régler, puis appuyez pour valider.
- 5** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner [HPF] ou [LPF] selon l'enceinte (filtre), puis appuyez pour valider.
- 6** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner une fréquence de coupure appropriée à l'enceinte (filtre) sélectionnée à l'étape 4, puis appuyez pour valider.
Mode réseau :
 [1.25K] à [12.5K] (si vous sélectionnez [HIGH] ou [MID LPF])
 [25] à [250] (si vous sélectionnez [MID HPF] ou [SUBWOOFER])
Mode standard :
 [25HZ] à [250HZ]
- 7** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner une pente appropriée à l'enceinte (filtre) sélectionnée à l'étape 4.
Mode réseau :
 [-6] à [-24] (si vous sélectionnez [HIGH], [MID HPF] ou [MID LPF])
 [-12] à [-36] (si vous sélectionnez [SUBWOOFER])
Mode standard :
 [-6] à [-24] (si vous sélectionnez [FRONT] ou [REAR])
 [-6] à [-36] (si vous sélectionnez [SUBWOOFER])

Réglages

Vous pouvez régler divers paramètres dans le menu principal.

- 1** Appuyez sur la molette **M.C.** pour afficher le menu principal.
- 2** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner l'une des catégories suivantes, puis appuyez pour valider.
- Réglages FUNCTION (page 28)
 - Réglages AUDIO (page 30)
 - Réglages SYSTEM (page 32)
 - Réglages ILLUMINATION (page 36)
 - Réglages MIXTRAX (page 37)
 - Réglages MICROPHONE (page 38)
- 3** Tournez la molette **M.C.** pour sélectionner les options, puis appuyez pour valider.

Réglages FUNCTION

Les éléments de menu varient selon la source.

Élément de menu	Description
FM SETTING RADIO [TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Adaptez le niveau de qualité sonore aux conditions de signal de radiodiffusion du signal de la bande FM. (Disponible uniquement lorsque la bande FM est sélectionnée.)
BSM RADIO	Mémorisez automatiquement les six stations les plus puissantes sur les touches numériques (1/ ^ à 6/ ↩).
REGIONAL RADIO [ON], [OFF]	Limitez la réception des programmes régionaux spécifiques lorsque AF (recherche des autres fréquences) est sélectionné. (Disponible uniquement lorsque la bande FM est sélectionnée.)
LOCAL RADIO FM : [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW : [OFF], [LV1], [LV2]	Restreignez la station d'accord suivant la puissance du signal.
TA RADIO [ON], [OFF]	Recevez des programmes d'informations routières, le cas échéant. (Disponible uniquement lorsque la bande FM est sélectionnée.)
AF RADIO [ON], [OFF]	Laissez l'appareil s'accorder sur une autre fréquence fournissant la même station. (Disponible uniquement lorsque la bande FM est sélectionnée.)
NEWS RADIO [ON], [OFF]	Interrompez la source actuellement sélectionnée avec des bulletins d'informations. (Disponible uniquement lorsque la bande FM est sélectionnée.)

Élément de menu	Description
SEEK RADIO [MAN], [PCH]	Attribuez aux touches ◀◀ ou ▶▶ la recherche de stations une par une (accord manuel) ou sélectionnez une station à partir des canaux pré-réglés.
SAVE SPOTIFY	Enregistrez les informations concernant la chanson en cours de lecture sur votre liste de lecture sur Spotify.
UNSAVE SPOTIFY	Supprimez les informations relatives à la chanson enregistrées dans [SAVE].
SEL DEVICE iPod APP BT AUDIO SPOTIFY	Connectez un périphérique Bluetooth de la liste.
S.RTRV CD USB iPod APP BT AUDIO ANDROID SPOTIFY AUX [1] (efficace pour les taux de compression faibles), [2] (efficace pour les taux de compression élevés), [OFF]	Améliorez l'audio compressé et restaurez un son riche.
PAUSE APP	Mettez sur pause ou reprenez la lecture.
PLAY BT AUDIO	Lancez la lecture.
STOP BT AUDIO	Arrêtez la lecture.

Réglages AUDIO

Élément de menu	Description
EQ SETTING	
<p>[SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]</p> <p>Sélectionnez la bande et le niveau de l'égaliseur pour une personnalisation approfondie.</p> <p>Bande de l'égaliseur : [50HZ] à [12.5kHz]</p> <p>Niveau de l'égaliseur : [-6] à [+6]</p>	<p>Sélectionnez ou personnalisez la courbe de l'égaliseur.</p> <ul style="list-style-type: none"> Lorsque vous sélectionnez un paramètre autre que [CUSTOM1] et [CUSTOM2], vous pouvez également personnaliser la courbe de l'égaliseur en appuyant longuement sur la molette M.C., puis enregistrer la courbe de l'égaliseur personnalisé dans [CUSTOM1].
FADER*1 (Uniquement pour le mode standard)	
	Réglez l'équilibre sonore entre les haut-parleurs avant et arrière.
BALANCE	
	Réglez l'équilibre sonore entre les haut-parleurs gauche et droite.
SUBWOOFER	
[ON], [OFF]	Réglez sur [ON] lorsque vous utilisez un caisson de graves.
SUBWOOFER*2	
[NOR], [REV]	Sélectionnez la phase du haut-parleur d'extrêmes graves.
SPEAKER LEVEL	
<p>Mode réseau : [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER]</p> <p>Mode standard : [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER]</p> <p>Niveau de sortie : [-24] à [10]</p>	<p>Sélectionnez une enceinte (filtre) et réglez le niveau de sortie.</p> <ul style="list-style-type: none"> Toutes les valeurs que vous avez réglées seront modifiées si vous changez le paramètre [POSITION] (page 31).
CROSSOVER	
	<p>Sélectionnez une enceinte (filtre) pour régler la pente et la fréquence de coupure HPF ou LPF pour chaque enceinte.</p> <p>Pour plus de détails sur les réglages de [CROSSOVER], voir page 26.</p>

Élément de menu	Description
POSITION	
<p>[OFF], [FRONT LEFT] (siège conducteur), [FRONT RIGHT] (siège passager), [FRONT] (sièges arrière), [ALL]* * Uniquement pour le mode standard</p>	<p>Sélectionnez une position d'écoute afin de régler automatiquement les niveaux de sortie des enceintes et ajoutez un délai qui corresponde au nombre et aux emplacements des sièges occupés.</p>
TIME ALGNMNT	
<p>[INITIAL], [OFF], [CUSTOM]</p> <p>Sélectionnez un type d'enceinte et réglez la distance des enceintes pour plus de personnalisation dans [CUSTOM]. Mode réseau : [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER] Mode standard : [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Distance des enceintes (cm) : [350] à [0.0]</p>	<p>Sélectionnez ou personnalisez les paramètres d'alignement dans le temps pour refléter la distance entre la position de l'auditeur/trice et de chaque enceinte.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sélectionnez [INITIAL] pour réinitialiser la valeur de réglage. • Sélectionnez [OFF] pour remettre à zéro toutes les valeurs de réglage. • Les paramètres [CUSTOM] sont disponibles si [FRONT LEFT] ou si [FRONT RIGHT] sont sélectionnés dans [POSITION] (page 31). • Les paramètres [CUSTOM] sont disponibles si [OFF] est sélectionné dans [SUBWOOFER] (page 30).
SAVE SETTINGS	
[YES], [NO]	<p>Sauvegardez pour un rappel ultérieur les paramètres audio suivants à leurs valeurs actuelles : [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [D.BASS], [SUBWOOFER].</p>
LOAD SETTINGS	
<p>Téléchargez les paramètres audio, si vous avez déjà exécuté [SAVE SETTINGS].</p>	
D.BASS	
[OFF], [LOW], [HI]	<p>Augmentez de manière dynamique le niveau des basses afin d'offrir un effet semblable à l'ajout d'un haut-parleur d'extrêmes-graves au système.</p>
LOUDNESS	
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	<p>Compensez pour obtenir un son net à faible volume.</p>

Élément de menu	Description
SLA	
[+4] à [-4]	Réglez le niveau de volume de chaque source, sauf celui de la FM. Chacune des combinaisons ci-dessous est définie automatiquement sur le même réglage. <ul style="list-style-type: none"> • Lorsque vous branchez une connexion USB, réglez USB, iPod, ANDROID, SPOTIFY et APP. • Lorsque vous branchez une connexion Bluetooth, réglez BT AUDIO, iPod, ANDROID, SPOTIFY et APP.

*1 Indisponible lorsque [SW] est sélectionné sous [REAR-SP] dans les réglages INITIAL (page 8).

*2 Indisponible lorsque [FUL] est sélectionné sous [REAR-SP] dans les réglages INITIAL (page 8).

Réglages SYSTEM

Vous pouvez également accéder à ces menus lorsque l'appareil est hors tension.

Élément de menu	Description
LANGUAGE	
[ENG](anglais), [PYC](russe), [TUR](turc), [FRA](français)	Sélectionnez la langue d'affichage des informations textuelles à partir d'un fichier audio compressé.
CLOCK SET	
	Réglez l'horloge (page 7).
12H/24H	
[12H], [24H]	Sélectionnez la notation de l'heure.
BEEP TONE (Uniquement pour le mode standard)	
[ON], [OFF]	Un signal sonore retentit si vous appuyez sur un bouton. Sélectionnez [OFF] pour désactiver cette fonction.
INFO DISPLAY	
[SOURCE/SPEANA], [CLOCK/ SPEANA], [SRC/LIVE FX], [CLOCK/ LIVE FX], [SOURCE], [SPEANA], [OFF]	Affichez l'élément sur l'affichage d'information secondaire. <ul style="list-style-type: none"> • Lorsque [SOURCE/SPEANA] ou [CLOCK/SPEANA] sont sélectionnés, affichez l'antenne au lieu du Speana sur la source radio.

Élément de menu	Description
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Recherchez une autre station avec la même programmation, même si vous utilisez une station présélectionnée.
AUX	
[ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] lors de l'utilisation d'un périphérique auxiliaire connecté à l'appareil.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Activez/désactivez le signal Bluetooth.
SPOTIFY	
[ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] lorsque vous utilisez la fonction Spotify.
PW SAVE*	
[ON], [OFF]	Réduisez la consommation d'énergie de la batterie. L'activation de la source est la seule opération autorisée lorsque cette fonction est activée.
BT MEM CLEAR	
[YES], [NO]	Effacez les données du périphérique Bluetooth (liste des périphériques, code PIN, historique des appels, annuaire téléphonique, numéros de téléphone présélectionnés) mémorisés dans l'appareil. [CLEARED] apparaît lorsque des données sont supprimées avec succès.
PHONE CONNECT	
[IPHONE], [ANDROID], [OTHERS]	Sélectionnez le type de périphérique et la méthode appropriée pour vous connecter selon votre périphérique. Pour plus de détails, voir page 34 concernant les connexions de chaque périphérique. <ul style="list-style-type: none"> Sélectionnez [OTHERS] lorsque vous connectez un périphérique portable autre qu'un iPhone/Android.

Élément de menu	Description
P.APP AUTO ON [ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] pour lancer automatiquement Pioneer ARC APP lorsqu'un périphérique Android est connecté à l'appareil via AOA. (Uniquement disponible lorsque [APP CONTROL] est sélectionné sous [PHONE CONNECT].)
USB AUTO [ON], [OFF]	Sélectionnez [ON] pour basculer automatiquement sur la source [USB] lorsqu'un périphérique USB/iPhone est connecté à l'appareil. Sélectionnez [OFF] lorsqu'un périphérique USB/iPhone est connecté à l'appareil uniquement à des fins de charge.

* [PW SAVE] s'annule si la batterie du véhicule est débranchée, et il doit être réactivé une fois la batterie rebranchée. Lorsque [PW SAVE] est désactivé, selon les méthodes de connexion, l'appareil peut continuer à consommer l'énergie de la batterie s'il n'y a pas de position ACC (accessoire) sur le contact de votre véhicule.

Informations concernant les connexions de chaque périphérique

Les sources disponibles varient selon la valeur de réglage.

Veillez utiliser [PHONE CONNECT] selon le tableau destiné à la source que vous souhaitez utiliser.

Pour plus de détails sur la connexion Pioneer ARC APP, voir page 23.

Lorsque la connexion Pioneer ARC APP n'est PAS établie

Valeur de réglage	Périphérique	Méthode de connexion	Source(s) disponible(s)
[WIRED] (lorsque [IPHONE] ou [OTHERS] est sélectionné)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (Lorsque [ANDROID] est sélectionné)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-

Valeur de réglage	Périphérique	Méthode de connexion	Source(s) disponible(s)
[APP CONTROL](AOA) (Lorsque [ANDROID] est sélectionné)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, APP, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	APP, SPOTIFY

Lorsque la connexion Pioneer ARC APP est établie

Valeur de réglage	Périphérique	Méthode de connexion	Source(s) disponible(s)
[WIRED] (lorsque [IPHONE] ou [OTHERS] est sélectionné)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (musique Android)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (Lorsque [ANDROID] est sélectionné)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL](AOA) (Lorsque [ANDROID] est sélectionné)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (musique Android)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	ANDROID (musique Android), SPOTIFY

Réglages ILLUMINATION

Élément de menu	Description
COLOUR	
[KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR]	<p>Sélectionnez la couleur des touches ou de l'affichage de l'appareil parmi 12 couleurs présélectionnées, [SCAN] ou [CUSTOM]*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [SCAN] : parcourez automatiquement une variété de couleurs. • [CUSTOM]* : <ol style="list-style-type: none"> 1 Appuyez longuement sur la molette M.C. jusqu'à ce que l'affichage de réglage des couleurs apparaisse. 2 Réglez la couleur primaire (R (rouge)/G (vert)/ B (bleu)) et le niveau de luminosité ([0] à [60]). Vous ne pouvez pas sélectionner un niveau inférieur à 10 pour les trois couleurs R (rouge), G (vert), B (bleu) à la fois. <p>Vous pouvez également personnaliser les couleurs présélectionnées. Sélectionnez l'une des couleurs présélectionnées, puis appuyez longuement sur la molette M.C. jusqu'à ce que l'affichage de réglage des couleurs apparaisse.</p> <p>* Le réglage CUSTOM est uniquement disponible pour [KEY COLOUR] et [DISP COLOUR].</p>
DIM SETTING	
[SYNC ILLUMI], [SYNC CLOCK], [MANUAL]	Changez la luminosité de l'affichage.
BRIGHTNESS	
[KEY], [DISP]	<p>Sélectionnez la luminosité des touches ou de l'affichage de l'appareil de [1] à [10].</p> <p>Les plages de réglage disponibles varient selon le paramètre [DIM SETTING].</p>
PHONE COLOUR	
[FLASHING]	<p>Sélectionnez la couleur des touches lors de la réception d'un appel.</p> <p>Applique la couleur définie par [KEY COLOUR].</p>
[FLASH FX1] à [FLASH FX6]	Parcourez automatiquement une variété de couleurs.
[OFF]	Pas de changement de couleur des touches.

Élément de menu	Description
ILLUMI FX [ON], [OFF]	Il est possible d'afficher un effet d'éclairage : – lorsqu'il y a un appel entrant – lorsqu'un appel est déjà en cours – lors de l'insertion/éjection d'un CD L'effet d'éclairage s'active lorsque l'alimentation ACC est activée/désactivée, indépendamment de ce réglage.

Réglages MIXTRAX

Élément de menu	Description
SHORT PLAYBACK [1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Sélectionnez la durée de lecture.
FLASH AREA [KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF]	Sélectionnez la zone de l'effet d'éclairage. Lorsque [OFF] est sélectionné, la couleur définie dans les réglages ILLUMINATION (page 36) sert de couleur d'affichage.
FLASH PATTERN [SOUND LEVEL 1] à [SOUND LEVEL 6]	Modifiez l'effet d'éclairage suivant le niveau sonore et le niveau des graves. Le modèle de clignotement change suivant le niveau sonore.
[LOW PASS 1] à [LOW PASS 6]	Le modèle de clignotement change suivant le niveau des graves.
[RANDOM1]	Le modèle de clignotement change de manière aléatoire suivant le mode de niveau sonore et le mode passe-bas.
[RANDOM2]	Le modèle de clignotement change de manière aléatoire suivant le mode de niveau sonore.
[RANDOM3]	Le modèle de clignotement change de manière aléatoire suivant le mode passe-bas.
DISPLAY FX [ON], [OFF]	Activez/désactivez les effets spéciaux de MIXTRAX.

Élément de menu	Description
CUT IN FX [ON], [OFF]	Activez/désactivez les effets sonores de MIXTRAX tout en changeant manuellement de piste.

Réglages MICROPHONE

Élément de menu	Description
MICROPHONE [ON], [OFF]	Pour utiliser la fonction karaoké, sélectionnez [ON].
MIC VOL	Réglez le volume du micro.

Raccordements/Installation

Raccordements

Ci-après, « NW » représente le mode réseau et « STD » représente le mode standard. En fonction des branchements effectués, passez du mode enceinte aux modes standard (STD) ou réseau (NW) (page 7).

Important


- Lorsque vous installez cet appareil dans un véhicule sans position ACC (accessoire) sur le contact, si vous omettez de brancher le câble rouge à la borne qui détecte le fonctionnement de la clé de contact, vous risquez d'entraîner une fuite de la batterie.



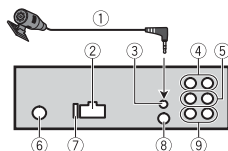
Avec position ACC Sans position ACC

- L'utilisation de cet appareil dans des conditions autres que ce qui suit peut provoquer un incendie ou un dysfonctionnement.
 - Véhicules équipés d'une batterie de 12 volts et d'une mise à la terre négative.
 - Lorsque la sortie de l'enceinte est utilisée par 4 stations, utilisez les haut-parleurs de plus de 50 W (puissance d'entrée maximale) et entre 4 Ω et 8 Ω (valeur d'impédance). N'utilisez pas de haut-parleurs de 1 Ω à 3 Ω pour cet appareil.
 - Si la sortie du haut-parleur arrière est utilisée par un caisson de graves de 2 Ω , utilisez les haut-parleurs de plus de 70 W (puissance d'entrée maximale).
- * Veuillez voir les branchements pour la méthode de connexion.
- Pour éviter un court-circuit, une surchauffe ou un dysfonctionnement, assurez-vous de suivre les instructions ci-dessous.
 - Débranchez la borne négative de la batterie avant l'installation.
 - Fixez les câbles au moyen de serre-câbles ou de ruban adhésif. Enroulez du ruban adhésif autour du câblage qui entre en contact avec des pièces métalliques afin de protéger le câblage.
 - Placez tous les câbles à l'écart des pièces mobiles, comme le levier de vitesse et les rails des sièges.
 - Placez tous les câbles à l'écart des endroits chauds (ex. : la sortie du chauffage).
 - Ne raccordez pas le câble jaune à la batterie en le faisant passer par le trou du compartiment moteur.
 - Recouvrez de ruban isolant tous les câbles non raccordés.
 - Ne raccourcissez pas les câbles.
 - Ne coupez jamais l'isolation du câble d'alimentation de cet appareil dans le but de partager l'alimentation avec d'autres périphériques. La capacité actuelle du câble est limitée.
 - Utilisez un fusible de la valeur indiquée.
 - Ne raccordez jamais le câble de haut-parleur négatif directement à la masse.
 - N'attachez jamais ensemble les câbles négatifs de plusieurs haut-parleurs.
 - Lorsque cet appareil est sous tension, les signaux de commande sont transmis via le câble bleu/blanc. Branchez ce câble à la télécommande de système d'un amplificateur de puissance externe ou à la borne de commande du relais d'antenne automatique du véhicule (max. 300 mA 12 V CC). Si le véhicule est équipé d'une antenne de vitre, raccordez

cette dernière à la borne d'alimentation de l'amplificateur d'antenne.

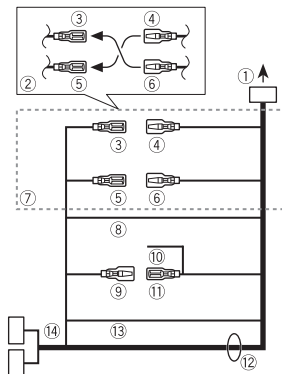
- Ne raccordez jamais le câble bleu/blanc à la borne d'alimentation d'un amplificateur de puissance externe. De même, ne le raccordez jamais à la borne d'alimentation de l'antenne automatique. Cela pourrait entraîner la fuite de la batterie ou un dysfonctionnement de l'appareil.
- Le câble noir est la masse. Les câbles de masse de cet appareil et d'autres équipements (notamment les produits à haute intensité tels que les amplificateurs de puissance) doivent être câblés séparément. Dans le cas contraire, un détachement accidentel peut provoquer un incendie ou un dysfonctionnement.
- Le symbole graphique  situé sur le produit représente le courant continu.

Cet appareil



- ① Microphone (3 mètres)
- ② Entrée du cordon d'alimentation
- ③ Entrée du microphone
- ④ Sortie arrière (STD) ou sortie des médiums (NW)
- ⑤ Sortie avant (STD) ou sortie des aigus (NW)
- ⑥ Entrée de l'antenne
- ⑦ Fusible (10 A)
- ⑧ Entrée de la télécommande filaire
Il est possible de raccorder un adaptateur de télécommande câblé (vendu séparément).
- ⑨ Sortie du caisson de graves

Cordon d'alimentation



- ① Vers l'entrée du cordon d'alimentation
- ② La fonction du ③ et du ⑤ peut varier selon le type de véhicule. Dans ce cas, veuillez à brancher le ④ au ⑤ et le ⑥ au ③.
- ③ Jaune
Secours (ou accessoire)
- ④ Jaune
À raccorder à la borne d'alimentation constante de 12 V.
- ⑤ Rouge
Accessoire (ou secours)
- ⑥ Rouge
À raccorder à la borne commandée par la clé de contact (12 V CC).
- ⑦ Raccordez les fils de même couleur les uns aux autres.
- ⑧ Noir (masse du châssis)
- ⑨ Bleu/blanc
La position des broches du connecteur ISO varie selon le type de véhicule. Raccordez le ⑨ et le ⑪ lorsque la broche 5 est un type de commande d'antenne. Dans un autre type de

véhicule, ne branchez jamais le ⑨ et le ⑩.

⑩ Bleu/blanc

À raccorder à la borne de commande de système de l'amplificateur de puissance (max. 300 mA 12 V CC).

⑪ Bleu/blanc

À raccorder à la borne de commande du relais d'antenne automatique (max. 300 mA 12 V CC).

⑫ Fils de haut-parleur

Blanc : avant gauche ⊕ (STD) ou aigus gauche ⊕ (NW)

Blanc/noir : avant gauche ⊖ (STD) ou aigus gauche ⊖ (NW)

Gris : avant droit ⊕ (STD) ou aigus droit ⊕ (NW)

Gris/noir : avant droit ⊖ (STD) ou aigus droit ⊖ (NW)

Vert : arrière gauche ⊕ (STD) ou médiums gauche ⊕ (NW)

Vert/noir : arrière gauche ⊖ (STD) ou médiums gauche ⊖ (NW)

Violet : arrière droit ⊕ (STD) ou médiums droit ⊕ (NW)

Violet/noir : arrière droit ⊖ (STD) ou médiums droit ⊖ (NW)

⑬ Orange/blanc

À raccorder à un signal d'éclairage du véhicule.

⑭ Connecteur ISO

Dans certains véhicules, le connecteur ISO peut être divisé en deux. Dans ce cas, veuillez à raccorder les deux connecteurs.

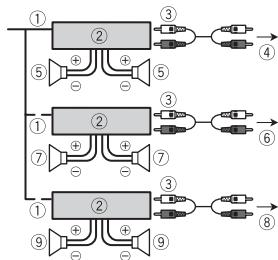
REMARQUES

- Modifiez le menu initial de cet appareil. Reportez-vous à la section [REAR-SP] (page 8). La sortie du haut-parleur d'extrêmes graves de cet appareil est monophonique.
- Lorsque vous utilisez un caisson de graves de 2 Ω, assurez-vous de le raccorder aux fils violet et violet/noir de

cet appareil. Ne raccordez rien aux fils vert et vert/noir.

Amplificateur de puissance (vendu séparément)

Effectuez ces raccordements si vous utilisez l'amplificateur optionnel.



- ① Télécommande de système
À raccorder au câble bleu/blanc.
- ② Amplificateur de puissance (vendu séparément)
- ③ À raccorder aux câbles RCA (vendus séparément)
- ④ Vers la sortie arrière (STD) ou la sortie des médiums (NW)
- ⑤ Haut-parleur arrière (STD) ou enceinte des médiums (NW)
- ⑥ Vers la sortie avant (STD) ou la sortie des aigus (NW)
- ⑦ Haut-parleur avant (STD) ou enceinte des aigus (NW)
- ⑧ Vers la sortie du haut-parleur d'extrêmes graves
- ⑨ Haut-parleur d'extrêmes graves

Installation

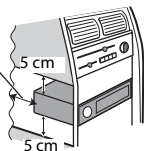
Important

- Vérifiez tous les raccordements et les systèmes avant l'installation finale.

- N'utilisez pas de pièces non autorisées, car cela pourrait provoquer des dysfonctionnements.
- Consultez votre revendeur si l'installation nécessite de percer des trous ou d'apporter d'autres modifications au véhicule.
- N'installez pas cet appareil aux endroits où :
 - il peut interférer avec le fonctionnement du véhicule.
 - il peut causer des blessures à un passage à la suite d'un arrêt brusque.
- Installez cet appareil à l'écart des endroits chauds (ex. : la sortie du chauffage).
- Une performance optimale est obtenue lorsque l'appareil est installé à un angle inférieur à 60°.
- Pour l'installation, afin d'assurer une dispersion de chaleur adéquate lors de l'utilisation de cet appareil, veillez à laisser suffisamment d'espace derrière la face arrière et à enrrouler tout câble gênant de façon à ne pas obstruer les ouvertures d'aération.

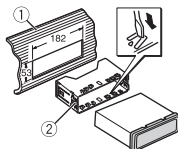


Laissez suffisamment d'espace



Installation pour montage DIN

- 1 Insérez le manchon de montage DIN dans le tableau de bord.
- 2 Fixez le manchon de montage à l'aide d'un tournevis pour plier les languettes métalliques (90°) et les mettre en place.



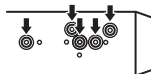
① Tableau de bord

② Manchon de montage

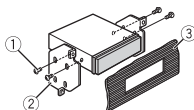
- Vérifiez que l'appareil est bien en place. Une installation instable peut entraîner des tremblements et d'autres dysfonctionnements.

Si vous n'utilisez pas le manchon de montage fourni

- 1 Déterminez la position appropriée dans laquelle les orifices du support et le côté de l'appareil se font face.



- 2 Serrez deux vis de chaque côté.



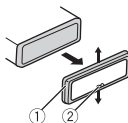
① Vis taraudeuse (5 mm x 9 mm, non fournie avec le produit)

② Support de montage

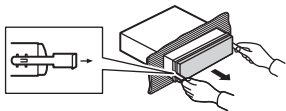
③ Tableau de bord ou console

Retrait de l'appareil (installé avec le manchon de montage fourni)

- 1 Retirez l'anneau de garniture.



- ① Anneau de garniture
 - ② Languette crantée
- Le détachement de la face avant permet d'accéder plus facilement à l'anneau de garniture.
 - Pour remettre l'anneau de garniture, orientez le côté de l'appareil avec la languette crantée vers le bas.
- 2 Insérez les clés d'extraction fournies dans les deux côtés de l'appareil jusqu'à leur enclenchement.
 - 3 Retirez l'appareil du tableau de bord.



Installation du microphone

Le microphone doit être placé directement en face du conducteur à une distance suffisante pour capter clairement sa voix.

⚠ PRÉCAUTION

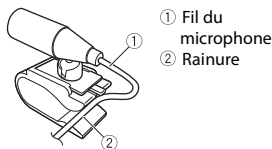
Il est extrêmement dangereux de laisser le fil du microphone s'enrouler autour de la colonne de direction ou du levier de vitesse. Veillez à installer le microphone de manière à ce qu'il ne gêne pas la conduite. Il est recommandé d'utiliser les serre-câbles (vendus séparément) pour placer le fil.

REMARQUE

En fonction du modèle du véhicule, il se peut que la longueur du câble du microphone soit trop courte lors de l'installation du microphone sur le pare-soleil. Dans ce cas, installez le microphone sur la colonne de direction.

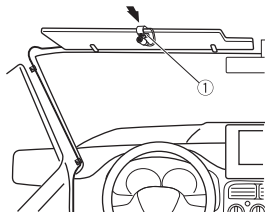
Pour installer l'appareil sur le pare-soleil

- 1 Faites passer le fil du microphone dans la rainure.



- 2 Installez la pince du microphone sur le pare-soleil.

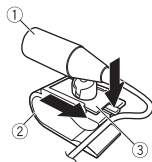
L'abaissement du pare-soleil réduit le taux de reconnaissance vocale.



① Pince du microphone

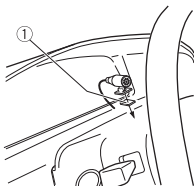
Pour installer l'appareil sur la colonne de direction

- 1 Faites glisser la base du microphone pour la détacher de la pince de microphone.



- ① Microphone
- ② Pince du microphone
- ③ Base du microphone

2 Installez le microphone sur l'arrière de la colonne de direction.



- ① Ruban adhésif double face

Informations complémentaires

Dépannage

L'affichage redevient automatiquement ordinaire.

- Vous n'avez exécuté aucune opération pendant environ 30 secondes.
- Exécutez une opération.

L'étendue de lecture répétée change de manière inattendue.

- En fonction de l'étendue de lecture répétée, l'étendue sélectionnée peut changer lors de la sélection d'un autre dossier ou d'une autre piste ou pendant l'avance ou le retour rapide.
- Sélectionnez à nouveau l'étendue de lecture répétée.

Un sous-dossier n'est pas lu.

- Il est impossible de lire les sous-dossiers lorsque [FLD] (répétition du dossier) est sélectionné.
- Sélectionnez une autre étendue de lecture répétée.

Le son est intermittent.

- Vous utilisez un périphérique, un téléphone portable par exemple, qui peut générer des interférences sonores.
- Éloignez de l'appareil tous les périphériques électriques susceptibles de provoquer des interférences.

Le son de la source audio Bluetooth n'est pas lu.

- Un appel est en cours sur un téléphone portable Bluetooth connecté.
- Le son sera lu une fois l'appel terminé.
- Un téléphone portable connecté à Bluetooth est en cours d'utilisation.
- Cessez d'utiliser le téléphone portable pour l'instant.

- La connexion entre cet appareil et le téléphone portable n'a pas été établie correctement après un appel passé avec un téléphone portable connecté à Bluetooth.
- Établissez à nouveau la connexion Bluetooth entre cet appareil et le téléphone portable.

Messages d'erreur

Commun

AMP ERROR

- Un dysfonctionnement de l'appareil s'est produit ou le raccordement des haut-parleurs est incorrect.
- Le circuit de protection est activé.
- Vérifiez le raccordement des haut-parleurs.
- Tournez la clé de contact sur OFF, puis de nouveau sur ON. Si le message ne disparaît pas, demandez de l'aide à votre revendeur ou à un centre d'entretien agréé par Pioneer.

NO XXXX (ex. : NO TITLE)

- Aucune information textuelle n'est intégrée.
- Commutez l'affichage ou la lecture sur une autre piste ou un autre fichier.

Lecteur de CD

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- Le disque est sale.
- Nettoyez le disque.
- Le disque est rayé.
- Utilisez un autre disque.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Une erreur mécanique ou électrique est survenue.

- Tournez la clé de contact sur OFF, puis de nouveau sur ON et revenez au lecteur CD.

ERROR-15

- Le disque inséré est vierge.
- Utilisez un autre disque.

ERROR-23

- Format de CD non pris en charge.
- Utilisez un autre disque.

FORMAT READ

- Le début de la lecture et le début de l'émission des sons sont parfois décalés.
- Attendez que le message disparaisse pour entendre les sons.

NO AUDIO

- Le disque inséré ne contient pas de fichiers lisibles.
- Utilisez un autre disque.

SKIPPED

- Le disque inséré contient des fichiers protégés par DRM.
- Les fichiers protégés sont sautés.

PROTECT

- Tous les fichiers sur le disque inséré intègrent la protection par DRM.
- Utilisez un autre disque.

Périphérique USB/iPhone**FORMAT READ**

- Le début de la lecture et le début de l'émission des sons sont parfois décalés.
- Attendez que le message disparaisse pour entendre les sons.

NO AUDIO

- Il n'y a aucun morceau.
- Transférez les fichiers audio vers le périphérique USB et procédez à la connexion.
- La sécurité est activée sur le périphérique USB connecté.

- Suivez les instructions du périphérique USB pour désactiver la sécurité.

SKIPPED

- Le périphérique USB connecté contient des fichiers protégés par DRM.
- Les fichiers protégés sont sautés.

PROTECT

- Tous les fichiers sur le périphérique USB connecté intègrent la protection par DRM.
- Utilisez un autre périphérique USB.

N/A USB

- Le périphérique USB connecté n'est pas pris en charge par cet appareil.
- Déconnectez votre périphérique et remplacez-le par un périphérique USB compatible.

HUB ERROR

- Le périphérique USB connecté via un concentrateur USB n'est pas pris en charge par cet appareil.
- Connectez le périphérique USB directement à cet appareil à l'aide d'un câble USB.

CHECK USB

- Le connecteur USB ou le câble USB est en court-circuit.
- Vérifiez que le connecteur USB ou le câble USB n'est pas coincé ou endommagé.
- Le périphérique USB connecté consomme plus que le courant maximal autorisé.
- Déconnectez le périphérique USB et ne l'utilisez pas. Mettez le contact sur OFF, puis de nouveau sur ACC ou ON. Ne connectez que des périphériques USB conformes.
- L'iPhone fonctionne correctement mais n'est pas chargé.
- Assurez-vous que le câble de connexion de l'iPhone n'est pas en

court-circuit (ex. : qu'il n'est pas coincé dans des objets métalliques). Après avoir procédé à cette vérification, mettez le contact sur OFF puis de nouveau sur ON, ou déconnectez l'iPhone et reconnectez-le.

ERROR-19

- Panne de communication.
 - Effectuez l'une des opérations suivantes, puis revenez à la source USB.
 - Tournez la clé de contact sur OFF, puis de nouveau sur ON.
 - Déconnectez le périphérique USB.
 - Changez de source.
- Panne de l'iPhone.
 - Débranchez le câble de l'iPhone. Une fois le menu principal de l'iPhone affiché, reconnectez et réinitialisez l'iPhone.

ERROR-23

- Le périphérique USB n'a pas été formaté correctement.
 - Formatez le périphérique USB avec FAT12, FAT16 ou FAT32.

ERROR-16

- La version du microprogramme de l'iPhone est désuète.
 - Mettez à jour la version de l'iPhone.
- Panne de l'iPhone.
 - Débranchez le câble de l'iPhone. Une fois le menu principal de l'iPhone affiché, reconnectez et réinitialisez l'iPhone.

STOP

- La liste en cours ne comporte aucun morceau.
 - Sélectionnez une liste contenant des morceaux.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Aucun périphérique Bluetooth trouvé.

- Connectez cet appareil et iPhone via Bluetooth (page 13).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Échec de la connexion Bluetooth avec iPhone.
 - Appuyez sur **BAND**/↩ pour établir une nouvelle connexion.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Échec de la connexion Bluetooth avec iPhone.
 - Appuyez sur **BAND**/↩ pour établir une nouvelle connexion.

Périphérique Bluetooth

ERROR-10

- Coupure de courant au niveau du module Bluetooth de cet appareil.
 - Mettez le contact sur OFF, puis de nouveau sur ACC ou ON.

APP

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Aucun périphérique Bluetooth trouvé.
 - Connectez cet appareil et le périphérique via Bluetooth (page 13).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Échec de la connexion Bluetooth.
 - Appuyez sur **BAND**/↩ pour établir une nouvelle connexion.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Échec de la connexion Bluetooth.
 - Appuyez sur **BAND**/↩ pour établir une nouvelle connexion.

CHECK APP

- Échec de la connexion à l'application.

- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

NOT FOUND


- L'application n'a pas encore commencé à s'exécuter.
- Activez le périphérique mobile pour lancer l'application.

Spotify


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Aucun périphérique Bluetooth trouvé.
- Connectez cet appareil et le périphérique via Bluetooth (page 13).


CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Échec de la connexion Bluetooth.
- Appuyez sur **BAND/**  pour établir une nouvelle connexion.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

- Échec de la connexion à l'application Spotify.
- Appuyez sur **BAND/**  pour établir une nouvelle connexion.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Perte de la connexion Bluetooth.
- Appuyez sur **BAND/**  pour établir une nouvelle connexion.

CHECK APP

- Échec de la connexion à l'application Spotify.
- Suivez les instructions qui s'affichent à l'écran.

Conseils sur la manipulation

Disques et lecteur

- Utilisez uniquement des disques affichant l'un des deux logos suivants.



- Utilisez des disques de 12 cm.
- Utilisez seulement des disques conventionnels de forme circulaire.
- Les types de disque suivants ne peuvent pas être utilisés avec cet appareil :
 - DualDisc
 - Disques de 8 cm : les tentatives d'utilisation de tels disques avec un adaptateur peuvent entraîner un dysfonctionnement de l'appareil.
 - Disques de forme bizarre
 - Disques autres que les CD
 - Disques endommagés, y compris les disques fendillés, ébréchés ou voilés
 - Disques CD-R/RW non finalisés
- N'écrivez pas et n'appliquez aucun agent chimique sur la surface d'un disque.
- Pour nettoyer un CD, essuyez le disque avec un chiffon doux en partant du centre vers l'extérieur.
- La condensation peut perturber temporairement le fonctionnement du lecteur. Laissez celui-ci s'adapter à une température plus élevée pendant une heure environ. Essayez également les disques humides avec un chiffon doux.
- Lors de l'utilisation de disques dont la surface de l'étiquette est imprimable, vérifiez les instructions et les avertissements des disques. L'insertion et l'éjection peuvent ne pas être possibles selon les disques. L'utilisation de tels

disques risque d'endommager cet appareil.

- Ne posez aucune étiquette disponible dans le commerce ou tout autre matériau sur la surface des disques.
 - Les disques pourraient se déformer et devenir injouables.
 - Les étiquettes pourraient se décoller pendant la lecture et empêcher l'éjection des disques, ce qui pourrait endommager l'appareil.

Périphérique de stockage USB

- Les connexions via un concentrateur USB ne sont pas prises en charge.
- Attachez fermement le périphérique de stockage USB avant de conduire. Ne laissez pas le périphérique de stockage USB tomber au sol, où il pourrait rester coincé sous la pédale de frein ou d'accélérateur.
- Selon le périphérique de stockage USB, les problèmes suivants peuvent survenir.
 - Le fonctionnement peut varier.
 - Le périphérique de stockage peut ne pas être reconnu.
 - Les fichiers peuvent ne pas être lus correctement.
 - Le périphérique peut générer des interférences sonores lorsque vous écoutez la radio.

iPhone

- Ne laissez pas l'iPhone dans un endroit soumis à une température élevée.
- Attachez fermement l'iPhone pendant que vous conduisez. Ne laissez pas l'iPhone tomber au sol, où il pourrait gêner le bon fonctionnement de la pédale de frein ou d'accélérateur.
- Aucun texte incompatible enregistré sur l'iPhone ne sera affiché par cet appareil.

Compatibilité avec l'audio compressé

- Seuls les 32 premiers caractères peuvent s'afficher en tant que nom de fichier (extension de fichier comprise) ou nom de dossier.
- L'appareil risque de ne pas fonctionner correctement selon l'application utilisée pour encoder les fichiers WMA.
- Il peut se produire un léger retard au début de la lecture de fichiers audio intégrés avec des données d'image, ou de fichiers audio stockés sur un périphérique USB avec de nombreuses hiérarchies de dossiers.
- Les textes russes à afficher sur cet appareil doivent être codés avec l'un des jeux de caractères suivants :
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Jeu de caractères autre que l'Unicode qui est utilisé dans un environnement Windows et est paramétré sur Russe dans le réglage multilingue

PRÉCAUTION

- Pioneer ne garantit pas la compatibilité avec tous les périphériques de stockage de masse USB et décline toute responsabilité en cas de perte de données sur des lecteurs multimédia, smartphones ou autres périphériques lors de l'utilisation de ce produit.
- Ne laissez pas de disques ou un périphérique de stockage USB dans un lieu où les températures sont élevées.

Fichiers WMA

Extension de fichier	.wma
Débit binaire	48 kbps à 320 kbps (CBR), 48 kbps à 384 kbps (VBR)
Fréquence d'échantillonnage	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz

Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream avec vidéo	Incompatible
---	--------------

Fichier AAC acheté dans la boutique iTunes Store (extension de fichier .m4p)	Incompatible
--	--------------

Fichiers MP3

Extension de fichier	.mp3
Débit binaire	8 kbps à 320 kbps (CBR), VBR
Fréquence d'échantillonnage	8 kHz à 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz pour accentuation)
Version étiquette ID3 compatible	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (la version 2.x de l'étiquette ID3 a priorité sur la version 1.x.)
Liste de lecture M3u	Incompatible
MP3i (MP3 interactif), mp3 PRO	Incompatible

Fichiers WAV

- Il est impossible de connecter les formats de fichier WAV via MTP.

Extension de fichier	.wav
Bits de quantification	8 et 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
Fréquence d'échantillonnage	16 kHz à 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz et 44,1 kHz (MS ADPCM)

Fichiers AAC

Format compatible	AAC encodé par iTunes
Extension de fichier	.m4a
Fréquence d'échantillonnage	11,025 kHz à 48 kHz
Vitesse de transmission	16 kbps à 320 kbps, VBR
Apple Lossless	Incompatible

Fichiers FLAC

- Il est impossible de connecter les formats de fichier FLAC via MTP.
- Selon l'encodeur, les fichiers FLAC risquent d'être illisibles.

Extension de fichier	.flac
Fréquence d'échantillonnage	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48/96 kHz
Débit binaire de quantification	16/24 bits
Mode de canal	1/2 canaux

Disque

- Quelle que soit la durée du silence entre les morceaux de l'enregistrement original, la lecture des disques d'audio compressé s'effectue avec une courte pause entre les morceaux.

Hierarchie des dossiers lisibles	Jusqu'à huit niveaux (dans la pratique, la hiérarchie compte moins de deux niveaux)
Dossiers lisibles	Jusqu'à 99
Fichiers lisibles	Jusqu'à 999
Système de fichiers	ISO 9660 Niveaux 1 et 2, Romeo, Joliet
Lecture multi-session	Compatible
Transfert des données en écriture par paquet	Incompatible

Périphérique USB

- Il peut se produire un léger retard au début de la lecture de fichiers audio stockés sur un périphérique de stockage USB avec de nombreuses hiérarchies de dossiers.

Hiérarchie des dossiers lisibles	Jusqu'à huit niveaux (dans la pratique, la hiérarchie compte moins de deux niveaux)
Dossiers lisibles	Jusqu'à 1 500
Fichiers lisibles	Jusqu'à 15 000
Lecture des fichiers protégés par des droits d'auteur	Incompatible
Périphérique USB partitionné	Seule la première partition est lisible.

Compatibilité avec un iPhone

Cet appareil prend en charge uniquement les modèles d'iPhone suivants. Les versions du logiciel iPhone prises en charge sont indiquées ci-dessous. Les versions antérieures ne sont pas prises en charge.

Made for (Conçu pour)

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5
- Les opérations peuvent varier selon la génération et/ou la version de l'iPhone.
- Les utilisateurs d'un iPhone avec connecteur Lightning doivent utiliser le câble Lightning vers USB (fourni avec l'iPhone).
- Pour en savoir plus sur la compatibilité fichier/format, reportez-vous aux manuels de l'iPhone.
- Livre audio, podcast : compatible

⚠ PRÉCAUTION

Pioneer n'accepte aucune responsabilité en cas de perte de données sur l'iPhone,

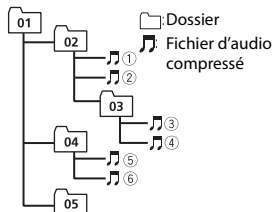
même si la perte de données se produit pendant l'utilisation de cet appareil.

Séquence des fichiers audio

Sur cet appareil, l'utilisateur ne peut pas affecter de numéros de dossier ni spécifier les séquences de lecture. La séquence de fichier audio dépend du périphérique raccordé.

Notez que la lecture des fichiers masqués d'un périphérique USB est impossible.

Exemple de hiérarchie



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 à 05 : numéro de dossier

① à ⑥ : séquence de lecture

Tableau des caractères cyrilliques

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ы
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ъ
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D : Affichage **C** : Caractère

Droits d'auteur et marques commerciales

Bluetooth

La marque de mot et les logos *Bluetooth*® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par PIONEER CORPORATION est faite sous licence. Les autres marques de commerce ou noms commerciaux sont la propriété de leur propriétaire respectif.

iTunes

Apple et iTunes sont des marques commerciales d'Apple Inc., enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays.

WMA

Windows Media est une marque déposée ou une marque commerciale 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 et distribuée que sous licence de Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2014 Xiph.Org Foundation

La redistribution et l'utilisation sous la forme de source et sous forme binaire, avec ou sans modification, sont autorisées pour autant que les conditions suivantes soient remplies :

- Les redistributions de code source doivent mentionner l'avis de droit d'auteur ci-dessus, la présente liste de conditions et l'avis de non-responsabilité suivant.
 - Les redistributions sous forme binaire doivent mentionner l'avis de droit d'auteur ci-dessus, la présente liste de conditions et l'avis de non-responsabilité suivant dans la documentation et/ou les autres éléments fournis avec la distribution.
 - Ni le nom de la Xiph.org Foundation, ni les noms de ses contributeurs ne peuvent être utilisés en vue d'approuver ou de promouvoir des produits dérivés de ce logiciel sans autorisation écrite préalable.
- LE PRÉSENT LOGICIEL EST FOURNI PAR LES TITULAIRES DE DROIT D'AUTEUR ET LES CONTRIBUTEURS « EN L'ÉTAT », ET AUCUNE GARANTIE, EXPLICITE OU IMPLICITE, N'EST OFFERTE, Y COMPRIS ET SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UNE UTILISATION PARTICULIÈRE. EN AUCUN CAS, LA FONDATION OU SES CONTRIBUTEURS NE POURRONT ÊTRE TENUS POUR RESPONSABLES DES

DOMMAGES DIRECTS, INDIRECTS, ACCESSOIRES, SPÉCIAUX, DES DOMMAGES ET INTÉRÊTS PUNITIFS OU DES DOMMAGES CONSÉCUTIFS (NOTAMMENT, MAIS SANS S'Y LIMITER, LE REMPLACEMENT DE PRODUITS OU DE SERVICES, LA PERTE DE JOUISSANCE, DE DONNÉES OU DE BÉNÉFICES OU ENCORE L'INTERRUPTION D'UNE ACTIVITÉ COMMERCIALE) QUELLES QU'EN SOIENT LES CAUSES ET QUEL QUE SOIT LE TYPE DE RESPONSABILITÉ, CONTRACTUELLE, STRICTE OU FONDÉE SUR UN DÉLIT CIVIL (Y COMPRIS PAR NÉGLIGENCE OU POUR UNE AUTRE CAUSE) RÉSULTANT D'UNE MANIÈRE OU D'UNE AUTRE DE L'UTILISATION DE CE LOGICIEL, MÊME SI MENTION A ÉTÉ FAITE DE LA POSSIBILITÉ DE TELS DOMMAGES.

iPhone et Lightning

L'usage du badge Made for Apple signifie qu'un accessoire a été conçu pour se connecter spécialement au(x) produit(s) Apple identifié(s) sur le badge, et qu'il a été certifié conforme aux normes de performance Apple par son concepteur. Apple n'est pas responsable du fonctionnement de cet appareil ou de sa conformité avec les normes de sécurité et de réglementation.

Veillez noter que l'utilisation de cet accessoire avec un produit Apple peut affecter les performances de communication sans fil.

iPhone et Lightning sont des marques commerciales de Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays.

Siri®

Fonctionne avec Siri via le microphone.

Android & Google Play

Android, Google Play et le logo Google Play sont des marques commerciales de Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX est une marque commerciale de PIONEER CORPORATION.

Spotify®

SPOTIFY et le logo Spotify font partie des marques déposées de Spotify AB. Des appareils numériques mobiles compatibles et un abonnement premium sont nécessaires, le cas échéant, consultez le site <https://www.spotify.com>.

T-Kernel 2.0

Ce produit utilise le code source de T-Kernel 2.0 sous la T-Licence 2.0 accordée par le Forum T-Engine (www.tron.org).

MP3

Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Autorisé sous la licence Apache, version 2.0 (la « Licence ») ; il vous est interdit d'utiliser ce fichier sauf en conformité avec la Licence.

Vous pourrez obtenir un exemplaire de la Licence sur le site :

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Sauf si la loi applicable l'exige ou en cas d'accord écrit, le logiciel vendu sous la Licence est distribué « EN L'ÉTAT », SANS AUCUNE GARANTIE NI CONDITION, expresse ou implicite.

Voir la Licence pour les limites et les autorisations régissant les langues spécifiques conformément à la Licence.

Caractéristiques techniques

Généralités

Tension d'alimentation : 14,4 V CC (10,8 V à 15,1 V admissible)

Mise à la masse : pôle négatif

Consommation maximale : 10,0 A

Dimensions (L × H × P) :

DIN

Châssis : 178 mm × 50 mm × 165 mm

Panneau avant : 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Châssis : 178 mm × 50 mm × 165 mm

Panneau avant : 170 mm × 46 mm × 17 mm

Poids : 1 kg

Audio

Puissance de sortie maximale :

- 50 W × 4 canaux/4 Ω (sans haut-parleur d'extrêmes graves)
- 50 W × 2 canaux/4 Ω + 70 W × 1 canal/2 Ω (pour haut-parleur d'extrêmes graves)

Puissance de sortie continue :

22 W × 4 (50 Hz à 15 000 Hz, THD 5 %, impédance de charge 4 Ω, avec les deux canaux entraînés)

Impédance de charge : 4 Ω (4 Ω à 8 Ω (2 Ω pour 1 station) admissible)

Niveau de sortie maximum de la sortie préamp. : 2,0 V

Égaliseur (égaliseur graphique à 13 bandes) :

Fréquence : 50 Hz/80 Hz/125 Hz/
200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/
1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/5 kHz/8 kHz/
12,5 kHz

Gain : ±12 dB (par pas de 2 dB)

Filtre passe-haut (mode standard) :

Fréquence : 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/
50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/
160 Hz/200 Hz/250 Hz
Pente : -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, DÉACTIVÉE

Caisson de graves/filtre passe-bas (mode standard) :

Fréquence : 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/
50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/
160 Hz/200 Hz/250 Hz
Pente : -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, DÉACTIVÉE
Gain : +10 dB à -24 dB (par pas de 1 dB)

Phase : normale/inverse

Niveau des enceintes (mode standard) :
+10 dB à -24 dB (par pas de 1 dB)

Alignement en temps (mode standard) :
0 cm à 350 cm (2,5 cm/pas)

Filtre passe-haut (HAUT) (mode réseau) :
Fréquence : 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/
2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/
6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz
Pente : -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct

Filtre passe-haut (MOYEN) (mode réseau) :
Fréquence : 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/
50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/
160 Hz/200 Hz/250 Hz
Pente : -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, DÉACTIVÉE

Filtre passe-bas (MOYEN) (mode réseau) :
Fréquence : 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/
2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/
6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz
Pente : -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, DÉACTIVÉE

Caisson de graves (mode réseau) :
Fréquence : 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/
50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/
160 Hz/200 Hz/250 Hz
Pente : -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, DÉACTIVÉE

Gain : +10 dB à -24 dB (par pas de 1 dB)

Phase : normale/inverse

Niveau des enceintes (mode réseau) :
+10 dB à -24 dB (par pas de 1 dB)

Alignement en temps (mode réseau) :
0 cm à 350 cm (2,5 cm/pas)

Lecteur de CD

Système : Compact Disc Audio

Disques utilisables : disques compacts

Rapport signal/bruit : 94 dB (1 kHz) (réseau IEC-A)

Nombre de canaux : 2 (stéréo)

Format de décodage MP3 : MPEG-1 et 2

Couche Audio 3

Format de décodage WMA : Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2, (2 canaux audio) Ver. 10, 11, 12 (Windows Media Player)

Format de décodage AAC : MPEG-4 AAC (iTunes encodé uniquement) (Ver. 10.6 et versions antérieures)

Format de signal WAV : PCM linéaire (non compressé)

USB

Spécification standard USB : USB 2.0 vitesse pleine

Alimentation maximale : 1,5 A

Protocole USB :

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

Système de fichiers : FAT12, FAT16, FAT32

Format de décodage MP3 : MPEG-1 et 2
Couche Audio 3

Format de décodage WMA : Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2, (2 canaux audio) Ver. 10, 11, 12 (Windows Media Player)

Format de décodage AAC : MPEG-4 AAC (iTunes encodé uniquement) (Ver. 10.6 et versions antérieures)

Format de décodage FLAC : v1.2.1 (Free Lossless Audio Codec)

Format de signal WAV : PCM linéaire (non compressé)

Syntoniseur FM

Gamme de fréquences : 87,5 MHz à 108,0 MHz

Sensibilité utile : 11 dBf (1,0 μ V/75 Ω , mono, S/B : 30 dB)

Rapport signal sur bruit : 65 dB (réseau IEC-A)

Syntoniseur MW

Gamme de fréquences : 531 kHz à 1 602 kHz

Sensibilité utile : 25 μ V (S/B : 20 dB)

Rapport signal sur bruit : 60 dB (réseau IEC-A)

Syntoniseur LW

Gamme de fréquences : 153 kHz à 281 kHz

Sensibilité utile : 28 μ V (S/B : 20 dB)

Rapport signal sur bruit : 60 dB (réseau IEC-A)

Bluetooth

Version : Bluetooth 4.0 certifiée

Puissance de sortie : +4 dBm maximum (Classe de puissance 2)

Bande(s) de fréquences : 2 400 MHz à 2 483,5 MHz

Profils Bluetooth :

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

REMARQUE

Les caractéristiques et la présentation peuvent être modifiées sans avis préalable.

Sommario

Prima di iniziare	3
Operazioni preliminari	4
Radio	9
CD/USB/iPhone/AUX.....	10
Bluetooth	13
Modalità app	18
Spotify®	20
Utilizzare Pioneer ARC APP.....	22
Uso della funzione Karaoke.....	24
Regolazioni audio.....	25
Impostazioni.....	26
Impostazioni FUNCTION.....	27
Impostazioni AUDIO	29
Impostazioni SYSTEM.....	31
Impostazioni ILLUMINATION	35
Impostazioni MIXTRAX	36
Impostazioni MICROPHONE.....	37
Conessioni/Installazione	38
Informazioni aggiuntive	44
Informazioni sul manuale:	
• Nelle seguenti istruzioni, una memoria USB o un lettore audio USB viene denominato "dispositivo USB".	
• Quando un iPhone è collegato all'unità, il nome della sorgente sull'unità viene visualizzato come [iPod]. Notare che questa unità supporta esclusivamente iPhone (iPhone 5 o versioni successive) indipendentemente dal nome della sorgente (per dettagli, consultare pagina 49).	

Prima di iniziare

Grazie per avere acquistato questo prodotto PIONEER

Per garantire un uso corretto, leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto. È fondamentale leggere e osservare le indicazioni di **AVVERTENZA** e **ATTENZIONE** del manuale. Tenere il manuale in un luogo sicuro e accessibile per future consultazioni.



Se si vuole eliminare questo prodotto, non gettarlo insieme ai rifiuti domestici. Esiste un sistema di raccolta differenziata in conformità alle leggi che richiedono appositi trattamenti, recupero e riciclo.

Gli utenti privati dei Paesi membri dell'Unione Europea, della Svizzera e della Norvegia possono portare i propri prodotti elettronici gratuitamente presso i centri di raccolta specificati o presso il rivenditore al dettaglio (se l'acquisto è stato eseguito presso un rivenditore di questo tipo).

Per i Paesi non specificati in precedenza, contattare le autorità locali per informazioni sul corretto metodo di smaltimento.

In questo modo si garantirà che il prodotto smaltito subisca i processi di trattamento, recupero e riciclaggio necessari per prevenire i potenziali effetti negativi per l'ambiente e la salute umana.

⚠ AVVERTENZA

- **Non cercare di installare o effettuare interventi di manutenzione sul prodotto. L'installazione o l'esecuzione di interventi di manutenzione sul prodotto da parte di persone sprovviste delle qualifiche o dell'esperienza richiesta per apparecchi elettronici e accessori automobilistici potrebbe risultare pericolosa ed esporre a rischi di scosse elettriche e di altre situazioni pericolose.**
- Non cercare di utilizzare i comandi dell'unità durante la guida. Prima di utilizzare i comandi dell'unità, parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro.

⚠ ATTENZIONE

- Non lasciare che l'unità entri in contatto con umidità e/o liquidi. Possono verificarsi scosse elettriche. Inoltre, in seguito al contatto con i liquidi possono verificarsi danni all'unità, fumo e surriscaldamento.
- Mantenere sempre il volume basso abbastanza da poter udire i suoni provenienti dall'esterno.
- Il CarStereo-Pass Pioneer può essere usato solo in Germania.
- Questo prodotto è stato sottoposto a valutazione in condizioni climatiche temperate e tropicali in conformità alla norma IEC 60065: Apparecchi audio, video ed apparecchi elettronici similari - Requisiti di sicurezza.

ATTENZIONE

Questo apparecchio è un prodotto al laser di Classe 1 secondo le norme di sicurezza dei prodotti al laser IEC 60825-1:2007.

PRODOTTO LASER DI CLASSE 1

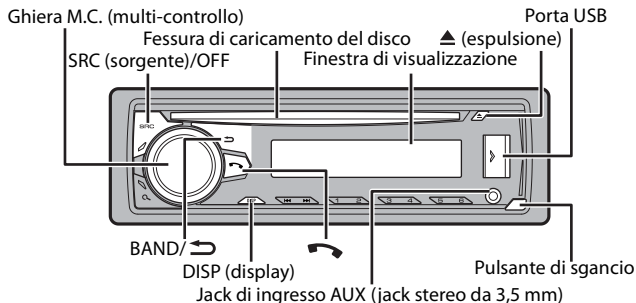
In caso di problemi

Nel caso che questa unità non funzioni correttamente, contattare il rivenditore o il Centro di assistenza autorizzato PIONEER più vicino.

Operazioni preliminari





Funzionamento di base

DEH-S500BT









Operazioni frequenti

Scopo	Operazione
Accendere l'alimentazione*	Premere SRC/OFF per accendere l'alimentazione. Tenere premuto SRC/OFF per spegnere l'alimentazione.

Scopo	Operazione
Regolare il volume	Ruotare la ghiera M.C. .
Selezionare una sorgente	Premere ripetutamente SRC/OFF .
Cambiare la visualizzazione delle informazioni	Premere ripetutamente DISP .
Tornare alla precedente visualizzazione/elenco	Premere BAND/  .
Tornare alla visualizzazione normale dal menu	Tenere premuto BAND/  .
Modifica della luminosità del display	Tenere premuto BAND/  .
Rispondere/terminare una chiamata	Premere  .

* Quando l'interlinea blu/bianca dell'unità è collegata al terminale di controllo relè dell'antenna automatica del veicolo, l'antenna del veicolo si estende quando la sorgente dell'unità è attivata. Per ritirare l'antenna, disattivare la sorgente.

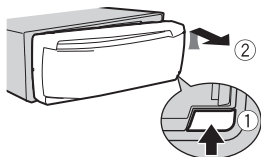
Indicazione del display

Indicazione	Descrizione
	Viene visualizzata quando esiste un livello inferiore del menu o della cartella.
	Viene visualizzato quando si preme il pulsante  .
TP	Viene visualizzata quando viene ricevuto un programma sul traffico.
TA	Viene visualizzata quando è impostata la funzione TA (annunci sul traffico) (pagina 27).
BASS	Viene visualizzato quando [HI]/[LOW] è selezionato in [D.BASS] (pagina 31).
	Viene visualizzato quando è impostata la riproduzione casuale/shuffle (fatta eccezione per quando è selezionato BT AUDIO come sorgente).
	Viene visualizzato quando è impostata la funzione di riproduzione ripetuta (fatta eccezione per quando è selezionato BT AUDIO come sorgente).
	Viene visualizzata in presenza di una connessione Bluetooth (pagina 13).

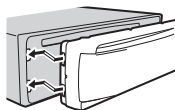
Rimozione del frontalino

Staccare il frontalino per evitarne il furto. Rimuovere tutti i cavi e i dispositivi collegati al frontalino e spegnere l'unità prima di staccarla.

Stacca



Attacca



Importante

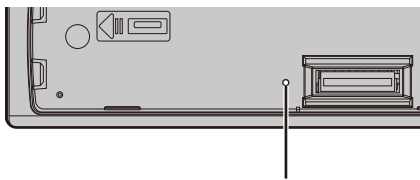
- Evitare di sottoporre il frontalino a forti urti.
- Mantenere il frontalino lontano da luce diretta del sole e alte temperature.
- Conservare sempre il frontalino staccato in una custodia protettiva o in borsa.

Reimpostazione del microprocessore

Il microprocessore deve essere reimpostato nei seguenti casi:

- Prima di utilizzare l'unità per la prima volta dopo l'installazione
- Se l'unità non funziona correttamente
- Se sul display vengono visualizzati messaggi anomali o errati

- 1** Rimuovere il pannello anteriore (pagina 5).
- 2** Premere il pulsante **RESET** con uno strumento appuntito più lungo di 8 mm.



Pulsante **RESET**

Menu di configurazione

Quando, dopo l'installazione, l'interruttore di accensione viene impostato su ON, sul display viene visualizzato il menu di configurazione.

AVVERTENZA

Non utilizzare l'unità in modalità standard quando un sistema di altoparlanti per la modalità di rete è collegato all'unità. Non utilizzare l'unità in modalità di rete quando un sistema di altoparlanti per la modalità standard è collegato all'unità. Questa operazione può danneggiare gli altoparlanti.

- 1 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare le opzioni, quindi premere per confermare.**
Per passare all'opzione di menu successiva, confermare la selezione.

Voce del menu	Descrizione
LANGUAGE [ENG](Inglese), [PYC](Russo), [TUR](Turco), [FRA](Francese)	Selezionare la lingua per visualizzare le informazioni di testo di un file audio compresso.
CLOCK SET	Impostare l'orologio. 1 Ruotare la ghiera M.C. per regolare l'ora, quindi premere per confermare. L'indicatore passa automaticamente all'impostazione dei minuti. 2 Ruotare la ghiera M.C. per regolare i minuti, quindi premere per confermare.
FM STEP [100], [50]	Selezionare il passo di frequenza FM tra 100 kHz o 50 kHz.
SPEAKER MODE [STANDARD], [NETWORK]	Passare tra due modalità di funzionamento: la modalità di rete a 2 vie (NETWORK) e la modalità standard (STANDARD), in base alle connessioni stabilite. Per dettagli sulle modalità di funzionamento, consultare pagina 25. Dopo aver selezionato la modalità appropriata, ruotare la ghiera M.C. per selezionare [YES], quindi premere per confermare. <ul style="list-style-type: none"> • Non è possibile completare il menu di configurazione senza aver impostato [SPEAKER MODE]. • Una volta impostata la modalità dell'altoparlante, non è possibile modificare l'impostazione senza aver ripristinato le impostazioni predefinite del prodotto. Ripristinare le impostazioni predefinite per modificare l'impostazione della modalità altoparlante (fare riferimento a SYSTEM RESET a pagina 9). • Quando è selezionato [NETWORK], la funzione del segnale acustico non è disponibile.

- 2 [QUIT :YES] viene visualizzato quando sono state effettuate tutte le impostazioni.**
Per tornare alla prima voce del menu di configurazione, ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare [QUIT :NO], quindi premere per confermare.

3 Premere la ghiera M.C. per confermare le impostazioni.

NOTA

Tali impostazioni diverse da [SPEAKER MODE], possono essere effettuate in qualsiasi momento dalle impostazioni SYSTEM (pagina 31) e dalle impostazioni INITIAL (pagina 8).

Annullamento della visualizzazione di dimostrazione (DEMO OFF)

- 1 Premere la ghiera M.C. per visualizzare il menu principale.
- 2 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare [SYSTEM], quindi premere per confermare.
- 3 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare [DEMO OFF], quindi premere per confermare.
- 4 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare [YES], quindi premere per confermare.

Impostazioni INITIAL

- 1 Tenere premuto SRC/OFF finché l'unità si spegne.
- 2 Tenere premuto SRC/OFF per visualizzare il menu principale.
- 3 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare [INITIAL], quindi premere per confermare.
- 4 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare un'opzione, quindi premere per confermare.

Voce del menu	Descrizione
FM STEP [100], [50]	Selezionare il passo di frequenza FM tra 100 kHz o 50 kHz.
REAR-SP [FUL] [SW]	Selezionare in presenza di un altoparlante full-range collegato alle interlinee di uscita dell'altoparlante posteriore. Selezionare in presenza di un subwoofer collegato direttamente alle interlinee di uscita dell'altoparlante posteriore senza amplificatore ausiliario.
SYSTEM UPDATE [SYSTEM INFO], [S/W UPDATE]	Selezionare [SYSTEM INFO] per confermare le più recenti informazioni di sistema sull'unità. Selezionare [S/W UPDATE] per aggiornare l'unità al software più recente e avviare le impostazioni dell'unità. Per dettagli sul software più recente e sull'aggiornamento, visitare il nostro sito Web.

Voce del menu	Descrizione
SYSTEM RESET [YES], [NO]	Selezionare [YES] per avviare le impostazioni dell'unità. L'unità verrà riavviata automaticamente.

Radio

Le frequenze del tuner sull'unità sono distribuite per l'utilizzo in Europa occidentale, Asia, Medio oriente, Africa e Oceania. L'utilizzo in altre aree può provocare una scarsa ricezione. La funzione RDS (radio data system) funziona solo nelle aree di trasmissione dei segnali RDS per le stazioni FM.

Ricezione delle stazioni preimpostate

- 1 Premere **SRC/OFF** per selezionare [RADIO].
- 2 Premere **BAND/↶** per selezionare la banda [FM1], [FM2], [FM3], [MW] o [LW].
- 3 Premere un pulsante numerico (da 1/∧ a 6/↷).

NOTA

È possibile selezionare un canale preimpostato premendo **Q** e ruotando la ghiera **M.C.**

TIP

I pulsanti **◀◀/▶▶** possono anche essere utilizzati per selezionare una stazione preimpostata quando [SEEK] è impostato su [PCH] nelle impostazioni FUNCTION (pagina 28).

Best stations memory (BSM)

Le sei stazioni più forti vengono memorizzate sui pulsanti numerici (da 1/∧ a 6/↷).

- 1 Una volta selezionata la banda, premere la ghiera **M.C.** per visualizzare il menu principale.
- 2 Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare [FUNCTION], quindi premere per confermare.
- 3 Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare [BSM], quindi premere per confermare.

Per cercare manualmente una stazione

- 1 Una volta selezionata la banda, premere **◀◀/▶▶** per selezionare una stazione.

Tenere premuto **◀◀/▶▶**, quindi rilasciarlo per cercare una stazione disponibile. La scansione termina quando l'unità riceve una stazione. Per annullare la sintonizzazione, premere **◀◀/▶▶**.

NOTA

[SEEK] deve essere impostato su [MAN] nelle impostazioni FUNCTION (pagina 28).

Per memorizzare manualmente le stazioni

1 Durante la ricezione della stazione che si desidera memorizzare, tenere premuto uno dei pulsanti numerici (da 1/ **^** a 6/ **↶**) fino a quando non smette di lampeggiare.

NOTA

È possibile selezionare un canale preimpostato premendo **Q** e ruotando la ghiera **M.C.**. Dopo aver selezionato un canale, tenere premuta la ghiera **M.C.** per memorizzare una stazione.

Utilizzo delle funzioni PTY

L'unità cerca una stazione per informazione PTY (tipo di programma).

- 1** Tenere premuto **Q** durante la ricezione FM.
- 2** Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare un tipo di programma da [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] o [OTHERS].
- 3** Premere la ghiera **M.C.**.
L'unità inizia a cercare una stazione. Una volta trovata, viene visualizzato il relativo nome di servizio del programma.

NOTE

- Per annullare la ricerca, premere la ghiera **M.C.**.
- Il programma di alcune stazioni può differire da quanto indicato dal PTY trasmesso.
- Se non viene trasmessa alcuna stazione per il tipo di programma che si sta cercando, viene visualizzato [NOT FOUND] per circa due secondi, quindi il tuner torna alla stazione originale.

CD/USB/iPhone/AUX

Riproduzione

Scollegare le cuffie dal dispositivo prima di collegarlo all'unità.

CD

1 Inserire un disco nella fessura di caricamento con l'etichetta rivolta verso l'alto.

Per espellere un disco, per prima cosa interrompere la riproduzione, quindi premere ▲.

Dispositivi USB (incluso Android™)/iPhone

1 Aprire il coperchio della porta USB.

2 Collegare il dispositivo USB/iPhone utilizzando un cavo idoneo.

NOTA

Per passare automaticamente alla sorgente [USB] quando un dispositivo USB/iPhone è collegato all'unità, impostare [USB AUTO] su [ON] nelle impostazioni SYSTEM (pagina 33).

⚠ ATTENZIONE

Utilizzare un cavo Pioneer USB opzionale (CD-U50E) per collegare il dispositivo USB in quanto ogni dispositivo collegato direttamente all'unità sporge e può risultare pericoloso.

Prima di rimuovere il dispositivo, interrompere la riproduzione.

Connessioni AOA

Per dettagli sulla connessione AOA, consultare pagina 22.

Connessione MTP

Un dispositivo installato con Android OS 4.0 o versioni successive, può essere collegato all'unità via MTP, utilizzando il cavo in dotazione con il dispositivo. Tuttavia, in base al dispositivo connesso e al numero di file nel dispositivo, i brani/file audio potrebbero non essere riprodotti via MTP. Si prega di notare che la connessione MTP non è compatibile con i formati file WAV e FLAC e questi non possono essere utilizzati con la funzione MIXTRAX.

NOTA

Se si utilizza una connessione MTP, impostare [PHONE CONNECT] su [USB MTP] nelle impostazioni SYSTEM (pagina 32).

AUX

1 Inserire la spina mini stereo nel jack di ingresso AUX.

2 Premere SRC/OFF per selezionare [AUX] come sorgente.

NOTA

Se [AUX] è impostato su [OFF] nelle impostazioni SYSTEM, non è possibile selezionare [AUX] come sorgente (pagina 32).

Operazioni

È possibile effettuare diverse regolazioni nelle impostazioni FUNCTION (pagina 27).

Si prega di notare che le seguenti operazioni non funzionano su un dispositivo AUX. Per utilizzare un dispositivo AUX, utilizzare il dispositivo stesso.

Scopo	Operazione
Selezionare una cartella*1	Premere 1/▲ o 2/▼ .
Selezionare una traccia/brano (capitolo)	Premere ◀◀ o ▶▶ .
Avanzamento o avvolgimento rapido*2	Tenere premuto ◀◀ o ▶▶ .
Cercare un file da un elenco (solo CD/USB)	<ol style="list-style-type: none"> 1 Premere 🔍 per visualizzare l'elenco. 2 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare il nome file desiderato (cartella) o la categoria, quindi premere per confermare. 3 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare il file desiderato, quindi premere per confermare. La riproduzione si avvia.
Visualizzare un elenco di file nella cartella/categoria selezionata*1	Premere la ghiera M.C. quando viene selezionata una cartella/categoria.
Riprodurre un brano nella cartella/categoria selezionata*1	Tenere premuto la ghiera M.C. quando viene selezionata una cartella/categoria.
Ripetere la riproduzione	Premere 6/↺ .
Riproduzione casuale/shuffle	Premere 5/🎲 .
Sospendere/riprendere la riproduzione	Premere 4/PAUSE .
Tornare alla cartella principale (solo CD/USB)*1	Tenere premuto 1/▲ .
Passare da audio compresso a CD-DA (solo CD)	Premere BAND/↻ .

*1 Solo file audio compressi

*2 Quando si utilizza la funzione di avanzamento o avvolgimento rapido durante la riproduzione di un file VBR, la durata della riproduzione indicata potrebbe non essere corretta.

Informazioni su MIXTRAX (solo USB/iPhone)

La funzione MIXTRAX crea un mix ininterrotto della vostra libreria musicale, accompagnato da effetti luminosi. Per dettagli sulle impostazioni di MIXTRAX, consultare pagina 36.

NOTE

- Per utilizzare questa funzione, l'iPhone deve essere collegato con Pioneer ARC APP tramite USB (pagina 22).
- Questa funzione non è compatibile con un dispositivo Android collegato via MTP.
- In base al file/brano, gli effetti sonori potrebbero non essere disponibili.

- Disattivare la funzione MIXTRAX nel caso in cui gli effetti luminosi interferiscano con la guida.

1 Premere **3/MIX** per attivare/disattivare MIXTRAX.

Bluetooth


Connessione Bluetooth

Importante

Se sono connessi dieci o più dispositivi Bluetooth (es. un telefono e un lettore audio separato), questi potrebbero non funzionare correttamente.

1 Attivare la funzione Bluetooth del dispositivo.

Se si effettua una connessione Bluetooth dal dispositivo, passare al punto 6.

2 Premere  per visualizzare il menu del telefono.

3 Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare [BT SETTING], quindi premere per confermare.

4 Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare [ADD DEVICE], quindi premere per confermare.

L'unità inizia a cercare i dispositivi disponibili, quindi li visualizza nell'elenco dei dispositivi.

- Per annullare la ricerca, premere la ghiera **M.C.**.
- Se il dispositivo desiderato non è presente nell'elenco, selezionare [RE-SEARCH].
- Nel caso in cui non sia disponibile alcun dispositivo, sul display viene visualizzato [NOT FOUND].

5 Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare il dispositivo desiderato, quindi premere per confermare.

Tenere premuta la ghiera **M.C.** per cambiare le informazioni dispositivo visualizzate tra indirizzo dispositivo Bluetooth e nome dispositivo.

Se si effettua una connessione Bluetooth dall'unità, passare al punto 7.

6 Selezionare [Pioneer BT Unit] visualizzato sul display del dispositivo.

7 Assicurarsi che il medesimo numero a 6 cifre venga visualizzato sull'unità e sul dispositivo, quindi selezionare "Si" sul dispositivo.

NOTE

- Viene visualizzato [DEVICE FULL] se l'unità è già stata associata ad altri dieci dispositivi. In questo caso, eliminare uno dei dispositivi abbinati. Vedere [DEL DEVICE] nelle impostazioni Bluetooth (pagina 14).
- In base al dispositivo, il codice PIN viene richiesto al punto 7. In questo caso, immettere [0000].

TIP

La connessione Bluetooth può anche essere effettuata rilevando l'unità dal dispositivo Bluetooth. Per effettuare questa operazione, impostare [VISIBLE] nelle impostazioni Bluetooth su [ON]. Per dettagli sulle operazioni di un dispositivo Bluetooth, fare riferimento alle istruzioni di utilizzo in dotazione con il dispositivo Bluetooth.

Impostazioni Bluetooth

Voce del menu	Descrizione
DEVICELIST	Visualizzare l'elenco dei dispositivi Bluetooth abbinati. Sul nome del dispositivo viene visualizzato "*" quando viene stabilita la connessione Bluetooth. Quando non viene selezionato alcun dispositivo presente nell'elenco dispositivo, questa funzione non è disponibile.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Eliminare le informazioni del dispositivo.
ADD DEVICE	Registrare un nuovo dispositivo. Se dieci dispositivi sono già abbinati, questa funzione non è disponibile. È possibile controllare il numero di dispositivi abbinati nell'impostazione [DEVICELIST].
A.CONN [ON], [OFF]	Selezionare [ON] per connettere automaticamente un dispositivo Bluetooth.
VISIBLE [ON], [OFF]	Selezionare [ON] in modo che un dispositivo Bluetooth possa rilevare l'unità quando l'unità è connessa mediante un altro dispositivo Bluetooth.
PIN CODE	Cambiare il codice PIN. <ol style="list-style-type: none">1 Premere la ghiera M.C. per visualizzare la modalità di impostazione.2 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare un numero.3 Premere la ghiera M.C. per spostare il cursore sulla posizione successiva.4 Una volta inserito il codice PIN, tenere premuta la ghiera M.C.. Una volta inserito il codice PIN, premendo la ghiera M.C. si torna alla visualizzazione di immissione del codice PIN e sarà possibile modificare il codice PIN.
DEV. INFO	Cambiare le informazioni dispositivo sul display tra nome dispositivo e indirizzo dispositivo Bluetooth.

Voce del menu	Descrizione
A.PAIRING [ON], [OFF]	Selezionare [ON] per associare automaticamente l'unità e l'iPhone o il dispositivo Android quando un iPhone o un dispositivo Android viene collegato all'unità tramite USB. Questa funzione potrebbe non essere disponibile a seconda della versione iOS in uso. <ul style="list-style-type: none"> • Quando si utilizza un dispositivo Android, questa funzione è disponibile nelle seguenti situazioni: <ul style="list-style-type: none"> – Sul dispositivo è installato Android OS 4.4 o versione successiva. – Accertarsi di attivare la funzione Bluetooth del dispositivo e confermare che il dispositivo non è connesso all'unità tramite Bluetooth. – [P.APP AUTO ON] deve essere impostato su [ON] (pagina 33). – Pioneer ARC APP deve essere installato sul dispositivo Android e [PHONE CONNECT] deve essere impostato su [APP CONTROL] (pagina 22). – Un pulsante di conferma deve essere premuto sulla finestra di attenzione visualizzata su Pioneer ARC APP dopo che è stata eseguita una connessione con l'Pioneer ARC APP.

Telefono Bluetooth



Per prima cosa, effettuare una connessione Bluetooth con il telefono Bluetooth (pagina 13). È possibile collegare simultaneamente fino a due telefoni Bluetooth.



Importante


- Lasciare l'unità in standby per la connessione al telefono via Bluetooth mentre il motore è spento può causare l'esaurimento della batteria del veicolo.
- Assicurarsi di aver parcheggiato il veicolo in un luogo sicuro e inserire il freno di stazionamento prima di eseguire l'operazione.

Per effettuare una telefonata

- 1 **Premere  per visualizzare il menu del telefono.**
 Quando si collegano due telefoni, il nome di un telefono può essere visualizzato prima del menu del telefono. Per passare a un altro telefono, premere nuovamente .
- 2 **Ruotare la ghiera M.C. per selezionare [RECENTS] o [PHONE BOOK], quindi premere per confermare.**
 Se si seleziona [PHONE BOOK], passare al punto 4.
- 3 **Ruotare la ghiera M.C. per selezionare [MISSED], [DIALLED] o [RECEIVED], quindi premere per confermare.**
- 4 **Ruotare la ghiera M.C. per selezionare un nome o un numero di telefono, quindi premere per confermare.**

Viene avviata la telefonata.





Per risponde a una chiamata in entrata

1 Premere  quando si riceve una chiamata.

TIP

Quando all'unità vengono collegati due telefoni via Bluetooth e si verifica una chiamata in entrata mentre un telefono viene utilizzato per una chiamata, sul display viene visualizzato un messaggio. Per rispondere alla chiamata in arrivo, è necessario terminare la chiamata in corso.

Operazioni di base



Scopo	Operazione
Terminare una chiamata	Premere  .
Rifiutare una chiamata in entrata	Tenere premuto  quando si riceve una chiamata.
Passare tra il chiamante corrente e un chiamante in attesa	Premere la ghiera M.C. .
Annullare un chiamante in attesa	Tenere premuto  .
Regolare il volume della voce del chiamante (quando la modalità privata è attiva, questa funzione non è disponibile).	Ruotare la ghiera M.C. durante la chiamata.
Attivare o disattivare la modalità privata	Premere BAND/  durante la chiamata.

Per preimpostare i numeri di telefono

1 Selezionare un numero di telefono dalla rubrica o dalla cronologia delle chiamate.


2 Tenere premuto uno dei pulsanti numerici (da 1/  a 6/ ).

Il contatto viene memorizzato sul numero preimpostato selezionato.

Per effettuare una chiamata utilizzando un numero preimpostato, premere uno dei pulsanti numerici (da 1/  a 6/ ), quindi premere la ghiera **M.C.**.

Riconoscimento vocale (solo per iPhone)

Questa funzione è disponibile solo quando un iPhone dotato di riconoscimento vocale viene collegato all'unità via Bluetooth.

1 Tenere premuto  per attivare la modalità di riconoscimento vocale.



2 Premere la ghiera **M.C.**, quindi parlare nel microfono per inserire i comandi vocali.

Per uscire dalla modalità di riconoscimento vocale, premere **BAND/** .

NOTA

Per dettagli sulle funzioni di riconoscimento vocale, fare riferimento al manuale in dotazione con l'iPhone.

Menu del telefono

Voce del menu	Descrizione
RECENTS	Visualizzare la cronologia delle chiamate perse.
[MISSED]	
[DIALLED]	Visualizzare la cronologia delle chiamate effettuate.
[RECEIVED]	Visualizzare la cronologia delle chiamate ricevute.
PHONE BOOK	Visualizzare i contatti presenti nel telefono. Impostare [VISIBLE] nelle impostazioni Bluetooth su [ON] per sfogliare i contatti attraverso l'unità.
PRESET 1-6	Richiamare i numeri di telefono preimpostati. È inoltre possibile richiamare i numeri di telefono preimpostati premendo uno dei tasti numerici (da 1/  a 6/ ).
A.ANSR*	Selezionare [ON] per risponde automaticamente a una chiamata in entrata.
[ON], [OFF]	
R.TONE	Selezionare [ON] se la suoneria non viene emessa dagli altoparlanti del veicolo. In base al telefono connesso, questa funzione potrebbe non funzionare.
[ON], [OFF]	
PB INVT	Invertire l'ordine dei nomi nella rubrica (vista nome).
BT SETTING	È possibile regolare le diverse impostazioni per le connessioni Bluetooth. Per dettagli sulle impostazioni Bluetooth, consultare pagina 14.

* Nel caso in cui siano collegati due telefoni, questa funzione non è attiva con le chiamate in entrata ricevute mentre uno dei telefoni viene utilizzato per una chiamata.

Audio Bluetooth

Importante

- In base al lettore audio Bluetooth connesso all'unità, le operazioni disponibili saranno limitate ai seguenti due livelli:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) può solo riprodurre i brani presenti sul lettore audio.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) può eseguire funzioni quali riproduzione, pausa, selezione del brano e così via.
- L'audio del lettore audio Bluetooth viene disattivato quando il telefono è in uso.
- Quando il lettore audio Bluetooth è in uso, non è possibile connettere automaticamente un telefono Bluetooth.

- In base al tipo di lettore audio Bluetooth connesso all'unità, l'operazione e le informazioni visualizzate possono variare in base a disponibilità e funzionalità.

- 1 Effettuare una connessione Bluetooth con il lettore audio Bluetooth.**
- 2 Premere SRC/OFF per selezionare [BT AUDIO] come sorgente.**
- 3 Premere BAND/↶ per avviare la riproduzione.**

Operazioni di base

È possibile effettuare diverse regolazioni nelle impostazioni FUNCTION (pagina 27).

Scopo	Operazione
Avanzamento o avvolgimento rapido	Tenere premuto ◀◀ o ▶▶ .
Selezionare una traccia	Premere ◀◀ o ▶▶ .
Ripetere la riproduzione*	Premere 6/↶ .
Riproduzione casuale*	Premere 5/🎲 .
Sospendere/riprendere la riproduzione	Premere 4/PAUSE .
Cercare un file da un elenco	<ol style="list-style-type: none"> 1 Premere 🔍 per visualizzare un elenco. 2 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare il nome della cartella desiderata, quindi premere per confermare. 3 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare il file desiderato, quindi premere per confermare. Viene avviata la riproduzione.
Commutare il nome del dispositivo Bluetooth nell'elenco dispositivi in base all'ordine di connessione	Premere 1/∧ o 2/∨ .

* In base al dispositivo collegato, queste operazioni potrebbero non essere disponibili.

Modalità app

È possibile ascoltare un'applicazione su un dispositivo iPhone/Android attraverso l'unità. In alcuni casi, è possibile controllare un'applicazione utilizzando l'unità.

Per dettagli sui dispositivi compatibili, visitare il nostro sito Web.

Importante

L'utilizzo di applicazioni di terze parti potrebbe comportare o richiedere di fornire informazioni personali di identificazione attraverso la creazione di un account utente o in altro modo e, per alcune applicazioni, attraverso l'invio di dati di geolocalizzazione.

TUTTE LE APPLICAZIONI DI TERZE PARTI SONO DI RESPONSABILITÀ ESCLUSIVA DEI RISPETTIVI FORNITORI, INCLUSI MA NON LIMITATAMENTE ALLA GESTIONE E SICUREZZA DEI DATI UTENTE E ALLE PROCEDURE DI TUTELA DELLA PRIVACY. ACCEDENDO AD APPLICAZIONI DI TERZE PARTI, SI ACCETTA DI ESAMINARE I TERMINI DEL SERVIZIO E I CRITERI SULLA PRIVACY DEI FORNITORI. SE NON SI ACCETTANO I TERMINI O I CRITERI DI QUALSIASI FORNITORE O NON SI ACCONSENTE, DOVE SIA APPLICABILE, ALL'USO DEI DATI DI GEOLOCALIZZAZIONE, NON UTILIZZARE TALI APPLICAZIONI DI TERZE PARTI.

Per gli utenti iPhone

Questa funzione è compatibile con gli iPhone installati con iOS 6.0 o versioni successive.

Per gli utenti di dispositivi Android

Questa funzione è compatibile con i dispositivi con sistema operativo Android OS 2.3 o successivo installato.

NOTA

PIONEER NON È RESPONSABILE DELLE APP DI TERZE PARTI O DEI RELATIVI CONTENUTI, SENZA ALCUNA LIMITAZIONE ALL'ACCURATEZZA O ALLA COMPLETEZZA. IL CONTENUTO E LA FUNZIONALITÀ DI TALI APPLICAZIONI SONO DI SOLA RESPONSABILITÀ DEL FORNITORE DELLA APP.

Riproduzione di un'applicazione attraverso l'unità

- 1 Connettere l'unità con un dispositivo mobile.**
 - iPhone via USB (pagina 11)
 - Dispositivo iPhone/Android via Bluetooth (pagina 13)
 - 2 Premere la ghiera M.C. per visualizzare il menu principale.**
 - 3 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare [SYSTEM], quindi premere per confermare.**
 - 4 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare [PHONE CONNECT], quindi premere per confermare.**
 - 5 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare una delle seguenti opzioni, quindi premere per confermare.**
 - Selezionare [IPHONE] per iPhone.
 - Selezionare [ANDROID] per il dispositivo Android.
 - 6 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare una delle seguenti opzioni.**
 - Selezionare [WIRED] per la connessione USB.
 - Selezionare [BLUETOOTH] per la connessione Bluetooth.
- NOTA**
- Quando viene modificata l'impostazione di connessione, sul display viene visualizzato un messaggio di conferma della modifica dell'impostazione. Premere la ghiera **M.C.** e ruotare **M.C.** per selezionare [SRC OFF :YES], quindi premere per confermare. L'unità si spegne automaticamente e l'impostazione viene eseguita.
- 7 Premere SRC/OFF per selezionare [APP].**
 - 8 Utilizzare il dispositivo mobile per avviare l'applicazione.**

NOTA

Quando si collega un dispositivo mobile diverso da un iPhone/Android, selezionare [OTHERS] nel menu [PHONE CONNECT] e quindi selezionare [WIRED] (per il collegamento USB) o [BLUETOOTH] (per la connessione Bluetooth). In base al dispositivo mobile, questo potrebbe non funzionare correttamente.

Operazioni di base

È possibile effettuare diverse regolazioni nelle impostazioni FUNCTION (pagina 27).

Scopo	Operazione
Selezionare una traccia	Premere ◀◀ o ▶▶.
Avanzamento o avvolgimento rapido	Tenere premuto ◀◀ o ▶▶.
Sospendere/riprendere la riproduzione	Premere BAND /↻.

Spotify®

Spotify è un servizio di distribuzione musicale in streaming non affiliato con Pioneer. Maggiori informazioni sono disponibili alla pagina <http://www.spotify.com>. L'applicazione Spotify è disponibile per gli smartphone compatibili. Per informazioni aggiornate sulla compatibilità, visitare la pagina <https://support.spotify.com/>. Per utilizzare Spotify durante la guida, per prima cosa scaricare la app Spotify sull'iPhone o sul dispositivo Android. È possibile effettuare il download da iTunes App Store o Google Play™. Scegliere un account gratuito o Premium a pagamento, all'interno della app o su spotify.com. Un account Premium offre molte più funzioni, come ad esempio l'ascolto offline.

Importante

- Questo prodotto include il software Spotify soggetto a licenze di terze parti consultabili qui: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- Per informazioni sui Paesi e sulle regioni in cui è possibile utilizzare Spotify, dare un'occhiata a <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>.

Ascoltare Spotify

Prima dell'uso, aggiornare il firmware dell'applicazione Spotify alla versione più recente.

1 Connettere l'unità con un dispositivo mobile.

- iPhone via USB (pagina 11)
 - Dispositivo iPhone/Android via Bluetooth (pagina 13)
- Se si è scelta una connessione USB, passare al punto 6.

2 Premere **SRC/OFF** per selezionare [SPOTIFY].

3 Tenere premuto **1/∧** per visualizzare [PHONE CONNECT].

4 Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare una delle seguenti opzioni, quindi premere per confermare.

- Selezionare [IPHONE] per iPhone.
- Selezionare [ANDROID] per il dispositivo Android.

5 Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare [BLUETOOTH] per il dispositivo iPhone/Android via Bluetooth.

NOTA

Quando viene modificata l'impostazione di connessione, sul display viene visualizzato un messaggio di conferma della modifica dell'impostazione. Premere la ghiera **M.C.** e ruotare **M.C.** per selezionare [SRC OFF :YES], quindi premere per confermare. L'unità si spegne automaticamente e l'impostazione viene eseguita.

6 Premere **SRC/OFF** per selezionare [SPOTIFY].

7 Avviare l'applicazione Spotify sul dispositivo mobile e avviare la riproduzione.

NOTA

Quando si collega un dispositivo mobile diverso da un iPhone/Android, selezionare [OTHERS] nel menu [PHONE CONNECT] e quindi selezionare [WIRED] (per il collegamento USB) o [BLUETOOTH] (per la connessione Bluetooth). In base al dispositivo mobile, questo potrebbe non funzionare correttamente.




Operazioni di base

È possibile effettuare diverse regolazioni nelle impostazioni FUNCTION (pagina 27).

NOTA

Le operazioni disponibili variano in base al tipo di contenuti (brano/album/artista/playlist/radio) che si desidera riprodurre.

Scopo	Operazione
Saltare una traccia	Premere ◀◀ o ▶▶ .
Cercare un brano da un elenco	<ol style="list-style-type: none"> 1 Premere 🔍 (elenco) per visualizzare l'elenco. 2 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare la categoria desiderata, quindi premere per confermare. 3 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare il file desiderato, quindi premere per confermare. La riproduzione si avvia.
Sospendere/riprendere la riproduzione	Premere 4/PAUSE .
Pollice in su (solo per la radio)	Premere 1/▲ .
Pollice in giù (solo per la radio)	Premere 2/▼ .

Scopo	Operazione
Riproduzione casuale (solo per brano/album/artista/playlist)	Premere 5 /  .
Riproduzione ripetuta (solo per brano/album/artista/playlist)	Premere 6 /  .
Avviare un canale radio in base al brano attualmente riprodotto.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Tenere premuto 5 /  per avviare una radio. 2 Premere la ghiera M.C.. <ul style="list-style-type: none"> • Questa funzione potrebbe non essere disponibile in base al brano selezionato.

NOTA

Alcune funzioni di Spotify potrebbero non funzionare dall'unità.

Utilizzare Pioneer ARC APP

È possibile utilizzare l'unità dall'applicazione Pioneer ARC APP installata su un dispositivo iPhone/Android. In alcuni casi, è possibile controllare aspetti dell'applicazione utilizzando l'unità, quali selezione della sorgente, pausa e così via. Per dettagli sulle operazioni disponibili nell'applicazione, consultare la sezione di supporto dell'applicazione.

AVVERTENZA

Non tentare di utilizzare l'applicazione durante la guida. Assicurarsi di uscire dalla strada e parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro prima di tentare di utilizzare i comandi sull'applicazione.

Per gli utenti iPhone

Questa funzione è compatibile con gli iPhone (iPhone 5 o versioni successive) installati con iOS 8.0 o versioni successive.

È possibile scaricare Pioneer ARC APP da iTunes App Store.

Per gli utenti di dispositivi Android

Questa funzione è compatibile con i dispositivi con Android OS 4.1 o versioni successive installate e inoltre supportano AOA (Android Open Accessory) 2.0.

È possibile scaricare Pioneer ARC APP da Google Play.

NOTA

Alcuni dispositivi Android collegati via AOA 2.0 potrebbero non funzionare correttamente o emettere suoni a causa del proprio software, indipendentemente dalla versione del sistema operativo.

Effettuare una connessione con Pioneer ARC APP

- 1 Connettere l'unità con un dispositivo mobile.**
 - Dispositivo iPhone/Android via USB (pagina 11)
 - Dispositivo iPhone/Android via Bluetooth (pagina 13)
- 2 Premere la ghiera M.C. per visualizzare il menu principale.**
- 3 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare [SYSTEM], quindi premere per confermare.**
- 4 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare [PHONE CONNECT], quindi premere per confermare.**
- 5 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare una delle seguenti opzioni, quindi premere per confermare.**
 - Selezionare [IPHONE] per iPhone.
 - Selezionare [ANDROID] per il dispositivo Android.

NOTA

Quando viene modificata l'impostazione di connessione, sul display viene visualizzato un messaggio di conferma della modifica dell'impostazione. Premere la ghiera **M.C.** e ruotare **M.C.** per selezionare [SRC OFF :YES], quindi premere per confermare. L'unità si spegne automaticamente e l'impostazione viene eseguita.

- 6 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare una delle seguenti opzioni.**

Quando è selezionato [IPHONE] nel punto 5

- Selezionare [WIRED] per la connessione USB.
- Selezionare [BLUETOOTH] per la connessione Bluetooth.

Quando è selezionato [ANDROID] nel punto 5

- Selezionare [APP CONTROL] per la connessione USB.
- Selezionare [BLUETOOTH] per la connessione Bluetooth.

Quando si seleziona il collegamento USB, Pioneer ARC APP si avvia automaticamente sul dispositivo Android se è selezionato [ON] in [P.APP AUTO ON] (pagina 33).

NOTA

Nel caso in cui l'applicazione Pioneer ARC APP non sia ancora stata installata sul dispositivo Android, viene visualizzato un messaggio che richiede di installare l'applicazione sul dispositivo Android. Selezionare [OFF] in [P.APP AUTO ON] per annullare il messaggio (pagina 33).

- 7 Premere SRC/OFF per selezionare qualsiasi sorgente.**
- 8 Avviare Pioneer ARC APP sul dispositivo mobile attraverso la connessione USB. Tenere premuta la ghiera M.C. attraverso la connessione Bluetooth.**

NOTA

Quando si collega un dispositivo mobile diverso da un iPhone/Android, selezionare [OTHERS] nel menu [PHONE CONNECT] e quindi selezionare [WIRED] (per il collegamento USB) o [BLUETOOTH] (per la connessione Bluetooth). In base al dispositivo mobile, questo potrebbe non funzionare correttamente.

Ascoltare musica su Android

- 1 Premere **SRC/OFF** per selezionare [ANDROID].

Operazioni di base

Scopo	Operazione
Selezionare una traccia	Premere ◀◀ o ▶▶ .
Avanzamento o avvolgimento rapido	Tenere premuto ◀◀ o ▶▶ .
Sospendere/riprendere la riproduzione	Premere 4/PAUSE .

Uso della funzione Karaoke

AVVERTENZA

- Un conducente non deve mai cantare con un microfono mentre guida. In caso contrario potrebbero verificarsi incidenti.
- Non lasciare incautamente un microfono per evitare un incidente.

ATTENZIONE

È estremamente pericoloso consentire al cavo di un microfono di impigliarsi attorno allo sterzo, al pedale del freno o alla leva del cambio, in quanto potrebbero verificarsi incidenti. Assicurarsi di installare il microfono in modo tale da non ostacolare la guida.

NOTE

- Utilizzare un microfono dinamico disponibile in commercio e non il microfono in dotazione.
- Questa funzione non è disponibile se la sorgente selezionata è una delle seguenti.
 - RADIO
 - AUX

- 1 Inserire lo spinotto mini stereo del microfono nella presa di ingresso **AUX**.


- 2 Tenere premuto **Q** per attivare la modalità karaoke.

Quando si attiva la modalità karaoke, il volume sull'unità viene silenziato. Regolare il volume del microfono nell'impostazione [MIC VOL].

NOTA

È anche possibile attivare la modalità karaoke nelle impostazioni MICROPHONE (pagina 26).

Per regolare il volume del microfono

- 1 Tenere premuto  per visualizzare [MIC VOL].
- 2 Ruotare la ghiera M.C. per regolare il livello del volume.

NOTE

- È anche possibile regolare il volume del microfono nelle impostazioni MICROPHONE (pagina 26).
- Se si verificano rumori di disturbo quando si utilizza il microfono, tenere il microfono lontano dall'altoparlante o abbassare il volume del microfono.

Regolazioni audio

È anche possibile effettuare diverse regolazioni nelle impostazioni AUDIO (pagina 29).

Modalità di funzionamento

Questa unità offre due modalità di funzionamento: modalità di rete e modalità standard. È possibile passare da una modalità all'altra come desiderato (pagina 7).

Modalità di rete

È possibile creare un sistema ad altoparlanti multipli e multi-amp a 2 vie + SW con altoparlante high range, altoparlante middle range e subwoofer per la riproduzione di frequenze alte, medie e basse (bande).

Modalità standard

È possibile creare un sistema a 4 altoparlanti con altoparlanti anteriori e posteriori e subwoofer, oppure un sistema a 6 altoparlanti con altoparlanti anteriori e posteriori e subwoofer.

Regolazione della frequenza di cutoff e del valore di pendenza

È possibile regolare il valore della frequenza di cutoff e il valore di pendenza per ogni altoparlante.

È possibile regolare i seguenti altoparlanti.

Modalità di rete:

[HIGH] (altoparlante high range HPF), [MID HPF] (altoparlante middle range HPF), [MID LPF] (altoparlante middle range LPF), [SUBWOOFER]

Modalità standard:

[FRONT], [REAR], [SUBWOOFER]

NOTA

È possibile selezionare [SUBWOOFER] quando [ON] è selezionato in [SUBWOOFER] (pagina 29).

- 1** Premere la ghiera **M.C.** per visualizzare il menu principale.
- 2** Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare [AUDIO], quindi premere per confermare.
- 3** Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare [CROSSOVER], quindi premere per confermare.
- 4** Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare l'unità altoparlante (filtro) da regolare, quindi premere per confermare.
- 5** Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare [HPF] o [LPF] in base all'unità altoparlante (filtro), quindi premere per confermare.
- 6** Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare una frequenza di cutoff appropriata per l'unità altoparlante (filtro) selezionata nel passaggio 4, quindi premere per confermare.

Modalità di rete:

Da [1.25K] a [12.5K] (se si sceglie [HIGH] o [MID LPF])

Da [25] a [250] (se si sceglie [MID HPF] o [SUBWOOFER])

Modalità standard:

Da [25HZ] a [250HZ]

- 7** Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare una pendenza appropriata per l'unità altoparlante (filtro) selezionata nel passaggio 4.

Modalità di rete:

Da [-6] a [-24] (se si sceglie [HIGH], [MID HPF] o [MID LPF])

Da [-12] a [-36] (se si sceglie [SUBWOOFER])

Modalità standard:

Da [-6] a [-24] (se si sceglie [FRONT] o [REAR])

Da [-6] a [-36] (se si sceglie [SUBWOOFER])

Impostazioni

È possibile regolare diverse impostazioni nel menu principale.

- 1** Premere la ghiera **M.C.** per visualizzare il menu principale.
- 2** Ruotare la ghiera **M.C.** per selezionare una delle seguenti categorie, quindi premere per confermare.
 - Impostazioni FUNCTION (pagina 27)

- Impostazioni AUDIO (pagina 29)
- Impostazioni SYSTEM (pagina 31)
- Impostazioni ILLUMINATION (pagina 35)
- Impostazioni MIXTRAX (pagina 36)
- Impostazioni MICROPHONE (pagina 37)

3 Ruotare la ghiera M.C. per selezionare le opzioni, quindi premere per confermare.

Impostazioni FUNCTION

Le voci del menu variano a seconda della sorgente.

Voce del menu	Descrizione
FM SETTING RADIO [TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Corrispondenza del livello della qualità audio con le condizioni del segnale di trasmissione del segnale di banda FM. (Disponibile solo con banda FM selezionata.)
BSM RADIO	Memorizzare automaticamente le sei stazioni più forti sui pulsanti numerici (da 1/▲ a 6/↶).
REGIONAL RADIO [ON], [OFF]	Limitare la ricezione ai programmi regionali specifici quando è selezionato AF (ricerca frequenze alternative). (Disponibile solo con banda FM selezionata.)
LOCAL RADIO FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2]	Limitare la stazione di sintonizzazione in base alla potenza del segnale.
TA RADIO [ON], [OFF]	Ricevere le informazioni correnti sul traffico, se disponibili. (Disponibile solo con banda FM selezionata.)
AF RADIO [ON], [OFF]	Consentire all'unità di risintonizzarsi su una frequenza differente fornendo la medesima stazione. (Disponibile solo con banda FM selezionata.)

Voce del menu	Descrizione
NEWS RADIO [ON], [OFF]	Interrompere la sorgente attualmente selezionata con nuovi programmi. (Disponibile solo con banda FM selezionata.)
SEEK RADIO [MAN], [PCH]	Assegnare i pulsanti ◀◀ o ▶▶ per cercare le stazioni una a una (sintonizzazione manuale) o selezionare una stazione dai canali preimpostati.
SAVE SPOTIFY	Memorizzare le informazioni sul brano attualmente riprodotto nell'elenco musicale in Spotify.
UNSAVE SPOTIFY	Rimuovere le informazioni memorizzate in [SAVE].
SEL DEVICE iPod APP BT AUDIO SPOTIFY	Collegare un dispositivo Bluetooth dell'elenco.
S.RTRV CD USB iPod APP BT AUDIO ANDROID SPOTIFY AUX [1] (efficace per velocità di compressione basse), [2] (efficace per velocità di compressione alte), [OFF]	Potenziare l'audio compresso e ripristinare il suono completo.
PAUSE APP	Sospendere o riprendere la riproduzione.
PLAY BT AUDIO	Avviare la riproduzione.
STOP BT AUDIO	Arrestare la riproduzione.

Impostazioni AUDIO

Voce del menu	Descrizione
EQ SETTING	
[SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT] Selezionare una banda equalizzatore e il livello per un'ulteriore personalizzazione. Banda equalizzatore: da [50HZ] a [12.5kHz] Livello equalizzatore: da [-6] a [+6]	Selezionare o personalizzare la curva di equalizzazione. • Quando si seleziona un'impostazione diversa da [CUSTOM1] e [CUSTOM2], è anche possibile personalizzare la curva dell'equalizzatore tenendo premuta la ghiera M.C. , quindi memorizzare la curva dell'equalizzatore in [CUSTOM1].
FADER*1 (solo per la modalità standard)	Regolare il bilanciamento dell'altoparlante anteriore e posteriore.
BALANCE	Regolare il bilanciamento dell'altoparlante destro e sinistro.
SUBWOOFER	
[ON], [OFF]	Quando si utilizza un altoparlante subwoofer, scegliere l'impostazione [ON].
SUBWOOFER*2	
[NOR], [REV]	Selezionare la fase del subwoofer.
SPEAKER LEVEL	
Modalità di rete: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER] Modalità standard: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Livello di output: da [-24] a [10]	Selezionare un'unità altoparlante (filtro) e regolare il livello di output. • Ogni valore regolato cambia quando si modifica l'impostazione [POSITION](pagina 30).

Voce del menu	Descrizione
CROSSOVER	
	<p>Selezionare un'unità altoparlante (filtro) per regolare il valore HPF o LPF della frequenza di cutoff e della pendenza per ogni unità altoparlante.</p> <p>Per dettagli sull'impostazione [CROSSOVER], vedere pagina 25.</p>
POSITION	
<p>[OFF], [FRONT LEFT] (sedile anteriore sinistro), [FRONT RIGHT] (sedile anteriore destro), [FRONT] (sedili anteriori), [ALL]*</p> <p>* Solo per la modalità standard</p>	<p>Selezionare una posizione di ascolto per regolare automaticamente i livelli di output degli altoparlanti e aggiungere un ritardo che corrisponda al numero e alle posizioni dei sedili occupati.</p>
TIME ALGNMNT	
<p>[INITIAL], [OFF], [CUSTOM]</p> <p>Selezionare un tipo di altoparlante e regolare la distanza dell'altoparlante per un'ulteriore personalizzazione in [CUSTOM].</p> <p>Modalità di rete: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER]</p> <p>Modalità standard: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER]</p> <p>Distanza altoparlante (cm): da [350] a [0.0]</p>	<p>Selezionare o personalizzare le impostazioni di allineamento temporale in modo da riflettere la distanza tra la posizione dell'utente e ogni altoparlante.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Selezionare [INITIAL] per avviare il valore di impostazione. • Selezionare [OFF] per riportare tutti i valore di impostazione a 0. • L'impostazione [CUSTOM] è disponibile quando [FRONT LEFT] o [FRONT RIGHT] è selezionato in [POSITION] (pagina 30). • L'impostazione [CUSTOM] non è disponibile quando [OFF] è selezionato in [SUBWOOFER] (pagina 29).
SAVE SETTINGS	
[YES], [NO]	<p>Salvare per richiamare in un secondo momento i valori correnti delle seguenti impostazioni audio: [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [D.BASS], [SUBWOOFER].</p>
LOAD SETTINGS	
	<p>Caricare le impostazioni audio, dopo aver eseguito [SAVE SETTINGS].</p>

Voce del menu	Descrizione
D.BASS	
[OFF], [LOW], [HI]	Potenziare dinamicamente il livello dei bassi per offrire un effetto simile all'aggiunta di un subwoofer al sistema.
LOUDNESS	
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	Compensare il suono chiaro a basso volume.
SLA	
Da [+4] a [-4]	Regolare il volume del livello per ogni sorgente, fatta eccezione per FM. Ognuna delle seguenti combinazioni viene impostata automaticamente sulla stessa impostazione. <ul style="list-style-type: none"> • Quando si effettua una connessione USB, impostare USB, iPod, ANDROID, SPOTIFYe APP. • Quando si effettua una connessione Bluetooth, impostare BT AUDIO, iPod, ANDROID, SPOTIFYe APP.

*1 Non disponibile quando [SW] è selezionato in [REAR-SP] nelle impostazioni INITIAL (pagina 8).

*2 Non disponibile quando [FUL] è selezionato in [REAR-SP] nelle impostazioni INITIAL (pagina 8).

Impostazioni SYSTEM

È anche possibile accedere a questi menu quando l'unità è spenta.

Voce del menu	Descrizione
LANGUAGE	
[ENG](Inglese), [PYC](Russo), [TUR](Turco), [FRA](Francese)	Selezionare la lingua per visualizzare le informazioni di testo di un file audio compresso.
CLOCK SET	
	Impostare l'orologio (pagina 7).
12H/24H	
[12H], [24H]	Selezionare la notazione temporale.
BEEP TONE (solo per la modalità standard)	
[ON], [OFF]	Quando si preme un pulsante, è possibile udire un bip. Selezionare [OFF] per disattivare questa funzione.

Voce del menu	Descrizione
INFO DISPLAY	
[SOURCE/SPEANA], [CLOCK/SPEANA], [SRC/LIVE FX], [CLOCK/LIVE FX], [SOURCE], [SPEANA], [OFF]	Visualizzare la voce sul display delle informazioni secondario. <ul style="list-style-type: none"> • Quando è selezionato [SOURCE/SPEANA] o [CLOCK/SPEANA], visualizzare l'antenna invece della speana sulla sorgente radio.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Cercare una stazione differente con la medesima programmazione, anche se si utilizza una stazione preimpostata.
AUX	
[ON], [OFF]	Impostare su [ON] quando si utilizza un dispositivo ausiliario connesso all'unità.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Impostare il segnale Bluetooth su on/off.
SPOTIFY	
[ON], [OFF]	Impostare su [ON] quando si utilizza la funzione Spotify.
PW SAVE*	
[ON], [OFF]	Ridurre il consumo della batteria. L'attivazione della sorgente è consentita solo se questa funzione è attiva.
BT MEM CLEAR	
[YES], [NO]	Cancellare i dati del dispositivo Bluetooth (elenco dispositivo, codice PIN, cronologia chiamate, rubrica, numeri di telefono preimpostati) memorizzati sull'unità. Una volta eliminati correttamente i dati, viene visualizzato [CLEARED].
PHONE CONNECT	
[IPHONE], [ANDROID], [OTHERS]	Selezionare il tipo di dispositivo e il metodo di connessione idoneo in base al dispositivo. Consultare pagina 33 per dettagli sui collegamenti per ciascun dispositivo. <ul style="list-style-type: none"> • Selezionare [OTHERS] quando si collega un dispositivo mobile diverso da iPhone/Android.

Voce del menu	Descrizione
P.APP AUTO ON [ON], [OFF]	Selezionare [ON] per avviare automaticamente Pioneer ARC APP quando all'unità è collegato un dispositivo Android mediante AOA. (Disponibile solo quando è selezionato [APP CONTROL] in [PHONE CONNECT].)
USB AUTO [ON], [OFF]	Selezionare [ON] per passare automaticamente alla sorgente [USB] quando un dispositivo USB/iPhone è collegato all'unità. Selezionare [OFF] quando un dispositivo USB/iPhone è stato collegato all'unità solo per essere caricato.

* [PW SAVE] è annullato se la batteria del veicolo è scollegata e dovrà essere riattivato una volta ricollegata la batteria. Quando [PW SAVE] è disattivato, in base ai metodi di connessione, l'unità può continuare a ricavare energia dalla batteria se l'interruttore di accensione del veicolo non dispone di una posizione ACC (accessorio).

Informazioni sui collegamenti per ciascun dispositivo

Le sorgenti disponibili variano in base al valore dell'impostazione.

Impostare [PHONE CONNECT] in base alla tabella per la sorgente che si desidera utilizzare.

Per dettagli sulla connessione Pioneer ARC APP, consultare pagina 22.

Quando la connessione Pioneer ARC APP NON viene eseguita

Valore impostazione	Dispositivo	Metodo di collegamento	Sorgenti disponibili
[WIRED] (Quando è selezionato [IPHONE] o [OTHERS])	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (Quando è selezionato [ANDROID])	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-

Valore impostazione	Dispositivo	Metodo di collegamento	Sorgenti disponibili
[APP CONTROL](AOA) (Quando è selezionato [ANDROID])	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, APP, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	APP, SPOTIFY

Quando la connessione Pioneer ARC APP viene eseguita

Valore impostazione	Dispositivo	Metodo di collegamento	Sorgenti disponibili
[WIRED] (Quando è selezionato [IPHONE] o [OTHERS])	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (Quando è selezionato [ANDROID])	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL](AOA) (Quando è selezionato [ANDROID])	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	ANDROID (Android Music), SPOTIFY

Impostazioni ILLUMINATION

Voce del menu	Descrizione
COLOUR	
[KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR]	<p>Selezionare il colore per i tasti/display dell'unità tra i 12 colori preimpostati, [SCAN] o [CUSTOM]*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [SCAN]: consente di percorrere automaticamente una vasta gamma di colori. • [CUSTOM]*: <ol style="list-style-type: none"> 1 Tenere premuta la ghiera M.C. finché non viene visualizzata l'impostazione del colore. 2 Impostare il colore primario (R (rosso)/G (verde)/B (blu)) e il livello di luminosità (da [0] a [60]). <p>Non è possibile selezionare un livello inferiore a 10 per tutti e tre R (rosso), G (verde), B (blu) contemporaneamente.</p> <p>È inoltre possibile personalizzare i colori preimpostati. Selezionare uno dei colori preimpostati, quindi tenere premuta la ghiera M.C. finché non viene visualizzato il display di impostazione del colore.</p> <p>* L'impostazione CUSTOM è disponibile solo per [KEY COLOUR] e [DISP COLOUR].</p>
DIM SETTING	
[SYNC ILLUMI], [SYNC CLOCK], [MANUAL]	Cambiare la luminosità del display.
BRIGHTNESS	
[KEY], [DISP]	<p>Selezionare la luminosità per i tasti/display dell'unità da [1] a [10].</p> <p>La gamma di impostazioni disponibili varia in base a [DIM SETTING].</p>
PHONE COLOUR	
[FLASHING]	<p>Selezionare il colore della chiave quando si riceve una chiamata.</p> <p>Consente di applicare il set di colori con [KEY COLOUR].</p>
Da [FLASH FX1] a [FLASH FX6]	Percorre automaticamente una vasta gamma di colori.
[OFF]	Nessuna modifica effettuata al colore della chiave.

Voce del menu	Descrizione
ILLUMI FX	
[ON], [OFF]	È possibile visualizzare l'effetto di illuminazione quando: <ul style="list-style-type: none"> - si verifica una chiamata in entrata - si sta effettuando una chiamata - un CD viene inserito/espulso L'effetto di illuminazione si attiva quando l'alimentazione ACC viene accesa/spenta, indipendentemente dall'impostazione.

Impostazioni MIXTRAX

Voce del menu	Descrizione
SHORT PLAYBACK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Selezionare la lunghezza del tempo di riproduzione.
FLASH AREA	
[KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF]	Selezionare l'area per l'effetto luminoso. Quando è selezionato [OFF], il colore impostato nelle impostazioni ILLUMINATION (pagina 35) viene utilizzato come colore del display.
FLASH PATTERN	
Da [SOUND LEVEL 1] a [SOUND LEVEL 6]	Cambiare l'effetto luminoso in base al livello audio e dei bassi. L'effetto lampeggiante cambia in base al livello audio.
Da [LOW PASS 1] a [LOW PASS 6]	L'effetto lampeggiante cambia in base al livello dei bassi.
[RANDOM1]	L'effetto lampeggiante cambia casualmente in base alla modalità di livello audio e alla modalità di passa basso.
[RANDOM2]	L'effetto lampeggiante cambia casualmente in base alla modalità del livello audio.
[RANDOM3]	L'effetto lampeggiante cambia casualmente in base alla modalità di passa basso.
DISPLAY FX	
[ON], [OFF]	Impostare gli effetti speciali MIXTRAX su on/off.

Voce del menu	Descrizione
CUT IN FX [ON], [OFF]	Attivare/disattivare gli effetti audio MIXTRAX mentre si cambiano manualmente le tracce.

Impostazioni MICROPHONE

Voce del menu	Descrizione
MICROPHONE [ON], [OFF]	Impostare su [ON] quando si utilizza la funzione karaoke.
MIC VOL	Regolare il volume del microfono.

Conessioni/Installazione

Conessioni

Di seguito, "NW" rappresenta la modalità di rete e "STD" rappresenta la modalità standard. In base alle connessioni stabilite, modificare la modalità altoparlante in modalità standard (STD) o in modalità di rete (NW) (pagina 7).

Importante

- Durante l'installazione dell'unità su un veicolo privo di posizione ACC (accessorio) sull'interruttore di accensione, il mancato collegamento del cavo rosso al terminale che rileva il funzionamento del tasto di accensione può provocare il consumo della batteria.



Posizione ACC




Senza posizione ACC

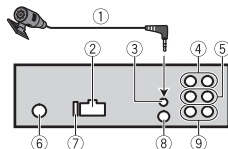
- Se questa unità venisse, utilizzata in condizioni diverse dalle seguenti, potrebbero verificarsi incendi o malfunzionamenti.
 - Veicoli con batteria da 12 volt e messa a terra negativa.
 - Quando l'uscita dell'altoparlante viene utilizzata da 4 canali, usare altoparlanti oltre 50 W (potenza in entrata massima) e tra 4 Ω e 8 Ω (valore di impedenza). Per questa unità, non utilizzare altoparlanti con valore di impedenza compreso tra 1 Ω e 3 Ω .
 - Quando l'uscita dell'altoparlante posteriore viene utilizzata da un subwoofer da 2 Ω , usare altoparlanti oltre 70 W (potenza in entrata massima).
- * Fare riferimento alle connessioni per un metodo di connessione.

- Per evitare cortocircuiti, surriscaldamento e malfunzionamenti, assicurarsi di attenersi alla seguente procedura.
 - Scollegare il terminale negativo della batteria prima dell'installazione.
 - Fissare il cablaggio con fascette o nastro adesivo. Avvolgere nastro adesivo intorno cablaggio che entra in contatto con le parti metalliche per proteggere i cavi.
 - Posizionare tutti i cavi lontano dalle parti in movimento, come ad esempio la leva del cambio e le guide dei sedili.
 - Posizionare tutti i cavi lontano da luoghi caldi, come ad esempio vicino alle bocchette del riscaldamento.
 - Non collegare il cavo giallo alla batteria facendolo passare attraverso il foro del vano motore.
 - Coprire tutti i connettori per cavi scollegati con nastro isolante.
 - Non accorciare i cavi.
 - Non tagliare mai l'isolamento del cavo di alimentazione dell'unità al fine di condividere la potenza con altri dispositivi. La capacità corrente del cavo è limitata.
 - Utilizzare un fusibile dal valore prescritto.
 - Non collegare il cavo negativo dell'altoparlante direttamente alla messa a terra.
 - Non unire mai i cavi negativi di diversi altoparlanti.
- Quando l'unità è accesa, i segnali di controllo vengono inviati attraverso il cavo blu/bianco. Collegare il cavo al telecomando di sistema di un amplificatore di potenza esterno o al terminale di controllo relè dell'antenna automatica del veicolo (max. 300 mA 12 V CC). Se il veicolo è dotato di un'antenna

da vetro, collegarla al terminale di alimentazione del booster.

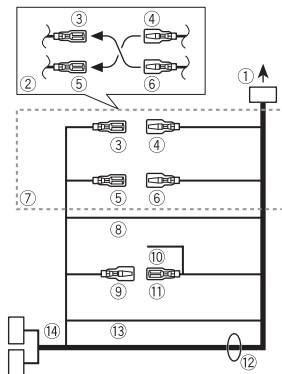
- Non collegare il cavo blu/bianco al terminale di alimentazione di un amplificatore di potenza esterno. Inoltre, non collegarlo al terminale di alimentazione dell'antenna automatica. Questa operazione può provocare l'esaurimento della batteria o un malfunzionamento.
- Il cavo nero è la messa a terra. I cavi di messa a terra per l'unità e per altre apparecchiature (in particolare prodotti ad alta corrente, come ad esempio amplificatori di potenza) devono essere collegati separatamente. In caso contrario, un distacco accidentale può provocare incendi o malfunzionamenti.
- Il simbolo grafico  situato sul prodotto significa corrente continua.

L'unità



- 1 Microfono (3 m)
- 2 Ingresso cavo di alimentazione
- 3 Ingresso microfono
- 4 Uscita posteriore (STD) o uscita middle range (NW)
- 5 Uscita anteriore (STD) o uscita high range (NW)
- 6 Ingresso antenna
- 7 Fusibile (10 A)
- 8 Ingresso remoto cablato
È possibile collegare un adattatore per il telecomando cablato (venduto separatamente).
- 9 Uscita subwoofer

Cavo di alimentazione



- 1 All'ingresso del cavo di alimentazione
- 2 In base al veicolo, la funzione di 3 e 5 può variare. In questo caso, assicurarsi di collegare 4 a 5 e 6 a 3.
- 3 Giallo Backup (o accessorio)
- 4 Giallo Effettuare la connessione a un terminale di alimentazione costante pari a 12 V.
- 5 Rosso Accessorio (o backup)
- 6 Rosso Effettuare la connessione a un terminale controllato dall'interruttore di accensione (12 V CC).
- 7 Collegare tra loro le interlinee del medesimo colore.
- 8 Nero (messa a terra telaio)
- 9 Blu/bianco La posizione del pin del connettore ISO varia in base al tipo di veicolo. Collegare 9 e 11 quando il Pin 5 è di tipo controllo antenna. In un altro tipo di veicolo, non collegare mai 9 e 11.
- 10 Blu/bianco
- 11 Blu/bianco
- 12 Nero (messa a terra telaio)
- 13 Nero (messa a terra telaio)
- 14 Nero (messa a terra telaio)

Effettuare il collegamento al terminale di controllo del sistema dell'amplificatore di potenza (max. 300 mA 12 V CC).

⑪ Blu/bianco

Effettuare il collegamento al terminale di controllo relè dell'antenna automatica (max. 300 mA 12 V CC).

⑫ Interlinee altoparlante

Bianco: sinistra anteriore ⊕ (STD) o sinistra high range ⊕ (NW)

Bianco/nero: sinistra anteriore ⊖ (STD) o sinistra high range ⊖ (NW)

Grigio: destra anteriore ⊕ (STD) o destra high range ⊕ (NW)

Grigio/nero: destra anteriore ⊖ (STD) o destra high range ⊖ (NW)

Verde: sinistra posteriore ⊕ (STD) o sinistra middle range ⊕ (NW)

Verde/nero: sinistra posteriore ⊖ (STD) o sinistra middle range ⊖ (NW)

Viola: destra posteriore ⊕ (STD) o destra middle range ⊕ (NW)

Viola/nero: destra posteriore ⊖ (STD) o destra middle range ⊖ (NW)

⑬ Arancione/bianco

Effettuare il collegamento al segnale di illuminazione del veicolo.

⑭ Connettore ISO

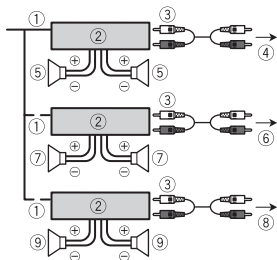
In alcuni veicoli, il connettore ISO può essere diviso in due. In questo caso, assicurarsi di collegare entrambi i connettori.

NOTE

- Cambiare il menu iniziale dell'unità. Fare riferimento a [REAR-SP] (pagina 8). L'uscita subwoofer dell'unità è monofonica.
- Quando si utilizza un subwoofer da 2 Ω, assicurarsi di collegare il subwoofer alle interlinee viola e viola/nero dell'unità. Non collegare nulla alle interlinee verde e verde/nero.

Amplificatore di potenza (venduto separatamente)

Eseguire questi collegamenti quando si utilizza un amplificatore opzionale.



① Telecomando di sistema

Effettuare la connessione al cavo blu/bianco.

② Amplificatore di potenza (venduto separatamente)

③ Effettuare la connessione con cavi RCA (venduti separatamente)

④ All'uscita posteriore (STD) o uscita middle range (NW)

⑤ Altoparlante posteriore (STD) o altoparlante middle range (NW)

⑥ All'uscita anteriore (STD) o uscita high range (NW)

⑦ Altoparlante anteriore (STD) o altoparlante high range (NW)

⑧ All'uscita subwoofer

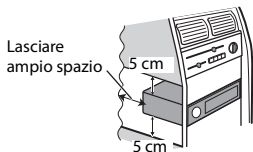
⑨ Subwoofer

Installazione

Importante

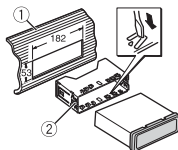
- Verificare tutti i collegamenti e i sistemi prima dell'installazione finale.
- Non utilizzare parti non autorizzate, in quanto possono provocare malfunzionamenti.

- Se l'installazione richiede la foratura o altre modifiche del veicolo, consultare il rivenditore.
- Non installare l'unità se:
 - può interferire con il funzionamento del veicolo.
 - può causare lesioni ai passeggeri in caso di arresto improvviso.
- Installare l'unità lontano da luoghi caldi, come ad esempio vicino alle bocchette del riscaldamento.
- È possibile ottenere prestazioni ottimali quando l'unità viene installata con un'angolazione inferiore ai 60°.
- Durante l'installazione, per garantire la corretta dispersione del calore quando si utilizza l'unità, accertarsi di lasciare ampio spazio dietro il pannello posteriore e avvolgere i cavi allentati in modo che non blocchino le aperture.



Installazione a montaggio DIN

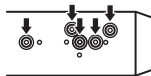
- 1 Inserire il riduttore di montaggio in dotazione nel cruscotto.
- 2 Fissare il riduttore di montaggio utilizzando un cacciavite per piegare le linguette metalliche (90°) in posizione.



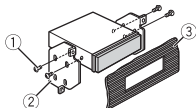
- ① Cruscotto
 - ② Riduttore di montaggio
- Assicurarsi che l'unità sia installata saldamente in posizione. Un'installazione instabile può provocare salti o malfunzionamenti.

Quando non si utilizza il riduttore di montaggio in dotazione

- 1 Determinare la posizione corretta in cui i fori della forcella e il lato dell'unità corrispondono.



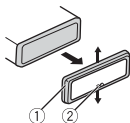
- 2 Serrare le due viti su ogni lato.



- ① Vite filettata (5 mm × 9 mm, non in dotazione con il prodotto)
- ② Forcella montante
- ③ Cruscotto o console

Rimozione dell'unità (installata con il riduttore di montaggio in dotazione)

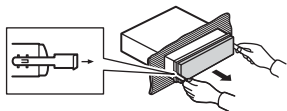
- 1 Rimuovere l'anello di rivestimento.



① Anello di rivestimento

② Linguetta a tacche

- Il rilascio del pannello anteriore consente un più facile accesso all'anello di rivestimento.
 - Quando l'anello di rivestimento viene nuovamente collegato, puntare il lato con la linguetta a tacche rivolta verso il basso.
- 2 Inserire le chiavi di estrazione in dotazione in entrambi i lati dell'unità affinché non scattano in posizione.
 - 3 Estrarre l'unità dal cruscotto.



Installazione del microfono

Il microfono deve essere posizionato direttamente davanti al conducente ad una distanza adeguata per rilevare chiaramente la voce.

⚠ ATTENZIONE

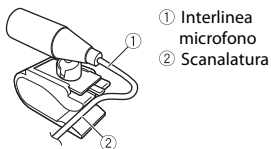
È estremamente pericoloso lasciare che il cavo del microfono si impigli al piantone dello sterzo o alla leva del cambio. Assicurarsi di installare il microfono in modo tale da non ostacolare la guida. Si consiglia di utilizzare dei morsetti (venduti separatamente) per sistemare l'interlinea.

NOTA

A seconda del modello del veicolo, la lunghezza del cavo del microfono potrebbe risultare insufficiente quando si installa il microfono sul parasole. In tal caso, installare il microfono sulla colonna di sterzo.

Per l'installazione sul parasole

- 1 Posizionare l'interlinea del microfono nella scanalatura.



- 2 Installare il gancio del microfono sul parasole.

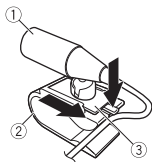
L'abbassamento del parasole riduce il tasso di riconoscimento vocale.



① Gancio microfono

Per l'installazione sul piantone dello sterzo

- 1 Far scorrere la base del microfono per sganciare il microfono dal gancio.



- ① Microfono
- ② Gancio microfono
- ③ Base microfono

2 Installare il microfono sul lato posteriore del piantone dello sterzo.



- ① Nastro biadesivo

Informazioni aggiuntive

Risoluzione dei problemi

Il display torna automaticamente alla visualizzazione normale.

- Non è stata effettuata alcuna operazione per circa 30 secondi.
 - Eseguire un'operazione.

Il range della riproduzione ripetuta cambia in maniera inattesa.

- In base al range di riproduzione ripetuta, il range selezionato può cambiare quando viene selezionata un'altra cartella o traccia o durante l'avanzamento/riavvolgimento rapido.
 - Selezionare nuovamente il range di riproduzione ripetuta.

Una cartella secondaria non viene riprodotta.

- Non è possibile riprodurre le cartelle secondarie quando è selezionato [FLD] (ripetizione cartella).
 - Selezionare un altro range di riproduzione ripetuta.

Il suono è intermittente.

- Si sta utilizzando un dispositivo, come ad esempio un cellulare, che può provocare interferenze audio.
 - Allontanare dall'unità i dispositivi elettronici che possono causare interferenze.

Il suono proveniente dalla sorgente audio Bluetooth non viene riprodotto.

- Sul cellulare connesso via Bluetooth è in corso una chiamata.
 - L'audio verrà riprodotto al termine della chiamata.
- Un cellulare connesso via Bluetooth è attualmente in uso.

– Smettere di utilizzare il cellulare.

- La connessione tra l'unità e il cellulare non è stata stabilita correttamente in seguito a una chiamata effettuata da un cellulare connesso via Bluetooth.
 - Stabilire nuovamente una connessione Bluetooth tra l'unità e il cellulare.

Messaggi di errore

Comuni

AMP ERROR

- Unità non funzionante o collegamento altoparlante errato.
- Il circuito protettivo è attivato.
 - Verificare il collegamento degli altoparlanti.
 - Posizionare l'interruttore di accensione su OFF e nuovamente su ON. Se il messaggio rimane, contattare il rivenditore o una Stazione di servizio Pioneer per ottenere assistenza.

NO XXXX (NO TITLE, a esempio)

- Non sono presenti informazioni di testo incorporate.
 - Accendere il display o riprodurre un altro file o traccia.

Letture CD

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- Il disco è sporco.
 - Pulire il disco.
- Il disco è graffiato.
 - Sostituire il disco.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Si è verificato un errore elettrico o meccanico.

- Posizionare l'interruttore di accensione su OFF e nuovamente su ON, quindi tornare la lettore CD.

ERROR-15

- Il disco inserito è vuoto.
- Sostituire il disco.

ERROR-23

- Formato CD non supportato.
- Sostituire il disco.

FORMAT READ

- Può verificarsi un ritardo tra l'inizio della riproduzione e il momento in cui si inizia a udire il suono.
- Attendere che il messaggio scompaia e ascoltare l'audio.

NO AUDIO

- Il disco inserito non contiene file riproducibili.
- Sostituire il disco.

SKIPPED

- Il disco inserito contiene file protetti da DRM.
- I file protetti vengono ignorati.

PROTECT

- Tutti i file del disco inserito hanno il DRM incorporato.
- Sostituire il disco.

Dispositivo USB/iPhone**FORMAT READ**

- Può verificarsi un ritardo tra l'inizio della riproduzione e il momento in cui si inizia a udire il suono.
- Attendere che il messaggio scompaia e ascoltare l'audio.

NO AUDIO

- Non sono presenti brani.
- Trasferire i file audio al dispositivo USB ed effettuare la connessione.

- Il dispositivo USB connesso ha la sicurezza abilitata.
- Attenersi alle istruzioni del dispositivo USB per disattivare la sicurezza.

SKIPPED

- Il dispositivo USB connesso contiene file protetti da DRM.
- I file protetti vengono ignorati.

PROTECT

- Tutti i file sul dispositivo USB connesso hanno il DRM incorporato.
- Sostituire il dispositivo USB.

N/A USB

- Il dispositivo USB connesso non è supportato dall'unità.
- Scollegare il dispositivo e sostituirlo con un dispositivo USB compatibile.

HUB ERROR

- Il dispositivo USB connesso mediante un hub USB non è supportato dall'unità.
- Collegare il dispositivo USB direttamente all'unità utilizzando un cavo USB.

CHECK USB

- Il connettore USB o il cavo USB ha subito un corto circuito.
- Verificare che il connettore USB o il cavo USB non siano impigliati in qualcosa o danneggiati.
- Il dispositivo USB collegato consuma più della quantità di energia massima consentita.
- Scollegare il dispositivo USB e non utilizzarlo. Posizionare l'interruttore di accensione su OFF e nuovamente su ACC o ON. Collegare solo dispositivi USB conformi.
- L'iPhone funziona correttamente ma non è in carica.
- Assicurarsi che il cavo di collegamento dell'iPhone non sia accorciato (ad esempio, non sia impigliato in oggetti metallici). Una volta verificato,

posizionare l'interruttore di accensione su OFF e nuovamente su ON, oppure scollegare e ricollegare l'iPhone.

ERROR-19

- Comunicazione non riuscita.
 - Effettuare una delle seguenti operazioni, quindi tornare alla sorgente USB.
 - Posizionare l'interruttore di accensione su OFF e nuovamente su ON.
 - Scollegare il dispositivo USB.
 - Passare a una sorgente diversa.
- Errore iPhone.
 - Scollegare il cavo dall'iPhone. Una volta visualizzato il menu principale dell'iPhone, ricollegare e reimpostare l'iPhone.

ERROR-23

- Il dispositivo USB non è formattato correttamente.
 - Formattare il dispositivo USB con FAT12, FAT16 o FAT32.

ERROR-16

- La versione firmware dell'iPhone è obsoleta.
 - Aggiornare la versione iPhone.
- Errore iPhone.
 - Scollegare il cavo dall'iPhone. Una volta visualizzato il menu principale dell'iPhone, ricollegare e reimpostare l'iPhone.

STOP

- Nell'elenco corrente non sono presenti brani.
 - Selezionare un elenco che contenga dei brani.

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Nessun dispositivo Bluetooth rilevato.
 - Collegare l'unità e l'iPhone via Bluetooth (pagina 13).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Connessione Bluetooth con iPhone non riuscita.
 - Premere **BAND**/ per effettuare nuovamente la connessione.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Connessione Bluetooth con iPhone non riuscita.
 - Premere **BAND**/ per effettuare nuovamente la connessione.

Dispositivo Bluetooth

ERROR-10

- Errore di alimentazione per il modulo Bluetooth dell'unità.
 - Posizionare l'interruttore di accensione su OFF e nuovamente su ACC o ON.

APP

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Nessun dispositivo Bluetooth rilevato.
 - Collegare l'unità e il dispositivo via Bluetooth (pagina 13).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Connessione Bluetooth non riuscita.
 - Premere **BAND**/ per effettuare nuovamente la connessione.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Connessione Bluetooth non riuscita.
 - Premere **BAND**/ per effettuare nuovamente la connessione.

CHECK APP

- Connessione all'applicazione non riuscita.

– Attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo.



NOT FOUND

- L'applicazione non è ancora in esecuzione.
- Utilizzare il dispositivo mobile per avviare l'applicazione.

Spotify


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Nessun dispositivo Bluetooth rilevato.
- Collegare l'unità e il dispositivo via Bluetooth (pagina 13).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Connessione Bluetooth non riuscita.
- Premere **BAND/**  per effettuare nuovamente la connessione.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

- Connessione all'applicazione Spotify non riuscita.
- Premere **BAND/**  per effettuare nuovamente la connessione.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Connessione Bluetooth persa.
- Premere **BAND/**  per effettuare nuovamente la connessione.

CHECK APP

- Connessione all'applicazione Spotify non riuscita.
- Attenersi alle istruzioni visualizzate sullo schermo.

Linee guida di gestione

Dischi e lettori

- Utilizzare solo dischi che riportano uno dei due loghi riportati di seguito.

- Utilizzare dischi da 12 cm.
- Utilizzare solo dischi circolari convenzionali.
- Con questa unità non è possibile utilizzare i seguenti tipi di disco:
 - DualDiscs
 - Dischi da 8 cm: il tentativo di utilizzare tali dischi con un adattatore può provocare il malfunzionamento dell'unità.
 - Dischi dalla forma non convenzionale
 - Dischi diversi da CD
 - Dischi danneggiati, inclusi dischi rotti, scheggiati o deformati
 - Dischi CD-R/RW non finalizzati
- Non scrivere o non applicare prodotti chimici sulla superficie dei dischi.
- Per pulire un CD, utilizzare un panno morbido dal centro verso l'esterno.
- La condensa può compromettere temporaneamente le prestazioni del lettore. Lasciare riposare per circa un'ora a una temperatura più calda. Inoltre, pulire tutti i dischi umidi con un panno morbido.
- Quando si utilizzano dischi che possono essere stampati su superfici adesive, controllare le istruzioni e le avvertenze dei dischi. In base al disco, l'inserimento e l'espulsione potrebbe non essere possibile. L'utilizzo di simili dischi può danneggiare l'apparecchiatura.
- Non attaccare sul disco etichette disponibili in commercio o altri materiali.
 - I dischi possono deformarsi rendendo il disco non riproducibile.
 - Le etichette possono staccarsi durante la riproduzione e impedire l'espulsione dei dischi, provocando danni all'apparecchiatura.

Dispositivo di archiviazione USB

- Le connessioni via hub USB non sono supportate.
- Fissare saldamente il dispositivo di archiviazione USB prima di guidare. Non lasciar cadere il dispositivo di archiviazione USB sul pavimento, in quanto potrebbe incastrarsi sotto il pedale del freno o dell'acceleratore.
- In base al dispositivo di archiviazione USB, potrebbero verificarsi i seguenti problemi.
 - Le operazioni possono variare.
 - Il dispositivo di archiviazione potrebbe non essere riconosciuto.
 - I file potrebbero non essere riprodotti correttamente.
 - Il dispositivo può causare interferenze audio durante l'ascolto della radio.

iPhone

- Non lasciare l'iPhone in luoghi con temperature elevate.
- Fissare saldamente l'iPhone durante la guida. Non lasciar cadere l'iPhone sul pavimento, in quanto potrebbe incastrarsi sotto il pedale del freno o dell'acceleratore.
- Il testo incompatibile salvato sull'iPhone non verrà visualizzato dall'unità.

Compatibilità audio compresso

- Per il nome cartella o per il nome file, è possibile visualizzare solo i primi 32 caratteri (inclusa l'estensione del file).
- L'unità potrebbe non funzionare correttamente in base all'applicazione utilizzata per decodificare i file WMA.
- Potrebbe verificarsi un leggero ritardo all'avvio della riproduzione dei file audio incorporati con i dati immagine o dei file

audio memorizzati su un dispositivo USB con numerose gerarchie di cartelle.

- Il testo con caratteri russi da visualizzare sull'unità deve essere codificato con uno dei seguenti gruppi di caratteri:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Un gruppo di caratteri diverso da Unicode utilizzato in un ambiente Windows e impostato su Russo nell'impostazione multilingue

⚠ ATTENZIONE

- Pioneer non può garantire la compatibilità con tutti i dispositivi di archiviazione di massa USB e non si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite di dati su lettori multimediali, smartphone o altri dispositivi durante l'utilizzo del prodotto.
- Non lasciare i dischi o un dispositivo di archiviazione USB in luoghi soggetti a temperature elevate.

File WMA

Estensione file	.wma
Velocità di trasmissione	Da 48 kbps a 320 kbps (CBR), da 48 kbps a 384 kbps (VBR)
Frequenza di campionamento	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Compressione dati senza perdita, Voce/Streaming DRM/Streaming con video	Non compatibile

File MP3

Estensione file	.mp3
Velocità di trasmissione	Da 8 kbps a 320 kbps (CBR), VBR
Frequenza di campionamento	Da 8 kHz a 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz per enfasi)

Versione tag ID3 compatibile	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (la versione tag ID3 2.x ha la priorità sulla versione 1.x.)
Playlist M3u	Non compatibile
MP3i (MP3 interattivo), mp3 PRO	Non compatibile

File WAV

- I formati file WAV non possono essere collegati via MTP.

Estensione file	.wav
Bit di quantizzazione	8 e 16 (LPCM), 4 (MSADPCM)
Frequenza di campionamento	Da 16 kHz a 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz e 44,1 kHz (MS ADPCM)

File AAC

Formato compatibile	AAC codificato da iTunes
Estensione file	.m4a
Frequenza di campionamento	Da 11,025 kHz a 48 kHz
Velocità di trasmissione	Da 16 kbps a 320 kbps, VBR
Compressione dati senza perdita Apple	Non compatibile
File AAC acquistato da iTunes Store (estensione file .m4p)	Non compatibile

File FLAC

- I formati file FLAC non possono essere collegati via MTP.
- In base al codificatore, i file FLAC potrebbero non essere riproducibili.

Estensione file	.flac
Frequenza di campionamento	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48/96 kHz
Bit rate di quantizzazione	16/24 bit
Modalità canale	1/2 ch

Disco

- Indipendentemente dalla lunghezza della sezione vuota tra i brani della registrazione originale, i dischi con audio compresso vengono riprodotti con una breve pausa tra i brani.

Gerarchia cartella riproducibile	Fino a otto livelli (una gerarchia pratica presenta meno di due livelli).
Cartelle riproducibili	Fino a 99
File riproducibili	Fino a 999
File system	ISO 9660 livello 1 e 2, Romeo, Joliet
Riproduzione a sessione multipla	Compatibile
Trasferimento dati scrittura a pacchetti	Non compatibile

Dispositivo USB

- Potrebbe verificarsi un leggero ritardo all'avvio della riproduzione dei file audio su un dispositivo di archiviazione USB con numerose gerarchie di cartelle.

Gerarchia cartella riproducibile	Fino a otto livelli (una gerarchia pratica presenta meno di due livelli).
Cartelle riproducibili	Fino a 1 500
File riproducibili	Fino a 15 000
Riproduzione di file protetti da copyright	Non compatibile
Dispositivo USB partizionato	È possibile riprodurre solo la prima partizione.

Compatibilità iPhone

L'unità supporta solo i seguenti modelli di iPhone. Di seguito vengono indicate le versioni supportate del software iPhone. Le versioni precedenti potrebbero non essere supportate. Realizzato per
– iPhone 7

- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5

- Le operazioni possono variare in base alla generazione e/o alla versione del software dell'iPhone.
- Gli utenti dell'iPhone con Lightning Connector devono utilizzare il cavo da Lightning a USB (in dotazione con iPhone).
- Fare riferimento ai manuali dell'iPhone per ottenere informazioni sulla compatibilità di file/formato.
- Audiolibri, Podcast: compatibile

! ATTENZIONE

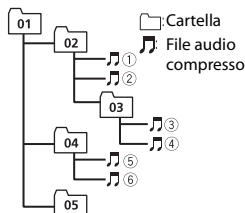
Pioneer declina ogni responsabilità per la perdita di dati sull'iPhone, anche se i dati vengono persi durante l'utilizzo dell'unità.

Sequenza di file audio

Con questa unità, l'utente non può assegnare numeri di cartella e specificare le sequenze di riproduzione. La sequenza di file audio dipende dal dispositivo collegato.

Notare che i file nascosti in un dispositivo USB non possono essere riprodotti.

Esempio di gerarchia



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

Da 01 a 05: numero cartella

① a ⑥: sequenza di riproduzione

Grafico caratteri russi

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Й
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: visualizzazione C: carattere

Copyright e marchio

Bluetooth

Il marchio nominale e il logo *Bluetooth*® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e sono utilizzati in licenza da PIONEER CORPORATION. Tutti gli altri marchi registrati e marchi nominali sono marchi dei rispettivi proprietari.

iTunes

Apple ed iTunes sono marchi di fabbrica di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti ed in altri Paesi.

WMA

Windows Media è un marchio di fabbrica o marchio di fabbrica depositato della Microsoft Corporation negli Stati Uniti ed in altri paesi.

Questo prodotto include tecnologie di proprietà della Microsoft Corporation e non è utilizzabile senza licenza della Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2014 Xiph.Org
Foundation

La redistribuzione e l'utilizzo in formato binario e sorgente, con o senza modifiche, sono consentite solo alle seguenti condizioni:

- Eventuali redistribuzioni del codice sorgente devono contenere suddette informazioni relative ai diritti d'autore, questo elenco di condizioni e la seguente rinuncia.
- Eventuali redistribuzioni in formato binario devono riprodurre suddette informazioni relative ai diritti d'autore, questo elenco di condizioni e la seguente rinuncia nella documentazione e/o altro materiale fornito con la distribuzione.
- Né il nome Xiph.org Foundation né i nomi di chi ha prestato il suo contributo devono essere utilizzati allo scopo di sostenere o promuovere prodotti derivati

dal presente software senza previa specifica autorizzazione scritta. QUESTO SOFTWARE VIENE FORNITO DAI TITOLARI DEL COPYRIGHT E COLLABORATORI "COSÌ COM'È" SENZA ALCUNA GARANZIA ESPlicita O IMPLICITa, COMPRESA, A MERO TITOLO ESEMPLIFICATIVO MA NON LIMITATIVO, LE GARANZIE IMPLICITE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E DI IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. IN NESSUN CASO LA FONDAZIONE O ALTRI SOGGETTI CHE HANNO PRESTATO IL LORO CONTRIBUTO SARANNO RESPONSABILI PER EVENTUALI DANNI DIRETTI, INDIRETTI, ACCIDENTALI O CONSEGUENZIALI, (COMPRESI, A TITOLO ESEMPLIFICATIVO, RIFORNIMENTI DI BENI O SERVIZI SOSTITUTIVI; MANCATO UTILIZZO O PERDITA DI DATI O PROFITTI; INTERRUZIONE DELL'ATTIVITÀ) IN QUALSIASI MODO CAUSATI PER OGNI IPOTESI DI RESPONSABILITÀ SIA PER CONTRATTO, PRECISA RESPONSABILITÀ O ILLECITO (COMPRESI GRAVI INADEMPIMENTI), FATTI SALVI I LIMITI INDETEROGABILI DI LEGGE, CHE POTREBBERO VERIFICARSI QUANDO SI UTILIZZA QUESTO SOFTWARE; ANCHE SE SI ERA STATI MESSI A CONOSCENZA DELLA POSSIBILITÀ DEL VERIFICARSI DI TALI DANNI.

iPhone e Lightning

L'uso del logo Made for Apple indica che un accessorio è stato progettato per essere collegato specificatamente al prodotto Apple identificato dal logo ed è stato certificato dallo sviluppatore per soddisfare gli standard di prestazioni Apple. Apple non è responsabile per il funzionamento del dispositivo o della sua conformità con gli standard normativi e di sicurezza.

Nota: l'uso di questo accessorio con un prodotto Apple può interessare le prestazioni wireless.

iPhone e Lightning sono marchi registrati di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.

Siri®

Funziona con Siri attraverso il microfono.

Android & Google Play

Android, Google Play e il logo Google Play sono marchi di Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX è un marchio registrato di PIONEER CORPORATION.

Spotify®

SPOTIFY e il logo Spotify sono marchi registrati di Spotify AB. Sono necessari dispositivi digitali mobili compatibili e abbonamento premium, ove disponibili, vedere <https://www.spotify.com>.

T-Kernel 2.0

Questo prodotto utilizza un codice sorgente di T-Kernel 2.0 nella T-License 2.0 concessa da T-Engine Forum (www.tron.org).

MP3

Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Concesso in licenza ai sensi della licenza Apache, versione 2.0 ("Licenza"); utilizzare questo file esclusivamente nel rispetto delle condizioni indicate nella Licenza. È possibile ottenere una copia della Licenza all'indirizzo

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Se non specificato dalle leggi vigenti o concordato per scritto, il software distribuito con questa Licenza è distribuito "COSÌ COM'È", SENZA GARANZIE O CONDIZIONI DI ALCUN TIPO, esplicito o implicito.

Consultare la Licenza per limitazioni e autorizzazioni rilevanti per la data lingua.

Specifiche

Generali

Alimentazione: 14,4 V CC (da 10,8 V a 15,1 V consentiti)

Sistema di messa a terra: tipo negativo

Consumo di corrente massimo: 10,0 A

Dimensioni (L × A × P):

DIN

Telaio: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Testata: 188 mm × 58 mm × 17 mm

D

Telaio: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Testata: 170 mm × 46 mm × 17 mm

Peso: 1 kg

Audio

Potenza massima:

- 50 W × 4 canali/4 Ω (senza subwoofer)
- 50 W × 2 canali/4 Ω + 70 W × 1 canale/2 Ω (per il subwoofer)

Potenza continua:

22 W × 4 (da 50 Hz a 15 000 Hz, 5 % THD, 4 Ω di carico, entrambi i canali pilotati)

Impedenza di carico: 4 Ω (da 4 Ω a 8 Ω (2 Ω per 1 canale) consentiti)

Livello di output massimo tensione preout: 2,0 V

Equalizzatore (equalizzatore grafico a 13 bande):

Frequenza: 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz
Guadagno: ±12 dB (passo 2 dB)

Filtro passo alto (modalità standard):

Frequenza: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Pendenza: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

Subwoofer/filtro passo basso (modalità standard):

Frequenza: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Pendenza: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, OFF

Guadagno: da +10 dB a -24 dB (passo 1 dB)

Fase: normale/inversa

Livello altoparlante (modalità standard): da +10 dB a -24 dB (passo 1 dB)

Allineamento temporale (modalità standard): da 0 cm a 350 cm (2,5 cm/passso)

Filtro passo alto (HIGH) (modalità di rete):
Frequenza: 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Pendenza: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct

Filtro passo alto (MID) (modalità di rete):
Frequenza: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Pendenza: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

Filtro passo basso (MID) (modalità di rete):
Frequenza: 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Pendenza: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

Subwoofer (modalità di rete):
Frequenza: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Pendenza: -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, OFF
Guadagno: da +10 dB a -24 dB (passo 1 dB)

Fase: normale/inversa

Livello altoparlante (modalità di rete): da +10 dB a -24 dB (passo 1 dB)

Allineamento temporale (modalità di rete): da 0 cm a 350 cm (2,5 cm/passso)

Letture CD

Sistema: sistema audio compact disc

Dischi utilizzabili: compact disc

Rapporto segnale-rumore: 94 dB (1 kHz) (rete IEC-A)

Numero di canali: 2 (stereo)

Formato di decodifica MP3: MPEG-1 e 2 Audio Layer 3

Formato di decodifica WMA: ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (audio a 2 canali), 10, 11, 12 (Windows Media Player)

Formato di decodifica AAC: MPEG-4 AAC (solo iTunes codificati) (ver. 10.6 e precedenti)

Formato segnale WAV: PCM lineare (non compresso)

USB

Specifica standard USB: USB 2.0 full speed

Alimentazione massima: 1,5 A

USB Protocollo:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

File system: FAT12, FAT16, FAT32

Formato di decodifica MP3: MPEG-1 e 2 Audio Layer 3

Formato di decodifica WMA: ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (audio a 2 canali), 10, 11, 12 (Windows Media Player)

Formato di decodifica AAC: MPEG-4 AAC (solo iTunes codificati) (ver. 10.6 e precedenti)

Formato decodifica FLAC: v1.2.1 (Free Lossless Audio Codec)

Formato segnale WAV: PCM lineare (non compresso)

Tuner FM

Intervallo di frequenza: da 87,5 MHz a 108,0 MHz

Sensibilità utilizzabile: 11 dBf (1,0 μ V/75 Ω , mono, S/N: 30 dB)

Rapporto segnale-rumore: 65 dB (rete IEC-A)

Tuner MW

Intervallo di frequenza: da 531 kHz a
1 602 kHz

Sensibilità utilizzabile: 25 μ V (S/N: 20 dB)

Rapporto segnale-rumore: 60 dB (rete IEC-
A)

Tuner LW

Intervallo di frequenza: da 153 kHz a
281 kHz

Sensibilità utilizzabile: 28 μ V (S/N: 20 dB)

Rapporto segnale-rumore: 60 dB (rete IEC-
A)

Bluetooth

Versione: Bluetooth 4.0 certificata

Potenza continua: +4 dBm massimo (classe
di potenza 2)

Banda di frequenza: da 2 400 MHz a 2 483,5
MHz

Profili Bluetooth:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application
Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution
Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control
Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

NOTA

Caratteristiche tecniche e design sono
soggetti a eventuali modifiche senza
preavviso.

Índice

Antes de empezar.....	3
Procedimientos iniciales	4
Radio	9
CD/USB/iPhone/AUX.....	11
Bluetooth	13
Modo app.....	19
Spotify®	20
Uso de Pioneer ARC APP	22
Uso de la función Karaoke	24
Ajustes de audio	25
Ajustes	27
Ajustes de FUNCTION.....	27
Ajustes de AUDIO	29
Ajustes de SYSTEM.....	31
Ajustes de ILLUMINATION	35
Ajustes de MIXTRAX	36
Ajustes de MICROPHONE.....	37
Conexiones/instalación.....	38
Información complementaria	44
Acerca de este manual:	
• En las siguientes instrucciones, la designación “dispositivo USB” hace referencia tanto a dispositivos de memoria USB como a reproductores de audio USB.	
• Cuando se conecta un iPhone a la unidad, el nombre de la fuente en la unidad aparece como [iPod]. Tenga en cuenta que esta unidad solo es compatible con iPhones (iPhone 5 o posterior), independientemente del nombre de la fuente (para obtener más información, consulte la página 50).	

Antes de empezar

Muchas gracias por adquirir este producto PIONEER

Lea este manual con atención antes de usar este producto para garantizar un uso correcto. Es muy importante que lea y respete los mensajes de **ADVERTENCIA** y **PRECAUCIÓN** de este manual. Guarde el manual en un lugar seguro y de fácil acceso para poder consultarlo en el futuro.



Si desea deshacerse de este producto, no lo mezcle con los residuos generales de su hogar. De conformidad con la legislación vigente, existe un sistema de recogida distinto para los productos electrónicos que requieren un procedimiento adecuado de tratamiento, recuperación y reciclado.

Las viviendas privadas en los estados miembros de la UE, en Suiza y Noruega pueden devolver gratuitamente sus productos electrónicos usados en los centros de recolección previstos o bien en una tienda minorista (si adquieren un producto similar nuevo).

En el caso de los países que no se han mencionado en el párrafo anterior, póngase en contacto con las autoridades locales a fin de conocer el método de eliminación correcto.

Al actuar siguiendo estas instrucciones, se asegurará de que el producto eliminado se someta a los procesos de tratamiento, recuperación y reciclaje necesarios, evitando de este modo efectos potencialmente negativos en el entorno y la salud humana.

⚠ ADVERTENCIA

- **No trate de instalar o reparar este producto usted mismo. La instalación o la reparación de este producto por parte de personas sin cualificación ni experiencia en equipos electrónicos y accesorios para automóviles puede ser peligrosa y puede exponerle al riesgo de sufrir una descarga eléctrica u otros peligros.**
- No intente utilizar la unidad mientras esté conduciendo. Asegúrese de salir de la carretera y aparcar su vehículo en un lugar seguro antes de intentar utilizar los controles del dispositivo.

⚠ PRECAUCIÓN

- No permita que la unidad entre en contacto con líquidos y/o humedad. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica. Asimismo, el contacto de esta unidad con líquidos podría provocar averías, humo y sobrecalentamientos.
- Mantenga siempre el volumen lo suficientemente bajo como para poder escuchar los sonidos que provienen del exterior.
- El CarStereo-Pass de Pioneer solo debe usarse en Alemania.
- Este producto se ha evaluado bajo condiciones moderadas y tropicales de acuerdo con los Requisitos de seguridad, IEC 60065, para dispositivos de audio, video y dispositivos electrónicos similares.

PRECAUCIÓN

Este aparato es un producto de láser de clase 1 clasificado como tal en Seguridad de productos de láser, IEC 60825-1:2007.

PRODUCTO LASER CLASE 1

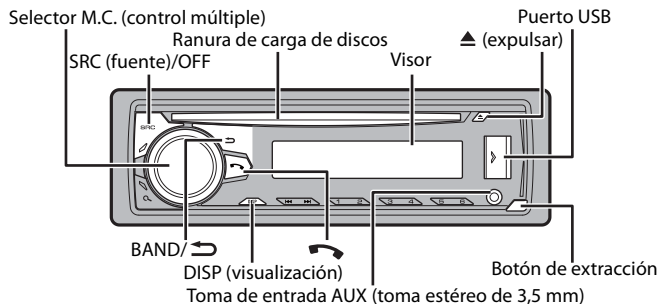
En caso de problemas con el dispositivo

Si esta unidad no funcionase correctamente, póngase en contacto con su concesionario o con el centro de servicio PIONEER autorizado más cercano.

Procedimientos iniciales





Funcionamiento básico

DEH-S5000BT









Operaciones más frecuentes

Función	Operación
Encendido*	Pulse SRC/OFF para encender la unidad. Mantenga pulsado SRC/OFF para apagar la unidad.
Ajustar el volumen	Gire el selector M.C. .

Función	Operación
Seleccionar una fuente	Pulse SRC/OFF varias veces.
Cambiar la información mostrada	Pulse DISP varias veces.
Volver a la visualización/lista anterior	Pulse BAND/  .
Volver a la visualización normal desde el menú principal	Mantenga pulsado BAND/  .
Modificar el brillo del visor	Mantenga pulsado BAND/  .
Responder/finalizar una llamada	Pulse  .

* Si el cable azul/blanco de esta unidad está conectado al terminal de control de relé de antena de automóvil, la antena del vehículo se extiende cuando se activa la fuente de esta unidad. Para replegar la antena, apague la fuente.

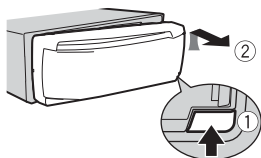
Indicaciones en pantalla

Indicación	Descripción
	Aparece si existe un nivel inferior para un menú o una carpeta.
	Aparece al pulsar el botón  .
TP	Aparece si se está recibiendo un programa de tráfico.
TA	Aparece si se ha ajustado la función TA (anuncios de tráfico) (página 28).
BASS	Aparece si se ha seleccionado [HI]/[LOW] en [D.BASS] (página 31).
	Aparece al ajustar aleatorio/reproducción aleatoria (excepto si BT AUDIO está seleccionado como fuente).
	Aparece al ajustar la reproducción repetida (excepto si BT AUDIO está seleccionado como fuente).
	Aparece si se establece una conexión Bluetooth (página 13).

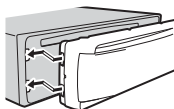
Extracción del frontal

Extraiga el frontal para evitar robos. Desconecte todos los cables y dispositivos conectados al frontal y apague la unidad antes de extraerlo.

Extracción



Colocación



⚠ Importante

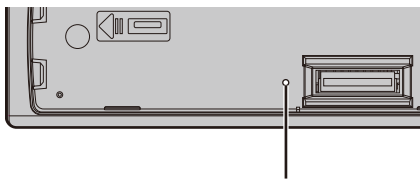
- Evite la exposición del frontal a impactos violentos.
- Guarde el frontal protegido de la luz solar directa y de las temperaturas elevadas.
- Guarde siempre el frontal desmontado en un estuche de protección o una bolsa.

Reiniciar el microprocesador

El microprocesador se debe reiniciar en las siguientes situaciones:

- Antes de utilizar esta unidad por primera vez tras la instalación
- Si la unidad deja de funcionar correctamente
- Cuando aparezcan mensajes extraños o incorrectos en la pantalla

- 1** Extraiga el panel frontal (página 5).
- 2** Pulse el botón **RESET** con un instrumento puntiagudo superior a 8 mm.



Botón **RESET**

Menú de configuración

Al situar el contacto en ON después de la instalación, aparece el menú de configuración en el visor.

ADVERTENCIA

No utilice la unidad en modo estándar cuando conecte a ella un sistema de altavoces para el modo de red. No utilice la unidad en modo de red cuando conecte a ella un sistema de altavoces para el modo estándar. De hacerlo, podría ocasionar daños en los altavoces.

1 Gire el selector **M.C.** para seleccionar las opciones y, a continuación, presione para confirmar.

Para pasar a la siguiente opción del menú, tiene que confirmar la selección.

Opción del menú	Descripción
LANGUAGE [ENG](Inglés), [PYC](Ruso), [TUR](Turco), [FRA](Francés)	Seleccione el idioma en el que debe aparecer la información de texto de un archivo de audio comprimido.
CLOCK SET	Ajuste el reloj. 1 Gire el selector M.C. para ajustar la hora y, a continuación, presione para confirmar. El indicador se moverá automáticamente hasta el ajuste de los minutos. 2 Gire el selector M.C. para ajustar los minutos y, a continuación, presione para confirmar.
FM STEP [100], [50]	Seleccione los pasos de la sintonización FM entre 100 kHz y 50 kHz.
SPEAKER MODE [STANDARD], [NETWORK]	Cambie entre los dos modos de funcionamiento: el modo de red bidireccional (NETWORK) y el modo estándar (STANDARD) en función de las conexiones que haya establecido. Para obtener más información sobre los modos de funcionamiento, consulte la página 25. Tras seleccionar el modo adecuado, gire el selector M.C. para seleccionar [YES] y, a continuación, presione para confirmar. <ul style="list-style-type: none">• No puede completar el menú de configuración sin ajustar el [SPEAKER MODE].• Cuando haya configurado el modo del altavoz, no podrá cambiar la configuración a menos que se restablezcan los ajustes predeterminados del producto. Restablezca los ajustes predeterminados para cambiar la configuración del modo de altavoz (consulte SYSTEM RESET en la página 9).• Si selecciona [NETWORK], la función de tono de pitido no aparecerá disponible.

2 [QUIT :YES] aparece una vez realizados todos los ajustes.

Para volver a la primera opción del menú de configuración, gire el selector **M.C.** para seleccionar [QUIT :NO] y, a continuación, presione para confirmar.

3 Presione el selector **M.C.** para confirmar los ajustes.

NOTA

Estas configuraciones, excepto las de [SPEAKER MODE], pueden realizarse en cualquier momento desde los ajustes de SYSTEM (página 31) y los ajustes de INITIAL (página 8).

Cancelación de la pantalla de demostración (DEMO OFF)

- 1 Presione el selector **M.C.** para que aparezca el menú principal.
- 2 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [SYSTEM] y, a continuación, presione para confirmar.
- 3 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [DEMO OFF] y, a continuación, presione para confirmar.
- 4 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [YES] y, a continuación, presione para confirmar.

Ajustes de INITIAL

- 1 Mantenga pulsado **SRC/OFF** hasta que se apague la unidad.
- 2 Mantenga pulsado **SRC/OFF** para mostrar el menú principal.
- 3 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [INITIAL] y, a continuación, presione para confirmar.
- 4 Gire el selector **M.C.** para seleccionar una opción y, a continuación, presione para confirmar.

Opción del menú	Descripción
FM STEP [100], [50]	Seleccione los pasos de la sintonización FM entre 100 kHz y 50 kHz.
REAR-SP [FUL] [SW]	Seleccione esta opción si hay un altavoz de gama completa conectado a los cables de salida de los altavoces traseros.
	Seleccione esta opción si hay un subwoofer conectado directamente a los cables de salida de los altavoces traseros sin ningún amplificador auxiliar.

Opción del menú	Descripción
SYSTEM UPDATE [SYSTEM INFO], [S/W UPDATE]	Seleccione [SYSTEM INFO] para confirmar la última información del sistema en la unidad. Seleccione [S/W UPDATE] para actualizar la unidad con el software más reciente e inicializar los ajustes de la unidad. Para obtener más información sobre el software y las actualizaciones más recientes, visite nuestro sitio web.
SYSTEM RESET [YES], [NO]	Seleccione [YES] para inicializar los ajustes de la unidad. La unidad se reiniciará automáticamente.

Radio

Las frecuencias del sintonizador de esta unidad están pensadas para su utilización en Europa Occidental, Asia, Oriente Medio, África y Oceanía. Si se utiliza en otras áreas es posible que la recepción no sea correcta. La función RDS (Radio Data System) solo funciona en áreas en las que se emiten señales RDS correspondientes a emisoras FM.

Recepción de emisoras memorizadas

- 1 Pulse **SRC/OFF** para seleccionar [RADIO].
- 2 Pulse **BAND/↶** para seleccionar la banda entre las opciones [FM1], [FM2], [FM3], [MW] o [LW].
- 3 Pulse un botón numérico (de 1/∧ a 6/↷).

NOTA

Puede seleccionar un canal memorizado presionando **Q** y girando el selector **M.C.**.

SUGERENCIA

Los botones **◀◀/▶▶** también pueden utilizarse para seleccionar una emisora memorizada cuando [SEEK] está ajustado en [PCH] en los ajustes de FUNCTION (página 28).

Memoria de mejores emisoras (BSM)

Las seis emisoras con mejor señal se guardan en los botones numéricos (de 1/∧ a 6/↷).

- 1 Después de seleccionar la banda, presione el selector **M.C.** para que aparezca el menú principal.

- 2 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [FUNCTION] y, a continuación, presione para confirmar.
- 3 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [BSM] y, a continuación, presione para confirmar.

Para buscar una emisora manualmente

- 1 Después de seleccionar la banda, pulse **◀◀/▶▶** para seleccionar una emisora. Mantenga pulsado **◀◀/▶▶** y suéltelo para buscar una emisora disponible. La exploración se detiene cuando la unidad recibe una emisora. Para cancelar la búsqueda local, pulse **◀◀/▶▶**.

NOTA

[SEEK] debe estar ajustado en [MAN] en los ajustes de FUNCTION (página 28).

Para almacenar las emisoras manualmente

- 1 Mientras recibe la emisora que desea guardar, mantenga pulsado uno de los botones numéricos (de 1/∧ a 6/↶) hasta que deje de parpadear.

NOTA

Puede seleccionar un canal memorizado presionando **Q** y girando el selector **M.C.**. Después de seleccionar un canal, mantenga pulsado el selector **M.C.** para guardar una emisora.

Utilización de las funciones de PTY

La unidad busca una emisora según la información de PTY (tipo de programa).

- 1 Mantenga pulsado **Q** durante la recepción de FM.
- 2 Gire el selector **M.C.** para seleccionar un tipo de programa entre las opciones [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] y [OTHERS].
- 3 Presione el selector **M.C.**.
La unidad empieza a buscar una emisora. Cuando la encuentra, muestra el nombre de su servicio de programas.

NOTAS

- Para cancelar la búsqueda, presione el selector **M.C.**.
- El programa de algunas emisoras puede no coincidir con la indicación del PTY transmitido.
- Si ninguna emisora emite el tipo de programa que ha buscado, aparecerá [NOT FOUND] durante aproximadamente dos segundos y el sintonizador volverá a la emisora original.

CD/USB/iPhone/AUX

Reproducción

Desconecte los auriculares del dispositivo antes de conectarlo a la unidad.

CD

- 1 Inserte un disco en la ranura de carga de discos con la cara de la etiqueta hacia arriba.

Para expulsar un disco, interrumpa la reproducción y pulse a continuación ▲.

USB dispositivos (incluyendo Android™)/iPhone

- 1 Abra la tapa del puerto USB.
- 2 Conecte el dispositivo USB/iPhone utilizando un cable adecuado.

NOTA

Para cambiar automáticamente a la fuente [USB] cuando el dispositivo USB/iPhone está conectado a la unidad, ajuste [USB AUTO] en [ON] en los ajustes SYSTEM (página 33).

PRECAUCIÓN

Utilice un cable Pioneer USB opcional (CD-U50E) para conectar el dispositivo USB, ya que cualquier dispositivo conectado directamente a la unidad sobresaldrá y podría resultar peligroso.

Antes de extraer el dispositivo, detenga la reproducción.

Conexiones AOA

Para obtener más información sobre la conexión AOA, consulte la página 23.

Conexión MTP

Puede conectar a la unidad un dispositivo con Android OS 4.0 o una versión posterior a través de MTP, utilizando el cable suministrado con el dispositivo. Sin embargo, en función del dispositivo conectado y del número de archivos en el dispositivo, es posible que no puedan reproducirse archivos de audio/canciones a través de MTP. Tenga en cuenta que la conexión MTP no es compatible con los formatos de archivo WAV y FLAC y no puede utilizarse con la función MIXTRAX.

NOTA

Si utiliza una conexión MTP, [PHONE CONNECT] debe estar ajustado en [USB MTP] en los ajustes de SYSTEM (página 33).

AUX

- 1 Inserte el miniconector estéreo en la toma de entrada AUX.

2 Pulse SRC/OFF para seleccionar [AUX] como fuente.

NOTA

Si [AUX] está ajustado en [OFF] en los ajustes de SYSTEM, [AUX] no puede seleccionarse como fuente (página 32).

Operaciones

Puede realizar varios ajustes en los ajustes de FUNCTION (página 27).

Tenga en cuenta que las siguientes operaciones no pueden realizarse en un dispositivo AUX. Para controlar un dispositivo AUX, utilice el propio dispositivo.

Función	Operación
Seleccione una carpeta*1	Pulse 1/▲ o 2/▼ .
Seleccionar una pista/canción (capítulo)	Pulse ◀◀ o ▶▶ .
Avanzar o retroceder rápidamente*2	Mantenga pulsado ◀◀ o ▶▶ .
Buscar un archivo en una lista (solo CD/USB)	<ol style="list-style-type: none">1 Pulse 🔍 para mostrar la lista.2 Gire el selector M.C. para seleccionar el nombre del archivo (o carpeta) o la categoría que busca y, a continuación, presione para confirmar.3 Gire el selector M.C. para seleccionar el archivo que desee y, a continuación, presione para confirmar. Empieza la reproducción.
Ver una lista de los archivos de la carpeta/categoría seleccionada*1	Presione el selector M.C. después de seleccionar una carpeta/categoría.
Reproducir una canción de la carpeta/categoría seleccionada*1	Mantenga presionado el selector M.C. después de seleccionar una carpeta/categoría.
Reproducción repetida	Pulse 6/↺ .
Reproducción aleatoria	Pulse 5/🎲 .
Poner en pausa/reanudar la reproducción	Pulse 4/PAUSE .
Volver a la carpeta raíz (solo CD/USB)*1	Mantenga pulsado 1/▲ .
Cambiar entre audio comprimido y CD-DA (solo CD)	Pulse BAND/↻ .

*1 Solo archivos de audio comprimido

*2 Cuando utilice la función de avance/retroceso rápido durante la reproducción de un archivo VBR, es posible que el tiempo de reproducción no sea correcto.

Acerca de MIXTRAX (solo USB/iPhone)

La función MIXTRAX genera una mezcla ininterrumpida a partir de su biblioteca musical, acompañada de efectos de iluminación. Para obtener más información sobre los ajustes de MIXTRAX, consulte la página 36.

NOTAS

- El iPhone debe conectarse a Pioneer ARC APP mediante USB para usar esta función (página 22).
- Esta función no es compatible con un dispositivo Android conectado a través de MTP.
- En función del archivo o la canción, es posible que los efectos de sonido no estén disponibles.
- Desactive la función MIXTRAX si los efectos de iluminación generados interfieren con la conducción.

1 Pulse **3/MIX** para activar o desactivar MIXTRAX.

Bluetooth

Conexión Bluetooth

Importante

Si hay diez dispositivos Bluetooth o más (como un teléfono o un reproductor de audio independiente) conectados, es posible que no funcionen correctamente.

1 Active la función Bluetooth del dispositivo.

Si realiza una conexión Bluetooth desde el dispositivo, continúe con el paso 6.

2 Pulse  para ver el menú del teléfono.

3 Gire el selector **M.C.** para seleccionar **[BT SETTING]** y, a continuación, presione para confirmar.

4 Gire el selector **M.C.** para seleccionar **[ADD DEVICE]** y, a continuación, presione para confirmar.

La unidad empieza a buscar los dispositivos disponibles y los presenta en la lista de dispositivos.

- Para cancelar la búsqueda, presione el selector **M.C.**
- Si el dispositivo que busca no está en la lista, seleccione **[RE-SEARCH]**.
- Si no hay ningún dispositivo disponible, aparece **[NOT FOUND]** en la pantalla.

5 Gire el selector **M.C.** para seleccionar un dispositivo en la lista de dispositivos y, a continuación, presione para confirmar.

Mantenga presionado el selector **M.C.** para alternar entre la dirección del dispositivo Bluetooth y el nombre del dispositivo en la información mostrada.

Si realiza una conexión Bluetooth desde la unidad, continúe con el paso 7.

6 Seleccione [Pioneer BT Unit] en la pantalla del dispositivo.

7 Asegúrese de que aparece el mismo número de 6 dígitos en esta unidad y en el dispositivo y, a continuación, seleccione "Sí" en el dispositivo.

NOTAS

- Aparece [DEVICE FULL] si la unidad ya se ha emparejado con otros diez dispositivos. En este caso, elimine uno de los dispositivos emparejados. Consulte [DEL DEVICE] en los ajustes de Bluetooth (página 14).
- En función del dispositivo, el código PIN puede ser obligatorio en el paso 7. En este caso, escriba [0000].

SUGERENCIA

La conexión Bluetooth también puede establecerse detectando la unidad desde el dispositivo Bluetooth. Para hacerlo, la opción [VISIBLE] de los ajustes Bluetooth tiene que estar ajustada en [ON]. Para obtener más información sobre las operaciones con un dispositivo Bluetooth, consulte el manual de instrucciones suministrado con el dispositivo Bluetooth.

Ajustes de Bluetooth

Opción del menú	Descripción
DEVICELIST	Muestra la lista de dispositivos Bluetooth emparejados. Aparece "*" en el nombre del dispositivo cuando se ha establecido la conexión Bluetooth. Cuando no haya ningún dispositivo seleccionado en la lista de dispositivos, esta función no estará disponible.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Elimine la información del dispositivo.
ADD DEVICE	Registre un nuevo dispositivo. Si ya se han emparejado diez dispositivos, esta función no estará disponible. Puede comprobar el número de dispositivos emparejados en el ajuste [DEVICELIST].
A.CONN [ON], [OFF]	Seleccione [ON] para conectar con un dispositivo Bluetooth automáticamente.
VISIBLE [ON], [OFF]	Seleccione [ON] para que un dispositivo Bluetooth pueda detectar la unidad cuando la unidad está conectada a través de Bluetooth a otro dispositivo.

Opción del menú	Descripción
PIN CODE	<p>Cambie el código PIN.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Presione el selector M.C. para que aparezca el modo de ajuste. 2 Gire el selector M.C. para seleccionar un número. 3 Presione el selector M.C. para mover el cursor a la siguiente posición. 4 Después de introducir el código PIN, mantenga presionado el selector M.C.. <p>Después de introducir el código PIN, mantenga presionado el selector M.C. para volver a la pantalla de introducción del código PIN y cambiar el código PIN.</p>
DEV. INFO	<p>Alterne entre la dirección del dispositivo Bluetooth y el nombre del dispositivo en la información mostrada.</p>
A.PAIRING [ON], [OFF]	<p>Seleccione [ON] para emparejar la unidad y el dispositivo iPhone o Android automáticamente si se conecta un dispositivo iPhone o Android a la unidad a través de USB. (Es posible que esta función no esté disponible, en función de la versión de iOS que utilice.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuando utilice un dispositivo Android, esta función aparecerá disponible en las siguientes situaciones: <ul style="list-style-type: none"> - Su dispositivo tiene instalado Android OS 4.4 o una versión posterior. - Asegúrese de activar la función Bluetooth del dispositivo y confirmar que está conectado a la unidad mediante Bluetooth. - [PAPP AUTO ON] debe estar ajustado en [ON] (página 33). - Debe tener instalado Pioneer ARC APP en su dispositivo Android y [PHONE CONNECT] debe estar ajustado en [APP CONTROL] (página 22). - Se debe pulsar un botón de confirmación en la ventana de precaución que aparece en Pioneer ARC APP después de realizar la conexión con la aplicación Pioneer ARC APP.

Teléfono Bluetooth



En primer lugar, establezca una conexión Bluetooth con el teléfono Bluetooth (página 13). Es posible conectar hasta dos teléfonos Bluetooth al mismo tiempo.



Importante

- Si deja la unidad en espera para conectar con su teléfono a través de Bluetooth sin el motor encendido, consumirá batería del vehículo.
- Antes de realizar estas operaciones, asegúrese de aparcar el vehículo en un lugar seguro y aplicar el freno de estacionamiento.

Para realizar una llamada telefónica

- 1 Pulse  para ver el menú del teléfono.
Si hay dos teléfonos conectados, primero aparece el nombre del teléfono y después un menú del teléfono. Para cambiar a otro teléfono, pulse de nuevo .
- 2 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [RECENTS] o [PHONE BOOK] y, a continuación, presione para confirmar.
Si selecciona [PHONE BOOK], continúe con el paso 4.
- 3 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [MISSED], [DIALLED] o [RECEIVED] y, a continuación, presione para confirmar.
- 4 Gire el selector **M.C.** para seleccionar un nombre o un número de teléfono y, a continuación, presione para confirmar.
Empieza la llamada telefónica.





Para responder una llamada entrante

- 1 Pulse  al recibir una llamada.

SUGERENCIA

Si hay dos teléfonos conectados a la unidad a través de Bluetooth y se recibe una llamada mientras uno de los teléfonos se está utilizando para una llamada, aparecerá un mensaje en la pantalla. Para responder a la llamada entrante, tendrá que finalizar la llamada en curso.

Funcionamiento básico

Función	Operación
Finalizar una llamada	Pulse  .
Rechazar una llamada entrante	Mantenga pulsado  al recibir una llamada.
Alternar entre la llamada en curso y una llamada en espera	Presione el selector M.C. .
Cancelar una llamada en espera	Mantenga pulsado  .
Ajuste el volumen de la voz del interlocutor (si está activado el modo privado, esta función no está disponible).	Gire el selector M.C. durante la llamada.
Activar o desactivar el modo de privacidad	Pulse BAND/  durante la llamada.

Para memorizar números de teléfono

- 1 Seleccione un número de teléfono de una agenda o el historial de llamadas.


2 Mantenga pulsado uno de los botones numéricos (de 1/∧ a 6/↩).

El contacto se guarda en el número de memoria seleccionado.

Para realizar una llamada a partir de un número memorizado, pulse uno de los botones numéricos (de 1/∧ a 6/↩) y, a continuación, presione el selector **M.C.**.

Reconocimiento de voz (solo para iPhone)

Esta función solo está disponible si hay un iPhone con función de reconocimiento de voz conectado a la unidad a través de Bluetooth.

1 Mantenga pulsado  para activar el modo de reconocimiento de voz.

2 Mantenga presionado el selector **M.C.** y pronuncie las órdenes de control por voz hablando directamente al micrófono.

Para salir del modo de reconocimiento de voz, pulse **BAND/↩**.

NOTA

Para obtener información sobre las funciones de reconocimiento de voz, consulte el manual suministrado con el iPhone.

Menú del teléfono

Opción del menú	Descripción
RECENTS	Muestra el historial de llamadas perdidas.
[MISSED]	
[DIALLED]	Muestra el historial de llamadas realizadas.
[RECEIVED]	Muestra el historial de llamadas recibidas.
PHONE BOOK	Muestra los contactos en su teléfono. Ajuste la opción [VISIBLE] de los ajustes de Bluetooth en [ON] para ver los contactos desde esta unidad.
PRESET 1-6	Recupera los números de teléfono memorizados. También puede recuperar los números de teléfono memorizados pulsando los botones numéricos (de 1/∧ a 6/↩).
A.ANSR*	Seleccione [ON] para responder una llamada entrante automáticamente.
[ON], [OFF]	
R.TONE	Seleccione [ON] si no se escucha el tono de llamada en los altavoces del coche. En función del teléfono conectado, es posible que la función no esté activa.
[ON], [OFF]	
PB INVT	Invierta el orden de los nombres de la agenda (vista de nombre).
BT SETTING	Puede ajustar diferentes valores para conexiones de Bluetooth. Para obtener más información sobre los ajustes de Bluetooth, consulte la página 14.

- * Si hay dos teléfonos conectados, esta función no se aplica en las llamadas entrantes recibidas mientras uno de los teléfonos se está utilizando para una llamada.

Audio Bluetooth

Importante

- En función del reproductor de audio Bluetooth conectado a esta unidad, las operaciones disponibles quedarán limitadas a los dos niveles siguientes:
 - A2DP (Perfil de distribución de audio avanzado) solo puede reproducir canciones en su reproductor de audio.
 - AVRCP (Perfil de control remoto de audio/vídeo) permite realizar funciones como reproducir, poner en pausa, seleccionar una canción, etc.
- El sonido del reproductor de audio Bluetooth se silenciará mientras se utiliza el teléfono.
- Cuando se utiliza el reproductor de audio Bluetooth, no es posible la conexión automática con un teléfono Bluetooth.
- En función del tipo de reproductor de audio Bluetooth conectado a la unidad, el funcionamiento y la información mostrada pueden variar, según la disponibilidad y las funcionalidades.










1 Establezca una conexión Bluetooth con el reproductor de audio Bluetooth.

2 Pulse **SRC/OFF** para seleccionar [BT AUDIO] como fuente.

3 Pulse **BAND/**  para iniciar la reproducción.

Funcionamiento básico

Puede realizar varios ajustes en los ajustes de FUNCTION (página 27).

Función	Operación
Avanzar o retroceder rápidamente	Mantenga pulsado  o  .
Seleccionar una pista	Pulse  o  .
Reproducción repetida*	Pulse 6/  .
Reproducción aleatoria*	Pulse 5/  .
Poner en pausa/reanudar la reproducción	Pulse 4/PAUSE .
Buscar un archivo en una lista	<ol style="list-style-type: none"> Pulse  para mostrar una lista. Gire el selector M.C. para seleccionar el nombre de carpeta que desee y, a continuación, presione para confirmar. Gire el selector M.C. para seleccionar el archivo que desee y, a continuación, presione para confirmar. Empieza la reproducción.
Cambiar el nombre del dispositivo Bluetooth en la lista de dispositivos en función del orden de conexión	Pulse 1/  o 2/  .

* En función del dispositivo conectado, es posible que estas operaciones no estén disponibles.

Modo app

Puede escuchar el audio de una aplicación de un iPhone/dispositivo Android a través de la unidad. En algunos casos, puede incluso controlar la aplicación utilizando la unidad. Para obtener más información sobre los dispositivos compatibles, visite nuestro sitio web.

Importante

El uso de aplicaciones de terceros puede implicar o necesitar la puesta a disposición de información de identificación personal, bien mediante la creación de una cuenta de usuario o de algún otro modo, y, para ciertas aplicaciones, la puesta a disposición de datos de geoubicación. **TODAS LAS APLICACIONES DE TERCEROS SON RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DE LOS PROVEEDORES, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN LA RECOPIACIÓN Y LA SEGURIDAD DE LOS DATOS DE USUARIO Y LAS PRÁCTICAS DE PRIVACIDAD. AL ACCEDER A APLICACIONES DE TERCEROS, USTED SE MANIFIESTA DE ACUERDO EN REVISAR LOS TÉRMINOS DE SERVICIO Y LAS POLÍTICAS DE PRIVACIDAD DE LOS PROVEEDORES. SI NO ESTÁ DE ACUERDO CON LOS TÉRMINOS O LAS POLÍTICAS DE ALGÚN PROVEEDOR O NO CONSIETE EL USO DE DATOS DE GEOUBICACIÓN DONDE SEA APLICABLE, NO UTILICE ESTAS APLICACIONES DE TERCEROS.**

Para usuarios de iPhone

Esta función es compatible con dispositivos iPhone con iOS 6.0 o una versión posterior.

Para usuarios de dispositivos Android

Esta función es compatible con dispositivos que tengan instalado Android OS 2.3 o una versión posterior.

NOTA

PIONEER NO SE HACE RESPONSABLE DE APPS O CONTENIDOS DE OTROS PROVEEDORES, EN RELACIÓN CON ASPECTOS COMO SU PRECISIÓN, SU EXACTITUD Y OTROS ASPECTOS. EL CONTENIDO Y LAS FUNCIONALIDADES DE DICHAS APPS SON RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DEL PROVEEDOR DE CADA APP.

Reproducción de una aplicación a través de la unidad

- 1 Conecte el dispositivo móvil a esta unidad.**
 - iPhone a través de USB (página 11)
 - Dispositivos iPhone/Android a través de Bluetooth (página 13)
- 2 Presione el selector M.C. para que aparezca el menú principal.**
- 3 Gire el selector M.C. para seleccionar [SYSTEM] y, a continuación, presione para confirmar.**

- 4** Gire el selector **M.C.** para seleccionar [PHONE CONNECT] y, a continuación, presione para confirmar.
- 5** Gire el selector **M.C.** para seleccionar una de las opciones siguientes y, a continuación, presione para confirmar.
- Seleccione [IPHONE] para iPhone.
 - Seleccione [ANDROID] para el dispositivo Android.
- 6** Gire el selector **M.C.** para seleccionar una de las opciones siguientes.
- Seleccione [WIRED] para la conexión USB.
 - Seleccione [BLUETOOTH] para la conexión Bluetooth.

NOTA

Cuando cambie los ajustes de conexión, aparecerá en la pantalla un mensaje que le informará de que los ajustes de conexión han cambiado. Pulse el selector **M.C.** y gire el selector **M.C.** para seleccionar [SRC OFF :YES] y, a continuación, presione para confirmar. La unidad se apaga automáticamente y se ejecutan los ajustes.

- 7** Pulse **SRC/OFF** para seleccionar [APP].
- 8** Utilice el dispositivo móvil para iniciar la aplicación.

NOTA

Cuando conecte un dispositivo móvil distinto a iPhone/Android, seleccione [OTHERS] en el menú [PHONE CONNECT] y seleccione [WIRED] (para conexiones USB) o [BLUETOOTH] (para conexiones Bluetooth). En función de su dispositivo móvil, es posible que no funcione correctamente.

Funcionamiento básico

Puede realizar varios ajustes en los ajustes de FUNCTION (página 27).

Función	Operación
Seleccionar una pista	Pulse ◀◀ o ▶▶ .
Avanzar o retroceder rápidamente	Mantenga pulsado ◀◀ o ▶▶ .
Poner en pausa/reanudar la reproducción	Pulse BAND/⏸ .

Spotify®

Spotify es un servicio de distribución de música en streaming que no está afiliado a Pioneer. Más información disponible en <http://www.spotify.com>.

La aplicación de Spotify está disponible para teléfonos compatibles. Visite <https://support.spotify.com/> para consultar la información sobre compatibilidad más reciente. Para disfrutar de Spotify durante la conducción, primero descargue la aplicación Spotify en su dispositivo iPhone o Android. Puede descargarla en iTunes App Store o Google

Play™. Seleccione una cuenta gratis o una cuenta Premium de pago, tanto en la aplicación como en spotify.com. Una cuenta Premium le ofrece más funciones, como escuchar música offline.

Importante

- Este producto incorpora el software Spotify, que está sujeto a licencias de terceros que puede consultar aquí: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- Para obtener información acerca de los países y regiones donde se puede utilizar Spotify, consulte <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>.

Escuchar Spotify

Actualice el firmware de la aplicación Spotify a la última versión antes de utilizarla.

1 Conecte el dispositivo móvil a esta unidad.

- iPhone a través de USB (página 11)
 - Dispositivos iPhone/Android a través de Bluetooth (página 13)
- Si elige una conexión USB, continúe con el paso 6.

2 Pulse **SRC/OFF** para seleccionar [SPOTIFY].

3 Mantenga pulsado **1/ ^** para mostrar [PHONE CONNECT].

4 Gire el selector **M.C.** para seleccionar una de las opciones siguientes y, a continuación, presione para confirmar.

- Seleccione [IPHONE] para iPhone.
- Seleccione [ANDROID] para el dispositivo Android.

5 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [BLUETOOTH] para un dispositivo iPhone/Android conectado mediante Bluetooth.

NOTA

Cuando cambie los ajustes de conexión, aparecerá en la pantalla un mensaje que le informará de que los ajustes de conexión han cambiado. Pulse el selector **M.C.** y gire el selector **M.C.** para seleccionar [SRC OFF :YES] y, a continuación, presione para confirmar. La unidad se apaga automáticamente y se ejecutan los ajustes.

6 Pulse **SRC/OFF** para seleccionar [SPOTIFY].

7 Abra la aplicación Spotify en el dispositivo móvil e inicie la reproducción.

NOTA

Cuando conecte un dispositivo móvil distinto a iPhone/Android, seleccione [OTHERS] en el menú [PHONE CONNECT] y seleccione [WIRED] (para conexiones USB) o [BLUETOOTH] (para conexiones Bluetooth). En función de su dispositivo móvil, es posible que no funcione correctamente.

Funcionamiento básico

Puede realizar varios ajustes en los ajustes de FUNCTION (página 27).

NOTA

Las operaciones disponibles pueden variar en función del tipo de contenidos (pista/álbum/artista/lista de reproducción/radio) que desee reproducir.

Función	Operación
Saltar una pista	Pulse ◀◀ o ▶▶ .
Buscar una pista en una lista	<ol style="list-style-type: none">1 Pulse 🔍 (lista) para mostrar la lista.2 Gire el selector M.C. para seleccionar la categoría que desee y, a continuación, presione para confirmar.3 Gire el selector M.C. para seleccionar el archivo que desee y, a continuación, presione para confirmar. Empieza la reproducción.
Poner en pausa/reanudar la reproducción	Pulse 4/PAUSE .
Pulgar arriba (solo para radio)	Pulse 1/▲ .
Pulgar abajo (solo para radio)	Pulse 2/▼ .
Reproducción aleatoria (solo para pista/álbum/artista/lista de reproducción)	Pulse 5/🎲 .
Reproducción repetida (solo para pista/álbum/artista/lista de reproducción)	Pulse 6/🔄 .
Iniciar un canal de radio en función de la canción que se reproduce en ese momento.	<ol style="list-style-type: none">1 Mantenga pulsado 5/🎲 para iniciar la radio.2 Presione el selector M.C..<ul style="list-style-type: none">• Es posible que esta función no esté disponible en función de la canción seleccionada.

NOTA

Algunas funciones de Spotify no pueden controlarse desde esta unidad.

Uso de Pioneer ARC APP

Puede utilizar la unidad desde la Pioneer ARC APP instalada en un dispositivo iPhone/Android. En algunos casos, puede controlar aspectos de la aplicación, como por ejemplo selección de fuente, pausa, etc., al utilizar la unidad.

Para obtener más información sobre las operaciones que están disponibles en la aplicación, consulte la sección de ayuda de la aplicación.

ADVERTENCIA

No trate de controlar la aplicación mientras conduce. Detenga y aparque el vehículo en un lugar seguro antes de intentar usar los controles de la aplicación.

Para usuarios de iPhone

Esta función es compatible con dispositivos iPhone (iPhone 5 o posterior) con iOS 8.0 o una versión posterior.

Puede descargar Pioneer ARC APP en iTunes App Store.

Para usuarios de dispositivos Android

Esta función es compatible con dispositivos con Android OS 4.1 o posterior instalado y que sean compatibles con los perfiles de AOA (Android Open Accessory) 2.0.

Puede descargar Pioneer ARC APP en Google Play.

NOTA

Es posible que algunos dispositivos Android conectados vía AOA 2.0 no funcionen correctamente o emitan sonidos debido a su propio diseño de software, independientemente de la versión del SO.

Cómo realizar una conexión con Pioneer ARC APP

- 1 Conecte el dispositivo móvil a esta unidad.**
 - Dispositivos iPhone/Android a través de USB (página 11)
 - Dispositivos iPhone/Android a través de Bluetooth (página 13)
- 2 Presione el selector M.C. para que aparezca el menú principal.**
- 3 Gire el selector M.C. para seleccionar [SYSTEM] y, a continuación, presione para confirmar.**
- 4 Gire el selector M.C. para seleccionar [PHONE CONNECT] y, a continuación, presione para confirmar.**
- 5 Gire el selector M.C. para seleccionar una de las opciones siguientes y, a continuación, presione para confirmar.**
 - Seleccione [IPHONE] para iPhone.
 - Seleccione [ANDROID] para el dispositivo Android.

NOTA

Cuando cambie los ajustes de conexión, aparecerá en la pantalla un mensaje que le informará de que los ajustes de conexión han cambiado. Pulse el selector M.C. y gire el selector M.C. para seleccionar [SRC OFF :YES]. A continuación, presione para confirmar. La unidad se apaga automáticamente y se ejecutan los ajustes.

- 6 Gire el selector M.C. para seleccionar una de las opciones siguientes.**

Si se seleccionó [IPHONE] en el paso 5

- Seleccione [WIRED] para la conexión USB.
- Seleccione [BLUETOOTH] para la conexión Bluetooth.

Si se seleccionó [ANDROID] en el paso 5

- Seleccione [APP CONTROL] para la conexión USB.
- Seleccione [BLUETOOTH] para la conexión Bluetooth.

Cuando selecciona la conexión USB, se inicia automáticamente Pioneer ARC APP en el dispositivo Android si [ON] está seleccionado en [P.APP AUTO ON] (página 33).

NOTA

Si la Pioneer ARC APP no está instalada en su dispositivo Android, aparece un mensaje que le pide que instale la aplicación en su dispositivo Android. Seleccione [OFF] en [P.APP AUTO ON] para borrar el mensaje (página 33).

7 Pulse **SRC/OFF** para seleccionar una fuente.

8 Inicie Pioneer ARC APP en el dispositivo móvil mediante una conexión USB. Mantenga pulsado el selector **M.C.** con una conexión Bluetooth.

NOTA

Cuando conecte un dispositivo móvil distinto a iPhone/Android, seleccione [OTHERS] en el menú [PHONE CONNECT] y seleccione [WIRED] (para conexiones USB) o [BLUETOOTH] (para conexiones Bluetooth). En función de su dispositivo móvil, es posible que no funcione correctamente.

Cómo escuchar música en Android

1 Pulse **SRC/OFF** para seleccionar [ANDROID].

Funcionamiento básico

Función	Operación
Seleccionar una pista	Pulse ◀◀ o ▶▶ .
Avanzar o retroceder rápidamente	Mantenga pulsado ◀◀ o ▶▶ .
Poner en pausa/reanudar la reproducción	Pulse 4/PAUSE .

Uso de la función Karaoke

ADVERTENCIA

- Un conductor nunca debe cantar con micrófono durante la conducción. De hacerlo, podría provocar un accidente.
- Para evitar accidentes, no deje ningún micrófono descuidado.


⚠ PRECAUCIÓN

Es muy peligroso que el cable del micrófono se enrede con la columna de dirección, el pedal del freno o la palanca de cambios, lo que podría provocar un accidente. Instale siempre el micrófono en lugares en los que no interfiera con la conducción.

NOTAS

- Utilice un micrófono dinámico disponible en el mercado y no el micrófono que se suministra.
- Esta función no está disponible cuando la fuente seleccionada es la siguiente.
 - RADIO
 - AUX

1 Inserte el miniconector estéreo del micrófono en la toma de entrada AUX.

2 Mantenga pulsado  para que aparezca el modo de karaoke.

Cuando se active el modo de karaoke, el volumen de la unidad se silenciará. Ajuste el volumen del micrófono con el ajuste [MIC VOL].

NOTA

También puede activar el modo de karaoke con los ajustes de MICROPHONE (página 27).

Para ajustar el volumen del micrófono

1 Mantenga pulsado  para mostrar [MIC VOL].

2 Gire el selector M.C. para ajustar el nivel de volumen.

NOTAS

- También puede ajustar el volumen del micrófono con los ajustes de MICROPHONE (página 27).
- Si se producen acoples al usar el micrófono, aléjelo del altavoz o baje el volumen del micrófono.

Ajustes de audio

También puede realizar varios ajustes en los ajustes de AUDIO (página 29).

Modos de funcionamiento

Esta unidad cuenta con dos modos de funcionamiento: modo de red y modo estándar. Puede alternar entre ambos modos como desee (página 7).

Modo de red

Puede crear un sistema de varios amplificadores SW + bidireccionales y un sistema de varios altavoces con un altavoz de gama alta, uno de gama media y subwoofer para reproducir frecuencias de gama alta, media y baja (bandas).

Modo estándar

Puede crear un sistema de 4 altavoces con altavoces frontales, traseros y subwoofers, o un sistema de 6 altavoces con altavoces frontales, traseros y subwoofers.

Ajuste del valor de frecuencia de corte y el valor de curva

Puede ajustar el valor de frecuencia de corte y el valor de curva de cada altavoz. Se pueden ajustar los siguientes altavoces.

Modo de red:

[HIGH] (HPF del altavoz de gama alta), [MID HPF] (HPF del altavoz de gama media), [MID LPF] (LPF del altavoz de gama media), [SUBWOOFER]

Modo estándar:

[FRONT], [REAR], [SUBWOOFER]

NOTA

[SUBWOOFER] solo se puede seleccionar cuando [ON] está seleccionado en [SUBWOOFER] (página 29).

- 1 Presione el selector **M.C.** para que aparezca el menú principal.
- 2 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [AUDIO] y, a continuación, presione para confirmar.
- 3 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [CROSSOVER] y, a continuación, presione para confirmar.
- 4 Gire el selector **M.C.** para seleccionar la unidad de altavoz (filtro) que hay que ajustar y, a continuación, presione para confirmar.
- 5 Gire el selector **M.C.** para seleccionar [HPF] o [LPF] en función de la unidad de altavoz (filtro) y, a continuación, presione para confirmar.
- 6 Gire el selector **M.C.** para seleccionar la frecuencia de corte adecuada para la unidad de altavoz (filtro) seleccionado en el paso 4 y, a continuación, presione para confirmar.

Modo de red:

de [1.25K] a [12.5K] (si selecciona [HIGH] o [MID LPF])
de [25] a [250] (si selecciona [MID HPF] o [SUBWOOFER])

Modo estándar:

De [25HZ] a [250HZ]

- 7 Gire el selector **M.C.** para seleccionar la curva adecuada para la unidad de altavoz (filtro) seleccionado en el paso 4.

Modo de red:

de [-6] a [-24] (si selecciona [HIGH], [MID HPF] o [MID LPF])

de [-12] a [-36] (si selecciona [SUBWOOFER])

Modo estándar:

de [-6] a [-24] (si selecciona [FRONT] o [REAR])

de [-6] a [-36] (si selecciona [SUBWOOFER])

Ajustes

Puede ajustar diferentes valores en el menú principal.

- 1** Presione el selector **M.C.** para que aparezca el menú principal.
- 2** Gire el selector **M.C.** para seleccionar una de las categorías siguientes y, a continuación, presione para confirmar.
 - Ajustes de FUNCTION (página 27)
 - Ajustes de AUDIO (página 29)
 - Ajustes de SYSTEM (página 31)
 - Ajustes de ILLUMINATION (página 35)
 - Ajustes de MIXTRAX (página 36)
 - Ajustes de MICROPHONE (página 37)
- 3** Gire el selector **M.C.** para seleccionar las opciones y, a continuación, presione para confirmar.

Ajustes de FUNCTION

Los elementos de los menús varían en función de la fuente.

Opción del menú	Descripción
FM SETTING RADIO [TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Ajusta el nivel de calidad del sonido a las condiciones de señal de la emisión de la banda FM. (Disponible solo si se selecciona la banda FM.)
BSM RADIO	Las seis emisoras con mejor señal se guardan en los botones numéricos (de 1/▲ a 6/↶) automáticamente.

Opción del menú	Descripción
REGIONAL <input type="button" value="RADIO"/> [ON], [OFF]	Limita la recepción a los programas regionales específicos cuando se selecciona AF (búsqueda de frecuencias alternativas). (Disponible solo si se selecciona la banda FM.)
LOCAL <input type="button" value="RADIO"/> FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2]	Limita las emisoras sintonizadas en función de la intensidad de la señal.
TA <input type="button" value="RADIO"/> [ON], [OFF]	Recibe la información de tráfico actual, si está disponible. (Disponible solo si se selecciona la banda FM.)
AF <input type="button" value="RADIO"/> [ON], [OFF]	Permite a la unidad volver a sintonizar una frecuencia diferente que ofrezca la misma emisora. (Disponible solo si se selecciona la banda FM.)
NEWS <input type="button" value="RADIO"/> [ON], [OFF]	Interrumpe la fuente activa con programas de noticias. (Disponible solo si se selecciona la banda FM.)
SEEK <input type="button" value="RADIO"/> [MAN], [PCH]	Permite utilizar los botones ◀◀ o ▶▶ para buscar emisoras una a una (sintonización manual) o seleccionar una emisora a partir de los canales memorizados.
SAVE <input type="button" value="SPOTIFY"/>	Almacena la información sobre la canción que se está reproduciendo en su lista de música en Spotify.
UNSAVE <input type="button" value="SPOTIFY"/>	Borra la información de la canción almacenada en [SAVE].
SEL DEVICE <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/> <input type="button" value="SPOTIFY"/>	Conecte un dispositivo Bluetooth en la lista.

Opción del menú	Descripción
S.RTRV <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/> <input type="button" value="ANDROID"/> <input type="button" value="SPOTIFY"/> <input type="button" value="AUX"/>	
[1] (funciona con índices de compresión bajos), [2] (funciona con índices de compresión altos), [OFF]	Mejora el audio comprimido y recupera un sonido de calidad.
PAUSE <input type="button" value="APP"/>	
	Pone en pausa o reanuda la reproducción.
PLAY <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
	Inicio de la reproducción.
STOP <input type="button" value="BT AUDIO"/>	
	Parada de la reproducción.

Ajustes de AUDIO

Opción del menú	Descripción
EQ SETTING	
[SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT]	<p>Seleccione o personalice la curva del ecualizador.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cuando selecciona un ajuste distinto de [CUSTOM1] y [CUSTOM2], también puede personalizar la curva del ecualizador manteniendo presionado el selector M.C.. A continuación, guarde la curva del ecualizador personalizada en [CUSTOM1].
<p>Seleccione la banda y el nivel del ecualizador para personalizar todavía más la configuración.</p> <p>Banda del ecualizador: de [50HZ] a [12.5KHZ]</p> <p>Nivel del ecualizador: de [-6] a [+6]</p>	
FADER*1 (Solo en el modo estándar)	
	Ajuste el balance de los altavoces delanteros y traseros.
BALANCE	
	Ajuste el balance de los altavoces derechos e izquierdos.
SUBWOOFER	
[ON], [OFF]	Definido en [ON] al usar un altavoz subwoofer.

Opción del menú	Descripción
SUBWOOFER*2 [NOR], [REV]	Seleccione la fase del subwoofer.
SPEAKER LEVEL Modo de red: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER] Modo estándar: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Nivel de salida: de [-24] a [10]	<p>Seleccione una unidad de altavoz (filtro) y ajuste el nivel de salida.</p> <ul style="list-style-type: none"> Cada valor del que ha ajustado los cambios al modificar los ajustes de [POSITION] (página 30).
CROSSOVER	<p>Seleccione una unidad de altavoz (filtro) para ajustar la frecuencia de corte de HPF o LPF y la curva de cada unidad de altavoz.</p> <p>Para obtener más información sobre la configuración de [CROSSOVER], consulte la página 26.</p>
POSITION [OFF], [FRONT LEFT] (asiento frontal izquierdo), [FRONT RIGHT] (asiento frontal derecho), [FRONT] (asientos frontales), [ALL]* * Solo en el modo estándar	<p>Seleccione una posición de escucha para ajustar los niveles de salida de los altavoces automáticamente y añadir un tiempo de retraso correspondiente con el número y las ubicaciones de los asientos ocupados.</p>
TIME ALGNMNT [INITIAL], [OFF], [CUSTOM] Seleccione un tipo de altavoz y ajuste su distancia para personalizarlo aún más en [CUSTOM]. Modo de red: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER] Modo estándar: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Distancia del altavoz (cm): de [350] a [0.0]	<p>Selecciona o personaliza los ajustes de alineación para reflejar la distancia entre la posición del oyente y cada altavoz.</p> <ul style="list-style-type: none"> Seleccione [INITIAL] para inicializar los valores de configuración. Seleccione [OFF] para restablecer todos los valores ajustados a 0. El ajuste [CUSTOM] aparece disponible cuando [FRONT LEFT] o [FRONT RIGHT] está seleccionado en [POSITION] (página 30). El ajuste [CUSTOM] no está disponible si [OFF] está seleccionado en [SUBWOOFER] (página 29).

Opción del menú	Descripción
SAVE SETTINGS [YES], [NO]	Permite recuperar posteriormente los siguientes ajustes de sonido a sus valores actuales: [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [D.BASS], [SUBWOOFER].
LOAD SETTINGS	Permite cargar la configuración de sonido cuando ya ha pulsado en [SAVE SETTINGS].
D.BASS [OFF], [LOW], [HI]	Intensifica dinámicamente el nivel de graves para ofrecer un efecto similar al que se obtendría al añadir un subwoofer al sistema.
LOUDNESS [OFF], [LOW], [MID], [HI]	Permite aplicar compensación para disfrutar de un sonido nítido con el volumen más bajo.
SLA De [+4] a [-4]	Ajusta el nivel de volumen de cada fuente excepto FM. Cada una de las siguientes combinaciones presenta automáticamente el mismo ajuste. <ul style="list-style-type: none"> • Cuando realice una conexión mediante USB, ajuste USB, iPod, ANDROID, SPOTIFY y APP. • Cuando realice una conexión mediante Bluetooth, ajuste BT AUDIO, iPod, ANDROID, SPOTIFY y APP.

*1 No está disponible si [SW] está seleccionado en [REAR-SP], en los ajustes de INITIAL (página 8).

*2 No está disponible si [FUL] está seleccionado en [REAR-SP], en los ajustes de INITIAL (página 8).

Ajustes de SYSTEM

También puede acceder a estos menús cuando la unidad está apagada.

Opción del menú	Descripción
LANGUAGE [ENG](Inglés), [PYC](Ruso), [TUR](Turco), [FRA](Francés)	Seleccione el idioma en el que debe aparecer la información de texto de un archivo de audio comprimido.

Opción del menú	Descripción
CLOCK SET	
	Ajuste el reloj (página 7).
12H/24H	
[12H], [24H]	Seleccione el formato de la hora.
BEEP TONE (Solo en el modo estándar)	
[ON], [OFF]	Se podrá escuchar un pitido cada vez que pulse un botón. Seleccione [OFF] para desactivar esta función.
INFO DISPLAY	
[SOURCE/SPEANA], [CLOCK/SPEANA], [SRC/LIVE FX], [CLOCK/LIVE FX], [SOURCE], [SPEANA], [OFF]	Muestra el elemento de la pantalla de información secundaria. <ul style="list-style-type: none"> • Cuando seleccione [SOURCE/SPEANA] o [CLOCK/SPEANA], muestra la antena en lugar del analizador de espectro en la fuente de radio.
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Busca una emisora diferente con la misma programación, aunque se haya seleccionado una emisora memorizada.
AUX	
[ON], [OFF]	Ajuste esta opción en [ON] si utiliza un dispositivo auxiliar conectado a la unidad.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Activa o desactiva la señal Bluetooth.
SPOTIFY	
[ON], [OFF]	Seleccione [ON] cuando utilice la función Spotify.
PW SAVE*	
[ON], [OFF]	Reduce el consumo de la batería. La activación de la fuente es la única operación permitida cuando esta función está activada.
BT MEM CLEAR	
[YES], [NO]	Borra los datos del dispositivo Bluetooth (lista de dispositivos, código PIN, historial de llamadas, agenda, números de teléfono memorizados) guardados en la unidad. Aparece [CLEARED] una vez borrados los datos.

Opción del menú	Descripción
PHONE CONNECT	
[IPHONE], [ANDROID], [OTHERS]	<p>Seleccione el tipo de dispositivo y el método de conexión adecuado según su dispositivo. Consulte página 33 para obtener más información sobre las conexiones de cada dispositivo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Seleccione [OTHERS] cuando conecte un dispositivo móvil distinto a iPhone/Android.
P.APP AUTO ON	
[ON], [OFF]	<p>Seleccione [ON] para iniciar Pioneer ARC APP automáticamente si se conecta un dispositivo Android a la unidad a través de AOA. (Solo está disponible si [APP CONTROL] está seleccionado en [PHONE CONNECT].)</p>
USB AUTO	
[ON], [OFF]	<p>Seleccione [ON] para cambiar automáticamente a la fuente [USB] cuando un dispositivo USB/iPhone está conectado a la unidad. Seleccione [OFF] cuando se está conectando un dispositivo USB/iPhone a la unidad solo para carga.</p>

* [PW SAVE] se cancela y se desconecta la batería del vehículo, por lo que tendrá que volver a encenderse una vez conectada de nuevo la batería. Si [PW SAVE] está desactivado, en función de los métodos de conexión, es posible que la unidad continúe consumiendo energía de la batería si el contacto del vehículo no incorpora una posición ACC (accesorio).

Información sobre las conexiones de cada dispositivo

Las fuentes disponibles varían en función del valor de configuración. Establezca [PHONE CONNECT] en función de la tabla para la fuente que desee usar. Para obtener más información sobre la conexión Pioneer ARC APP, consulte la página 22.

Cuando NO hay una conexión Pioneer ARC APP

Valor de configuración	Dispositivo	Método de conexión	Fuentes disponibles
[WIRED] (Cuando está seleccionado [IPHONE] o [OTHERS])	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-

Valor de configuración	Dispositivo	Método de conexión	Fuentes disponibles
[USB MTP](MTP) (Cuando está seleccionado [ANDROID])	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL](AOA) (Cuando está seleccionado [ANDROID])	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, APP, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	APP, SPOTIFY

Cuando hay una conexión Pioneer ARC APP

Valor de configuración	Dispositivo	Método de conexión	Fuentes disponibles
[WIRED] (Cuando está seleccionado [IPHONE] o [OTHERS])	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (Cuando está seleccionado [ANDROID])	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL](AOA) (Cuando está seleccionado [ANDROID])	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-

Valor de configuración	Dispositivo	Método de conexión	Fuentes disponibles
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	ANDROID (Android Music), SPOTIFY

Ajustes de ILLUMINATION

Opción del menú	Descripción
COLOUR	
[KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR]	<p>Selecciona el color de las teclas/visor de la unidad a partir de 12 colores predefinidos, [SCAN] o [CUSTOM]*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [SCAN]: acceda a una secuencia automática de diferentes colores. • [CUSTOM]*: <ol style="list-style-type: none"> 1 Mantenga presionado el selector M.C. hasta que aparezca la pantalla de ajuste del color. 2 Ajuste el color principal (R (rojo)/G (verde)/B (azul)) y el nivel de brillo ([0] a [60]). No puede seleccionar un nivel inferior a 10 para los tres colores R (rojo), G (verde), B (azul) al mismo tiempo. <p>También puede personalizar los colores predefinidos. Seleccione uno de los colores predefinidos y mantenga presionado el selector M.C. hasta que aparezca la pantalla de ajuste de colores.</p> <p>* El ajuste CUSTOM solo está disponible para [KEY COLOUR] y [DISP COLOUR].</p>
DIM SETTING	
[SYNC ILLUMI], [SYNC CLOCK], [MANUAL]	Modifica el brillo del visor.
BRIGHTNESS	
[KEY], [DISP]	<p>Seleccione el brillo de las teclas/visor de la unidad, de [1] a [10].</p> <p>Los intervalos de ajuste disponibles varían en función de [DIM SETTING].</p>

Opción del menú	Descripción
PHONE COLOUR	
[FLASHING]	Seleccione el color de los botones al recibir una llamada. Se aplica el color definido en [KEY COLOUR].
De [FLASH FX1] a [FLASH FX6]	Acceda a una secuencia automática de diferentes colores.
[OFF]	No se realizan cambios en el color de los botones.
ILLUMI FX	
[ON], [OFF]	El efecto de iluminación puede observarse cuando: <ul style="list-style-type: none"> - se recibe una llamada entrante - está realizando una llamada - se inserta/expulsa un CD El efecto de iluminación se activa cuando se activa/desactiva ACC, independientemente de este ajuste.

Ajustes de MIXTRAX

Opción del menú	Descripción
SHORT PLAYBCK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Seleccione la duración del tiempo de reproducción.
FLASH AREA	
[KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF]	Seleccione la zona del efecto de iluminación. Si se ha seleccionado [OFF], el color definido en los ajustes de ILLUMINATION (página 35) se utiliza como color del visor.

Opción del menú	Descripción
FLASH PATTERN	
De [SOUND LEVEL 1] a [SOUND LEVEL 6]	Modifique el efecto de iluminación con arreglo al nivel de sonido y de graves. El patrón de parpadeo cambia en función del nivel de sonido.
De [LOW PASS 1] a [LOW PASS 6]	El patrón de parpadeo cambia en función del nivel de graves.
[RANDOM1]	El patrón de parpadeo cambia de forma aleatoria en función del modo de nivel de sonido y el modo de paso bajo.
[RANDOM2]	El patrón de parpadeo cambia aleatoriamente en función del modo de nivel de sonido.
[RANDOM3]	El patrón de parpadeo cambia aleatoriamente en función del modo de paso bajo.
DISPLAY FX	
[ON], [OFF]	Activa o desactiva los efectos especiales MIXTRAX.
CUT IN FX	
[ON], [OFF]	Activa o desactiva los efectos de sonido MIXTRAX durante el cambio manual de pistas.
Ajustes de MICROPHONE	
Opción del menú	Descripción
MICROPHONE	
[ON], [OFF]	Seleccione [ON] cuando utilice la función de karaoke.
MIC VOL	Ajusta el volumen del micrófono.

Conexiones/instalación

Conexiones

A continuación, "NW" representa el modo de red y "STD" representa el modo estándar. En función de las conexiones que haya establecido, cambie el modo del altavoz a modo estándar (STD) o a modo de red (NW) (página 7).

Importante

- Si instala esta unidad en un vehículo sin posición ACC (accesorio) en el contacto, si no conecta el cable rojo al terminal que detecta el funcionamiento de la llave de contacto la batería podría agotarse.



Posición ACC




Sin posición ACC

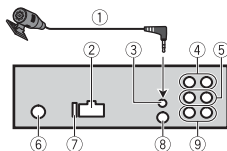
- Si utiliza esta unidad en condiciones diferentes de las descritas, podría producirse un incendio o una avería.
 - Vehículos con una batería de 12 V y una conexión a tierra negativa.
 - Cuando los 4 canales utilizan la salida del altavoz, use altavoces de más de 50 W (alimentación de entrada máxima) y de entre 4 Ω y 8 Ω (valor de impedancia). No utilice altavoces de entre 1 Ω y 3 Ω con esta unidad.
 - Cuando la salida del altavoz trasero la utilice un subwoofer de 2 Ω , use altavoces de más de 70 W (alimentación de entrada máxima).
 - * Consulte las conexiones para obtener información sobre el método de conexión.
- Para impedir un cortocircuito, un sobrecalentamiento o una avería, siga las indicaciones descritas a continuación.

- Desconecte el terminal negativo de la batería antes de la instalación.
- Fije el cable con abrazaderas de cable o cinta adhesiva. Envuelva con cinta adhesiva los cables que estén en contacto con piezas metálicas, para protegerlos.
- Aleje los cables de piezas en movimiento, como la palanca de cambios o las guías de los asientos.
- Aleje los cables de lugares calientes, como por ejemplo las salidas de la calefacción.
- No conecte el cable amarillo a la batería pasándolo a través del orificio del compartimento del motor.
- Cubra los conectores de cables desconectados con cinta aislante.
- No acorte ningún cable.
- Nunca corte el aislamiento del cable de alimentación de esta unidad para compartir la potencia con otros dispositivos. La capacidad de corriente del cable es limitada.
- Utilice un fusible del nivel especificado.
- Nunca conecte el cable negativo del altavoz directamente a tierra.
- Nunca agrupe diferentes cables negativos de varios altavoces.
- Cuando esta unidad está encendida, las señales de control se envían a través del cable azul/blanco. Conecte este cable al terminal de control remoto del sistema de un amplificador externo o al terminal de control de relé de antena de automóvil (máx. 300 mA 12 V CC). Si el vehículo incorpora una antena en el cristal, conéctela al terminal de alimentación de intensificación de la antena.
- Nunca conecte el cable azul/blanco al terminal de alimentación de un

amplificador externo ni al terminal de alimentación de la antena para automóvil. De lo contrario, la batería podría agotarse o podría producirse una avería.

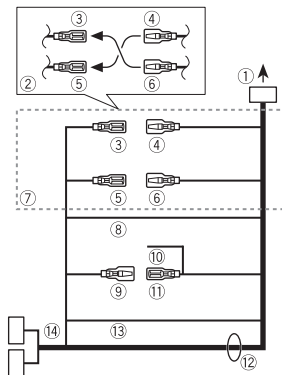
- El cable negro es el cable de tierra. Los cables de tierra de esta unidad y de otros equipos (especialmente productos de alto voltaje como amplificadores) deben conectarse por separado. De lo contrario, podrían desprenderse por accidente y provocar un incendio o una avería.
- El símbolo gráfico  colocado en el producto significa corriente continua.

Esta unidad



- 1 Micrófono (3 m)
- 2 Entrada de cable de alimentación
- 3 Entrada de micrófono
- 4 Salida trasera (STD) o salida de rango medio (NW)
- 5 Salida frontal (STD) o salida de rango alto (NW)
- 6 Entrada de antena
- 7 Fusible (10 A)
- 8 Entrada de mando a distancia con cable. Puede conectarse un adaptador de mando a distancia con cable (vendido por separado).
- 9 Salida de subwoofer

Cable de alimentación



- 1 A entrada de cable de alimentación
- 2 En función del tipo de vehículo, la función de 3 y 5 puede ser diferente. En este caso, asegúrese de conectar 4 a 5 y 6 a 3.
- 3 Amarillo
Reserva (o adicional)
- 4 Amarillo
Conectar al terminal de alimentación constante de 12 V.
- 5 Rojo
Adicional (o reserva)
- 6 Rojo
Conectar al terminal controlado por el interruptor de encendido (12 V CC).
- 7 Conecte cada cable con el cable del mismo color.
- 8 Negro (tierra del chasis)
- 9 Azul/blanco
La posición de las clavijas del conector ISO será diferente en función del tipo de vehículo. Conecte 9 y 11 cuando la clavija 5 sea de control de antena. En otro tipo de vehículo, nunca conecte 9 y 11.

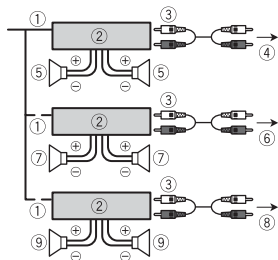
- ⑩ Azul/blanco
Conectar al terminal de control del sistema del amplificador (máx. 300 mA 12 V CC).
- ⑪ Azul/blanco
Conectar al terminal de control de relé de antena de automóvil (máx. 300 mA 12 V CC).
- ⑫ Cables de los altavoces
Blanco: frontal izquierdo ⊕ (STD) o izquierda de rango alto ⊕ (NW)
Blanco/negro: frontal izquierdo ⊖ (STD) o izquierda de rango alto ⊖ (NW)
Gris: frontal derecho ⊕ (STD) o derecha de rango alto ⊕ (NW)
Gris/negro: frontal derecho ⊖ (STD) o derecha de rango alto ⊖ (NW)
Verde: izquierdo trasero ⊕ (STD) o izquierda de rango medio ⊕ (NW)
Verde/negro: izquierdo trasero ⊖ (STD) o izquierda de rango medio ⊖ (NW)
Violeta: derecho trasero ⊕ (STD) o derecha de rango medio ⊕ (NW)
Violeta/negro: derecho trasero ⊖ (STD) o derecha de rango medio ⊖ (NW)
- ⑬ Naranja/blanco
Conectar a la señal de iluminación de un coche.
- ⑭ Conector ISO
En algunos vehículos, es posible que el conector ISO esté dividido en dos. En este caso, asegúrese de realizar la conexión a los dos conectores.

NOTAS

- Cambie el menú inicial de esta unidad. Consulte [REAR-SP] (página 8). La salida de subwoofer de esta unidad es monoaural.
- Si utiliza un subwoofer de 2 Ω, asegúrese de conectar el subwoofer a los cables violeta y violeta/negro de esta unidad. No conecte nada a los cables verde y verde/negro.

Amplificador (vendido por separado)

Realice estas conexiones cuando utilice el amplificador opcional.



- ① Control remoto del sistema
Conectar al cable azul/blanco.
- ② Amplificador (vendido por separado)
- ③ Conectar con cables RCA (vendidos por separado)
- ④ A la salida trasera (STD) o salida de rango medio (NW)
- ⑤ Altavoz trasero (STD) o altavoz de rango medio (NW)
- ⑥ A la salida frontal (STD) o salida de rango alto (NW)
- ⑦ Altavoz frontal (STD) o altavoz de rango alto (NW)
- ⑧ A la salida de subwoofer
- ⑨ Subwoofer

Instalación

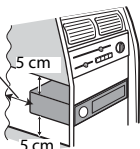
⚠ Importante

- Compruebe todas las conexiones y sistemas antes de la instalación definitiva.
- No utilice piezas no homologadas, ya que podrían producirse averías.
- Consulte con su distribuidor si la instalación requiere el taladrado de orificios u otras modificaciones en el vehículo.

- No instale esta unidad en los siguientes lugares:
 - donde pueda interferir con el control del vehículo.
 - donde pueda lesionar a un pasajero en caso de parada brusca.
- Instale esta unidad lejos de lugares calientes, como por ejemplo las salidas de la calefacción.
- La unidad funciona en su nivel óptimo cuando se instala en ángulos inferiores a 60°.
- Al realizar la instalación, asegúrese de que la dispersión del calor es correcta durante la utilización de la unidad, deje espacio suficiente detrás del panel posterior y recoja los cables sueltos para que no obstruyan las salidas de ventilación.

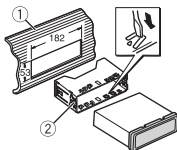


Deje espacio suficiente



Instalación en soporte DIN

- 1 Introduzca la carcasa de montaje en el salpicadero.
- 2 Fije la carcasa de montaje utilizando un destornillador para doblar las lengüetas metálicas (90°) y encajarlas en sus posiciones.

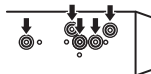


① Salpicadero

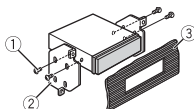
- ② Carcasa de montaje
 - Asegúrese de que la unidad está instalada de forma segura. Una instalación inestable podría provocar saltos u otros errores.

Cuando no utilice la carcasa de montaje suministrada

- 1 Determine la posición exacta para encajar los orificios del soporte con los orificios del lateral de la unidad.



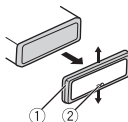
- 2 Apriete dos tornillos en cada lado.



- ① Tornillo de rosca cortante (5 mm x 9 mm, no suministrado con el producto)
- ② Soporte de montaje
- ③ Salpicadero o consola

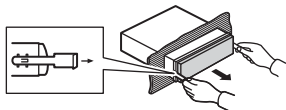
Extraiga la unidad (instalada con la carcasa de montaje suministrada)

- 1 Extraiga el marco decorativo.



- ① Marco decorativo
- ② Lengüeta con muesca
 - El desmontaje del frontal facilita el acceso al marco decorativo.
 - Al volver a colocar el marco decorativo, hágalo con la parte de la lengüeta con muesca hacia abajo.

- 2 Introduzca las llaves de extracción suministradas en ambos lados de la unidad hasta que escuche un clic.
- 3 Tire de la unidad.



Instalación del micrófono

El micrófono debe instalarse directamente delante del conductor, a una distancia adecuada para poder captar la voz correctamente.

⚠ PRECAUCIÓN

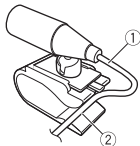
Debe evitarse en todos los casos que el cable del altavoz se enrede con la columna de dirección o la palanca de cambios. Instale siempre el micrófono en lugares en los que no interfiera con la conducción. Recomendamos utilizar bridas (vendidas por separado) para recoger el cable.

NOTA

Dependiendo del modelo del vehículo, la longitud del cable del micrófono puede ser demasiado corta cuando monta el micrófono en el parasol. En tales casos, instale el micrófono en la columna de dirección.

Instalación en la visera

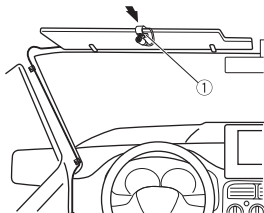
- 1 Introduzca el cable del micrófono en la ranura.



- 1 Cable del micrófono
- 2 Ranura

- 2 Instale la pinza del micrófono en la visera.

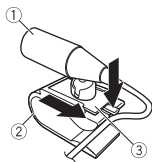
Si baja la visera, el nivel de reconocimiento de voz empeora.



- 1 Pinza del micrófono

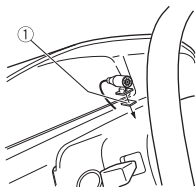
Instalación en la columna de dirección

- 1 Deslice la base del micrófono para separarla de la pinza.



- 1 Micrófono
- 2 Pinza del micrófono
- 3 Base del micrófono

- 2 Instale el micrófono en la parte posterior de la columna de dirección.



① Cinta adhesiva de doble cara

Información complementaria

Solución de problemas

El visor vuelve automáticamente a la visualización normal.

- No se han realizado operaciones en aproximadamente 30 segundos.
- Realice una operación.

El intervalo de la reproducción repetida cambia de forma imprevista.

- En función del intervalo de la reproducción repetida, es posible que el intervalo seleccionado se modifique cuando se selecciona otra carpeta o pista o durante el avance o retroceso rápido.
- Seleccione de nuevo el intervalo de la reproducción repetida.

No se reproduce una subcarpeta.

- Las subcarpetas no pueden reproducirse si se ha seleccionado la opción [FLD] (repetición de carpeta).
- Seleccione otro intervalo de la reproducción repetida.

El sonido es intermitente.

- Utiliza un dispositivo, como un teléfono móvil, que puede provocar interferencias audibles.
- Aleje de la unidad los dispositivos que puedan provocar las interferencias.

No se reproduce el sonido de la fuente de audio Bluetooth.

- Se está realizando una llamada en un teléfono móvil con una conexión Bluetooth activa.
- El sonido se recuperará una vez terminada la llamada.
- Se está utilizando un teléfono móvil con una conexión Bluetooth activa.

- Deje de utilizar el teléfono móvil.
- La conexión entre la unidad y el teléfono móvil no se establece correctamente después de realizar una llamada con un teléfono móvil con una conexión Bluetooth activa.
- Vuelva a establecer la conexión Bluetooth entre la unidad y el teléfono móvil.

Mensajes de error

Generales

AMP ERROR

- La unidad no funciona o la conexión del altavoz es incorrecta.
- El circuito de protección está activado.
- Compruebe la conexión del altavoz.
- Sitúe la llave de contacto en la posición OFF y de nuevo en la posición ON. Si el mensaje continúa apareciendo, póngase en contacto con su distribuidor o con un centro de asistencia Pioneer autorizado para obtener ayuda.

NO XXXX (NO TITLE, por ejemplo)

- No hay información de texto asociada.
- Cambie de pantalla o reproduzca otra pista o archivo.

Reproductor de CD

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- El disco está sucio.
- Limpie el disco.
- El disco está arañado.
- Cambie el disco.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Se ha producido un error eléctrico o mecánico.

- Sitúe la llave de contacto en la posición OFF y de nuevo en la posición ON. Luego, vuelva a seleccionar el reproductor de CD.

ERROR-15

- El disco introducido está en blanco.
 - Cambie el disco.

ERROR-23

- Formato de CD no compatible.
 - Cambie el disco.

FORMAT READ

- A veces transcurre un tiempo entre el inicio de la reproducción y el instante en que empieza a escuchar sonido.
 - Espere hasta que el mensaje desaparezca y empiece a escuchar sonido.

NO AUDIO

- El disco introducido no contiene archivos reproducibles.
 - Cambie el disco.

SKIPPED

- El disco introducido contiene archivos con protección DRM.
 - Se saltarán los archivos protegidos.

PROTECT

- Todos los archivos del disco introducido incorporan información DRM.
 - Cambie el disco.

Dispositivo USB/iPhone**FORMAT READ**

- A veces transcurre un tiempo entre el inicio de la reproducción y el instante en que empieza a escuchar sonido.
 - Espere hasta que el mensaje desaparezca y empiece a escuchar sonido.

NO AUDIO

- No hay canciones.

- Transfiera archivos de audio al dispositivo USB y conéctelo.

- El dispositivo USB conectado tiene la protección activada.
 - Siga las instrucciones de seguridad del dispositivo USB para desactivar la protección.

SKIPPED

- El dispositivo USB conectado contiene archivos con protección DRM.
 - Se saltarán los archivos protegidos.

PROTECT

- Todos los archivos del dispositivo USB conectado tienen incorporada información DRM.
 - Cambie el dispositivo USB.

N/A USB

- El dispositivo USB conectado no es compatible con esta unidad.
 - Desconecte el dispositivo y cámbielo por un dispositivo USB compatible.

HUB ERROR

- Esta unidad no permite utilizar el dispositivo USB conectado a través de un concentrador USB.
 - Conecte el dispositivo USB directamente a esta unidad utilizando un cable USB.

CHECK USB

- El conector USB o el cable USB presenta un cortocircuito.
 - Compruebe si el conector USB o el cable USB está atrapado o dañado.
- El dispositivo USB conectado consume una cantidad de corriente superior al máximo permitido.
 - Desconecte el dispositivo USB y no vuelva a utilizarlo. Sitúe la llave de contacto en la posición OFF y de nuevo en la posición ACC u ON. Conecte solo dispositivos USB compatibles.

- El iPhone funciona correctamente pero no se carga.
- Asegúrese de que el cable de conexión del iPhone no haya quedado cortocircuitado (por ejemplo, por quedar atrapado en objetos metálicos). Después de la comprobación, sitúe la llave de contacto en OFF y de nuevo en ON o desconecte el iPhone y vuelva a conectarlo.

ERROR-19

- Error en la comunicación.
- Realice una de las operaciones siguientes y, a continuación, vuelva a la fuente USB.
 - Sitúe la llave de contacto en la posición OFF y seguidamente en la posición ON.
 - Desconecte el dispositivo USB.
 - Seleccione una fuente diferente.
- Error del iPhone.
- Desconecte el cable del iPhone. Cuando aparezca el menú principal del iPhone, vuelva a conectar el iPhone y reinícielo.

ERROR-23

- El dispositivo USB no se ha formateado correctamente.
- Formatee el dispositivo USB con los formatos FAT12, FAT16 o FAT32.

ERROR-16

- La versión del firmware del iPhone es antigua.
- Actualice la versión del iPhone.
- Error del iPhone.
- Desconecte el cable del iPhone. Cuando aparezca el menú principal del iPhone, vuelva a conectar el iPhone y reinícielo.

STOP


- No hay canciones en la lista actual.

- Seleccione una lista que contenga canciones.


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- No se ha encontrado ningún dispositivo Bluetooth.
- Conecte la unidad y el iPhone a través de Bluetooth (página 13).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Error en la conexión de Bluetooth con el iPhone.
- Pulse **BAND/**  para establecer de nuevo una conexión.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Error en la conexión de Bluetooth con el iPhone.
- Pulse **BAND/**  para establecer de nuevo una conexión.

Dispositivo Bluetooth

ERROR-10

- Se ha producido un fallo en la alimentación en el módulo Bluetooth de la unidad.
- Sitúe la llave de contacto en la posición OFF y de nuevo en la posición ACC u ON.

APP

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER


- No se ha encontrado ningún dispositivo Bluetooth.
- Conecte la unidad y el dispositivo a través de Bluetooth (página 13).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Error en la conexión Bluetooth.

- Pulse **BAND/**  para establecer de nuevo una conexión.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Error en la conexión Bluetooth.
 - Pulse **BAND/**  para establecer de nuevo una conexión.

CHECK APP

- Error en la conexión con la aplicación.
 - Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

NOT FOUND


- La aplicación todavía no se ha iniciado.
 - Utilice el dispositivo móvil para iniciar la aplicación.

Spotify


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- No se ha encontrado ningún dispositivo Bluetooth.
 - Conecte la unidad y el dispositivo a través de Bluetooth (página 13).


CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Error en la conexión Bluetooth.
 - Pulse **BAND/**  para establecer de nuevo una conexión.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

- Error en la conexión con la aplicación Spotify.
 - Pulse **BAND/**  para establecer de nuevo una conexión.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Se ha perdido la conexión Bluetooth.
 - Pulse **BAND/**  para establecer de nuevo una conexión.

CHECK APP

- Error en la conexión con la aplicación Spotify.
 - Siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Instrucciones de manipulación

Discos y reproductor

- Utilice únicamente discos que incorporen alguno de los dos logotipos siguientes.



- Utilice discos de 12 cm.
- Utilice únicamente discos convencionales y totalmente circulares.
- Los tipos de discos siguientes no pueden utilizarse con esta unidad:
 - Discos DualDisc
 - Discos de 8 cm: si intenta utilizar estos discos sin ningún adaptador la unidad podría dejar de funcionar correctamente.
 - Discos de formas no convencionales
 - Discos que no sean CD
 - Discos estropeados, como por ejemplo discos con grietas, deformados o desconchados
 - Discos CD-R/RW sin finalizar
- No escriba en la superficie de los discos ni aplique productos químicos encima.
- Para limpiar un CD, utilice un paño suave realizando movimientos desde el centro hacia fuera.
- La condensación puede impedir temporalmente el funcionamiento correcto del reproductor. Espere aproximadamente una hora, hasta que el reproductor se adapte a la temperatura

- más cálida. Asimismo, seque los discos húmedos con un paño suave.
- Si utiliza discos en los que es posible imprimir en las superficies de las etiquetas, revise las instrucciones y los avisos de los discos. En función de los discos, es posible que las operaciones de inserción y expulsión no puedan realizarse. Si utiliza este tipo de discos pueden producirse daños en el equipo.
 - No pegue en los discos etiquetas ni otros materiales disponibles en el mercado.
 - Los discos podrían deformarse y podrían no reproducirse.
 - Las etiquetas pueden desprenderse durante la reproducción e impedir la extracción de los discos, lo que puede provocar daños en el equipo.

Dispositivo de almacenamiento USB

- No están permitidas las conexiones a través de concentradores USB.
- Asegure correctamente el dispositivo de almacenamiento USB antes de arrancar. No permita que el dispositivo de almacenamiento USB se caiga al suelo, ya que podría interferir con el funcionamiento del pedal de freno o de aceleración.
- En función del dispositivo de almacenamiento USB, pueden producirse los siguientes problemas.
 - Las operaciones pueden variar.
 - Es posible que no se reconozca el dispositivo de almacenamiento.
 - Es posible que los archivos no se reproduzcan correctamente.
 - El dispositivo puede provocar interferencias audibles mientras escucha la radio.

iPhone

- No deje el iPhone en lugares expuestos a temperaturas elevadas.

- Asegure correctamente el iPhone mientras conduce. No permita que el iPhone se caiga al suelo, ya que podría interferir con el funcionamiento del pedal de freno o de aceleración.
- El texto no compatible guardado en el iPhone no se visualizará tampoco en la unidad.

Compatibilidad con formatos de audio comprimido

- Solo se mostrarán los primeros 32 caracteres de un nombre de archivo (incluyendo la extensión del archivo) o un nombre de carpeta.
- Es posible que la unidad no funcione correctamente, en función de la aplicación utilizada para codificar los archivos WMA.
- La reproducción de archivos de audio con datos de imagen asociados o archivos de audio almacenados en un dispositivo USB con una jerarquía de carpetas compleja podría tardar un poco en empezar.
- Para poder visualizar texto en ruso en esta unidad, debe estar codificado en alguno de los conjuntos de caracteres siguientes:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Un conjunto de caracteres diferente de Unicode utilizado en un entorno Windows y definido como ruso en la configuración de múltiples idiomas

PRECAUCIÓN

- Pioneer no garantiza la compatibilidad con todos los dispositivos de almacenamiento masivo USB y no asume responsabilidad alguna en caso de pérdida de datos en reproductores multimedia, smartphones u otros dispositivos al utilizar este producto.

- No deje discos ni dispositivos de almacenamiento USB en lugares expuestos a temperaturas elevadas.

Archivos WMA

Extensión del archivo	.wma
Tasa de bits	De 48 kbps a 320 kbps (CBR), de 48 kbps a 384 kbps (VBR)
Frecuencia de muestreo	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream con vídeo	No compatible

Archivos MP3

Extensión del archivo	.mp3
Tasa de bits	De 8 kbps a 320 kbps (CBR), VBR
Frecuencia de muestreo	De 8 kHz a 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz para énfasis)
Versión de etiqueta ID3 compatible	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (la versión de etiqueta ID3 2.x tiene prioridad sobre la versión 1.x.)
Lista de reproducción M3u	No compatible
MP3i (MP3 interactivo), mp3 PRO	No compatible

Archivos WAV

- Los formatos de archivo WAV no pueden conectarse a través de MTP.

Extensión del archivo	.wav
Bits de cuantificación	8 y 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
Frecuencia de muestreo	De 16 kHz a 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz y 44,1 kHz (MS ADPCM)

Archivos AAC

Formato compatible	AAC codificado por iTunes
Extensión del archivo	.m4a
Frecuencia de muestreo	De 11,025 kHz a 48 kHz
Velocidad de transmisión	De 16 kbps a 320 kbps, VBR
Apple Lossless	No compatible
Archivo AAC adquirido a través del iTunes Store (extensión de archivo .m4p)	No compatible

Archivos FLAC

- Los formatos de archivo FLAC no pueden conectarse a través de MTP.
- En función del codificador, es posible que los archivos FLAC no puedan reproducirse.

Extensión del archivo	.flac
Frecuencia de muestreo	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48/96 kHz
Tasa de bits de cuantificación	16/24 bits
Modo de canal	1/2 canales

Disco

- Independientemente de la longitud de la secciones en blanco que haya entre las canciones de la grabación original, los discos de audio comprimidos se reproducirán con una breve pausa entre cada canción.

Jerarquía de carpetas reproducibles	Hasta ocho niveles (una jerarquía práctica debe tener menos de dos niveles)
Carpetas reproducibles	Hasta 99
Archivos reproducibles	Hasta 999

Sistema de archivos	ISO 9660 Nivel 1 y 2, Romeo, Joliet
Reproducción multisesión	Compatible
Transferencia de datos en formato Packet Write	No compatible

Dispositivo USB

- La reproducción de archivos de audio almacenados en un dispositivo USB con una jerarquía de carpetas compleja podría tardar un poco en empezar.

Jerarquía de carpetas reproducibles	Hasta ocho niveles (una jerarquía práctica debe tener menos de dos niveles)
Carpetas reproducibles	Hasta 1 500
Archivos reproducibles	Hasta 15 000
Reproducción de archivos protegidos por derechos de autor	No compatible
Dispositivo USB con particiones	Solo es posible reproducir la primera partición.

Compatibilidad de modelos de iPhone

Esta unidad es compatible únicamente con los siguientes modelos de iPhone. Las versiones de software de iPhone compatibles se indican a continuación. Es posible que la unidad no sea compatible con versiones anteriores.

Diseñado para

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s

– iPhone 5c

– iPhone 5

- Las operaciones pueden variar en función de la generación y/o la versión del software del iPhone.
- Los usuarios de un iPhone con conector Lightning deben utilizar el cable de Lightning a USB (suministrado con el iPhone).
- Consulte los manuales del iPhone para obtener información sobre la compatibilidad de archivos y formatos.
- Audiolibro, podcast: compatible

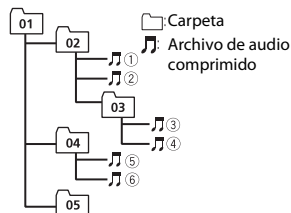
PRECAUCIÓN

Pioneer declina toda responsabilidad por la pérdida de datos del iPhone, aunque la pérdida se produzca durante la utilización de esta unidad.

Secuencia de archivos de audio

El usuario no puede asignar números de carpeta ni especificar secuencias de reproducción con esta unidad. La secuencia de los archivos de audio depende del dispositivo conectado. Tenga en cuenta que los archivos ocultos de un dispositivo USB no podrán reproducirse.

Ejemplo de una jerarquía



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

De 01 a 05: número de carpeta

① a ⑥: secuencia de reproducción

Tabla de caracteres de ruso

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ы
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: visor **C:** carácter

Copyright y marcas registradas

Bluetooth

La marca literal y los logotipos *Bluetooth*® son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y cualquier uso de dichas marcas por PIONEER CORPORATION se hace bajo licencia. Otras marcas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

iTunes

Apple e iTunes son marcas comerciales de Apple Inc., registradas en los EE.UU. y en otros países.

WMA

Windows Media es una marca registrada o una marca de fábrica de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países.

Este producto incluye tecnología propiedad de Microsoft Corporation, y no se puede usar ni distribuir sin una licencia de Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2014 Xiph.Org Foundation

La redistribución y la utilización del formato binario y del código fuente, con o sin modificaciones, están permitidas siempre y cuando se cumplan las siguientes condiciones:

- Las redistribuciones del código fuente deben incorporar la siguiente mención de derechos de autor, la lista de condiciones y la siguiente exención de responsabilidad.
- Las redistribuciones del formato binario deben incorporar el siguiente aviso de derechos de autor, la lista de condiciones y la siguiente exención de responsabilidad en la documentación y/o los materiales utilizados en la distribución.

–El nombre de Xiph.org Foundation y los nombres de sus colaboradores no pueden utilizarse para recomendar o promocionar productos derivados de este software sin una autorización previa por escrito.

LOS TITULARES DE LOS DERECHOS DE AUTOR Y LOS COLABORADORES PROPORCIONAN ESTE SOFTWARE “TAL CUAL” Y NO OFRECEN NINGÚN TIPO DE GARANTÍA, IMPLÍCITA O EXPLÍCITA, COMO POR EJEMPLO GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD O DE ADECUACIÓN A UNA FINALIDAD CONCRETA. NI LA FUNDACIÓN NI SUS COLABORADORES PUEDEN CONSIDERARSE RESPONSABLES EN NINGÚN CASO POR DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ACCIDENTALES, ESPECIALES, PUNITIVOS O CONSECUENTES (LO QUE INCLUYE, A TÍTULO MERAMENTE ENUNCIATIVO, LA PRESTACIÓN DE PRODUCTOS O SERVICIOS DE SUSTITUCIÓN, LA PÉRDIDA DE DATOS, BENEFICIOS O POSIBILIDADES DE UTILIZACIÓN O LA INTERRUPCIÓN DE LA ACTIVIDAD), INDEPENDIENTEMENTE DE LA CAUSA Y EN NINGÚN NIVEL DE RESPONSABILIDAD, TANTO POR RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL COMO DIRECTA O DELICTIVA (POR NEGLIGENCIA U OTRO TIPO DE RESPONSABILIDAD), DERIVADA DE LA UTILIZACIÓN DE ESTE SOFTWARE, AUNQUE LA POSIBILIDAD DE ESTOS DAÑOS SE HUBIERA ADVERTIDO PREVIAMENTE.

iPhone y Lightning

La utilización del distintivo Made for Apple indica que un accesorio está diseñado para conectarse específicamente a los productos Apple identificados en el distintivo y que su desarrollador ha certificado su conformidad con los criterios de rendimiento de Apple. Apple no asume responsabilidad alguna sobre el funcionamiento de este dispositivo o su

conformidad con los requisitos normativos.

Tenga en cuenta que la utilización de este accesorio con un producto Apple puede perjudicar el correcto funcionamiento de la conectividad inalámbrica.

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

Siri®

Funciona con Siri a través del micrófono.

Android & Google Play

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

MIXTRAX

MIXTRAX es una marca comercial de PIONEER CORPORATION.

Spotify®

SPOTIFY y el logotipo de Spotify se encuentran entre las marcas registradas de Spotify AB. Se requieren dispositivos digitales móviles y una suscripción Premium, si está disponible; consulte <https://www.spotify.com>.

T-Kernel 2.0

Este producto utiliza el código fuente de T-Kernel 2.0 bajo la T-License 2.0 concedida por el T-Engine Forum (www.tron.org).

MP3

Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Concesso in licenza ai sensi della licenza Apache, versione 2.0 (“Licenza”); utilizzare questo file esclusivamente nel rispetto delle condizioni indicate nella Licenza. È possibile ottenere una copia della Licenza all’indirizzo

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Se non specificato dalle leggi vigenti o concordato per scritto, il software

distribuido con esta Licenza è distribuito "COSÌ COM'È", SENZA GARANZIE O CONDIZIONI DI ALCUN TIPO, esplicitate o implicite.

Consultare la Licenza per limitazioni e autorizzazioni rilevanti per la data lingua.

Especificaciones

General

Fuente de alimentación: 14,4 V CC (de 10,8 V a 15,1 V permisible)

Sistema de conexión a tierra: tipo negativo

Consumo máximo de corriente: 10,0 A

Dimensiones (An x Al x Pr):

DIN

Bastidor: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Cara anterior: 188 mm x 58 mm x 17 mm

D

Bastidor: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Cara anterior: 170 mm x 46 mm x 17 mm

Peso: 1 kg

Audio

Salida de potencia máxima:

- 50 W x 4 canales/4 Ω (sin subwoofer)
- 50 W x 2 canales/4 Ω + 70 W x 1 canal/2 Ω (con subwoofer)

Salida de potencia continua:

22 W x 4 (de 50 Hz a 15 000 Hz, 5% THD, 4 Ω carga, ambos canales activados)

Impedancia de carga: 4 Ω (de 4 Ω a 8 Ω (2 Ω para 1 canal) permisibles)

Nivel de salida máxima del preamplificador: 2,0 V

Ecuador (ecualizador gráfico de 13 bandas):

Frecuencia: 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz
Ganancia: \pm 12 dB (pasos de 2 dB)

Filtro de paso alto (Modo estándar):

Frecuencia: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Pendiente: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

Subwoofer/filtro de paso bajo (Modo estándar):

Frecuencia: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Pendiente: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, OFF

Ganancia: de +10 dB a -24 dB (pasos de 1 dB)

Fase: normal/inversa

Nivel del altavoz (Modo estándar):

de +10 dB a -24 dB (pasos de 1 dB)

Alineación temporal (Modo estándar):

de 0 cm a 350 cm (2,5 cm/paso)

Filtro de paso alto (HIGH) (Modo de red):

Frecuencia: 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Pendiente: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct

Filtro de paso alto (MID) (Modo de red):

Frecuencia: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Pendiente: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

Filtro de paso bajo (MID) (Modo de red):

Frecuencia: 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Pendiente: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, OFF

Subwoofer (Modo de red):

Frecuencia: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/200 Hz/250 Hz

Pendiente: -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, OFF

Ganancia: de +10 dB a -24 dB (pasos de 1 dB)

Fase: normal/inversa

Nivel del altavoz (Modo de red):
de +10 dB a -24 dB (pasos de 1 dB)

Alineación temporal (Modo de red):
de 0 cm a 350 cm (2,5 cm/paso)

Reproductor de CD

Sistema: sistema de audio de discos compactos

Discos utilizables: discos compactos

Relación señal/ruido: 94 dB (1 kHz) (red IEC-A)

Número de canales: 2 (estéreo)

Formato de decodificación MP3: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

Formato de decodificación WMA: ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (audio 2 canales), ver. 10, 11, 12 (Windows Media Player)

Formato de decodificación AAC: MPEG-4 AAC (solo codificación iTunes) (Ver. 10.6 y anteriores)

Formato de señal WAV: PCM lineal (sin comprimir)

USB

Especificación estándar USB: USB 2.0 de alta velocidad

Corriente máxima: 1,5 A

USB Protocolo:

MSC (Clase de almacenamiento masivo)

MTP (Protocolo de transferencia multimedia)

AOA (Open Accessory de Android) 2.0

Sistema de archivos: FAT12, FAT16, FAT32

Formato de decodificación MP3: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

Formato de decodificación WMA: ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (audio 2 canales), ver. 10, 11, 12 (Windows Media Player)

Formato de decodificación AAC: MPEG-4 AAC (solo codificación iTunes) (Ver. 10.6 y anteriores)

Formato de decodificación FLAC: v1.2.1 (Free Lossless Audio Codec)

Formato de señal WAV: PCM lineal (sin comprimir)

Sintonizador FM

Intervalo de frecuencias: de 87,5 MHz a 108,0 MHz

Sensibilidad utilizable: 11 dBf (1,0 μ V/75 Ω , mono, señal/ruido: 30 dB)

Relación de señal-ruido: 65 dB (red IEC-A)

Sintonizador MW

Intervalo de frecuencias: de 531 kHz a 1 602 kHz

Sensibilidad utilizable: 25 μ V (señal/ruido: 20 dB)

Relación de señal-ruido: 60 dB (red IEC-A)

Sintonizador LW

Intervalo de frecuencias: de 153 kHz a 281 kHz

Sensibilidad utilizable: 28 μ V (señal/ruido: 20 dB)

Relación de señal-ruido: 60 dB (red IEC-A)

Bluetooth

Versión: certificada para Bluetooth 4.0

Potencia de salida: +4 dBm máximo (clase de potencia 2)

Banda(s) de frecuencia: de 2 400 MHz a 2 483,5 MHz

Perfiles Bluetooth:

GAP (Perfil de acceso genérico)

SDAP (Perfil de aplicación de descubrimiento de servicio)

HFP (Perfil manos libres) 1.6

PBAP (Perfil de acceso a la agenda telefónica)

A2DP (Perfil de distribución de audio avanzado)

AVRCP (Perfil de control remoto de audio/vídeo) 1.5

SPP (Perfil de puerto de serie) 1.1

NOTA

Las especificaciones y el diseño están sujetos a modificaciones sin previo aviso.

Inhaltsverzeichnis

Bevor Sie beginnen	3
Erste Schritte	4
Radio	9
CD/USB/iPhone/AUX.....	11
Bluetooth	14
App-Modus.....	20
Spotify®	21
Verwenden von Pioneer ARC APP	24
Verwenden der Karaoke-Funktion.....	26
Audioanpassungen.....	26
Einstellungen	28
FUNCTION-Einstellungen	28
AUDIO-Einstellungen	30
SYSTEM-Einstellungen	33
ILLUMINATION-Einstellungen.....	37
MIXTRAX-Einstellungen	38
MICROPHONE-Einstellungen	39
Anschlüsse/Einbau	40
Zusätzliche Informationen	46

Über dieses Handbuch:

- In den folgenden Anweisungen werden ein USB-Stick oder USB-Audioplayer als „USB-Gerät“ bezeichnet.
- Wenn ein iPhone mit dem Gerät verbunden ist, wird der Quellname des Geräts als [iPod] angezeigt. Beachten Sie, dass dieses Gerät nur iPhones (iPhone 5 oder höher) unterstützt, unabhängig vom Quellnamen (ausführliche Informationen finden Sie auf Seite 52).

Bevor Sie beginnen

Vielen Dank für den Kauf dieses PIONEER-Produkts

Um eine ordnungsgemäße Verwendung sicherzustellen, lesen Sie sich bitte dieses Handbuch durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden. Besonders wichtig ist, dass Sie die Hinweise **WARNUNG** und **VORSICHT** in diesem Handbuch lesen. Bitte bewahren Sie das Handbuch an einem sicheren und gut zugänglichen Ort auf, um später darin nachschlagen zu können.



Mischen Sie dieses Produkt, wenn Sie es entsorgen wollen, nicht mit gewöhnlichen Haushaltsabfällen. Es gibt ein getrenntes Sammelsystem für gebrauchte elektronische Produkte, über das die richtige Behandlung, Rückgewinnung und Wiederverwertung gemäß der bestehenden Gesetzgebung gewährleistet wird.

Privathaushalte in den Mitgliedstaaten der EU, in der Schweiz und in Norwegen können ihre gebrauchten elektronischen Produkte kostenfrei bei speziell dafür eingerichteten Sammelstellen abgeben oder zu einem Fachhändler zurückbringen (sofern sie ein vergleichbares neues Produkt kaufen).

In den Ländern, die hier nicht aufgeführt sind, wenden Sie sich hinsichtlich der zu beachtenden Entsorgungsweise bitte an die zuständige Gemeindeverwaltung.

Auf diese Weise stellen Sie sicher, dass das zu entsorgende Produkt der erforderlichen Verarbeitung, Rückgewinnung und Wiederverwertung zugeführt wird, und verhindern damit potenziell negative Auswirkungen auf die Umwelt sowie Gesundheitsschäden.

Wichtig

Bitte tragen Sie die folgenden Informationen in das dafür vorgesehene Formular in der „Schnellstartanleitung“ ein.

- 14-stellige Seriennummer (an der Unterseite des Geräts angegeben)
- Kaufdatum (Datum der Quittung)
- Stempel des Händlers

Diese Informationen dienen als Eigentumsnachweis.

Im Fall eines Diebstahls teilen Sie der Polizei die 14-stellige Seriennummer und das Kaufdatum des Geräts mit.

Bewahren Sie die „Schnellstartanleitung“ an einem sicheren Ort auf.

WARNUNG

- **Versuchen Sie nicht, dieses Produkt selbst zu montieren oder zu warten. Werden Montage- oder Wartungsarbeiten des Produkts von Personen ohne Ausbildung und Erfahrung hinsichtlich elektronischer Geräte und Fahrzeugzubehör vorgenommen, kann dies gefährlich sein und möglicherweise zu elektrischen Schlägen, Verletzungen oder anderen Gefahren führen.**
- Bedienen Sie das Gerät niemals während der Fahrt. Fahren Sie an den Straßenrand und parken Sie Ihr Fahrzeug zuerst an einem sicheren Ort, bevor Sie die Bedienelemente des Geräts bedienen.

⚠ VORSICHT

- Lassen Sie dieses Gerät nicht in Kontakt mit Feuchtigkeit und/oder Flüssigkeiten kommen. Dies könnte zu einem elektrischen Schlag führen. Außerdem könnte es bei Kontakt mit Flüssigkeiten zu Beschädigungen des Geräts, Rauchentwicklung und Überhitzung kommen.
- Wählen Sie stets eine Lautstärke, bei der Sie Umgebungsgeräusche noch deutlich wahrnehmen können.
- Dieses Produkt wurde unter moderaten und tropischen Klimabedingungen entsprechend der Sicherheitsbestimmungen, IEC 60065, für Audio-, Video- und ähnliche Elektrogeräte getestet.

VORSICHT

Bei diesem Gerät handelt es sich um ein Laserprodukt der Klasse 1, das entsprechend dem Standard Sicherheit für Laserprodukte IEC 60825-1:2007 klassifiziert ist.

LASER KLASSE 1

Im Problemfall

Sollte dieses Gerät nicht ordnungsgemäß funktionieren, dann wenden Sie sich an Ihren Händler oder an die nächstgelegene PIONEER-Kundendienststelle.

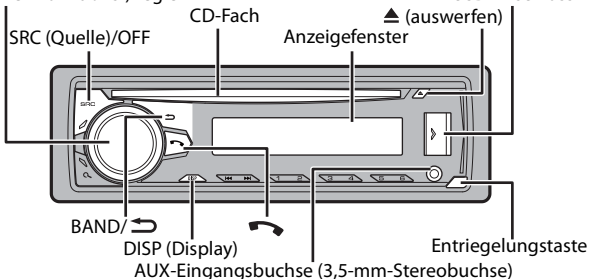
Erste Schritte

Grundlagen der Bedienung

DEH-S5000BT

M.C.-(Mehrfunktions-)Regler

USB-Anschluss









Häufig verwendete Bedienvorgänge

Zweck	Bedienung
Gerät einschalten*	Drücken Sie SRC/OFF , um das Gerät einzuschalten. Halten Sie SRC/OFF gedrückt, um das Gerät auszuschalten.
Lautstärke einstellen	Drehen Sie den M.C. -Regler.
Quelle auswählen	Drücken Sie mehrmals SRC/OFF .
Anzeigeinformationen umschalten	Drücken Sie mehrmals DISP .
Zur vorhergehenden Anzeige/Liste zurückkehren	Drücken Sie BAND/  .
Vom Menü zur normalen Anzeige zurückkehren	Halten Sie BAND/  gedrückt.
Ändern der Displayhelligkeit	Halten Sie BAND/  gedrückt.
Gespräch annehmen/beenden	Drücken Sie  .

* Wenn das blauweiße Kabel dieses Geräts an der Steuerklemme des Automatikantennenrelais des Fahrzeugs angeschlossen ist, fährt die Fahrzeugantenne aus, wenn die Quelle dieses Geräts eingeschaltet wird. Um die Antenne einzuziehen, schalten Sie die Quelle aus.

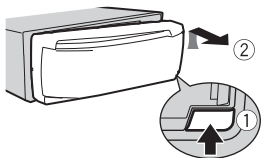
Anzeige im Display

Anzeige	Beschreibung
	Erscheint, wenn eine untere Ebene des Menüs oder Ordners existiert.
	Erscheint, wenn die  -Taste gedrückt wird.
TP	Erscheint, wenn ein Verkehrsfunkprogramm empfangen wird.
TA	Erscheint, wenn die TA-Funktion (Verkehrsdurchsagen) eingeschaltet ist (Seite 29).
BASS	Wird angezeigt, wenn [HI]/[LOW] unter [D.BASS] (Seite 32) ausgewählt ist.
	Erscheint, wenn die Zufalls-/Shuffle-Wiedergabe eingeschaltet ist (außer wenn BT AUDIO als Quelle ausgewählt ist).
	Erscheint, wenn die Wiedergabewiederholung eingeschaltet ist (außer wenn BT AUDIO als Quelle ausgewählt ist).
	Erscheint, wenn eine Bluetooth-Verbindung hergestellt wird (Seite 14).

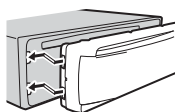
Abnehmen des Bedienfelds

Nehmen Sie das Bedienfeld ab, um einen Diebstahl zu verhindern. Ziehen Sie am Bedienfeld befestigte Kabel und Geräte ab und schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie das Bedienfeld abnehmen.

Abnehmen



Anbringen



Wichtig

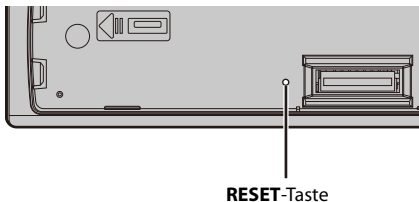
- Setzen Sie das Bedienfeld keinen starken Erschütterungen aus.
- Halten Sie das Bedienfeld von direktem Sonnenlicht und hohen Temperaturen fern.
- Bewahren Sie das abgenommene Bedienfeld immer in einer Schutzhülle oder Tasche auf.

Zurücksetzen des Mikroprozessors

Der Mikroprozessor muss in den folgenden Situationen zurückgesetzt werden:

- Bevor Sie das Gerät nach der Installation zum ersten Mal verwenden
- Wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert
- Wenn merkwürdige oder falsche Meldungen im Display erscheinen

- 1** Entfernen Sie das Bedienfeld (Seite 6).
- 2** Drücken Sie die **RESET**-Taste mit einem spitzen Gegenstand, der länger als 8 mm ist.



Einrichtungsmenü

Wenn Sie nach dem Einbau die Zündung einschalten auf ON, erscheint das Einrichtungsmenü im Display.

WARNUNG

Verwenden Sie das Gerät nicht im Standardmodus, wenn am Gerät ein Lautsprechersystem für den Netzwerkmodus angeschlossen ist. Verwenden Sie das Gerät nicht im Netzwerkmodus, wenn am Gerät ein Lautsprechersystem für den Standardmodus angeschlossen ist. Dadurch können die Lautsprecher beschädigt werden.

1 Drehen Sie den M.C.-Regler, um die Optionen auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

Um mit der nächsten Menüoption fortzufahren, müssen Sie Ihre Auswahl bestätigen.

Menüpunkt	Beschreibung
LANGUAGE [ENG] (Englisch), [PYC] (Russisch), [TUR] (Türkisch), [FRA] (Französisch)	Auswahl der Sprache, in der die Textinformationen komprimierter Audiodateien angezeigt werden sollen.
CLOCK SET	Einstellung der Uhr. 1 Drehen Sie den M.C. -Regler, um die Stunde einzustellen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen. Die Anzeige schaltet automatisch auf die Einstellung der Minute um. 2 Drehen Sie den M.C. -Regler, um die Minute einzustellen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.
FM STEP [100], [50]	Auswahl der FM-Schrittweite: 100 kHz oder 50 kHz.

Menüpunkt	Beschreibung
SPEAKER MODE [STANDARD], [NETWORK]	<p>Umschalten zwischen zwei Betriebsmodi: dem 2-Wege-Netzwerkmodus (NETWORK) und dem Standardmodus (STANDARD), je nachdem, welche Verbindungen Sie hergestellt haben. Einzelheiten zu den Betriebsmodi finden Sie auf Seite 27. Drehen Sie den M.C.-Regler, um den Modus [YES] auszuwählen, und drücken Sie dann den Regler, um den Vorgang zu bestätigen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sie können das Einstellungsmenü nicht schließen, ohne den [SPEAKER MODE] einzustellen. • Sobald der Lautsprechermodus eingestellt wurde, kann diese Einstellung nur durch Wiederherstellen der Standardeinstellungen dieses Produkts geändert werden. Stellen Sie die Standardeinstellungen wieder her, um die Lautsprechermodus-Einstellung zu ändern (siehe SYSTEM RESET auf Seite 9). • Wenn [NETWORK] ausgewählt ist, ist die Piepton-Funktion nicht verfügbar.

2 [QUIT :YES] erscheint, wenn sämtliche Einstellungen vorgenommen wurden. Um zum ersten Eintrag des Einrichtungsmenüs zurückzukehren, drehen Sie den **M.C.**-Regler, um [QUIT :NO] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

3 Drehen Sie den **M.C.**-Regler, um die Einstellungen zu bestätigen.

HINWEIS

Mit Ausnahme von [SPEAKER MODE] können diese Einstellungen jederzeit über die SYSTEM- (Seite 33) und die INITIAL-Einstellungen (Seite 9) vorgenommen werden.

Abbrechen der Demoanzeige (DEMO OFF)

1 Drehen Sie den **M.C.**-Regler, um das Hauptmenü anzuzeigen.

2 Drehen Sie den **M.C.**-Regler, um [SYSTEM] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

3 Drehen Sie den **M.C.**-Regler, um [DEMO OFF] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

4 Drehen Sie den **M.C.**-Regler, um [YES] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

INITIAL-Einstellungen

- 1 Halten Sie **SRC/OFF** gedrückt, bis sich das Gerät ausschaltet.
- 2 Halten Sie **SRC/OFF** gedrückt, um das Hauptmenü anzuzeigen.
- 3 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um **[INITIAL]** auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.
- 4 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um eine Option auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

Menüpunkt	Beschreibung
FM STEP [100], [50]	Auswahl der FM-Schrittweite: 100 kHz oder 50 kHz.
REAR-SP [FUL] [SW]	Wählen Sie diese Option, wenn an den Ausgangsröhren für die Hecklautsprecher ein Breitbandlautsprecher angeschlossen ist. Wählen Sie diese Option, wenn an den Ausgangsröhren für die Hecklautsprecher ein Subwoofer direkt angeschlossen ist (ohne Zusatzverstärker).
SYSTEM UPDATE [SYSTEM INFO], [S/ W UPDATE]	Wählen Sie [SYSTEM INFO], um die neuesten Systeminformationen des Geräts zu bestätigen. Wählen Sie [S/W UPDATE], um das Gerät auf die neueste Software zu aktualisieren und die Einstellungen des Geräts zu initialisieren. Einzelheiten zur neuesten Software und zur Aktualisierung finden Sie auf unserer Website.
SYSTEM RESET [YES], [NO]	Wählen Sie [YES], um die Geräteeinstellungen zu initialisieren. Das Gerät wird automatisch neu gestartet.

Radio

Die Empfangsfrequenzen dieses Geräts sind für die Nutzung in Westeuropa, Asien, dem Nahen Osten, Afrika und Ozeanien vorgesehen. Eine Nutzung in anderen Regionen kann zu schlechtem Empfang führen. Die RDS-Funktion (Radio Data System: Datenfunksystem) funktioniert nur in Regionen, die RDS-Signale für FM-Sender übertragen.

Empfangen von voreingestellten Sendern

- 1 Drücken Sie **SRC/OFF**, um [RADIO] auszuwählen.
- 2 Drücken Sie **BAND/↶**, um das Band auszuwählen: [FM1], [FM2], [FM3], [MW] oder [LW].
- 3 Drücken Sie eine Zifferntaste (1/∧ bis 6/↷).

HINWEIS

Sie können einen voreingestellten Kanal auswählen, indem Sie **Q** drücken und den **M.C.**-Regler drehen.

TIPP

Die **◀◀/▶▶**-Tasten können auch verwendet werden, um einen voreingestellten Sender auszuwählen, wenn [SEEK] in den FUNCTION-Einstellungen auf [PCH] eingestellt ist (Seite 29).

Speicher der besten Sender (BSM: Best Stations Memory)

Die sechs stärksten Sender werden auf den Zifferntasten (1/∧ bis 6/↷) gespeichert.

- 1 Drücken Sie, nachdem Sie das Band ausgewählt haben, den **M.C.**-Regler, um das Hauptmenü anzuzeigen.
- 2 Drehen Sie den **M.C.**-Regler, um [FUNCTION] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.
- 3 Drehen Sie den **M.C.**-Regler, um [BSM] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

Sender manuell suchen

- 1 Drücken Sie, nachdem Sie das Band ausgewählt haben, **◀◀/▶▶**, um einen Sender auszuwählen.
Halten Sie **◀◀/▶▶** gedrückt und lassen Sie dann die Taste los, um nach einem verfügbaren Sender zu suchen. Der Suchlauf hält an, wenn das Gerät einen Sender empfängt. Um den Suchlauf abzubrechen, drücken Sie **◀◀/▶▶**.


HINWEIS

[SEEK] muss in den FUNCTION-Einstellungen auf [MAN] eingestellt sein (Seite 29).

Sender manuell speichern


- 1 Halten Sie, während Sie den zu speichernden Sender empfangen, eine der Zifferntasten (1/∧ bis 6/↵) gedrückt, bis sie zu blinken aufhört.

HINWEIS

Sie können einen voreingestellten Kanal auswählen, indem Sie  drücken und den **M.C.**-Regler drehen. Halten Sie nach dem Auswählen eines Kanals den **M.C.**-Regler gedrückt, um einen Sender zu speichern.

Verwenden von PTY-Funktionen

Das Gerät sucht anhand von PTY-Informationen (Programmtyp) nach einem Sender.

- 1 Halten Sie während des FM-Empfangs  gedrückt.
- 2 Drehen Sie den **M.C.**-Regler, um einen Programmtyp auszuwählen: [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] oder [OTHERS].
- 3 Drücken Sie den **M.C.**-Regler.
Das Gerät beginnt, nach einem Sender zu suchen. Wenn ein Sender gefunden wurde, wird der Sendername angezeigt.

HINWEISE

- Um die Suche abzubrechen, drücken Sie den **M.C.**-Regler.
- Das Sendeprogramm einiger Sender kann von der übertragenen PTY-Klassifizierung abweichen.
- Wenn kein Sender den Programmtyp überträgt, nach dem Sie suchen, wird etwa zwei Sekunden lang [NOT FOUND] angezeigt, und der Tuner kehrt dann zum ursprünglichen Sender zurück.


CD/USB/iPhone/AUX

Wiedergabe

Ziehen Sie den Kopfhörer des externen Geräts ab, bevor Sie es an dieses Gerät anschließen.

CD

- 1 Legen Sie eine CD mit der Etikettenseite nach oben in das CD-Fach ein.

Um eine Disc auszuwerfen, stoppen Sie als Erstes die Wiedergabe, und drücken Sie dann .

USB-Geräte (einschließlich Android™)/iPhone

- 1 Öffnen Sie die Abdeckung des USB-Anschlusses.
- 2 Schließen Sie mit einem geeigneten Kabel das USB-Gerät/den iPhone an.

HINWEIS

Um automatisch zur [USB]-Quelle zu wechseln, wenn ein USB-Gerät/iPhone an diesem Gerät angeschlossen ist, stellen Sie [USB AUTO] in den SYSTEM-Einstellungen auf [ON] (Seite 35).

VORSICHT

Verwenden Sie ein optionales Pioneer-USB-Kabel (CD-U50E), um das USB-Gerät anzuschließen, da jedes direkt am Gerät angeschlossene externe Gerät aus dem Gerät herausragen wird, was gefährlich sein könnte.

Beenden Sie, bevor Sie das andere Gerät von diesem Gerät trennen, die Wiedergabe.

AOA-Verbindungen

Einzelheiten zur AOA-Verbindung finden Sie auf Seite 24.

MTP-Verbindung

Ein Gerät mit Android-Version 4.0 oder höher kann mit Hilfe des mit dem betreffenden Gerät gelieferten Kabels über MTP an diesem Gerät angeschlossen werden. Je nach angeschlossenem Gerät und der Anzahl der Dateien auf dem Gerät kann es sein, dass Audiodateien/Musiktitel nicht über MTP wiedergegeben werden können. Beachten Sie, dass die MTP-Verbindung nicht mit WAV- und FLAC-Dateiformaten kompatibel ist und nicht mit der MIXTRAX-Funktion verwendet werden kann.

HINWEIS

Wenn Sie eine MTP-Verbindung verwenden, muss [PHONE CONNECT] in den SYSTEM-Einstellungen auf [USB MTP] eingestellt sein (Seite 34).

AUX

- 1 Schließen Sie den Stereo-Mini-Stecker an der AUX-Eingangsbuchse an.
- 2 Drücken Sie SRC/OFF, um [AUX] als Quelle auszuwählen.

HINWEIS

Wenn in den SYSTEM-Einstellungen [AUX] auf [OFF] eingestellt ist, lässt sich [AUX] nicht als Quelle auswählen (Seite 34).

Bedienvorgänge

In den FUNCTION-Einstellungen können Sie verschiedene Anpassungen vornehmen (Seite 28).

Beachten Sie, dass die folgenden Bedienvorgänge nicht bei einem AUX-Gerät funktionieren. Um ein AUX-Gerät zu bedienen, führen Sie die Vorgänge an dem Gerät selbst aus.

Zweck	Bedienung
Einen Ordner auswählen*1	Drücken Sie 1/▲ bzw. 2/▼ .
Track/Titel (Kapitel) auswählen	Drücken Sie ◀◀ bzw. ▶▶ .
Vor- oder zurückspulen*2	Halten Sie ◀◀ bzw. ▶▶ gedrückt.
In einer Liste nach einer Datei suchen (nur CD/USB)	<ol style="list-style-type: none"> 1 Drücken Sie Q, um die Liste anzuzeigen. 2 Drehen Sie den M.C.-Regler, um den Namen oder die Kategorie der/des gewünschten Datei/Ordners auszuwählen, und drücken Sie dann den Regler, um den Vorgang zu bestätigen. 3 Drehen Sie den M.C.-Regler, um die gewünschte Datei auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen. Die Wiedergabe startet.
Eine Liste der Dateien im ausgewählten Ordner/in der ausgewählten Kategorie ansehen*1	Drücken Sie, wenn ein Ordner/eine Kategorie ausgewählt ist, den M.C. -Regler.
Einen Musiktitel aus dem/der ausgewählten Ordner/Kategorie abspielen*1	Halten Sie, wenn ein Ordner/eine Kategorie ausgewählt ist, den M.C. -Regler gedrückt.
Wiedergabewiederholung	Drücken Sie 6/↺ .
Zufalls-/Shuffle-Wiedergabe	Drücken Sie 5/↻ .
Wiedergabe pausieren/fortsetzen	Drücken Sie 4/PAUSE .
Rückkehr zum Stammordner (nur CD/USB)*1	Drücken und halten Sie 1/▲ .
Wechsel zwischen komprimierten Audiodaten und CD-DA (nur CD)	Drücken Sie BAND/↶ .

*1 Nur komprimierte Audiodateien

*2 Wenn Sie während der Wiedergabe einer VBR-Datei die Vor- oder Rückspulfunktion verwenden, kann es sein, dass die Wiedergabezeit nicht richtig angezeigt wird.

Über MIXTRAX (nur USB/iPhone)

Die MIXTRAX-Funktion erstellt einen von Beleuchtungseffekten begleiteten Nonstop-Mix Ihrer Musikbibliothek. Einzelheiten zu den MIXTRAX-Einstellungen finden Sie auf Seite 38.

HINWEISE

- Das iPhone muss über USB mit dem Pioneer ARC APP verbunden sein, um diese Funktion zu verwenden (Seite 24).
- Diese Funktion ist nicht mit einem über MTP angeschlossenen Android-Gerät kompatibel.
- Je nach Datei/Titel sind möglicherweise keine Klangeffekte verfügbar.

- Schalten Sie die MIXTRAX-Funktion aus, wenn die von ihr erzeugten Beleuchtungseffekte beim Fahren stören.

1 Drücken Sie **3/MIX**, um MIXTRAX ein-/auszuschalten.

Bluetooth

Bluetooth-Verbindung

Wichtig

Wenn zehn oder mehr Bluetooth-Geräte verbunden sind (z. B. ein Telefon und ein separater Audioplayer), funktionieren sie möglicherweise nicht ordnungsgemäß.

1 Schalten Sie die Bluetooth-Funktion des externen Geräts ein.

Wenn Sie eine Bluetooth-Verbindung über das Gerät herstellen, fahren Sie mit Schritt 6 fort.

2 Drücken Sie , um das Telefonmenü anzuzeigen.

3 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um **[BT SETTING]** auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

4 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um **[ADD DEVICE]** auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

Das Gerät beginnt, nach verfügbaren externen Geräten zu suchen, und zeigt sie dann in der Geräteliste an.

- Um die Suche abzubrechen, drücken Sie den **M.C.-Regler**.
- Wenn sich das gewünschte externe Gerät nicht auf der Liste befindet, wählen Sie **[RE-SEARCH]**.
- Wenn kein externes Gerät verfügbar ist, erscheint, **[NOT FOUND]** im Display.

5 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um ein Gerät aus der Geräteliste auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

Halten Sie den **M.C.-Regler** gedrückt, um den Anzeigehalt zwischen der Adresse und dem Namen des Bluetooth-Geräts umzuschalten.

Wenn Sie eine Bluetooth-Verbindung über die Einheit herstellen, fahren Sie mit Schritt 7 fort.

6 Wählen Sie die im Display des externen Geräts angezeigte Option **[Pioneer BT Unit]** aus.

7 Vergewissern Sie sich, dass auf beiden Geräten dieselbe 6-stellige Zahl angezeigt wird, und wählen Sie dann am externen Gerät die Option „Yes“ (Ja).

HINWEISE

- [DEVICE FULL] wird angezeigt, wenn das Gerät bereits mit zehn anderen Geräten gekoppelt wurde. Löschen Sie in diesem Fall eines der gekoppelten Geräte. Siehe [DEL DEVICE] in den Bluetooth-Einstellungen (Seite 15).
- Je nach Gerät wird in Schritt 7 der PIN-Code benötigt. Geben Sie in diesem Fall [0000] ein.

TIPP

Die Bluetooth-Verbindung kann auch durch Erkennung dieses Geräts vom Bluetooth-Gerät aus hergestellt werden. Hierzu muss [VISIBLE] in den Bluetooth-Einstellungen auf [ON] eingestellt sein. Einzelheiten zur Bedienung eines Bluetooth-Geräts finden Sie in der mit dem Bluetooth-Gerät ausgelieferten Bedienungsanleitung.

Bluetooth-Einstellungen

Menüpunkt	Beschreibung
DEVICELIST	Die Liste gekoppelter Bluetooth-Geräte anzeigen. „*“ erscheint neben dem Gerätenamen, wenn die Bluetooth-Verbindung hergestellt ist. Wenn kein Gerät in der Geräteliste ausgewählt ist, ist diese Funktion nicht verfügbar.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Die Geräteinformationen löschen.
ADD DEVICE	Ein neues Gerät registrieren. Wenn bereits zehn Geräte gekoppelt sind, ist diese Funktion nicht verfügbar. Sie können die Anzahl der gekoppelten Geräte über die Einstellung [DEVICELIST] überprüfen.
A.CONN [ON], [OFF]	Wählen Sie [ON], um automatisch eine Verbindung zu einem Bluetooth-Gerät herzustellen.
VISIBLE [ON], [OFF]	Wählen Sie [ON], damit ein Bluetooth-Gerät dieses Gerät erkennen kann, wenn dieses Gerät über Bluetooth mit einem anderen Gerät verbunden ist.
PIN CODE	PIN-Code ändern. <ol style="list-style-type: none">1 Drehen Sie den M.C.-Regler, um den Einstellungsmodus anzuzeigen.2 Drehen Sie den M.C.-Regler, um eine Ziffer auszuwählen.3 Drücken Sie den M.C.-Regler, um den Cursor zur nächsten Position zu bewegen.4 Halten Sie, nachdem Sie den PIN-Code eingegeben haben, den M.C.-Regler gedrückt. Wenn Sie, nachdem der PIN-Code eingegeben wurde, den M.C. -Regler drücken, kehren Sie zum PIN-Code-Eingabedisplay zurück und können den PIN-Code ändern.

Menüpunkt	Beschreibung
DEV. INFO	Die Geräteinformationen im Display zwischen dem Gerätenamen und der Adresse des Bluetooth-Geräts umschalten.
A.PAIRING [ON], [OFF]	<p>Wählen Sie [ON] aus, um das Gerät und das iPhone oder Android-Gerät automatisch zu koppeln, wenn ein iPhone oder Android-Gerät über USB mit dem Gerät verbunden ist. (Diese Funktion ist je nach der von Ihnen verwendeten iOS-Version möglicherweise nicht verfügbar.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wenn Sie ein Android-Gerät verwenden, ist diese Funktion in den folgenden Situationen verfügbar: <ul style="list-style-type: none"> – Auf Ihrem Gerät ist Android OS 4.4 oder höher installiert. – Achten Sie darauf, dass Sie die Bluetooth-Funktion des Geräts deaktivieren und überprüfen Sie, dass das Gerät nicht über Bluetooth mit dem Gerät verbunden ist. – [P.APP AUTO ON] muss auf [ON] eingestellt sein (Seite 34). – Pioneer ARC APP muss auf dem Android-Gerät installiert sein und [PHONE CONNECT] muss auf [APP CONTROL] gesetzt sein (Seite 24). – Nachdem eine Verbindung mit der Pioneer ARC APP hergestellt wurde, sollte eine Bestätigungstaste auf dem Warnfenster der Pioneer ARC APP betätigt werden.



Bluetooth-Telefon

Stellen Sie als Erstes eine Bluetooth-Verbindung zum Bluetooth-Telefon her (Seite 14). Es können bis zu zwei Bluetooth-Telefone gleichzeitig angeschlossen sein.

Wichtig

- Wenn Sie das Gerät im Standby-Modus lassen, um Ihr Telefon über Bluetooth anzuschließen, während der Motor ausgeschaltet ist, kann sich die Fahrzeugbatterie entladen.
- Achten Sie darauf, Ihr Fahrzeug an einem sicheren Ort abzustellen und die Feststellbremse einzulegen, bevor Sie das Gerät/Telefon bedienen.

Telefonieren

- 1 Drücken Sie , um das Telefonmenü anzuzeigen.**
Wenn zwei Telefone angeschlossen sind, erscheint als Erstes ein Telefonname und danach ein Telefonmenü. Um zu dem anderen Telefon zu wechseln, drücken Sie  noch einmal.
- 2 Drehen Sie den M.C.-Regler, um [RECENTS] oder [PHONE BOOK] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.**
Wenn Sie [PHONE BOOK] auswählen, fahren Sie mit Schritt 4 fort.
- 3 Drehen Sie den M.C.-Regler, um [MISSED], [DIALLED] oder [RECEIVED] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.**

- 4 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um einen Namen oder eine Telefonnummer auszuwählen, und drücken Sie dann den Regler, um den Vorgang zu bestätigen. Der Anruf wird getätigt.





Eingehenden Anruf annehmen

- 1 Drücken Sie , wenn ein Anruf empfangen wird.



TIPP


Wenn zwei Telefone über Bluetooth am Gerät angeschlossen sind und ein Anruf eingeht, während ein Telefon zum Telefonieren benutzt wird, erscheint eine Meldung im Display. Um das eingehende Gespräch anzunehmen, müssen Sie das bestehende Gespräch beenden.

Grundlegende Bedienvorgänge

Zweck	Bedienung
Gespräch beenden	Drücken Sie  .
Eingehenden Anruf abweisen	Halten Sie  gedrückt, wenn ein Anruf empfangen wird.
Zwischen dem aktuellen Anrufer und einem wartenden Anrufer umschalten	Drücken Sie den M.C.-Regler .
Wartenden Anrufer abbrechen	Halten Sie  gedrückt.
Die Lautstärke der Anruferstimme einstellen (Wenn der Privatsphärenmodus eingeschaltet ist, ist diese Funktion nicht verfügbar.)	Drehen Sie während des Gesprächs den M.C.-Regler .
Privatsphärenmodus ein- oder ausschalten	Drücken Sie während des Gesprächs BAND/  .


Kurzwahlnummern speichern


- 1 Wählen Sie aus einem Telefonbuch oder einer Anrufliste eine Telefonnummer aus.
- 2 Halten Sie eine der Zifferntasten (1/  bis 6/ ) gedrückt. Der Eintrag wird auf der ausgewählten Zifferntaste gespeichert.

Um eine Kurzwahlnummer für einen Anruf zu verwenden, drücken Sie eine der Zifferntasten (1/  bis 6/ ) , und drücken Sie dann den **M.C.-Regler**.

Spracherkennung (Nur für iPhone)

Diese Funktion ist nur verfügbar, wenn ein iPhone mit Spracherkennungsfunktion über Bluetooth am Gerät angeschlossen ist.



- 1 Halten Sie  gedrückt, um den Spracherkennungsmodus zu aktivieren.
- 2 Drücken Sie den **M.C.**-Regler und sprechen Sie dann in das Mikrofon, um Sprachbefehle einzugeben.

Um den Spracherkennungsmodus zu verlassen, drücken Sie **BAND**/.

HINWEIS

Einzelheiten zu den Spracherkennungsfunktionen finden Sie im Handbuch Ihres iPhone.

Telefonmenü

Menüpunkt	Beschreibung
RECENTS	Die Liste der entgangenen Anrufe anzeigen.
[MISSED]	
[DIALLED]	Die Liste der getätigten Anrufe anzeigen.
[RECEIVED]	Die Liste der empfangenen Anrufe anzeigen.
PHONE BOOK	Zeigen Sie die Kontakte in Ihrem Telefon an. Stellen Sie [VISIBLE] in den Bluetooth-Einstellungen auf [ON], um mit diesem Gerät in den Einträgen zu blättern.
PRESET 1-6	Die Kurzwahlnummern abrufen. Sie können die Kurzwahlnummern auch durch Drücken einer der Zifferntasten (1/  bis 6/ ) abrufen.
A.ANSR*	Wählen Sie [ON], um einen eingehenden Anruf automatisch anzunehmen.
[ON], [OFF]	
R.TONE	Wählen Sie [ON], wenn der Klingelton nicht über die Autolautsprecher ausgegeben wird. Je nach angeschlossenem Telefon kann es sein, dass diese Funktion nicht funktioniert.
[ON], [OFF]	
PB INVT	Die Reihenfolge der Namen im Telefonbuch umkehren (Namensansicht).
BT SETTING	Sie können verschiedene Einstellungen für Bluetooth-Verbindungen vornehmen. Einzelheiten zu den Bluetooth-Einstellungen finden Sie auf Seite 15.

* Wenn zwei Telefone angeschlossen sind, wirkt diese Funktion nicht bei eingehenden Anrufen, die empfangen werden, während eines der Telefone zum Telefonieren benutzt wird.

Bluetooth-Audio

Wichtig

- Abhängig von dem an diesem Gerät angeschlossenen Bluetooth-Audioplayer sind die verfügbaren Bedienungsvorgänge auf die folgenden zwei Ebenen beschränkt:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile): Kann nur auf Ihrem Audioplayer befindliche Titel wiedergeben.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile): Kann Funktionen wie Wiedergabe, Pause, Titelauswahl usw. ausführen.
- Der Ton des Bluetooth-Audioplayers wird stummgeschaltet, wenn das Telefon verwendet wird.
- Wenn der Bluetooth-Audioplayer verwendet wird, können Sie keine automatische Verbindung zu einem Bluetooth-Telefon herstellen.
- Abhängig vom Typ des an diesem Gerät angeschlossenen Bluetooth-Audioplayers können die Bedienung und die angezeigten Informationen entsprechend der Verfügbarkeit und Funktionalität variieren.

1 Stellen Sie eine Bluetooth-Verbindung zum Bluetooth-Audioplayer her.

2 Drücken Sie **SRC/OFF**, um [BT AUDIO] als Quelle auszuwählen.

3 Drücken Sie **BAND/↶**, um die Wiedergabe zu starten.

Grundlegende Bedienungsvorgänge

In den FUNCTION-Einstellungen können Sie verschiedene Anpassungen vornehmen (Seite 28).

Zweck	Bedienung
Vor- oder zurückspulen	Halten Sie ⏮ bzw. ⏭ gedrückt.
Track auswählen	Drücken Sie ⏮ bzw. ⏭ .
Wiedergabewiederholung*	Drücken Sie 6/↶ .
Zufallswiedergabe*	Drücken Sie 5/🎲 .
Wiedergabe pausieren/fortsetzen	Drücken Sie 4/PAUSE .
In einer Liste nach einer Datei suchen	<ol style="list-style-type: none">1 Drücken Sie Q, um eine Liste anzuzeigen.2 Drehen Sie den M.C.-Regler, um den Namen des gewünschten Ordners auszuwählen, und drücken Sie ihn dann zur Bestätigung.3 Drehen Sie den M.C.-Regler, um die gewünschte Datei auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen. Die Wiedergabe startet.

Zweck	Bedienung
Umschalten des Bluetooth-Gerätenamens in der Geräteliste entsprechend der Verbindungsreihenfolge	Drücken Sie 1/∧ bzw. 2/∨ .

* Je nach angeschlossenen Gerät sind diese Bedienvorgänge möglicherweise nicht verfügbar.

App-Modus

Sie können sich über dieses Gerät den Ton einer Anwendung auf einem iPhone/Android-Gerät anhören. In einigen Fällen können Sie eine Anwendung mit diesem Gerät steuern. Einzelheiten zu kompatiblen Geräten finden Sie auf unserer Website.

Wichtig

Die Verwendung von Apps von Dritten kann eventuell die Angabe personenbezogener Daten nach sich ziehen oder notwendig machen entweder durch das Eröffnen eines Benutzerkontos o. Ä. und für bestimmte Anwendungen die Angabe von Geolokationsdaten.

ALLE APPS VON DRITTEN UNTERLIEGEN DER ALLEINIGEN VERANTWORTUNG DER ANBIETER EINSCHLIESSLICH UND OHNE EINSCHRÄNKUNG DEM SAMMELN UND SICHERN DER ANWENDERDATEN UND DATENSCHUTZMASSNAHMEN. DURCH ZUGRIFF AUF APPS VON DRITTEN ERKLÄREN SIE SICH MIT DEN NUTZUNGSBEDINGUNGEN UND DATENSCHUTZRICHTLINIEN DER JEWEILIGEN ANBIETER EINVERSTANDEN. WENN SIE DEN NUTZUNGSBEDINGUNGEN UND RICHTLINIEN EINES ANBIETERS ODER DER VERWENDUNG VON GEOLOKATIONSDATEN, WO ZUTREFFEND, NICHT ZUSTIMMEN, DANN SEHEN SIE VON DER VERWENDUNG VON APPS VON DRITTEN AB.

Für iPhone-Benutzer

Diese Funktion ist mit iPhones kompatibel, auf denen iOS 6.0 oder höher installiert ist.

Für Benutzer von Android-Geräten

Diese Funktion ist kompatibel mit Geräten, auf denen Android-Version 2.3 oder höher installiert ist.

HINWEIS

PIONEER IST NICHT FÜR DRITTANBIETER-APPS ODER -INHALTE VERANTWORTLICH, EINSCHLIESSLICH OHNE BESCHRÄNKUNG DEREN RICHTIGKEIT ODER VOLLSTÄNDIGKEIT. DIE ALLEINIGE VERANTWORTUNG FÜR INHALT UND FUNKTIONALITÄT SOLCHER APPS TRÄGT DER ANBIETER DER APP.

Wiedergabe einer Anwendung über das Gerät

- 1 Verbinden Sie dieses Gerät mit dem mobilen Gerät.
 - iPhone über USB (Seite 12)
 - iPhone/Android-Gerät über Bluetooth (Seite 14)
- 2 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um das Hauptmenü anzuzeigen.
- 3 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um [SYSTEM] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

- 4 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um [PHONE CONNECT] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.
- 5 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um eine der nachstehenden Optionen auszuwählen, und drücken Sie dann den Regler, um den Vorgang zu bestätigen.
 - Wählen Sie [IPHONE] für ein iPhone.
 - Wählen Sie [ANDROID] für ein Android-Gerät.
- 6 Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um eine der nachstehenden Optionen auszuwählen.
 - Wählen Sie [WIRED] für die USB-Verbindung.
 - Wählen Sie [BLUETOOTH] für die Bluetooth-Verbindung.

HINWEIS

Wenn die Verbindungseinstellung geändert wird, erscheint im Display eine Meldung, die Ihnen die Änderung der Verbindungseinstellung mitteilt. Drücken Sie den **M.C.-Regler** und drehen Sie den **M.C.-Regler**, um [SRC OFF :YES] auszuwählen, und drücken Sie dann den Regler, um den Vorgang zu bestätigen. Das Gerät schaltet sich automatisch aus und die Einstellung wird übernommen.

- 7 Drücken Sie **SRC/OFF**, um [APP] auszuwählen.
- 8 Bedienen Sie das mobile Gerät, um die Anwendung zu starten.

HINWEIS

Wenn Sie ein anderes Mobilgerät als ein iPhone/Android-Gerät verbinden, wählen Sie [OTHERS] im Menü [PHONE CONNECT] und wählen Sie [WIRED] (für die USB-Verbindung) oder [BLUETOOTH] (für die Bluetooth-Verbindung). Abhängig von Ihrem Mobilgerät funktioniert es möglicherweise nicht korrekt.

Grundlegende Bedienungsvorgänge

In den FUNCTION-Einstellungen können Sie verschiedene Anpassungen vornehmen (Seite 28).

Zweck	Bedienung
Track auswählen	Drücken Sie ◀◀ bzw. ▶▶ .
Vor- oder zurückspulen	Halten Sie ◀◀ bzw. ▶▶ gedrückt.
Wiedergabe pausieren/fortsetzen	Drücken Sie BAND/↻ .

Spotify®

Spotify ist ein Musikstreaming-Dienst, der nicht mit Pioneer verbunden ist. Weitere Informationen sind unter <http://www.spotify.com> verfügbar. Die Spotify-Anwendung ist für kompatible Smartphones verfügbar, bitte besuchen Sie <https://support.spotify.com/>, um die neuesten Kompatibilitätsinformationen zu erhalten.

Um Spotify während der Fahrt zu nutzen, müssen Sie zunächst die Spotify-App auf Ihr iPhone- oder Android-Gerät herunterladen. Sie können sie bei iTunes App Store oder Google Play™ herunterladen. Wählen Sie ein kostenloses Konto oder ein kostenpflichtiges Premium-Konto, entweder in der App oder auf [spotify.com](https://www.spotify.com). Mit einem Premium-Konto erhalten Sie mehr Funktionen wie beispielsweise Musikhören offline.

Wichtig

- Dieses Produkt enthält Spotify-Software, die Drittlizenzen unterliegt, die Sie hier lesen können: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.
- Informationen über die Länder und Regionen, in denen Spotify verwendet werden kann, finden Sie unter <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>.

Spotify hören

Aktualisieren Sie vor der Verwendung die Firmware der Spotify-Anwendung auf die neueste Version.

- 1 Verbinden Sie dieses Gerät mit dem mobilen Gerät.**
 - iPhone über USB (Seite 12)
 - iPhone/Android-Gerät über Bluetooth (Seite 14)Wenn Sie eine USB-Verbindung wählen, fahren Sie mit Schritt 6 fort.
 - 2 Drücken Sie SRC/OFF, um [SPOTIFY] auszuwählen.**
 - 3 Drücken und halten Sie 1/ ^, um [PHONE CONNECT] anzuzeigen.**
 - 4 Drehen Sie den M.C.-Regler, um eine der nachstehenden Optionen auszuwählen, und drücken Sie dann den Regler, um den Vorgang zu bestätigen.**
 - Wählen Sie [IPHONE] für ein iPhone.
 - Wählen Sie [ANDROID] für ein Android-Gerät.
 - 5 Drehen Sie den M.C.-Regler, um [BLUETOOTH] für ein iPhone/Android-Gerät über Bluetooth auszuwählen.**
- HINWEIS**
- Wenn die Verbindungseinstellung geändert wird, erscheint im Display eine Meldung, die Ihnen die Änderung der Verbindungseinstellung mitteilt. Drücken Sie den **M.C.**-Regler und drehen Sie den **M.C.**-Regler, um [SRC OFF :YES] auszuwählen, und drücken Sie dann den Regler, um den Vorgang zu bestätigen. Das Gerät schaltet sich automatisch aus und die Einstellung wird übernommen.
 - 6 Drücken Sie SRC/OFF, um [SPOTIFY] auszuwählen.**
 - 7 Starten Sie auf dem mobilen Gerät die Spotify-Anwendung und starten Sie die Wiedergabe.**

HINWEIS

Wenn Sie ein anderes Mobilgerät als ein iPhone/Android-Gerät verbinden, wählen Sie [OTHERS] im Menü [PHONE CONNECT] und wählen Sie [WIRED] (für die USB-Verbindung) oder [BLUETOOTH] (für die Bluetooth-Verbindung). Abhängig von Ihrem Mobilgerät funktioniert es möglicherweise nicht korrekt.

Grundlegende Bedienvorgänge

In den FUNCTION-Einstellungen können Sie verschiedene Anpassungen vornehmen (Seite 28).

HINWEIS

Welche Vorgänge verfügbar sein, kann je nach der Art des abzuspielenden Inhalts (Titel/Album/Interpret/Playlist/Radio) variieren.

Zweck	Bedienung
Track überspringen	Drücken Sie ⏮ bzw. ⏭ .
In einer Liste nach einem Titel suchen	<ol style="list-style-type: none">1 Drücken Sie 🔍 (Liste), um die Liste anzuzeigen.2 Drehen Sie den M.C.-Regler, um die gewünschte Kategorie auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.3 Drehen Sie den M.C.-Regler, um die gewünschte Datei auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen. Die Wiedergabe startet.
Wiedergabe pausieren/fortsetzen	Drücken Sie 4/PAUSE .
Daumen hoch (Nur für Radio)	Drücken Sie 1/▲ .
Daumen runter (Nur für Radio)	Drücken Sie 2/▼ .
Zufallswiedergabe (Nur für Titel/Album/Interpret/Playlist)	Drücken Sie 5/🎲 .
Wiedergabewiederholung (Nur für Titel/Album/Interpret/Playlist)	Drücken Sie 6/↺ .
Anhand des aktuell wiedergegebenen Songs einen Radiosender starten.	<ol style="list-style-type: none">1 Drücken und halten Sie 5/🎲, um einen Radiokanal zu starten.2 Drücken Sie den M.C.-Regler.<ul style="list-style-type: none">• Diese Funktion ist je nach ausgewähltem Song möglicherweise nicht verfügbar.

HINWEIS

Einige Funktionen von Spotify lassen sich möglicherweise nicht mit dem Gerät bedienen.

Verwenden von Pioneer ARC APP

Sie können das Gerät von der auf einem iPhone/Android-Gerät installierten Pioneer ARC APP aus bedienen. In einigen Fällen können Sie mit dem Gerät Aspekte der Anwendung steuern wie beispielsweise Quellenauswahl, Pause usw.

Einzelheiten zu den in der Anwendung zur Verfügung stehenden Bedienvorgängen finden Sie im Hilfe-Abschnitt der Anwendung.

WARNUNG

Versuchen Sie nicht, die Anwendung zu bedienen, während Sie fahren. Achten Sie darauf, die Straße zu verlassen und Ihr Fahrzeug an einem sicheren Ort abzustellen, bevor Sie versuchen, die Bedienelemente der Anwendung zu benutzen.

Für iPhone-Benutzer

Diese Funktion ist mit iPhones kompatibel (iPhone 5 oder höher), auf denen iOS 8.0 oder höher installiert ist.

Sie können Pioneer ARC APP von iTunes App Store herunterladen.

Für Benutzer von Android-Geräten

Diese Funktion ist mit Geräten mit Android OS 4.1 oder höher kompatibel, die AOA (Android Open Accessory) 2.0 unterstützen.

Sie können Pioneer ARC APP von Google Play herunterladen.

HINWEIS

Es kann sein, dass einige über AOA 2.0 angeschlossene Android-Geräte aufgrund ihres eigenen Softwaredesigns unabhängig von der Version des Betriebssystems Geräusche erzeugen oder nicht richtig funktionieren.

Herstellen einer Verbindung mit Pioneer ARC APP

- 1 Verbinden Sie dieses Gerät mit dem mobilen Gerät.**
 - iPhone/Android-Gerät über USB (Seite 12)
 - iPhone/Android-Gerät über Bluetooth (Seite 14)
- 2 Drehen Sie den M.C.-Regler, um das Hauptmenü anzuzeigen.**
- 3 Drehen Sie den M.C.-Regler, um [SYSTEM] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.**
- 4 Drehen Sie den M.C.-Regler, um [PHONE CONNECT] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.**
- 5 Drehen Sie den M.C.-Regler, um eine der nachstehenden Optionen auszuwählen, und drücken Sie dann den Regler, um den Vorgang zu bestätigen.**
 - Wählen Sie [IPHONE] für ein iPhone.

- Wählen Sie [ANDROID] für ein Android-Gerät.

HINWEIS

Wenn die Verbindungseinstellung geändert wird, erscheint im Display eine Meldung, die Ihnen die Änderung der Verbindungseinstellung mitteilt. Drücken Sie den **M.C.**-Regler und drehen Sie den **M.C.**-Regler, um [SRC OFF :YES] auszuwählen, und drücken Sie dann den Regler, um den Vorgang zu bestätigen. Das Gerät schaltet sich automatisch aus und die Einstellung wird übernommen.

6 Drehen Sie den **M.C.**-Regler, um eine der nachstehenden Optionen auszuwählen.

Wenn [IPHONE] in Schritt 5 ausgewählt ist

- Wählen Sie [WIRED] für die USB-Verbindung.
- Wählen Sie [BLUETOOTH] für die Bluetooth-Verbindung.

Wenn [ANDROID] in Schritt 5 ausgewählt ist

- Wählen Sie [APP CONTROL] für die USB-Verbindung.
- Wählen Sie [BLUETOOTH] für die Bluetooth-Verbindung.

Wenn Sie die USB-Verbindung auswählen, wird Pioneer ARC APP auf dem Android-Gerät automatisch gestartet, wenn [ON] unter [P.APP AUTO ON] ausgewählt ist (Seite 34).

HINWEIS

Wenn Pioneer ARC APP noch nicht auf Ihrem Android-Gerät installiert wurde, erscheint eine Meldung, die Sie auffordert, die Anwendung auf Ihrem Android-Gerät zu installieren. Wählen Sie [OFF] unter [P.APP AUTO ON] zum Löschen der Meldung (Seite 34).

7 Drücken Sie **SRC/OFF**, um eine beliebige Quelle auszuwählen.

8 Starten Sie Pioneer ARC APP auf dem Mobilgerät mittels USB-Verbindung. Halten Sie den **M.C.**-Regler mittels Bluetooth-Verbindung gedrückt.

HINWEIS

Wenn Sie ein anderes Mobilgerät als ein iPhone/Android-Gerät verbinden, wählen Sie [OTHERS] im Menü [PHONE CONNECT] und wählen Sie [WIRED] (für die USB-Verbindung) oder [BLUETOOTH] (für die Bluetooth-Verbindung). Abhängig von Ihrem Mobilgerät funktioniert es möglicherweise nicht korrekt.

Musik hören auf Android

1 Drücken Sie **SRC/OFF**, um [ANDROID] auszuwählen.

Grundlegende Bedienvorgänge

Zweck	Bedienung
Track auswählen	Drücken Sie ⏮ bzw. ⏭ .
Vor- oder zurückspulen	Halten Sie ⏮ bzw. ⏭ gedrückt.
Wiedergabe pausieren/fortsetzen	Drücken Sie 4/PAUSE .

Verwenden der Karaoke-Funktion

WARNUNG

- Der Fahrer sollte beim Fahren niemals mit einem Mikrofon singen. Andernfalls kann es zu einem Unfall kommen.
- Gehen Sie nicht unvorsichtig mit dem Mikrofon um, um einen Unfall zu verhindern.

VORSICHT

Es ist extrem gefährlich, wenn Sie zulassen, dass sich das Mikrofonkabel um die Lenksäule, das Bremspedal oder die Gangschaltung wickelt, was zu einem Unfall führen kann. Achten Sie darauf, das Mikrofon so anzubringen, dass es das Fahren nicht behindert.

HINWEISE

- Verwenden Sie ein im Handel erhältliches dynamisches Mikrofon und nicht das mitgelieferte Mikrofon.
- Wenn die folgende Quelle ausgewählt ist, ist diese Funktion nicht verfügbar.
 - RADIO
 - AUX

1 Stecken Sie den Stereo-Ministecker des Mikrofons in den AUX-Eingang.


2 Halten Sie  gedrückt, um den Karaoke-Modus zu aktivieren.

Wenn der Karaoke-Modus aktiviert ist, ist die Lautstärke des Geräts stumm geschaltet. Passen Sie die Mikrofonlautstärke über die Einstellung [MIC VOL] an.

HINWEIS

Sie können den Karaoke-Modus auch über die MICROPHONE-Einstellungen aktivieren (Seite 28).

Sie passen die Mikrofonlautstärke an

1 Halten Sie  gedrückt, um [MIC VOL] anzuzeigen.

2 Drehen Sie den M.C.-Regler, um den Lautstärkepegel anzupassen.

HINWEISE

- Sie können die Mikrofonlautstärke auch über die MICROPHONE-Einstellungen anpassen (Seite 28).
- Wenn es während der Verwendung des Mikrofons zu Rückkopplungen kommt, halten Sie das Mikrofon vom Lautsprecher weg oder senken Sie die Mikrofonlautstärke.

Audioanpassungen

Auch in den AUDIO-Einstellungen können Sie verschiedene Anpassungen vornehmen (Seite 30).

Betriebsmodi

Dieses Gerät hat zwei Betriebsmodi: den Netzwerk- und den Standardmodus. Sie können Ihren Anforderungen entsprechend zwischen den Modi umschalten (Seite 8).

Netzwerkmodus

Sie können ein 2-Wege-SW-System mit mehreren Verstärkern und Lautsprechern erstellen, das einen Hochtön- und einen Mitteltonlautsprecher und einen Subwoofer hat, um hohe, mittlere und tiefe Frequenzen (Bänder) wiederzugeben.

Standardmodus

Sie können ein aus 4 Lautsprechern bestehendes System mit Front- und Hecklautsprechern oder Frontlautsprechern und Subwoofern erstellen oder ein aus 6 Lautsprechern bestehendes System mit Front- und Hecklautsprechern und Subwoofern.

Einstellen von Grenzfrequenz und Steilheit

Sie können Grenzfrequenz und Steilheit der einzelnen Lautsprecher einstellen. Die folgenden Lautsprecher können eingestellt werden:

Netzwerkmodus:

[HIGH] (Hochtöner HPF), [MID HPF] (Mitteltöner HPF), [MID LPF] (Mitteltöner LPF), [SUBWOOFER]

Standardmodus:

[FRONT], [REAR], [SUBWOOFER]

HINWEIS

[SUBWOOFER] kann nur ausgewählt werden, wenn [ON] bei [SUBWOOFER] ausgewählt ist (Seite 31).

- 1 Drehen Sie den M.C.-Regler, um das Hauptmenü anzuzeigen.
- 2 Drehen Sie den M.C.-Regler, um [AUDIO] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.
- 3 Drehen Sie den M.C.-Regler, um [CROSSOVER] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.
- 4 Drehen Sie den M.C.-Regler, um die einzustellende Lautsprechereinheit (den Filter) auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.
- 5 Drehen Sie den M.C.-Regler, um je nach der Lautsprechereinheit (dem Filter) [HPF] oder [LPF] auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

- 6** Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um eine geeignete Grenzfrequenz für die in Schritt 4 ausgewählte Lautsprechereinheit (den Filter) auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

Netzwerkmodus:

[1.25K] bis [12.5K] (wenn Sie [HIGH] oder [MID LPF] wählen)
[25] bis [250] (wenn Sie [MID HPF] oder [SUBWOOFER] wählen)

Standardmodus:

[25HZ] bis [250HZ]

- 7** Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um eine geeignete Steilheit für die in Schritt 4 ausgewählte Lautsprechereinheit (den Filter) auszuwählen.

Netzwerkmodus:

[-6] bis [-24] (wenn Sie [HIGH], [MID HPF] oder [MID LPF] wählen)
[-12] bis [-36] (wenn Sie [SUBWOOFER] wählen)

Standardmodus:

[-6] bis [-24] (wenn Sie [FRONT] oder [REAR] wählen)
[-6] bis [-36] (wenn Sie [SUBWOOFER] wählen)

Einstellungen

Sie können im Hauptmenü verschiedene Einstellungen vornehmen.

- 1** Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um das Hauptmenü anzuzeigen.
- 2** Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um eine der nachstehenden Kategorien auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.
- FUNCTION-Einstellungen (Seite 28)
 - AUDIO-Einstellungen (Seite 30)
 - SYSTEM-Einstellungen (Seite 33)
 - ILLUMINATION-Einstellungen (Seite 37)
 - MIXTRAX-Einstellungen (Seite 38)
 - MICROPHONE-Einstellungen (Seite 39)
- 3** Drehen Sie den **M.C.-Regler**, um die Optionen auszuwählen, und drücken Sie ihn dann, um den Vorgang zu bestätigen.

FUNCTION-Einstellungen

Die Menüpunkte können sich je nach Quelle unterscheiden.

Menüpunkt	Beschreibung
FM SETTING <input type="button" value="RADIO"/> [TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Die Klangqualität auf die Sendesignalbedingungen des FM-Band-Signals abstimmen. (Nur verfügbar, wenn das FM-Band ausgewählt ist).
BSM <input type="button" value="RADIO"/>	Die sechs stärksten Sender automatisch auf den Zifferntasten (1/▲ bis 6/↶) speichern.
REGIONAL <input type="button" value="RADIO"/> [ON], [OFF]	Den Empfang auf bestimmte Regionalprogramme beschränken, wenn AF (alternative Frequenzsuche) ausgewählt ist. (Nur verfügbar, wenn das FM-Band ausgewählt ist).
LOCAL <input type="button" value="RADIO"/> FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2]	Die Suche auf Sender mit ausreichender Signalstärke beschränken.
TA <input type="button" value="RADIO"/> [ON], [OFF]	Aktuelle Verkehrsinformationen empfangen, wenn verfügbar. (Nur verfügbar, wenn das FM-Band ausgewählt ist).
AF <input type="button" value="RADIO"/> [ON], [OFF]	Dem Gerät erlauben, auf eine andere Frequenz umzuschalten, die den gleichen Sender überträgt. (Nur verfügbar, wenn das FM-Band ausgewählt ist).
NEWS <input type="button" value="RADIO"/> [ON], [OFF]	Die momentan ausgewählte Quelle mit Nachrichtenprogrammen unterbrechen. (Nur verfügbar, wenn das FM-Band ausgewählt ist).
SEEK <input type="button" value="RADIO"/> [MAN], [PCH]	Zuweisung der ◀◀- bzw. ▶▶-Taste, um einen Sender nach dem anderen zu suchen (manuelle Abstimmung), oder Auswahl eines Senders aus den voreingestellten Kanälen.

Menüpunkt	Beschreibung
SAVE SPOTIFY	Die Informationen über den aktuell gespielten Song auf Ihrer Musikliste auf Spotify speichern.
UNSAVE SPOTIFY	Die in [SAVE] gespeicherten Song-Informationen löschen.
SEL DEVICE iPod APP BT AUDIO SPOTIFY	Ein auf der Liste enthaltenes Bluetooth-Gerät anschließen.
S.RTRV CD USB iPod APP BT AUDIO ANDROID SPOTIFY AUX [1] (effektiv bei niedrigen Kompressionsraten) [2] (effektiv bei hohen Kompressionsraten) [OFF]	Die Qualität komprimierter Audiosignale verbessern und einen satten Klang wiederherstellen.
PAUSE APP	Wiedergabe pausieren oder fortsetzen.
PLAY BT AUDIO	Wiedergabe starten.
STOP BT AUDIO	Wiedergabe beenden.

AUDIO-Einstellungen

Menüpunkt	Beschreibung
EQ SETTING [SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT] Wählen Sie ein Equalizer-Band und einen Pegel aus, um weitere Anpassungen vorzunehmen. Equalizer-Band: [50HZ] bis [12.5kHz] Equalizer-Pegel: [-6] bis [+6]	Equalizer-Kurve auswählen oder anpassen. • Wenn Sie eine andere Einstellung als [CUSTOM1] und [CUSTOM2] auswählen, können Sie auch die Equalizer-Kurve anpassen, indem Sie den M.C. -Regler gedrückt halten und dann die angepasste Equalizer-Kurve bei [CUSTOM1] speichern.

Menüpunkt	Beschreibung
FADER*1 (Nur für Standardmodus)	Balance der Front- und Hecklautsprecher einstellen.
BALANCE	Balance der linken und rechten Lautsprecher einstellen.
SUBWOOFER [ON], [OFF]	Stellen Sie hier bei Verwendung eines Subwoofer-Lautsprechers [ON] ein.
SUBWOOFER*2 [NOR], [REV]	Auswahl der Subwoofer-Phase.
SPEAKER LEVEL Netzwerkmodus: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER] Standardmodus: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Ausgabepegel: [-24] bis [10]	Wählen Sie eine Lautsprechereinheit (einen Filter) aus und stellen Sie den Ausgabepegel ein. • Jeder von Ihnen eingestellte Wert ändert sich, wenn Sie die [POSITION]-Einstellung ändern (Seite 31).
CROSSOVER	Wählen Sie eine Lautsprechereinheit (einen Filter) aus, um die HPF- oder LPF-Grenzfrequenz und die Steilheit der einzelnen Lautsprechereinheiten einzustellen. Einzelheiten zur [CROSSOVER]-Einstellung finden Sie auf Seite 27.
POSITION [OFF], [FRONT LEFT] (Fahrsitz), [FRONT RIGHT] (Beifahrersitz), [FRONT] (Vordersitze), [ALL]* * Nur für Standardmodus	Wählen Sie eine Hörposition aus, um die Ausgabepegel der Lautsprecher automatisch einzustellen und eine Verzögerungszeit hinzuzufügen, die der Anzahl und der Position der besetzten Sitze entspricht.

Menüpunkt	Beschreibung
TIME ALGNMNT	
<p>[INITIAL], [OFF], [CUSTOM]</p> <p>Wählen Sie einen Lautsprechertyp aus und stellen Sie zur weiteren Individualisierung bei [CUSTOM] den Lautsprecherabstand ein.</p> <p>Netzwerkmodus: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER]</p> <p>Standardmodus: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER]</p> <p>Lautsprecherabstand (cm): [350] bis [0.0]</p>	<p>Die Laufzeitkorrektureinstellungen so auswählen bzw. anpassen, dass sie den Abstand zwischen der Position des Zuhörers und den einzelnen Lautsprechern widerspiegeln.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wählen Sie [INITIAL], um den Einstellungswert zu initialisieren. • Wählen Sie [OFF], um alle Einstellungswerte auf 0 zu setzen. • Die [CUSTOM]-Einstellung ist verfügbar, wenn [FRONT LEFT] oder [FRONT RIGHT] bei [POSITION] ausgewählt ist (Seite 31). • Die [CUSTOM]-Einstellung ist verfügbar, wenn [OFF] bei [SUBWOOFER] ausgewählt ist (Seite 31).
SAVE SETTINGS	
[YES], [NO]	<p>Die aktuellen Werte der folgenden Toneinstellungen speichern, um sie später abrufen zu können: [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [D.BASS], [SUBWOOFER].</p>
LOAD SETTINGS	
<p>Die Toneinstellungen laden, wenn Sie [SAVE SETTINGS] bereits durchgeführt haben.</p>	
D.BASS	
[OFF], [LOW], [HI]	<p>Steigern Sie den Basspegel dynamisch, um einen Effekt zu erzielen, als ob ein Subwoofer zum System hinzugefügt worden wäre.</p>
LOUDNESS	
[OFF], [LOW], [MID], [HI]	<p>Kompensieren, um bei niedriger Lautstärke einen klaren Klang zu erhalten.</p>

Menüpunkt	Beschreibung
SLA	
[+4] bis [-4]	Den Lautstärkepegel für alle Quellen außer FM einstellen. Jede der nachstehenden Kombinationen wird automatisch auf dieselbe Einstellung gesetzt. <ul style="list-style-type: none"> • Stellen Sie beim Herstellen einer USB-Verbindung USB, iPod, ANDROID, SPOTIFY und APP ein. • Stellen Sie beim Herstellen einer Bluetooth-Verbindung BT AUDIO, iPod, ANDROID, SPOTIFY und APP ein.

*1 Nicht verfügbar, wenn [SW] bei [REAR-SP] in den INITIAL-Einstellungen ausgewählt ist (Seite 9).

*2 Nicht verfügbar, wenn [FUL] bei [REAR-SP] in den INITIAL-Einstellungen ausgewählt ist (Seite 9).

SYSTEM-Einstellungen

Sie können auch bei ausgeschaltetem Gerät auf diese Menüs zugreifen.

Menüpunkt	Beschreibung
LANGUAGE	
[ENG] (Englisch), [PYC] (Russisch), [TUR] (Türkisch), [FRA] (Französisch)	Auswahl der Sprache, in der die Textinformationen komprimierter Audiodateien angezeigt werden sollen.
CLOCK SET	
	Einstellung der Uhr (Seite 7).
12H/24H	
[12H], [24H]	Auswahl des Zeitdarstellungsformats.
BEEP TONE (Nur für Standardmodus)	
[ON], [OFF]	Wenn eine Taste gedrückt wird, ertönt ein Piepton. Wählen Sie [OFF], um diese Funktion zu deaktivieren.
INFO DISPLAY	
[SOURCE/SPEANA], [CLOCK/SPEANA], [SRC/LIVE FX], [CLOCK/LIVE FX], [SOURCE], [SPEANA], [OFF]	Den Eintrag im Subinformationsdisplay anzeigen. <ul style="list-style-type: none"> • Wenn [SOURCE/SPEANA] oder [CLOCK/SPEANA] ausgewählt ist, zeigen Sie die Antenne anstelle des Spektrumanalysators in der Radioquelle an.

Menüpunkt	Beschreibung
AUTO PI	
[ON], [OFF]	Auch bei Verwendung eines voreingestellten Senders nach einem anderen Sender mit demselben Programm suchen.
AUX	
[ON], [OFF]	Wählen Sie [ON], wenn Sie ein am Gerät angeschlossenes Zusatzgerät verwenden.
BT AUDIO	
[ON], [OFF]	Bluetooth-Signal ein-/ausschalten.
SPOTIFY	
[ON], [OFF]	Wählen Sie [ON], wenn Sie die Spotify-Funktion verwenden.
PW SAVE*	
[ON], [OFF]	Batterieverbrauch verringern. Das Einschalten der Quelle ist der einzige Vorgang, der erlaubt ist, wenn diese Funktion eingeschaltet ist.
BT MEM CLEAR	
[YES], [NO]	Die auf diesem Gerät gespeicherten Bluetooth-Gerätedaten löschen (Geräteleiste, PIN-Code, Anrufliste, Telefonbuch, Kurzwahlnummern). [CLEARED] erscheint, wenn die Daten erfolgreich gelöscht wurden.
PHONE CONNECT	
[IPHONE], [ANDROID], [OTHERS]	Wählen Sie den Gerätetyp und die passende Verbindungsmethode je nach Gerät. Ausführliche Informationen zu den Anschlüssen für jedes Gerät finden Sie unter Seite 35. • Wählen Sie [OTHERS], wenn Sie sich mit einem anderen mobilen Gerät als einem iPhone/Android verbinden.
P.APP AUTO ON	
[ON], [OFF]	Wählen Sie [ON], um automatisch Pioneer ARC APP zu starten, wenn ein Android-Gerät über AOA mit dem Gerät verbunden ist. (Nur verfügbar, wenn [APP CONTROL] unter [PHONE CONNECT] ausgewählt ist.)

Menüpunkt	Beschreibung
USB AUTO	
[ON], [OFF]	Wählen Sie [ON], um automatisch auf die [USB]-Quelle umzuschalten, wenn ein USB-Gerät/iPhone an diesem Gerät angeschlossen ist. Wählen Sie [OFF], wenn ein USB-Gerät/iPhone nur zum Aufladen an diesem Gerät angeschlossen wird.

* [PW SAVE] wird abgebrochen, wenn die Fahrzeugbatterie getrennt wird, und muss nach erneutem Anschließen der Batterie wieder eingeschaltet werden. Wenn [PW SAVE] ausgeschaltet ist, kann es abhängig von den Verbindungsmethoden sein, dass das Gerät weiterhin Strom von der Batterie bezieht, wenn die Zündung Ihres Fahrzeugs keine ACC-Stellung (Stromversorgung über Starterbatterie) hat.

Informationen zu den Anschlüssen für jedes Gerät

Die verfügbaren Quellen variieren abhängig vom Einstellungswert.

Stellen Sie [PHONE CONNECT] entsprechend der Tabelle für die zu verwendende Quelle ein.

Einzelheiten zur Pioneer ARC APP-Verbindung finden Sie auf Seite 24.

Wenn KEINE Pioneer ARC APP-Verbindung durchgeführt wird

Einstellwert	Gerät	Verbindungsmethode	Verfügbare Quelle(n)
[WIRED] (Wenn [IPHONE] oder [OTHERS] ausgewählt ist)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (Wenn [ANDROID] ausgewählt ist)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL](AOA) (Wenn [ANDROID] ausgewählt ist)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-

Einstellwert	Gerät	Verbindungsmethode	Verfügbare Quelle(n)
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, APP, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	APP, SPOTIFY

Wenn eine Pioneer ARC APP-Verbindung durchgeführt wird

Einstellwert	Gerät	Verbindungsmethode	Verfügbare Quelle(n)
[WIRED] (Wenn [IPHONE] oder [OTHERS] ausgewählt ist)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (Wenn [ANDROID] ausgewählt ist)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL](AOA) (Wenn [ANDROID] ausgewählt ist)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Music)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	ANDROID (Android Music), SPOTIFY

ILLUMINATION-Einstellungen

Menüpunkt	Beschreibung
COLOUR	
[KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR]	<p>Auswahl der Farbe für die Tasten/das Display des Geräts aus 12 voreingestellten Farben, [SCAN] oder [CUSTOM]*.</p> <ul style="list-style-type: none">• [SCAN]: Automatischer Durchlauf durch eine Reihe verschiedener Farben.• [CUSTOM]*: <ol style="list-style-type: none">1 Halten Sie den M.C.-Regler gedrückt, bis die Anzeige zur Farbeinstellung erscheint.2 Stellen Sie die Hauptfarbe (R (rot)/G (grün)/B (blau)) und die Helligkeitsstufe ([0] bis [60]) ein. <p>Es ist nicht möglich, für alle drei Farben R (rot), G (grün), B (blau) gleichzeitig einen Wert von unter 10 einzustellen.</p> <p>Sie können die voreingestellten Farben auch anpassen. Wählen Sie eine der voreingestellten Farben aus, und halten Sie dann den M.C.-Regler gedrückt, bis die Anzeige zur Farbeinstellung erscheint.</p> <p>* Die CUSTOM-Einstellung ist nur für [KEY COLOUR] und [DISP COLOUR] verfügbar.</p>
DIM SETTING	
[SYNC ILLUMI], [SYNC CLOCK], [MANUAL]	Displayhelligkeit ändern.
BRIGHTNESS	
[KEY], [DISP]	Auswahl der Helligkeit für die Tasten/das Display der Einheit von [1] bis [10]. Welche Einstellbereiche verfügbar sind, richtet sich nach [DIM SETTING].
PHONE COLOUR	
[FLASHING]	Auswahl der Tastenfarbe bei eingehendem Anruf. Es wird die bei [KEY COLOUR] eingestellte Farbe verwendet.
[FLASH FX1] bis [FLASH FX6]	Automatischer Durchlauf durch eine Reihe verschiedener Farben.
[OFF]	Keine Änderung der Tastenfarbe.

Menüpunkt	Beschreibung
ILLUMI FX [ON], [OFF]	Der Beleuchtungseffekt ist zu sehen, wenn: <ul style="list-style-type: none"> - ein Anruf eingeht - Sie telefonieren - eine CD eingelegt/ausgeworfen wird Ungeachtet dieser Einstellung wird der Beleuchtungseffekt beim Ein-/Ausschalten der ACC-Stromversorgung aktiviert.

MIXTRAX-Einstellungen

Menüpunkt	Beschreibung
SHORT PLAYBACK [1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Auswahl der Wiedergabedauer.
FLASH AREA [KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF]	Auswahl des Bereichs für den Beleuchtungseffekt. Wenn [OFF] ausgewählt ist, wird die in den ILLUMINATION-Einstellungen (Seite 37) eingestellte Farbe als Displayfarbe verwendet.
FLASH PATTERN [SOUND LEVEL 1] bis [SOUND LEVEL 6]	Anpassung des Beleuchtungseffekts an den Ton- und Basspegel. Das Blinkmuster ändert sich anhand des Tonpegels.
[LOW PASS 1] bis [LOW PASS 6]	Das Blinkmuster ändert sich anhand des Basspegels.
[RANDOM1]	Das Blinkmuster ändert sich zufällig anhand von Tonpegel- und Tiefpassmodus.
[RANDOM2]	Das Blinkmuster ändert sich anhand des Tonpegelmodus.
[RANDOM3]	Das Blinkmuster ändert sich anhand des Tiefpassmodus.
DISPLAY FX [ON], [OFF]	Ein-/Ausschalten der MIXTRAX-Spezialeffekte.

Menüpunkt	Beschreibung
CUT IN FX [ON], [OFF]	Ein-/Ausschalten der MIXTRAX-Klangeffekte beim manuellen Umschalten von Tracks.

MICROPHONE-Einstellungen

Menüpunkt	Beschreibung
MICROPHONE [ON], [OFF]	Stellen Sie [ON] ein, wenn Sie die Karaokefunktion verwenden.
MIC VOL	Passen Sie die Mikrofonlautstärke an.

Anschlüsse/Einbau

Anschlüsse

Im Folgenden steht „NW“ für Netzwerkmodus und „STD“ für Standardmodus. Stellen Sie je nach den von Ihnen hergestellten Verbindungen den Lautsprechermodus auf Standardmodus (STD) oder Netzwerkmodus (NW) ein (Seite 8).

Wichtig

- Wenn dieses Gerät in ein Fahrzeug eingebaut wird, das ein Zündschloss ohne ACC-Stellung (Stromversorgung über Starterbatterie) hat, und das rote Kabel nicht mit dem Anschluss verbunden wird, der die Betätigung des Zündschlüssels erkennt, kann dies zur Entladung der Batterie führen.



ACC-Stellung




Keine ACC-Stellung

- Die Verwendung dieses Geräts in anderen als den folgenden Bedingungen könnte zu einem Brand oder Funktionsstörungen führen.
 - Fahrzeuge mit 12-Volt-Batterie und negativer Erdung.
 - Wenn der Lautsprecherausgang von 4 Kanälen genutzt wird, verwenden Sie Lautsprecher mit über 50 W (maximale Eingangsleistung) und 4 Ω bis 8 Ω (Impedanzwert). Verwenden Sie für dieses Gerät keine Lautsprecher mit Impedanzen von 1 Ω bis 3 Ω .
 - Wenn der Hecklautsprecherausgang von einem 2- Ω -Subwoofer genutzt wird, verwenden Sie Lautsprecher mit über 70 W (maximale Eingangsleistung).

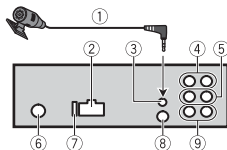
* Zur Verbindungsmethode siehe den Abschnitt „Verbindungen“.

- Um Kurzschlüsse, Überhitzung oder Fehlfunktionen zu vermeiden, achten Sie darauf, die nachstehenden Anweisungen zu befolgen.
 - Unterbrechen Sie vor dem Einbau den Minuspol der Autobatterie.
 - Sichern Sie Kabel mit Kabelklemmen oder Klebeband. Wickeln Sie Klebeband um Kabel, die mit Metallteilen in Kontakt kommen, um die Kabel zu schützen.
 - Verlegen Sie alle Kabel mit einem Abstand zu beweglichen Teilen wie Schalthebel und Sitzschiene.
 - Verlegen Sie alle Kabel mit einem Abstand zu warmen Umgebungen, z. B. der Auslassöffnung der Heizung.
 - Verbinden Sie das gelbe Kabel nicht mit der Batterie, indem Sie es durch das Loch zum Motorraum führen.
 - Verkleiden Sie nicht angeschlossene Kabelanschlüsse mit Isolierband.
 - Kürzen Sie keine Kabel.
 - Durchschneiden Sie niemals die Isolierung des Stromkabels dieses Geräts, um weitere Geräte mit Strom zu versorgen. Die Strombelastbarkeit des Kabels ist begrenzt.
 - Verwenden Sie eine Sicherung mit dem vorgeschriebenen Sicherungswert.
 - Schließen Sie das negative Lautsprecherkabel niemals direkt an Masse an.
 - Binden Sie niemals die negativen Kabel mehrerer Lautsprecher zusammen.
- Wenn dieses Gerät eingeschaltet ist, werden Steuersignale durch das blauweiße Kabel gesendet. Schließen Sie dieses Kabel an der Systemfernbedienung eines externen

Leistungsverstärkers oder an der Steuermutter des Automatikantennenrelais des Fahrzeugs an (max. 300 mA 12 V Gleichspannung). Wenn das Fahrzeug eine Scheibenantenne besitzt, schließen Sie sie am Stromversorgungsanschluss für den Antennenverstärker an.

- Schließen Sie das blauweiße Kabel niemals am Stromanschluss eines externen Leistungsverstärkers an. Schließen Sie es auch niemals am Stromanschluss der Autoantenne an. Dadurch kann es zu Batterieentladung oder Funktionsstörungen kommen.
- Das schwarze Kabel ist das Massekabel. Massekabel für dieses Gerät und andere Geräte (insbesondere Hochstromprodukte wie Leistungsverstärker) müssen separat verlegt und angeschlossen werden. Andernfalls kann ein versehentliches Abziehen zu einem Brand oder Funktionsstörungen führen.
- Das am Produkt angebrachte grafische Symbol  bedeutet Gleichstrom.

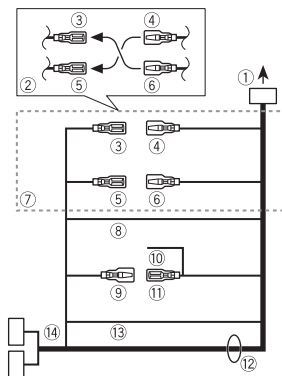
Dieses Gerät



- 1 Mikrophon (3 m)
- 2 Stromkabeleingang
- 3 Mikrofoneingang
- 4 Hecklautsprecherausgang (STD) oder Lautsprecherausgang im mittleren Bereich (NW)
- 5 Frontlautsprecherausgang (STD) oder Lautsprecherausgang im hohen Bereich (NW)
- 6 Antenneneingang

- 7 Sicherung (10 A)
- 8 Eingang für Kabelfernbedienung
Hier kann ein festverdrahteter Fernbedienungsadapter angeschlossen werden (separat erhältlich).
- 9 Subwoofer-Ausgang

Stromkabel



- 1 Zum Stromkabeleingang
- 2 Je nach Fahrzeugart kann die Funktion von 3 und 5 abweichen. Achten Sie in diesem Fall darauf, 4 an 5 und 6 an 3 anzuschließen.
- 3 Gelb
Konstantspannung (oder Zündschlossstrom)
- 4 Gelb
An der 12-V-Konstantspannungsbuchse anschließen.
- 5 Rot
Zündschlossstrom (oder Konstantspannung)
- 6 Rot
An der vom Zündschlüssel gesteuerten Buchse (12 V Gleichspannung) anschließen.

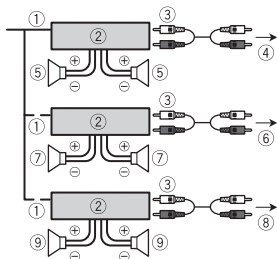
- ⑦ Verbinden Sie die jeweils gleichfarbigen Kontakte miteinander.
- ⑧ Schwarz (Gehäuseerdung)
- ⑨ Blauweiß
Die Polanordnung des ISO-Steckers variiert je nach Fahrzeugtyp. Verbinden Sie ⑨ und ⑩, wenn Pol 5 zur Antennensteuerung vorgesehen ist. Bei anderen Fahrzeugtypen dürfen ⑨ und ⑩ keinesfalls verbunden werden.
- ⑩ Blauweiß
An der Systemfernbedienungsbuchse des Leistungsverstärkers anschließen (max. 300 mA 12 V Gleichspannung).
- ⑪ Blauweiß
An der Steuerklemme des Automatikantennenrelais anschließen (max. 300 mA 12 V Gleichspannung).
- ⑫ Lautsprecherkabel
Weiß: Vorn links ⊕ (STD) oder hoher Bereich links ⊕ (NW)
Schwarzweiß: Vorn links ⊖ (STD) oder hoher Bereich links ⊖ (NW)
Grau: Vorn rechts ⊕ (STD) oder hoher Bereich rechts ⊕ (NW)
Schwarzgrau: Vorn rechts ⊖ (STD) oder hoher Bereich rechts ⊖ (NW)
Grün: Hinten links ⊕ (STD) oder mittlerer Bereich links ⊕ (NW)
Schwarzgrün: Hinten links ⊖ (STD) oder mittlerer Bereich links ⊖ (NW)
Violett: Hinten rechts ⊕ (STD) oder mittlerer Bereich rechts ⊕ (NW)
Violett-schwarz: Hinten rechts ⊖ (STD) oder mittlerer Bereich rechts ⊖ (NW)
- ⑬ Orangeweiß
Mit dem Beleuchtungssignal eines Autos verbinden.
- ⑭ ISO-Stecker
Bei einigen Fahrzeugen kann der ISO-Stecker in zwei Einheiten aufgeteilt sein. Achten Sie in diesem Fall darauf, die Verbindung mit beiden Einheiten herzustellen.

HINWEISE

- Ändern Sie das Grundeinstellungsmenü dieses Geräts. Siehe [REAR-SP] (Seite 9). Der Subwoofer-Ausgang dieses Geräts ist monaural.
- Achten Sie bei Verwendung eines Subwoofers mit 2 Ω darauf, den Subwoofer am violetten und schwarzvioletten Kabel dieses Geräts anzuschließen. Schließen Sie nichts am grünen und schwarzgrünen Kabel an.

Leistungsverstärker (separat erhältlich)

Stellen Sie diese Verbindungen her, wenn Sie den optionalen Verstärker verwenden.

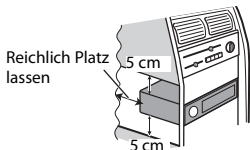


- ① Systemfernbedienung
Am blauweißen Kabel anschließen.
- ② Leistungsverstärker (separat erhältlich)
- ③ Mit Cinch-Kabeln verbinden (separat erhältlich).
- ④ Zum Ausgang für die Hecklautsprecher (STD) oder Lautsprecherausgang im mittleren Bereich (NW)
- ⑤ Hecklautsprecher (STD) oder Lautsprecher im mittleren Bereich (NW)
- ⑥ Zum Ausgang für die Frontlautsprecher (STD) oder Lautsprecherausgang im hohen Bereich (NW)
- ⑦ Frontlautsprecher (STD) oder Lautsprecher im hohen Bereich (NW)
- ⑧ Zum Subwoofer-Ausgang

Einbau

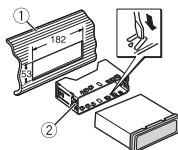
Wichtig

- Prüfen Sie alle Anschlüsse und Systeme vor dem endgültigen Einbau.
- Verwenden Sie keine nicht autorisierten Teile, da dies Funktionsstörungen verursachen kann.
- Wenden Sie sich an Ihren Händler, wenn der Einbau das Bohren von Löchern oder andere Modifikationen des Fahrzeugs erfordert.
- Bauen Sie dieses Gerät nicht dort ein, wo:
 - es den Betrieb des Fahrzeugs stören kann.
 - es infolge plötzlichen Anhaltens eine Verletzung von Insassen verursachen kann.
- Bauen Sie dieses Gerät mit einem Abstand zu warmen Umgebungen, z. B. der Auslassöffnung der Heizung, ein.
- Eine optimale Leistung wird erzielt, wenn das Gerät in einem Winkel von weniger als 60° eingebaut wird.
- Achten Sie, um eine ordnungsgemäße Wärmeableitung des Geräts sicherzustellen, beim Einbau darauf, reichlich Platz hinter der Rückwand des Geräts zu lassen und lose Kabel so aufzuwickeln, dass sie nicht die Lüftungsschlitze blockieren.



Einbau in einer DIN-Halterung

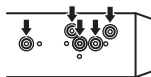
- 1 Schieben Sie den mitgelieferten Montagerahmen in das Armaturenbrett.
- 2 Sichern Sie den Montagerahmen mit Hilfe eines Schraubendrehers, indem Sie die Metallzungen (90°) an ihren richtigen Platz biegen.



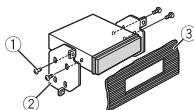
- 1 Armaturenbrett
 - 2 Montagerahmen
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät sicher an seinem Platz eingebaut ist. Ein instabiler Einbau kann Aussetzer oder andere Funktionsstörungen verursachen.

Wenn Sie nicht den mitgelieferten Montagerahmen verwenden

- 1 Ermitteln Sie die passende Position, bei der die Löcher des Befestigungswinkels und die Löcher an der Geräteseite aufeinandertreffen.



- 2 Ziehen Sie auf jeder Seite zwei Schrauben an.

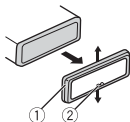


- 1 Schneidschraube (5 mm x 9 mm, nicht im Lieferumfang des Produkts)

- ② Befestigungswinkel
- ③ Armaturenbrett oder Konsole

Entfernen des (mit dem mitgelieferten Montagerahmen eingebauten) Geräts

1 Entfernen Sie den Klemmflansch.

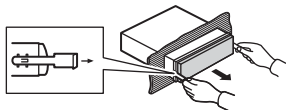


- ① Klemmflansch
- ② Kerbzunge

- Durch Entriegeln des Bedienfelds wird der Klemmflansch leichter zugänglich.
- Beim Wiederanbringen des Klemmflanschs muss die gekerbte Seite nach unten zeigen.

2 Schieben Sie die mitgelieferten Entnahmeschlüssel in beide Seiten des Geräts, bis sie mit einem Klicken einrasten.

3 Ziehen Sie das Gerät aus dem Armaturenbrett.



Anbringen des Mikrofons

Das Mikrophon sollte direkt vor dem Fahrer in einer geeigneten Entfernung angebracht werden, um die Stimme klar aufzufangen.

⚠ VORSICHT

Es ist äußerst gefährlich, dem Mikrophonkabel zu erlauben, sich um die Lenksäule oder den Schalthebel zu wickeln. Achten Sie darauf, das Mikrophon so

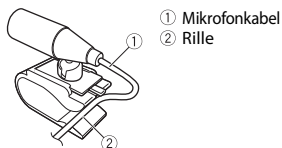
anzubringen, dass es das Fahren nicht behindert. Es wird empfohlen, zum Ordnen des Kabels die Klammern (separat erhältlich) zu verwenden.

HINWEIS

Je nach Fahrzeugmodell ist das Mikrophonkabel eventuell zu kurz, wenn Sie dieses an der Sonnenblende montieren. Montieren Sie das Mikrophon in diesem Fall am Lenkrad.

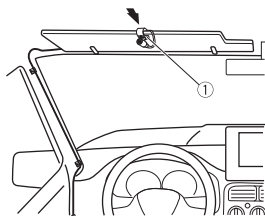
Anbringen an der Sonnenblende

1 Passen Sie das Mikrophonkabel in die Rille ein.



2 Bringen Sie die Mikrophonklemme an der Sonnenblende an.

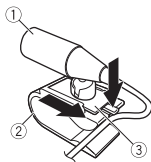
Das Herunterklappen der Sonnenblende verringert die Spracherkennungsrate.



① Mikrophonklemme

Anbringen an der Lenksäule

1 Schieben Sie den Mikrophonsockel, um ihn von der Mikrophonklemme zu lösen.



- ① Mikrofon
- ② Mikrofonklemme
- ③ Mikrofonsocket

2 Bringen Sie das Mikrofon an der Rückseite der Lenksäule an.



- ① Doppelseitiges Klebeband

Zusätzliche Informationen

Fehlerbehebung

Das Display kehrt automatisch zur normalen Anzeige zurück.

- Es wurden etwa 30 Sekunden lang keine Bedienvorgänge ausgeführt.
 - Führen Sie einen Bedienvorgang aus.

Der Wiederholbereich ändert sich unerwartet.

- Je nach Wiederholbereich kann sich der ausgewählte Bereich bei Auswahl eines anderen Ordners oder Tracks oder während des Vor-/Zurückspulens ändern.
 - Wählen Sie den Wiederholbereich erneut aus.

Ein Unterordner wird nicht wiedergegeben.

- Unterordner können nicht wiedergegeben werden, wenn [FLD] (Ordnerwiederholung) ausgewählt ist.
 - Wählen Sie einen anderen Wiederholbereich aus.

Der Ton wird unterbrochen.

- Sie verwenden ein Gerät wie z. B. ein Mobiltelefon, das hörbare Störungen verursachen kann.
 - Vergrößern Sie den Abstand elektrischer Geräten, die möglicherweise die Störung verursachen, zum Gerät.

Der Ton von der Bluetooth-Audioquelle wird nicht wiedergegeben.

- Auf einem über Bluetooth verbundenen Mobiltelefon wird ein Anruf getätigt.
 - Nach Beenden des Anrufs wird der Ton wiedergegeben.

- Es wird gerade ein über Bluetooth verbundenes Mobiltelefon bedient.
 - Stellen Sie die Nutzung des Mobiltelefons ein.
- Nach einem mit einem über Bluetooth verbundenen Mobiltelefon getätigten Anruf wird die Verbindung zwischen dem Gerät und dem Mobiltelefon nicht korrekt hergestellt.
 - Stellen Sie erneut eine Bluetooth-Verbindung zwischen dem Gerät und dem Mobiltelefon her.

Fehlermeldungen

Allgemeines

AMP ERROR

- Betriebsstörung des Geräts oder falsche Lautsprecherverbindung.
- Die Schutzschaltung ist aktiviert.
 - Überprüfen Sie die Lautsprecherverbindung.
 - Schalten Sie die Zündung OFF und dann wieder ON. Sollte die Meldung weiter angezeigt werden, wenden Sie sich zur Unterstützung an Ihren Händler oder eine Pioneer-Kundendienststelle.

NO XXXX (beispielsweise NO TITLE)

- Es gibt keine eingebetteten Textinformationen.
 - Schalten Sie die Anzeige um oder spielen Sie einen anderen Track/eine andere Datei.

CD-Player

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- Die Disc ist verschmutzt.
 - Reinigen Sie die Disc.
- Die Disc ist verkratzt.

– Wechseln Sie die Disc aus.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Es liegt ein elektrischer oder mechanischer Fehler vor.
- Schalten Sie die Zündung AUS und wieder EIN und dann wieder zum CD-Player zurück.

ERROR-15

- Die eingelegte Disc ist leer.
- Wechseln Sie die Disc aus.

ERROR-23

- Nicht unterstütztes CD-Format.
- Wechseln Sie die Disc aus.

FORMAT READ

- Nach dem Wiedergabestart ist der Ton manchmal erst nach einer Verzögerung zu hören.
- Warten Sie, bis die Meldung erlischt und Sie den Ton hören.

NO AUDIO

- Die eingelegte Disc enthält keine abspielbaren Dateien.
- Wechseln Sie die Disc aus.

SKIPPED

- Die eingelegte Disc enthält DRM-geschützte Dateien (digitale Rechteverwaltung).
- Die geschützten Dateien werden übersprungen.

PROTECT

- Sämtliche Dateien auf der eingelegten Disc sind DRM-geschützt (digitale Rechteverwaltung).
- Wechseln Sie die Disc aus.

USB-Gerät/iPhone

FORMAT READ

- Nach dem Wiedergabestart ist der Ton manchmal erst nach einer Verzögerung zu hören.

– Warten Sie, bis die Meldung erlischt und Sie den Ton hören.

NO AUDIO

- Es sind keine Musiktitel vorhanden.
- Übertragen Sie die Audiodateien an das USB-Gerät und schließen Sie es an.
- Auf dem angeschlossenen USB-Gerät ist die Sicherheitsfunktion aktiviert.
- Folgen Sie den Anweisungen des USB-Geräts, um die Sicherheitsfunktion zu deaktivieren.

SKIPPED

- Das angeschlossene USB-Gerät enthält DRM-geschützte Dateien (digitale Rechteverwaltung).
- Die geschützten Dateien werden übersprungen.

PROTECT

- Sämtliche Dateien auf dem angeschlossenen USB-Gerät sind DRM-geschützt (digitale Rechteverwaltung).
- Wechseln Sie das USB-Gerät aus.

N/A USB

- Das angeschlossene USB-Gerät wird von diesem Gerät nicht unterstützt.
- Trennen Sie Ihr Gerät ab und ersetzen Sie es durch ein kompatibles USB-Gerät.

HUB ERROR

- Das über einen USB-Hub angeschlossene USB-Gerät wird von diesem Gerät nicht unterstützt.
- Schließen Sie das USBGerät über ein USB-Kabel an diesem Gerät an.

CHECK USB

- Der USB-Anschluss oder das USB-Kabel wurde kurzgeschlossen.
- Vergewissern Sie sich, dass der USB-Anschluss oder das USB-Kabel nicht eingeklemmt oder beschädigt ist.

- Das angeschlossene USB-Gerät hat einen höheren als den maximal zulässigen Stromverbrauch.
 - Trennen Sie das USB-Gerät ab und verwenden Sie es nicht. Schalten Sie die Zündung AUS und dann wieder auf ACC oder EIN. Schließen Sie nur compatible USB-Geräte an.
- Der iPhone funktioniert ordnungsgemäß, wird aber nicht geladen.
 - Vergewissern Sie sich, dass kein Kurzschluss des iPhone-Kabels vorliegt (z. B. durch Einklemmen zwischen Metallgegenständen). Schalten Sie nach dem Überprüfen die Zündung AUS und wieder EIN, oder trennen Sie den iPhone ab und schließen Sie ihn wieder an.

ERROR-19

- Kommunikation fehlgeschlagen.
 - Führen Sie einen der folgenden Bedienvorgänge aus, und kehren Sie dann zur USB-Quelle zurück.
 - Schalten Sie die Zündung AUS und wieder EIN.
 - Trennen Sie das USB-Gerät ab.
 - Schalten Sie auf eine andere Quelle um.
- iPhone-Störung.
 - Trennen Sie das Kabel vom iPhone. Schließen Sie, sobald auf dem iPhone das Hauptmenü angezeigt wird, den iPhone erneut an und setzen Sie ihn zurück.

ERROR-23

- Das USB-Gerät wurde nicht ordnungsgemäß formatiert.
 - Formatieren Sie das USB-Gerät mit FAT12, FAT16 oder FAT32.

ERROR-16

- Die iPhone-Firmware ist veraltet.
 - Aktualisieren Sie die iPhone-Version.
- iPhone-Störung.

- Trennen Sie das Kabel vom iPhone. Schließen Sie, sobald auf dem iPhone das Hauptmenü angezeigt wird, den iPhone erneut an und setzen Sie ihn zurück.


STOP

- Auf der aktuellen Liste befinden sich keine Musiktitel.
 - Wählen Sie eine Liste aus, die Musiktitel enthält.


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Es wurde kein Bluetooth-Gerät gefunden.
 - Verbinden Sie dieses Gerät und iPhone über Bluetooth (Seite 14).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Die Bluetooth-Verbindung mit iPhone ist fehlgeschlagen.
 - Drücken Sie **BAND/** , um erneut eine Verbindung herzustellen.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Die Bluetooth-Verbindung mit iPhone ist fehlgeschlagen.
 - Drücken Sie **BAND/** , um erneut eine Verbindung herzustellen.

Bluetooth-Gerät

ERROR-10

- Ausfall der Spannungsversorgung des Bluetooth-Moduls des Geräts.
 - Schalten Sie die Zündung AUS und dann wieder auf ACC oder EIN.

APP

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Es wurde kein Bluetooth-Gerät gefunden.

- Verbinden Sie dieses Gerät und das andere Gerät über Bluetooth (Seite 14).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Die Bluetooth-Verbindung ist fehlgeschlagen.
 - Drücken Sie **BAND/ ↵**, um erneut eine Verbindung herzustellen.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Die Bluetooth-Verbindung ist fehlgeschlagen.
 - Drücken Sie **BAND/ ↵**, um erneut eine Verbindung herzustellen.

CHECK APP

- Die Verbindung mit der Anwendung ist fehlgeschlagen.
 - Folgen Sie den auf dem Bildschirm gezeigten Anweisungen.

NOT FOUND

- Die Anwendung wird noch nicht ausgeführt.
 - Bedienen Sie das mobile Gerät, um die Anwendung zu starten.

Spotify

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Es wurde kein Bluetooth-Gerät gefunden.
 - Verbinden Sie dieses Gerät und das andere Gerät über Bluetooth (Seite 14).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Die Bluetooth-Verbindung ist fehlgeschlagen.
 - Drücken Sie **BAND/ ↵**, um erneut eine Verbindung herzustellen.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

- Die Verbindung mit der Spotify-Anwendung ist fehlgeschlagen.
 - Drücken Sie **BAND/ ↵**, um erneut eine Verbindung herzustellen.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Die Bluetooth-Verbindung wurde unterbrochen.
 - Drücken Sie **BAND/ ↵**, um erneut eine Verbindung herzustellen.

CHECK APP

- Die Verbindung mit der Spotify-Anwendung ist fehlgeschlagen.
 - Folgen Sie den auf dem Bildschirm gezeigten Anweisungen.

Handhabungsrichtlinien

Discs und Player

- Verwenden Sie ausschließlich Discs, die eines der beiden folgenden Logos tragen.



- Verwenden Sie 12-cm-Discs.
- Verwenden Sie ausschließlich herkömmliche, runde Discs.
- Die folgenden Disc-Typen können nicht mit diesem Gerät verwendet werden:
 - DualDiscs
 - 8-cm-Discs: Versuche, solche Discs mit einem Adapter zu verwenden, können zu Funktionsstörungen des Geräts führen.
 - Ungewöhnlich geformte Discs
 - Andere Discs als CDs
 - Beschädigte Discs, darunter solche mit Rissen, Abplatzern oder Verwellungen
 - CD-R/RW-Discs mit nicht abgeschlossener Aufzeichnung

- Beschreiben Sie die Oberfläche der Discs nicht und behandeln Sie sie nicht mit Chemikalien.
- Wischen Sie CDs zum Reinigen mit einem weichen Tuch von der Mitte nach außen hin ab.
- Kondensation kann die Leistung des Players vorübergehend beeinträchtigen. Warten Sie ungefähr eine Stunde, bis die Anpassung an eine wärmere Temperatur erfolgt ist. Wischen Sie außerdem feuchte Discs mit einem weichen Tuch ab.
- Bei Verwendung von bedruckbaren Discs beachten Sie die Anleitung und die Warnhinweise der Discs. Je nach Disc kann es sein, dass sie sich nicht einlegen und auswerfen lässt. Die Verwendung solcher Discs kann zu einer Beschädigung dieses Geräts führen.
- Bringen Sie auf den Discs keine handelsüblichen Etiketten oder anderen Materialien an.
 - Die Discs können sich verformen und dadurch nicht mehr abspielbar sein.
 - Die Etiketten können sich während der Wiedergabe lösen und das Auswerfen der Discs verhindern, was zu einer Beschädigung des Geräts führen kann.

USB-Speichergerät

- Verbindungen über USB-Hubs werden nicht unterstützt.
- Sorgen Sie vor der Fahrt für eine sichere Befestigung des USB-Speichergeräts. Lassen Sie das USB-Speichergerät nicht auf den Boden fallen, wo es unter dem Brems- oder Gaspedal eingeklemmt werden könnte.
- Je nach USB-Speichergerät können die folgenden Probleme auftreten.
 - Die Bedienung kann unterschiedlich sein.
 - Möglicherweise wird das Speichergerät nicht erkannt.
 - Möglicherweise werden Dateien nicht richtig wiedergegeben.

- Das Gerät kann Störgeräusche verursachen, wenn Sie Radio hören.

iPhone

- Bewahren Sie den iPhone nicht an Orten mit hohen Temperaturen auf.
- Sorgen Sie für eine sichere Befestigung des iPhones während der Fahrt. Lassen Sie den iPhone nicht auf den Boden fallen, wo er unter dem Brems- oder Gaspedal eingeklemmt werden könnte.
- Auf dem iPhone gespeicherter inkompatibler Text wird vom Gerät nicht angezeigt.

Kompatibilität komprimierter Audioformate

- Nur die ersten 32 Zeichen können als Dateiname (einschließlich Dateierweiterung) oder Ordnername angezeigt werden.
- Je nach der zur Codierung von WMA-Dateien verwendeten Anwendung kann es sein, dass das Gerät nicht richtig arbeitet.
- Bei Audiodateien mit eingebetteten Bilddaten oder bei auf einem USB-Gerät mit komplexer Ordnerstruktur gespeicherten Audiodateien kann sich geringfügig der Beginn der Wiedergabe verzögern.
- Zur Anzeige auf diesem Gerät sollte russischer Text in einem der folgenden Zeichensätze codiert sein:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Ein anderer Zeichensatz als Unicode, der in einer Windows-Umgebung verwendet wird und in den Sprachoptionen auf Russisch eingestellt ist

VORSICHT

- Pioneer kann nicht die Kompatibilität mit allen USB-Massenspeichergeräten gewährleisten und übernimmt keine Verantwortung für eventuelle Datenverluste auf Media-Playern, Smartphones oder anderen Geräten, die zusammen mit diesem Produkt verwendet werden.
- Bewahren Sie Discs oder USB-Speichergeräte nicht an Orten auf, an denen hohe Temperaturen herrschen können.

WMA-Dateien

Dateierweiterung	.wma
Bitrate	48 Kbit/s bis 320 Kbit/s (CBR), 48 Kbit/s bis 384 Kbit/s (VBR)
Abtastfrequenz	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream mit Video	Nicht kompatibel

MP3-Dateien

Dateierweiterung	.mp3
Bitrate	8 Kbit/s bis 320 Kbit/s (CBR), VBR
Abtastfrequenz	8 kHz bis 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz zur Emphase)
Kompatible ID3-Tag-Version	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3-Tag-Version 2.x erhält Vorrang vor Version 1.x.)
M3u-Wiedergabeliste	Nicht kompatibel
MP3i (MP3 interaktiv), mp3 PRO	Nicht kompatibel

WAV-Dateien

- WAV-Datenformate können nicht über MTP verbunden werden.

Dateierweiterung	.wav
Quantisierungsbits	8 und 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
Abtastfrequenz	16 kHz bis 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz und 44,1 kHz (MS ADPCM)

AAC-Dateien

Kompatibles Format	AAC codiert von iTunes
Dateierweiterung	.m4a
Abtastfrequenz	11,025 kHz bis 48 kHz
Übertragungsrate	16Kbit/s bis 320 Kbit/s, VBR
Apple Lossless	Nicht kompatibel
Im iTunes Store erworbene AAC-Datei (Dateierweiterung .m4p)	Nicht kompatibel

FLAC-Dateien

- FLAC-Datenformate können nicht über MTP verbunden werden.
- Je nach Codierer kann es sein, dass FLAC-Dateien nicht abspielbar sind.

Dateierweiterung	.flac
Abtastfrequenz	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48/96 kHz
Quantisierungsbitrate	16/24-Bit
Kanalmodus	1/2-Kanal

Disc

- Ungeachtet der Länge der Leerstellen, die die Originalaufnahme zwischen den einzelnen Musiktiteln aufweist, wird bei der Wiedergabe von komprimierten Audio-Discs stets eine kurze Pause zwischen den Titeln eingefügt.

Abspielbare Ordnerstruktur	Bis zu acht Ebenen (Praktikabel sind weniger als zwei Ebenen.)
Abspielbare Ordner	Bis zu 99
Abspielbare Dateien	Bis zu 999
Dateisystem	ISO 9660 Stufe 1 und 2, Romeo, Joliet
Multi-Session-Wiedergabe	Kompatibel
Datenübertragung im Paketverfahren	Nicht kompatibel

USB-Gerät

- Der Beginn der Wiedergabe von auf einem USB-Gerät mit komplexer Ordnerstruktur gespeicherten Audiodateien kann sich geringfügig verzögern.

Abspielbare Ordnerstruktur	Bis zu acht Ebenen (Praktikabel sind weniger als zwei Ebenen.)
Abspielbare Ordner	Bis zu 1 500
Abspielbare Dateien	Bis zu 15 000
Wiedergabe von urheberrechtlich geschützten Dateien	Nicht kompatibel
Partitioniertes USB-Gerät	Es kann nur die erste Partition wiedergegeben werden.

iPhone-Kompatibilität

Dieses Gerät unterstützt nur die folgenden iPhone-Modelle. Die unterstützten iPhone-Softwareversionen sind nachstehend aufgelistet. Ältere Versionen werden ggf. nicht unterstützt.

Hergestellt für

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s

– iPhone 6s Plus

– iPhone 6

– iPhone 6 Plus

– iPhone 5s

– iPhone 5c

– iPhone 5

- Die Bedienung kann sich je nach Generation und/oder Softwareversion des iPhones unterscheiden.
- Benutzer eines iPhones mit Lightning-Anschluss sollten das Lightning-auf-USB-Kabel verwenden (im Lieferumfang des iPhones enthalten).
- Informationen zur Datei-/Formatkompatibilität finden Sie in den iPhone-Handbüchern.
- Hörbücher, Podcast: Kompatibel

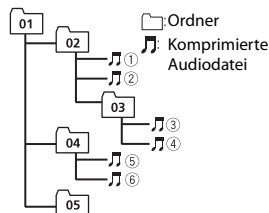
VORSICHT

Pioneer übernimmt keine Haftung für den Verlust von iPhone-Daten, auch dann nicht, wenn der Verlust der betreffenden Daten während der Verwendung dieses Geräts aufgetreten ist.

Reihenfolge von Audiodateien

Der Benutzer kann mit diesem Gerät keine Ordnernummern zuweisen und auch nicht die Wiedergabereihenfolge festlegen. Die Reihenfolge der Audiodateien richtet sich nach dem angeschlossenen Gerät. Beachten Sie, dass sich auf einem USB-Gerät befindliche versteckte Dateien nicht abspielen lassen.

Beispielstruktur



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 bis 05: Ordernummer

① bis ⑥: Wiedergabereihenfolge

Russische Zeichentabelle

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ы
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Anzeige **C:** Zeichen

Urheberrechte und Marken

Bluetooth

Die *Bluetooth*[®]-Wortmarke und -Logos sind eingetragene Marken der Bluetooth SIG, Inc. Jede Nutzung dieser Marken durch die PIONEER CORPORATION erfolgt unter entsprechender Lizenz. Andere Marken und Markennamen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

iTunes

Apple und iTunes sind Marken von Apple Inc., eingetragen in den USA und anderen Ländern.

WMA

Windows Media ist eine eingetragene Marke oder eine Marke der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Dieses Produkt enthält Technologie, die Eigentum der Microsoft Corporation ist und nicht ohne Lizenz von Microsoft Licensing, Inc. vertrieben werden darf.

FLAC

Urheberrecht © 2000-2009 Josh Coalson
Urheberrecht © 2011-2014 Xiph.Org Foundation

Weitergabe und Nutzung in Quell- und Binärform, mit oder ohne Änderungen, sind erlaubt, sofern die folgenden Bedingungen erfüllt sind:

- Bei der Weitergabe von Quellcode muss dieser den vorstehenden Urheberrechtshinweis, diese Liste der Bedingungen und den folgenden Haftungsausschluss enthalten.
- Bei der Weitergabe in Binärform müssen der vorstehende Urheberrechtshinweis, diese Liste der Bedingungen und der folgende Haftungsausschluss in der Dokumentation und/oder andere mit der Ausgabe zur Verfügung gestellte Materialien angegeben werden.

-Ohne besondere schriftliche Genehmigung dürfen weder der Name der Xiph.org Foundation noch die Namen ihrer Mitwirkenden verwendet werden, um von dieser Software abgeleitete Produkte befürwortend zu unterstützen oder zu bewerben.

DIESE SOFTWARE WIRD VON DEN URHEBERRECHTSINHABERN UND MITWIRKENDEN IN IHRER VORLIEGENDEN FORM UND OHNE JEGLICHE AUSDRÜCKLICHE ODER KONKLUDENTE GEWÄHRLEISTUNG ZUR VERFÜGUNG GESTELLT, EINSCHLIESSLICH OHNE BESCHRÄNKUNG DIE KONKLUDENTE GEWÄHRLEISTUNG DER MARKTGÄNGIGKEIT UND DER VERWENDBARKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK. DIE FOUNDATION ODER DIE MITWIRKENDEN HAFTEN KEINESFALLS FÜR DIREKTE, INDIREKTE, BEILÄUFIG ENTSTANDENE, BESONDERE, STRAFRECHTLICHE ODER FOLGESCHÄDEN (EINSCHLIESSLICH OHNE BESCHRÄNKUNG VERSCHAFFEN VON ERSATZGÜTERN ODER -DIENSTLEISTUNGEN, VERLUST DER NUTZUNGSFÄHIGKEIT, DATEN- ODER GEWINNVERLUST ODER BETRIEBSUNTERBRECHUNG), GLEICHGÜLTIG, WIE DIESE VERURSACHT WURDEN UND WELCHER HAFTUNGSTHEORIE SIE UNTERLIEGEN, OB BEI VERTRAGS-, BEI VERSCHULDENSUNABHÄNGIGER HAFTUNG ODER DURCH UNERLAUBTE HANDLUNG (EINSCHLIESSLICH FAHRLÄSSIGKEIT ODER AUF ANDEREM WEGE), GLEICHGÜLTIG, WIE SIE DURCH DIE BENUTZUNG DIESER SOFTWARE ENTSTANDEN SEIN MÖGEN. DIES GILT AUCH DANN, WENN AUF DIE MÖGLICHKEIT EINES SOLCHEN SCHADENS HINGEWIESEN WURDE.

iPhone und Lightning

Die Verwendung des Aufdrucks Made for Apple bedeutet, dass ein Zusatzgerät

speziell für den Anschluss an die Apple-Produkte konstruiert ist, die durch den Aufdruck identifiziert werden, und vom Entwickler dahingehend zertifiziert wurde, dass es den Apple-Leistungsnormen entspricht. Apple ist nicht verantwortlich für den Betrieb dieses Geräts oder die Einhaltung von Sicherheitsrichtlinien und Standards.

Bitte beachten Sie, dass die Verwendung dieses Zusatzgeräts mit einem Apple-Produkt die drahtlose Leistung beeinträchtigen kann.

iPhone und Lightning sind in den USA und anderen Ländern eingetragene Marken von Apple Inc.

Siri®

Funktioniert mit Siri über das Mikrofon.

Android & Google Play

Android, Google Play und der Google Play-Logo sind Warenzeichen von Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX ist eine Marke der PIONEER CORPORATION.

Spotify®

SPOTIFY und das Spotify-Logo sind eingetragene Warenzeichen von Spotify AB. Soweit vorhanden, sind kompatible digitale Mobilgeräte und ein Premium-Abonnement erforderlich; Informationen dazu finden Sie unter <https://www.spotify.com>.

T-Kernel 2.0

Dieses Produkt verwendet den Quellcode von T-Kernel 2.0 unter T-Lizenz 2.0, gewährt vom T-Engine-Forum (www.tron.org).

MP3

Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Lizenziert unter der Apache-Lizenz, Version 2.0 (die „Lizenz“); Sie dürfen diese Datei nur in Übereinstimmung mit der Lizenz nutzen.

Eine Kopie der Lizenz erhalten Sie unter

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Soweit nicht anders von geltendem Recht vorgeschrieben oder schriftlich vereinbart, wird die unter der Lizenz vertriebene Software im IST-ZUSTAND OHNE GEWÄHRLEISTUNGEN ODER BEDINGUNGEN JEDER ART, seien sie ausdrücklich oder stillschweigend, vertrieben.
Einzelheiten zu Genehmigungen und Einschränkungen gemäß der Lizenz sind in der Lizenz aufgeführt.

Technische Daten

Allgemeines

Stromspannung: 14,4 V Gleichspannung
(Toleranz 10,8 V bis 15,1 V)

Erdungssystem: Negativ

Maximale Leistungsaufnahme: 10,0 A

Abmessungen (B × H × T):

DIN

Gehäuse: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Frontfläche: 188 mm × 58 mm ×
17 mm

D

Gehäuse: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Frontfläche: 170 mm × 46 mm ×
17 mm

Gewicht: 1 kg

Audio

Maximale Ausgangsleistung:

- 50 W × 4 ch/4 Ω (wenn ohne Subwoofer)
- 50 W × 2 ch/4 Ω + 70 W × 1 ch/2 Ω (für Subwoofer)

Dauer-Ausgangsleistung:

22 W × 4 (50 Hz bis 15 000 Hz, 5 % THD, bei 4-Ω-Last, beide Kanäle betrieben)

Lastimpedanz: 4 Ω (4 Ω bis 8 Ω (2 Ω für 1 Kan.) zulässig)

Maximaler Preout-Ausgangspegel: 2,0 V

Equalizer (Grafischer 13-Band-Equalizer):

Frequenz: 50 Hz/80 Hz/125 Hz/200 Hz/315 Hz/500 Hz/800 Hz/1,25 kHz/2 kHz/3,15 kHz/5 kHz/8 kHz/12,5 kHz
Verstärkung: ±12 dB (Inkrement 2 dB)

Hochpassfilter (Standardmodus):

Frequenz: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/
63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/
200 Hz/250 Hz

Flanke: -6 dB/Okt., -12 dB/Okt., -
18 dB/Okt., -24 dB/Okt., AUS

Subwoofer/Tiefpassfilter (Standardmodus):

Frequenz: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/
63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/
200 Hz/250 Hz

Flanke: -6 dB/Okt., -12 dB/Okt., -
18 dB/Okt., -24 dB/Okt., -30 dB/Okt.,
-36 dB/Okt., AUS

Verstärkung: +10 dB bis -24 dB
(Inkrement 1 dB)

Phase: Normal/Gegen

Lautsprecherpegel (Standardmodus):

+10 dB bis -24 dB (Inkrement 1 dB)

Laufzeitkorrektur (Standardmodus):

0 cm bis 350 cm (2,5 cm/Inkrement)

Hochpassfilter (HIGH) (Standardmodus):

Frequenz: 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Flanke: -6 dB/Okt., -12 dB/Okt., -
18 dB/Okt., -24 dB/Okt.

Hochpassfilter (MID) (Netzwerkmodus):

Frequenz: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/
63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/
200 Hz/250 Hz

Flanke: -6 dB/Okt., -12 dB/Okt., -
18 dB/Okt., -24 dB/Okt., AUS

Tiefpassfilter (MID) (Netzwerkmodus):

Frequenz: 1,25 kHz/1,6 kHz/2 kHz/2,5 kHz/3,15 kHz/4 kHz/5 kHz/6,3 kHz/8 kHz/10 kHz/12,5 kHz

Flanke: -6 dB/Okt., -12 dB/Okt., -
18 dB/Okt., -24 dB/Okt., AUS

Subwoofer (Netzwerkmodus):
Frequenz: 25 Hz/31,5 Hz/40 Hz/50 Hz/
63 Hz/80 Hz/100 Hz/125 Hz/160 Hz/
200 Hz/250 Hz
Flanke: -12 dB/Okt., -18 dB/Okt., -
24 dB/Okt., -30 dB/Okt., -36 dB/Okt.,
AUS
Verstärkung: +10 dB bis -24 dB
(Inkrement 1 dB)
Phase: Normal/Gegen
Lautsprecherpegel (Netzwerkmodus):
+10 dB bis -24 dB (Inkrement 1 dB)
Laufzeitkorrektur (Netzwerkmodus):
0 cm bis 350 cm (2,5 cm/Inkrement)

CD-Player

System: Compact-Disc-Audiosystem
Verwendbare Discs: Compact Disc
Signal-Rauschabstand: 94 dB (1 kHz) (IEC-
A-Netz)
Anzahl der Kanäle: 2 (Stereo)
MP3-Decodierformat: MPEG-1 & 2 Audio
Layer 3
WMA-Decodierformat: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2
(2-Kanal-Audio), Ver. 10, 11, 12
(Windows Media Player)
AAC-Decodierformat MPEG-4 AAC (nur
iTunes-codiert) (Vers. 10.6 und
niedriger)
WAV-Signalformat: Lineares PCM (nicht
komprimiert)

USB

USB-Standard-Spezifikation: USB 2.0 Full
Speed
Maximale Leistungsaufnahme: 1,5 A
USB Protokoll:
MSC (Massenspeicher-Klasse)
MTP (Media Transfer Protocol)
AOA (Android Open Accessory) 2.0
Dateisystem: FAT12, FAT16, FAT32
MP3-Decodierformat: MPEG-1 & 2 Audio
Layer 3
WMA-Decodierformat: Ver. 7, 8, 9, 9.1, 9.2
(2-Kanal-Audio), Ver. 10, 11, 12
(Windows Media Player)

AAC-Decodierformat MPEG-4 AAC (nur
iTunes-codiert) (Vers. 10.6 und
niedriger)
FLAC-Decodierformat: v1.2.1 (Free Lossless
Audio Codec)
WAV-Signalformat: Lineares PCM (nicht
komprimiert)

FM-Tuner

Frequenzbereich: 87,5 MHz bis 108,0 MHz
Nutzeempfindlichkeit: 11 dBf (1,0 μ V/75 Ω ,
Mono, Signal-Rauschabstand: 30 dB)
Signal-Rausch-Verhältnis: 65 dB (IEC-A-
Netzwerk)

MW-Tuner

Frequenzbereich: 531 kHz bis 1 602 kHz
Nutzeempfindlichkeit: 25 μ V (Signal-
Rauschabstand: 20 dB)
Signal-Rausch-Verhältnis: 60 dB (IEC-A-
Netzwerk)

LW-Tuner

Frequenzbereich: 153 kHz bis 281 kHz
Nutzeempfindlichkeit: 28 μ V (Signal-
Rauschabstand: 20 dB)
Signal-Rausch-Verhältnis: 60 dB (IEC-A-
Netzwerk)

Bluetooth

Version: Bluetooth 4.0-zertifiziert
Ausgangsleistung: maximal +4 dBm
(Leistungsklasse 2)
Frequenzband/-bänder: 2 400 MHz bis
2 483,5 MHz
Bluetooth-Profile:
GAP (Generic Access Profile)
SDAP (Service Discovery Application
Profile)
HFP (Hands Free Profile) 1.6
PBAP (Phone Book Access Profile)
A2DP (Advanced Audio Distribution
Profile)
AVRCP (Audio/Video Remote Control
Profile) 1.5
SPP (Serial Port Profile) 1.1

HINWEIS

Änderungen der technischen Daten und des Designs vorbehalten.

Inhoud

Vóór u begint.....	3
Aan de slag	4
Radio	9
CD/USB/iPhone/AUX.....	11
Bluetooth	13
App-modus.....	19
Spotify®	20
Pioneer ARC APP gebruiken	22
De karaokefunctie gebruiken	24
Audio aanpassen	25
Instellingen.....	27
FUNCTION-instellingen.....	27
AUDIO-instellingen.....	29
SYSTEM-instellingen.....	31
ILLUMINATION-instellingen	35
MIXTRAX-instellingen	36
MICROPHONE-instellingen	37
Verbindingen/installatie	38
Aanvullende informatie	44
Over deze handleiding:	
• In de volgende instructies worden een USB-geheugen of USB-audiospeler een “USB-apparaat” genoemd.	
• Als er op het apparaat een iPhone is aangesloten, dan wordt de bron op het apparaat weergegeven als [iPod]. Houd er rekening mee dat dit apparaat, in tegenstelling tot wat de naam van de bron aangeeft, alleen iPhones ondersteunt (iPhone 5 of recenter) (voor details, zie pagina 50).	

Vóór u begint

Hartelijk dank voor uw keuze voor dit PIONEER-product

Lees deze handleiding voordat u het product in gebruik neemt zodat u het goed leert gebruiken. Lees vooral de gedeelten die met **WAARSCHUWING** en **LET OP** gemarkeerd zijn aandachtig. Bewaar deze handleiding na het lezen op een veilige, voor de hand liggende plaats zodat u ze indien nodig altijd kunt raadplegen.



Deponeer dit product niet bij het gewone huishoudelijk afval wanneer u het wilt verwijderen. Er bestaat een speciaal wettelijk voorgeschreven verzamelsysteem voor de juiste behandeling, het opnieuw bruikbaar maken en de recycling van gebruikte elektronische producten.

In de lidstaten van de EU en in Zwitserland en Noorwegen kunnen particulieren afgedankte elektronische producten gratis bij de daarvoor bestemde verzamelplaatsen inleveren. Als u een soortgelijk nieuw product koopt, kunt u het afgedankte product ook bij uw verkooppunt inleveren. Als u in een ander land woont, neem dan contact op met de plaatselijke overheid voor informatie over het weggooien van afgedankte producten.

Op die manier zorgt u ervoor dat uw afgedankte product op de juiste wijze wordt verwerkt, hergebruikt en gerecycled, zonder schadelijke gevolgen voor het milieu en de volksgezondheid.

⚠ WAARSCHUWING

- **Probeer het product niet zelf te monteren en voer er geen onderhoud aan uit. Montage of onderhoud van het product door personen zonder technische opleiding en ervaring met elektronische apparatuur en auto-accessoires kan gevaarlijk zijn, en kan een elektrische schok, verwonding of andere gevaren veroorzaken.**
- Bedien het toestel niet tijdens het rijden. Als u knoppen op het toestel wilt bedienen, moet u het voertuig eerst van de weg halen en op een veilige plaats parkeren.

⚠ LET OP

- Zorg ervoor dat dit toestel niet in contact komt met vocht en/of andere vloeistoffen. Dit kan een elektrische schok veroorzaken. Ook schade aan het toestel, rook en oververhitting kunnen het gevolg zijn van contact met vloeistoffen.
- Zet het volume nooit zo hoog dat u geluiden buiten het voertuig niet meer kunt horen.
- De Pioneer CarStereo-Pass wordt alleen in Duitsland gebruikt.
- Dit product is getest in gematigde en tropische klimaatomstandigheden volgens IEC 60065, Audio-, video- en soortgelijke elektronische toestellen - Veiligheidseisen.

LET OP

Dit apparaat is geclassificeerd als een klasse 1 laserproduct onder de veiligheidsnormen voor laserproducten, IEC 60825-1:2007.

KLASSE 1 LASERPRODUCT

Bij problemen

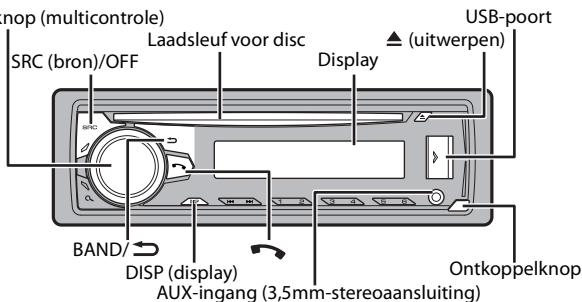
Neem contact op met uw leverancier of het dichtstbijzijnde erkende Pioneer-servicecentrum als het toestel niet naar behoren functioneert.

Aan de slag

Basisbediening





DEH-S5000BT

M.C.-knop (multicontrol)









Vaak gebruikte functies

Actie	Bediening
Toestel inschakelen*	Druk op SRC/OFF om het toestel in te schakelen. Hou SRC/OFF ingedrukt om het toestel uit te schakelen.

Actie	Bediening
Het volume regelen	Draai de M.C. -knop.
Een bron selecteren	Druk herhaaldelijk op SRC/OFF .
De display-informatie wijzigen	Druk herhaaldelijk op DISP .
Terugkeren naar de vorige weergave/lijst	Druk op BAND/  .
Terugkeren naar de normale weergave vanuit het menu	Houd BAND/  ingedrukt.
De helderheid van het beeldscherm wijzigen	Houd BAND/  ingedrukt.
Een oproep beantwoorden/beëindigen	Druk op  .

* Wanneer de blauw/witte draad van het toestel verbonden is met het relaiscontact voor de automatische antenne van de auto, schuift de antenne uit wanneer de bron van het toestel wordt ingeschakeld. Om de antenne weer in te trekken, schakelt u de bron uit.

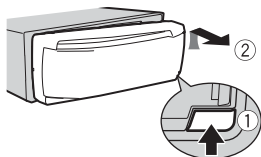
Display-indicatie

Indicatie	Beschrijving
	Verschijnt wanneer er een lager niveau van het menu of de map bestaat.
	Verschijnt wanneer de knop  wordt ingedrukt.
TP	Verschijnt wanneer een verkeersprogramma wordt ontvangen.
TA	Verschijnt wanneer de functie TA (verkeersberichten) is ingesteld (pagina 28).
BASS	Verschijnt wanneer [HI]/[LOW] is geselecteerd bij [D.BASS] (pagina 31).
	Verschijnt wanneer willekeurige weergave/shuffle is ingesteld (behalve wanneer BT AUDIO is geselecteerd als bron).
	Verschijnt wanneer weergave herhalen is ingesteld (behalve wanneer BT AUDIO is geselecteerd als bron).
	Verschijnt wanneer een Bluetooth-verbinding is gemaakt (pagina 13).

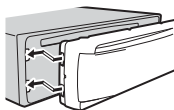
Het voorpaneel verwijderen

Verwijder het voorpaneel om diefstal te voorkomen. Verwijder alle kabels en apparaten die verbonden zijn met het voorpaneel en schakel het toestel uit voor u het voorpaneel verwijdert.

Ontkoppelen



Bevestigen



Belangrijk

- Stel het voorpaneel niet bloot aan te grote schokken.
- Stel het voorpaneel niet bloot aan direct zonlicht en hoge temperaturen.
- Bewaar het verwijderde voorpaneel altijd in een beschermtas of zak.

De microprocessor opnieuw instellen

De microprocessor moet in de volgende situaties opnieuw worden ingesteld:

- Voorealer dit toestel voor het eerst na de installatie wordt gebruikt
- Als het toestel niet goed werkt
- Wanneer vreemde of foutieve berichten op het display verschijnen

1 Verwijder het voorpaneel (pagina 5).

2 Druk op de **RESET** knop met een scherp voorwerp langer dan 8 mm.



RESET-knop

Instellingenmenu

Wanneer u de contactschakelaar inschakelt na de installatie, verschijnt het instellingenmenu.

WAARSCHUWING

Gebruik het toestel niet in de standaardmodus wanneer een luidsprekersysteem voor netwerkmodus met het toestel verbonden is. Gebruik het toestel niet in de netwerkmodus wanneer een

luidsprekersysteem voor standaardmodus met het toestel verbonden is. Dit kan de luidsprekers beschadigen.

1 Draai de **M.C.**-knop om de opties te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.

Om naar de volgende menuoptie te gaan, dient u uw selectie te bevestigen.

Menu-item	Beschrijving
LANGUAGE [ENG](Engels), [PYC](Russisch), [TUR](Turks), [FRA](Frans)	Selecteer de taal om tekstinformatie van een gecompriemd audiobestand weer te geven.
CLOCK SET	Stel de klok in. 1 Draai de M.C. -knop om het uur aan te passen, druk daarna op de knop om te bevestigen. De indicator gaat automatisch naar de instelling voor de minuten. 2 Draai de M.C. -knop om de minuten aan te passen, druk daarna op de knop om te bevestigen.
FM STEP [100], [50]	Selecteer de FM-afstemstap uit 100 kHz of 50 kHz.
SPEAKER MODE [STANDARD], [NETWORK]	Schakel tussen de twee werkwijzen: de 2-weg netwerkmodus (NETWORK) en de standaardmodus (STANDARD) volgens de verbindingen die u tot stand heeft gebracht. Raadpleeg pagina 25 voor meer informatie over werkwijzen. Nadat u de gewenste modus heeft gekozen, draait u de M.C. -knop om [YES] te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen. <ul style="list-style-type: none">• U kunt het instellingenmenu niet voltooiën zonder de [SPEAKER MODE] in te stellen.• Als de luidsprekermodus ingesteld is, kan deze instelling niet worden gewijzigd zonder de standaardinstellingen van dit product te herstellen. Herstel de standaardinstellingen om de instelling voor de luidsprekermodus te wijzigen (zie SYSTEM RESET of pagina 9).• Als u [NETWORK] heeft geselecteerd, is de pieptoon niet beschikbaar.

2 [QUIT :YES] verschijnt als alle instellingen uitgevoerd zijn.

Om terug te keren naar het eerste item van het instellingenmenu, draait u de **M.C.**-knop om [QUIT :NO] te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.

3 Druk op de **M.C.**-knop om de instellingen te bevestigen.

OPMERKING

Andere instellingen dan [SPEAKER MODE] kunt u gelijk wanneer uitvoeren bij de SYSTEM-instellingen (pagina 31) en INITIAL-instellingen (pagina 8).

De demonstratieweergave annuleren (DEMO OFF)

- 1 Druk op de M.C.-knop om het hoofdmenu weer te geven.
- 2 Draai aan de M.C.-knop om [SYSTEM] te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.
- 3 Draai aan de M.C.-knop om [DEMO OFF] te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.
- 4 Draai aan de M.C.-knop om [YES] te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.

INITIAL-instellingen

- 1 Hou SRC/OFF ingedrukt tot het toestel uitschakelt.
- 2 Hou SRC/OFF ingedrukt om het hoofdmenu weer te geven.
- 3 Draai aan de M.C.-knop om [INITIAL] te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.
- 4 Draai de M.C.-knop om een optie te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.




Menu-item	Beschrijving
FM STEP [100], [50]	Selecteer de FM-afstemstap uit 100 kHz of 50 kHz.
REAR-SP [FUL] [SW]	Selecteer deze optie als een fullrange-luidspreker aangesloten is op de draden voor de achterluidspreker. Selecteer deze optie als een subwoofer rechtstreeks en zonder hulpversterker aangesloten is op de draden voor de achterluidspreker.
SYSTEM UPDATE [SYSTEM INFO], [S/ W UPDATE]	Selecteer [SYSTEM INFO] om de recentste systeeminformatie op het toestel te bevestigen. Selecteer [S/W UPDATE] om het toestel bij te werken naar de recentste software en de instellingen van het toestel te initialiseren. Voor meer informatie over de recentste software en het updaten van deze software kunt u terecht op onze website.

Menu-item	Beschrijving
SYSTEM RESET [YES], [NO]	Selecteer [YES] om de instellingen van het toestel te initialiseren. Het toestel wordt automatisch opnieuw gestart.


Radio

De tunerfrequenties van dit toestel zijn bedoeld voor gebruik in West-Europa, Azië, het Midden-Oosten, Afrika en Oceanië. Bij gebruik in andere regio's kan de ontvangst zwak zijn. De functie RDS (Radio Data System) werkt alleen in regio's die RDS-signalen voor FM-zenders uitzenden.

Voorkeuzezenders ontvangen

- 1 Druk op **SRC/OFF** om [RADIO] te selecteren.
- 2 Druk op **BAND/**  om de band te selecteren uit [FM1], [FM2], [FM3], [MW] of [LW].
- 3 Druk op een cijfertoets (1/  tot 6/ .


OPMERKING

U kunt een voorgeprogrammeerd kanaal selecteren door op  te drukken en de **M.C.**-knop te draaien.

TIP

De / -knoppen kunnen ook worden gebruikt om een voorkeuzezender te selecteren wanneer [SEEK] is ingesteld op [PCH] in de FUNCTION-instellingen (pagina 28).

Best stations memory (BSM)

De zes sterkste zenders worden opgeslagen onder de cijfertoetsen (1/  tot 6/ .

- 1 Druk, nadat u een band heeft geselecteerd, op de **M.C.**-knop om het hoofdmenu weer te geven.
- 2 Draai aan de **M.C.**-knop om [FUNCTION] te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.
- 3 Draai aan de **M.C.**-knop om [BSM] te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.

Een zender handmatig zoeken

1 Als u de band heeft geselecteerd, drukt u op **◀◀/▶▶** om een zender te selecteren.

Hou vervolgens **◀◀/▶▶** ingedrukt en laat los om een beschikbare zender te zoeken. Het scannen stopt wanneer het toestel een zender ontvangt. Druk op **◀◀/▶▶** om de zoekafstemming te annuleren.

OPMERKING

[SEEK] moet ingesteld zijn op [MAN] in de FUNCTION-instellingen (pagina 28).

Zenders handmatig opslaan

1 Terwijl u de zender ontvangt die u wilt opslaan, houdt u een van de cijfertoetsen (**1/∧** tot **6/↶**) ingedrukt tot hij niet meer knippert.

OPMERKING

U kunt een voorgeprogrammeerd kanaal selecteren door op **Q** te drukken en de **M.C.**-knop te draaien. Nadat u een kanaal heeft geselecteerd, houdt u de **M.C.**-knop ingedrukt om een station op te slaan.

PTY-functies gebruiken

Het toestel zoekt naar een zender op basis van de PTY (programmatype)-informatie.

1 Houd **Q** ingedrukt tijdens FM-ontvangst.

2 Draai de **M.C.**-knop om een programmatype te selecteren uit [NEWS/INFO], [POPULAR], [CLASSICS] of [OTHERS].

3 Druk op de **M.C.**-knop.

Het toestel begint naar een zender te zoeken. Als een zender gevonden is, wordt de servicenaam van het programma weergegeven.

OPMERKINGEN

- Om het zoeken te annuleren, drukt u op de **M.C.**-knop.
- Het programma van bepaalde zenders kan afwijken van de doorgestuurde PTY.
- Als geen enkele zender het gewenste programmatype uitzendt, wordt gedurende ongeveer twee seconden [NOT FOUND] weergegeven en keert de tuner terug naar de oorspronkelijke zender.

CD/USB/iPhone/AUX

Weergave

Koppel de hoofdtelefoon los van het apparaat voor u het aansluit op het toestel.

Cd

1 Plaats een disc met het etiket omhoog in de laadsleuf.

Om een disc uit te werpen, dient u eerst de weergave te stoppen en vervolgens op ▲ te drukken.

USB-apparaten (inclusief Android™)/iPhone

1 Open het deksel van de USB-poort.

2 Sluit het USB-apparaat/de iPhone aan met behulp van een geschikte kabel.

OPMERKING

Om automatisch over te schakelen naar de bron [USB] wanneer er een USB-apparaat/iPhone verbonden wordt met het toestel, stelt u [USB AUTO] in op [ON] bij de SYSTEM-instellingen (pagina 33).

LET OP

Gebruik een optionele Pioneer USB-kabel (CD-U50E) om het USB-apparaat te verbinden, want elk apparaat dat rechtstreeks op het toestel aangesloten is, steekt uit uit het toestel, wat gevaarlijk kan zijn.

Voor u het apparaat loskoppelt, dient u de weergave te stoppen.

AOA-verbindingen

Raapleeg pagina 23 voor meer informatie over AOA-verbindingen.

MTP-verbinding

Een apparaat waarop Android OS 4.0 of recenter geïnstalleerd is, kan via MTP worden verbonden met het toestel met behulp van de bij het apparaat geleverde kabel. Afhankelijk van het aangesloten apparaat en het aantal bestanden op het apparaat kunnen audiobestanden/songs echter mogelijk niet via MTP worden afgespeeld. Merk op dat de MTP-verbinding niet compatibel is met WAV-bestandsindelingen en FLAC-bestandsindelingen en niet kan worden gebruikt met de MIXTRAX-functie.

OPMERKING

Als u een MTP-verbinding gebruikt, moet [PHONE CONNECT] ingesteld zijn op [USB MTP] in de SYSTEM-instellingen (pagina 33).

AUX

1 Steek de stereo-miniplug in de AUX-ingangsaansluiting.

2 Druk op SRC/OFF om [AUX] als bron te selecteren.

OPMERKING

Als [AUX] is ingesteld op [OFF] in de SYSTEM-instellingen, kan [AUX] niet worden geselecteerd als bron (pagina 32).

Bedieningen

U kunt diverse instellingen uitvoeren in de FUNCTION-instellingen (pagina 27).

Merk op dat de volgende bedieningen niet werken voor een AUX-apparaat. Om een AUX-apparaat te bedienen, dient u het apparaat zelf te gebruiken.

Actie	Bediening
Een map selecteren*1	Druk op 1/ of 2/ .
Een fragment/song (hoofdstuk) selecteren	Druk op of .
Snel vooruit- of achteruitspoelen*2	Houd of ingedrukt.
Een bestand zoeken in een lijst (alleen CD/USB)	<ol style="list-style-type: none">1 Druk op om de lijst weer te geven.2 Draai de M.C.-knop om de naam van het gewenste bestand (de gewenste map) of categorie te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.3 Draai de M.C.-knop om het gewenste bestand te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen. De weergave start.
Een lijst met bestanden in de geselecteerde map/categorie weergeven*1	Druk op de M.C. -knop wanneer een map/categorie geselecteerd is.
Een song in de geselecteerde map/categorie weergeven*1	Hou de M.C. -knop ingedrukt wanneer een map/categorie geselecteerd is.
Weergave herhalen	Druk op 6/ .
Willekeurige weergave/shuffle	Druk op 5/ .
Weergave pauzeren/hervatten	Druk op 4/PAUSE.
Terug naar de rootmap (alleen voor cd/USB)*1	Houd 1/ ingedrukt.
Schakelen tussen gecomprimeerde audio en CD-DA (alleen voor cd)	Druk op BAND/ .

*1 Alleen gecomprimeerde audiobestanden

*2 Wanneer u de functie snel vooruit- of achteruitspoelen gebruikt terwijl een VBR-bestand wordt afgespeeld, is de weergaveduur mogelijk niet correct.

Over MIXTRAX (alleen USB/iPhone)

De MIXTRAX-functie creëert een non-stop mix van uw muziekbibliotheek, aangevuld met verlichtingseffecten. Raadpleeg pagina 36 voor meer informatie over MIXTRAX-instellingen.

OPMERKINGEN

- Om deze functie te gebruiken, moet de iPhone via USB zijn aangesloten op Pioneer ARC APP (pagina 22).
- Deze functie is niet compatibel met een Android-apparaat dat via MTP is verbonden.
- Afhankelijk van het bestand/de song zijn geluidseffecten mogelijk niet beschikbaar.
- Schakelt de MIXTRAX-functie uit als de verlichtingseffecten hinderlijk zijn om uw wagen te besturen.

1 Druk op **3/MIX** om MIXTRAX in/uit te schakelen.

Bluetooth

Bluetooth-verbinding

Belangrijk

Als er tien of meer Bluetooth-apparaten (bv. een telefoon en een aparte audiospeler) zijn aangesloten, is het mogelijk dat ze niet goed werken.

1 Schakel de Bluetooth-functie van het apparaat in.

Als u een Bluetooth-verbinding maakt vanaf het apparaat, gaat u verder met stap 6.

2 Druk op  om het telefoonmenu weer te geven.

3 Draai aan de **M.C.**-knop om [BT SETTING] te selecteren en druk vervolgens op de knop om te bevestigen.

4 Draai aan de **M.C.**-knop om [ADD DEVICE] te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.

Het toestel zoekt naar beschikbare apparaten en geeft ze vervolgens weer in de apparaatlijst.

- Om het zoeken te annuleren, drukt u op de **M.C.**-knop.
- Als het gewenste apparaat niet in de lijst voorkomt, selecteert u [RE-SEARCH].
- Als er geen apparaat beschikbaar is, verschijnt [NOT FOUND] op het display.

5 Draai de **M.C.**-knop om een apparaat in de apparaatlijst te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.

Hou de **M.C.**-knop ingedrukt om de weergegeven apparaatinformatie te schakelen tussen het Bluetooth-apparaatadres en de apparaatnaam.

Als u een Bluetooth-verbinding maakt vanaf het toestel, gaat u verder met stap 7.

6 Selecteer [Pioneer BT Unit] op het display van het apparaat.

7 Controleer of hetzelfde getal van 6 cijfers op het toestel en op het apparaat verschijnt, selecteer vervolgens "Yes" op het apparaat.

OPMERKINGEN

- [DEVICE FULL] verschijnt als het apparaat als aan tien andere apparaten is gekoppeld. Verwijder in dat geval een van de gekoppelde apparaten. Zie [DEL DEVICE] in de Bluetooth-instellingen (pagina 14).
- Afhankelijk van het apparaat moet u een pincode invoeren in stap 7. Voer in dat geval [0000] in.

TIP

De Bluetooth-verbinding kan ook tot stand worden gebracht door het toestel te detecteren op het Bluetooth-apparaat. Om dit te doen moet [VISIBLE] in de Bluetooth-instellingen ingesteld zijn op [ON]. Voor meer informatie over de bediening van een Bluetooth-apparaat, raadpleegt u de bedieningsinstructies bij het Bluetooth-apparaat.

Bluetooth-instellingen

Menu-item	Beschrijving
DEVICELIST	Geef de lijst met gekoppelde Bluetooth-apparaten weer. "*" verschijnt bij de apparaatnaam wanneer de Bluetooth-verbinding tot stand is gebracht. Als er geen apparaat geselecteerd is in de apparaatlijst, is deze functie niet beschikbaar.
DEL DEVICE [DELETE YES], [DELETE NO]	Verwijder de apparaat informatie.
ADD DEVICE	Registreer een nieuw apparaat. Als er al tien apparaten gekoppeld zijn, is deze functie niet beschikbaar. U kunt het aantal gekoppelde apparaten controleren in de [DEVICELIST]-instelling.
A.CONN [ON], [OFF]	Selecteer [ON] om automatisch een Bluetooth-apparaat te verbinden.
VISIBLE [ON], [OFF]	Selecteer [ON] zodat een Bluetooth-apparaat het toestel kan detecteren wanneer het toestel via Bluetooth verbonden is met een ander apparaat.

Menu-item	Beschrijving
PIN CODE	<p>De PIN-code wijzigen.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 Druk op de M.C.-knop om de instelmodus weer te geven. 2 Draai de M.C.-knop om een cijfer te selecteren. 3 Druk op de M.C.-knop om de cursor naar de volgende positie te brengen. 4 Nadat u de PIN-code heeft ingevoerd, houdt u de M.C.-knop ingedrukt. <p>Als u, nadat u de PIN-code heeft ingevoerd, op de M.C.-knop drukt, keert u terug naar het invoerscherm voor de PIN-code en kunt u de PIN-code wijzigen.</p>
DEV. INFO	Schakel de apparaatinformatie op het display tussen de apparaatnaam en het Bluetooth-apparaatadres.
A.PAIRING [ON], [OFF]	<p>Selecteer [ON] om het apparaat en de iPhone of het Android-apparaat automatisch te koppelen wanneer er een iPhone of Android-apparaat via USB wordt aangesloten op het apparaat. (Deze functie is mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van de versie van iOS die u gebruikt.)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wanneer u een Android-apparaat gebruikt, is deze functie beschikbaar in de volgende gevallen: <ul style="list-style-type: none"> – Android OS 4.4 of recenter is geïnstalleerd op uw apparaat. – Zet de Bluetooth-functie van het apparaat aan en bevestig dat het apparaat niet met het apparaat is verbonden via Bluetooth. – [P.APP AUTO ON] moet op [ON] staan (pagina 33). – Pioneer ARC APP moet op uw Android-apparaat zijn geïnstalleerd en [PHONE CONNECT] moet op [APP CONTROL] staan (pagina 22). – Druk op de bevestigingsknop van het waarschuwingsvenster dat op Pioneer ARC APP wordt weergegeven nadat er verbinding is gemaakt met de Pioneer ARC APP.

Bluetooth-telefoon

Breng eerst een Bluetooth-verbinding tot stand met de Bluetooth-telefoon (pagina 13). Tot twee Bluetooth-telefoons kunnen tegelijk worden verbonden.




Belangrijk

- Als u het toestel in stand-by laat staan om uw telefoon via Bluetooth te verbinden terwijl de motor niet draait, kan de accu leeg raken.
- Parkeer uw wagen op een veilige plaats en zet de parkeerrem aan voor u de bediening uitvoert.

Telefoneren

- 1 Druk op  om het telefoonmenu weer te geven.

Wanneer twee telefoons verbonden zijn, verschijnt eerst een telefoonnaam en vervolgens een telefoonmenu. Om naar een andere telefoon te schakelen, drukt u nogmaals op .

- 2 Draai aan de **M.C.-knop** om [RECENTS] of [PHONE BOOK] te selecteren en druk vervolgens op de knop om te bevestigen.
Als u [PHONE BOOK] selecteert, gaat u verder met stap 4.
- 3 Draai aan de **M.C.-knop** om [MISSED], [DIALLED] of [RECEIVED] te selecteren en druk vervolgens op de knop om te bevestigen.
- 4 Draai de **M.C.-knop** om een naam of telefoonnummer te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.
Het telefoongesprek begint.





Een binnenkomende oproep beantwoorden

- 1 Druk op  wanneer er een oproep binnenkomt.



TIP

Wanneer twee telefoons via Bluetooth op het toestel zijn aangesloten en er een binnenkomende oproep is wanneer een telefoon voor een oproep wordt gebruikt, verschijnt een bericht op het display. Om de binnenkomende oproep te beantwoorden, dient u de lopende oproep te beëindigen.

Basisbedieningen

Actie	Bediening
Een oproep beëindigen	Druk op  .
Een binnenkomende oproep weigeren	Houd  ingedrukt wanneer er een oproep binnenkomt.
Tussen de huidige beller en een beller in wacht schakelen	Druk op de M.C.-knop .
Een beller in wacht annuleren	Houd  ingedrukt.
Het stemvolume van de beller aanpassen (als de privémodus ingeschakeld is, is deze functie niet beschikbaar)	Draai tijdens het gesprek aan de M.C.-knop .
De privémodus in- of uitschakelen	Druk tijdens het gesprek op BAND/  .


Telefoonnummers opslaan

- 1 Selecteer een telefoonnummer uit een telefoonboek of gesprekslijst.
- 2 Hou een van de cijfertoetsen (1/  tot 6/ ) ingedrukt.
De contactpersoon wordt opgeslagen onder het geselecteerde voorkeuzenummer.

Om een oproep tot stand te brengen met behulp van een voorkeuzenummer, drukt u op een van de cijfertoetsen (1/∧ tot 6/↩), waarna u op de **M.C.**-knop drukt.

Spraakherkenning (alleen voor iPhone)

Deze functie is alleen beschikbaar wanneer een iPhone die over spraakherkenning beschikt, via Bluetooth verbonden is met het toestel.

- 1 Houd  ingedrukt om de spraakherkenningsfunctie te activeren.
- 2 Druk op de **M.C.**-knop en spreek in de microfoon om spraakopdrachten te geven.

Druk op **BAND**/ om de spraakherkenningsfunctie te sluiten.

OPMERKING

Voor meer informatie over de mogelijkheden van spraakherkenning raadpleegt u de bij uw iPhone geleverde handleiding.

Telefoonmenu


Menu-item	Beschrijving
RECENTS	De lijst met gemiste oproepen weergeven.
[MISSED]	
[DIALLED]	De lijst met gevormde nummers weergeven.
[RECEIVED]	De lijst met ontvangen oproepen weergeven.
PHONE BOOK	Geef de contactpersonen van uw telefoon weer. Stel [VISIBLE] bij de Bluetooth-instellingen in op [ON] om via dit toestel door de contactpersonen te bladeren.
PRESET 1-6	Voorgeprogrammeerde telefoonnummers opnieuw bellen. U kunt voorgeprogrammeerde telefoonnummers ook bellen door op een van de cijfertoetsen (1/∧ tot 6/↩) te drukken.
A.ANSR*	Selecteer [ON] om een binnenkomende oproep automatisch te beantwoorden.
[ON], [OFF]	
R.TONE	Selecteer [ON] als de beltoon niet uit de luidsprekers van de wagen komt. Afhankelijk van de aangesloten telefoon werkt deze functie mogelijk niet.
[ON], [OFF]	
PB INVT	Keer de volgorde van de namen in het telefoonboek om (naamweergave).
BT SETTING	U kunt diverse instellingen aanpassen voor Bluetooth-verbindingen. Raadpleeg pagina 14 voor meer informatie over Bluetooth-instellingen.

* Als twee telefoons verbonden zijn, werkt deze functie niet voor oproepen die binnenkomen terwijl een van de telefoontoestellen voor een oproep wordt gebruikt.

Bluetooth-audio








Belangrijk

- Afhankelijk van de aangesloten Bluetooth-audiospeler is de functionaliteit tot een van de volgende twee niveaus beperkt:
 - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile); hiermee kunt u muziek op de audiospeler alleen afspelen.
 - AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile); hiermee kunt u muziek afspelen, pauzeren, songs selecteren enz.
- Het geluid van de Bluetooth-audiospeler wordt gedempt wanneer u de telefoon gebruikt.
- Als de Bluetooth-audiospeler in gebruik is, kan niet automatisch verbinding worden gemaakt met een Bluetooth-telefoon.
- Afhankelijk van het aangesloten type Bluetooth-audiospeler kunnen sommige bedienings- of informatiefuncties niet beschikbaar zijn.

- 1** Breng een Bluetooth-verbinding tot stand met de Bluetooth-audiospeler.
- 2** Druk op **SRC/OFF** om [BT AUDIO] als bron te selecteren.
- 3** Druk op **BAND/**  om het afspelen te starten.

Basisbedieningen

U kunt diverse instellingen uitvoeren in de FUNCTION-instellingen (pagina 27).

Actie	Bediening
Snel vooruit- of achteruitspoelen	Houd  of  ingedrukt.
Een track selecteren	Druk op  of  .
Weergave herhalen*	Druk op 6/  .
Willekeurige weergave*	Druk op 5/  .
Het afspelen pauzeren/hervatten	Druk op 4/PAUSE .
Een bestand in een lijst zoeken	<ol style="list-style-type: none">1 Druk op  om een lijst weer te geven.2 Draai aan de M.C.-knop om de naam van de gewenste map te selecteren en druk erop om te bevestigen.3 Draai de M.C.-knop om het gewenste bestand te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen. De weergave start.
Naar een ander Bluetooth-apparaat in de lijst gaan in de volgorde waarop de apparaten zijn aangesloten	Druk op 1/  of 2/  .

* Afhankelijk van het verbonden apparaat zijn deze handelingen mogelijk niet beschikbaar.

App-modus

U kunt via dit toestel een applicatie op een iPhone-/Android-apparaat gebruiken. In sommige gevallen kunt u een applicatie bedienen met het toestel. Meer informatie over compatibele apparaten vindt u op onze website.

Belangrijk

Voor gebruik van applicaties van derden worden mogelijk persoonsgegevens gebruikt of moet u zulke gegevens verstrekken, bijvoorbeeld door het opzetten van een gebruikersaccount of op andere wijze, en voor sommige applicaties worden mogelijk geolocatiegegevens gebruikt. ALLE APPLICATIES VAN DERDEN VALLEN UITSLUITEND ONDER VERANTWOORDELIJKHEID VAN HUN UITGEVER, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT HET VERZAMELEN EN BEVEILIGEN VAN GEBRUIKERSGEGEVENS EN HET PRIVACYBELEID. DOOR EEN APPLICATIE VAN DERDEN TE GEBRUIKEN, GAAT U ERMEE AKKOORD OM U TE INFORMEREN OVER DE GEBRUIKSVORWAARDEN EN HET PRIVACYBELEID VAN DE UITGEVER ERVAN. ALS U NIET AKKOORD GAAT MET DE GEBRUIKSVORWAARDEN OF HET BELEID VAN EEN UITGEVER OF GEEN TOESTEMMING GEEFT VOOR HET GEBRUIK VAN GEOLOCATIEGEGEVENS (INDIEN VAN TOEPASSING), MOET U DE APPLICATIE NIET GEBRUIKEN.

Voor iPhone-gebruikers

Deze functie is compatibel met iPhones waarop iOS 6.0 of recenter is geïnstalleerd.

Voor gebruikers van Android-apparaten

Deze functie is compatibel met apparaten waarop Android OS 2.3 of later geïnstalleerd is.

OPMERKING

PIONEER IS NIET AANSPRAKELIJK VOOR APPLICATIES VAN DERDEN OF HUN INHOUD, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT HUN NAUWKEURIGHEID OF VOLLEDIGHEID. DE INHOUD EN DE FUNCTIONALITEIT VAN DERGELIJKE APPLICATIES ZIJN UITSLUITEND DE VERANTWOORDELIJKHEID VAN DE LEVERANCIER VAN DE APPLICATIE.

Een applicatie weergeven via het toestel

- 1 Verbind dit toestel met het mobiele apparaat.**
 - iPhone via USB (pagina 11)
 - iPhone/Android-apparaat via Bluetooth (pagina 13)
- 2 Druk op de M.C.-knop om het hoofdmenu weer te geven.**
- 3 Draai aan de M.C.-knop om [SYSTEM] te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.**
- 4 Draai de M.C.-knop om [PHONE CONNECT] te selecteren en druk daarna op de knop om te bevestigen.**
- 5 Draai de M.C.-knop om een van de volgende mogelijkheden te selecteren en druk daarna op de knop om te bevestigen.**

- Selecteer [IPHONE] voor iPhone.
- Selecteer [ANDROID] voor een Android-apparaat.

6 Draai aan de M.C.-knop om een van de volgende mogelijkheden te selecteren.

- Select [WIRED] voor de USB-verbinding.
- Select [BLUETOOTH] voor de Bluetooth-verbinding.

OPMERKING

Als de verbindingstelling wordt gewijzigd, verschijnt op het display een bericht om u te informeren dat de verbindingstelling is gewijzigd. Druk op de **M.C.**-knop en draai de **M.C.**-knop om [SRC OFF :YES] te selecteren en druk daarna op de knop om te bevestigen. Het toestel wordt automatisch uitgeschakeld en de instelling wordt uitgevoerd.

7 Druk op SRC/OFF om [APP] te selecteren.

8 Bedien het mobiele apparaat om de applicatie te starten.

OPMERKING

Wanneer u een ander mobiel apparaat dan een iPhone/Android-apparaat verbindt, selecteert u [OTHERS] in het [PHONE CONNECT]-menu en selecteert u [WIRED] (voor de USB-verbinding) of [BLUETOOTH] (voor de Bluetooth-verbinding). Afhankelijk van uw mobiele apparaat functioneert dit mogelijk niet correct.

Basisbedieningen

U kunt diverse instellingen uitvoeren in de FUNCTION-instellingen (pagina 27).

Actie	Bediening
Een track selecteren	Druk op ◀◀ of ▶▶ .
Snel vooruit- of achteruitspoelen	Houd ◀◀ of ▶▶ ingedrukt.
Het afspelen pauzeren/hervatten	Druk op BAND/↻ .

Spotify®

Spotify is een verspreidingsdienst voor muziekstreaming die niet aangesloten is bij Pioneer. Meer informatie vindt u op <http://www.spotify.com>.

De Spotify-toepassing is beschikbaar voor compatibele telefoons. Raadpleeg <https://support.spotify.com/> voor de recentste informatie over compatibiliteit.

Om te genieten van Spotify als u rijdt, download eerst de Spotify app op uw iPhone of Android toestel. U kunt het downloaden op de iTunes App Store of Google Play™. Kies een gratis account of een betaalde Premium account, ofwel in de app of op spotify.com. Een Premium account geeft u meer functies, zoals offline luisteren.

Belangrijk

- Dit product omvat Spotify-software, die onderworpen is aan licenties van derden, die u hier kunt vinden: www.spotify.com/connect/third-party-licenses.

- Voor informatie over de landen en regio's waar Spotify kan worden gebruikt, gaat u naar <https://www.spotify.com/us/select-your-country/>.

Luisteren naar Spotify

Update de firmware van Spotify naar de recentste versie voor u de applicatie gebruikt.

1 Verbind dit toestel met het mobiele apparaat.

- iPhone via USB (pagina 11)
- iPhone/Android-apparaat via Bluetooth (pagina 13)

Als u een USB -verbinding kiest, gaat u verder met stap 6.

2 Druk op **SRC/OFF** om [SPOTIFY] te selecteren.

3 Houd 1/∧ ingedrukt om [PHONE CONNECT] weer te geven.

4 Draai de **M.C.**-knop om een van de volgende mogelijkheden te selecteren en druk daarna op de knop om te bevestigen.

- Selecteer [IPHONE] voor iPhone.
- Selecteer [ANDROID] voor een Android-apparaat.

5 Draai aan de **M.C.**-knop om [BLUETOOTH] te selecteren voor een iPhone/Android-apparaat via Bluetooth.

OPMERKING

Als de verbindingstelling wordt gewijzigd, verschijnt op het display een bericht om u te informeren dat de verbindingstelling is gewijzigd. Druk op de **M.C.**-knop en draai de **M.C.**-knop om [SRC OFF :YES] te selecteren en druk daarna op de knop om te bevestigen. Het toestel wordt automatisch uitgeschakeld en de instelling wordt uitgevoerd.

6 Druk op **SRC/OFF** om [SPOTIFY] te selecteren.

7 Open de applicatie Spotify op het mobiele apparaat en start de weergave.

OPMERKING

Wanneer u een ander mobiel apparaat dan een iPhone/Android-apparaat verbindt, selecteert u [OTHERS] in het [PHONE CONNECT]-menu en selecteert u [WIRED] (voor de USB-verbinding) of [BLUETOOTH] (voor de Bluetooth-verbinding). Afhankelijk van uw mobiele apparaat functioneert dit mogelijk niet correct.

Basisbedieningen

U kunt diverse instellingen uitvoeren in de FUNCTION-instellingen (pagina 27).

OPMERKING

De beschikbare functies zijn afhankelijk van het soort inhoud (track/album/artiest/afspeellijst/radio) dat u wilt afspelen.

Actie	Bediening
Een fragment overspringen	Druk op ⏮ of ⏭ .
Een track in een lijst zoeken	<ol style="list-style-type: none"> 1 Druk op 🔍 (lijst) om de lijst weer te geven. 2 Draai de M.C.-knop om de gewenste categorie te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen. 3 Draai de M.C.-knop om het gewenste bestand te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen. De weergave start.
Het afspelen pauzeren/hervatten	Druk op 4/PAUSE .
Duim omhoog (alleen voor radio)	Druk op 1/▲ .
Duim omlaag (alleen voor radio)	Druk op 2/▼ .
Willekeurige weergave (alleen voor track/album/artiest/afspeellijst)	Druk op 5/🎲 .
Weergave herhalen (alleen voor track/album/artiest/afspeellijst)	Druk op 6/🔄 .
Start een radiokanaal op basis van de song die momenteel wordt afgespeeld.	<ol style="list-style-type: none"> 1 Houd 5/🎲 ingedrukt om een radio te starten. 2 Druk op de M.C.-knop. <ul style="list-style-type: none"> • Deze functie is mogelijk niet beschikbaar, afhankelijk van de geselecteerde song.

OPMERKING

Sommige functies van Spotify kunnen niet op het toestel worden bediend.

Pioneer ARC APP gebruiken

U kunt het toestel bedienen via een Pioneer ARC APP die geïnstalleerd is op een iPhone/Android-apparaat. In sommige gevallen kunt u via het toestel bepaalde functies van de toepassing gebruiken, zoals bronselectie, pauzeren enz.

Raadpleeg de helpfunctie van de toepassing voor meer informatie over welke functies er beschikbaar zijn in de toepassing.

⚠ WAARSCHUWING

Bedien de toepassing niet terwijl u rijdt. Parkeer uw wagen op een veilige plaats voor u de bedieningselementen van de toepassing gebruikt.

Voor iPhone-gebruikers

Deze functie is compatibel met iPhones (iPhone 5 of recenter) waarop iOS 8.0 of recenter is geïnstalleerd.

U kunt Pioneer ARC APP downloaden op iTunes App Store.

Voor gebruikers van Android-apparaten

Deze functie is compatibel met apparaten waarop Android OS 4.1 of later geïnstalleerd is en die ook AOA (Android Open Accessory) 2.0 ondersteunen.

U kunt Pioneer ARC APP downloaden op Google Play.

OPMERKING

Sommige Android-apparaten die via AOA 2.0 verbonden zijn, werken mogelijk niet goed of produceren geluiden ten gevolge van hun eigen softwareontwerp, ongeacht de OS-versie.

Een verbinding tot stand brengen met Pioneer ARC APP

- 1 Verbind dit toestel met het mobiele apparaat.**
 - iPhone/Android-apparaat via USB (pagina 11)
 - iPhone/Android-apparaat via Bluetooth (pagina 13)
- 2 Druk op de M.C.-knop om het hoofdmenu weer te geven.**
- 3 Draai aan de M.C.-knop om [SYSTEM] te selecteren en druk vervolgens op de knop om te bevestigen.**
- 4 Draai de M.C.-knop om [PHONE CONNECT] te selecteren en druk daarna op de knop om te bevestigen.**
- 5 Draai de M.C.-knop om een van de volgende mogelijkheden te selecteren en druk daarna op de knop om te bevestigen.**
 - Selecteer [IPHONE] voor iPhone.
 - Selecteer [ANDROID] voor een Android-apparaat.

OPMERKING

Als de verbindinginstelling wordt gewijzigd, verschijnt op het display een bericht om u te informeren dat de verbindinginstelling is gewijzigd. Druk op de **M.C.**-knop en draai de **M.C.**-knop om [SRC OFF :YES] te selecteren en druk daarna op de knop om te bevestigen. Het toestel wordt automatisch uitgeschakeld en de instelling wordt uitgevoerd.

- 6 Draai aan de M.C.-knop om een van de volgende mogelijkheden te selecteren.**

Als u in stap 5 [IPHONE] heeft geselecteerd

 - Select [WIRED] voor de USB-verbinding.
 - Select [BLUETOOTH] voor de Bluetooth-verbinding.

Als u in stap 5 [ANDROID] heeft geselecteerd

- Select [APP CONTROL] voor de USB-verbinding.
- Select [BLUETOOTH] voor de Bluetooth-verbinding.

Wanneer u de USB-verbinding selecteert, wordt Pioneer ARC APP automatisch gestart op het Android-apparaat als [ON] is geselecteerd in [P.APP AUTO ON] (pagina 33).

OPMERKING

Als Pioneer ARC APP niet op uw Android-apparaat werd geïnstalleerd, verschijnt een bericht op uw Android-apparaat om u te vragen de applicatie te installeren. Selecteer [OFF] in [P.APP AUTO ON] om het bericht te verwijderen (pagina 33).

7 Druk op **SRC/OFF** om een bron te selecteren.

8 Start Pioneer ARC APP op het mobiele apparaat via USB-aansluiting.
Houd de **M.C.**-knop via Bluetooth-aansluiting ingedrukt.

OPMERKING

Wanneer u een ander mobiel apparaat dan een iPhone/Android-apparaat verbindt, selecteert u [OTHERS] in het [PHONE CONNECT]-menu en selecteert u [WIRED] (voor de USB-verbinding) of [BLUETOOTH] (voor de Bluetooth-verbinding). Afhankelijk van uw mobiele apparaat functioneert dit mogelijk niet correct.

Muziek beluisteren op een Android-apparaat

1 Druk op **SRC/OFF** om [ANDROID] te selecteren.

Basisbedieningen

Actie	Bediening
Een track selecteren	Druk op ◀◀ of ▶▶ .
Snel vooruit- of achteruitspoelen	Houd ◀◀ of ▶▶ ingedrukt.
Het afspelen pauzeren/hervatten	Druk op 4/PAUSE .

De karaokefunctie gebruiken

WAARSCHUWING

- De bestuurder mag nooit zingen met een microfoon terwijl hij/zij aan het rijden is. Hierdoor kan een ongeval worden veroorzaakt.
- Om ongevallen te voorkomen mag u de microfoon niet laten slingeren.


LET OP

Het is uiterst gevaarlijk als de draad van de microfoon rond de stuurkolom, het rempedaal of de versnellingshendel wordt gewikkeld. Hierdoor kan een ongeval worden veroorzaakt. Installeer de microfoon dusdanig, dat het rijden op geen enkele manier wordt gehinderd.

OPMERKINGEN

- Gebruik een in de handel verkrijgbare dynamische mic en niet de meegeleverde microfoon.
- Deze functie is niet beschikbaar als u de volgende bron heeft geselecteerd.
 - RADIO
 - AUX

1 Steek de stereo ministekker van uw microfoon in de AUX-ingang.


2 Houd  ingedrukt om de karaokemodus te activeren.

Als de karaokemodus is geactiveerd, wordt het volume van het apparaat gedempt. Pas het volume van de microfoon aan met de [MIC VOL]-instelling.

OPMERKING

U kunt de karaokemodus ook activeren in de MICROPHONE-instellingen (pagina 27).

Het volume van de microfoon aanpassen

1 Houd  ingedrukt om [MIC VOL] weer te geven.

2 Draai aan de M.C.-knop om het volumeniveau aan te passen.

OPMERKINGEN

- U kunt het volume van de microfoon ook aanpassen in de MICROPHONE-instellingen (pagina 27).
- Als u gefluit hoort wanneer u de microfoon gebruikt, moet u hem van de luidspreker weg houden of het volume van de microfoon verlagen.

Audio aanpassen

U kunt ook diverse instellingen uitvoeren in de AUDIO-instellingen (pagina 29).

Werkwijzen

Dit toestel heeft twee werkwijzen: netwerkmodus en standaardmodus. U kunt naar wens tussen de modi schakelen (pagina 7).

Netwerkmodus

U kunt een 2-weg + SW multi-versterker- en multi-luidsprekersysteem creëren met een hogetonenluidspreker, middentonenluidspreker en subwoofer voor de weergave van hoge, midden- en lage frequenties (banden).

Standaardmodus

U kunt een systeem met 4 luidsprekers creëren, met luidsprekers vooraan en achteraan of luidsprekers vooraan en subwoofers, of een systeem met 6 luidsprekers, met luidsprekers vooraan en achteraan en subwoofers.

De kantelfrequentie en de helling aanpassen

U kunt de kantelfrequentie en de helling van elke luidspreker aanpassen. De volgende luidsprekers kunnen worden aangepast.

Netwerkmodus:

[HIGH] (hogetonenluidspreker HPF), [MID HPF] (midden-tonenluidspreker HPF), [MID LPF] (midden-tonenluidspreker LPF), [SUBWOOFER]

Standaardmodus:

[FRONT], [REAR], [SUBWOOFER]

OPMERKING

[SUBWOOFER] kan alleen worden geselecteerd wanneer [ON] is geselecteerd in [SUBWOOFER] (pagina 29).

- 1** Druk op de **M.C.**-knop om het hoofdmenu weer te geven.
- 2** Draai aan de **M.C.**-knop om [AUDIO] te selecteren en druk vervolgens op de knop om te bevestigen.
- 3** Draai aan de **M.C.**-knop om [CROSSOVER] te selecteren en druk vervolgens op de knop om te bevestigen.
- 4** Draai de **M.C.**-knop om de luidsprekereenheid (filter) te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.
- 5** Draai de **M.C.**-knop om [HPF] of [LPF] te selecteren volgens de luidsprekereenheid (filter), druk daarna op de knop om te bevestigen.
- 6** Draai de **M.C.**-knop om een geschikte kantelfrequentie te selecteren voor de luidsprekereenheid (filter) die u heeft geselecteerd in stap 4, druk daarna op de knop om te bevestigen.

Netwerkmodus:

[1.25K] tot [12.5K] (als u [HIGH] of [MID LPF] kiest)
[25] tot [250] (als u [MID HPF] of [SUBWOOFER] kiest)

Standaardmodus:

[25HZ] tot [250HZ]

- 7** Draai de **M.C.**-knop om een geschikte helling te selecteren voor de luidsprekereenheid (filter) die u heeft geselecteerd in stap 4.

Netwerkmodus:

[-6] tot [-24] (als u [HIGH], [MID HPF] of [MID LPF] kiest)

[-12] tot [-36] (als u [SUBWOOFER] kiest)

Standaardmodus:

[-6] tot [-24] (als u [FRONT] of [REAR] kiest)

[-6] tot [-36] (als u [SUBWOOFER] kiest)



Instellingen

U kunt diverse instellingen aanpassen in het hoofdmenu.

- 1** Druk op de **M.C.**-knop om het hoofdmenu weer te geven.
- 2** Draai vervolgens aan de **M.C.**-knop om een van de volgende categorieën te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.
 - FUNCTION-instellingen (pagina 27)
 - AUDIO-instellingen (pagina 29)
 - SYSTEM-instellingen (pagina 31)
 - ILLUMINATION-instellingen (pagina 35)
 - MIXTRAX-instellingen (pagina 36)
 - MICROPHONE-instellingen (pagina 37)
- 3** Draai de **M.C.**-knop om de opties te selecteren, druk daarna op de knop om te bevestigen.

FUNCTION-instellingen

De menu-items zijn afhankelijk van de bron.

Menu-item	Beschrijving
FM SETTING RADIO [TALK], [STANDARD], [MUSIC]	Pas de geluidskwaliteit aan aan het zendsignaal van de FM-band. (Alleen beschikbaar wanneer FM-band is geselecteerd.)
BSM RADIO	Sla de zes sterkste zenders automatisch op onder de cijfertoetsen (1/  tot 6/ ).

Menu-item	Beschrijving
REGIONAL <input type="radio"/> RADIO [ON], [OFF]	Beperk de ontvangst tot de specifieke regionale programma's wanneer AF (alternatieve frequenties zoeken) geselecteerd is. (Alleen beschikbaar wanneer FM-band is geselecteerd.)
LOCAL <input type="radio"/> RADIO FM: [OFF], [LV1], [LV2], [LV3], [LV4] MW/LW: [OFF], [LV1], [LV2]	Beperk de zenders automatisch volgens de signaalsterkte.
TA <input type="radio"/> RADIO [ON], [OFF]	Ontvang actuele verkeersinformatie indien beschikbaar. (Alleen beschikbaar wanneer FM-band is geselecteerd.)
AF <input type="radio"/> RADIO [ON], [OFF]	Laat het toestel opnieuw afstemmen op een andere frequentie van dezelfde zender. (Alleen beschikbaar wanneer FM-band is geselecteerd.)
NEWS <input type="radio"/> RADIO [ON], [OFF]	Onderbreek de momenteel geselecteerde bron met nieuwsberichten. (Alleen beschikbaar wanneer FM-band is geselecteerd.)
SEEK <input type="radio"/> RADIO [MAN], [PCH]	Wijs de knoppen ◀◀ of ▶▶ toe om zenders een voor een te zoeken (handmatige afstemming) of selecteer een zender uit de voorgeprogrammeerde kanalen.
SAVE <input type="radio"/> SPOTIFY	Sla de informatie van de momenteel afgespeelde song op in uw muzieklijst op Spotify.
UNSAVE <input type="radio"/> SPOTIFY	Verwijder de songinformatie die opgeslagen is in [SAVE].
SEL DEVICE <input type="radio"/> iPod <input type="radio"/> APP <input type="radio"/> BT AUDIO <input type="radio"/> SPOTIFY	Verbind een Bluetooth-apparaat in de lijst.

Menu-item	Beschrijving
S.RTRV <input type="button" value="CD"/> <input type="button" value="USB"/> <input type="button" value="iPod"/> <input type="button" value="APP"/> <input type="button" value="BT AUDIO"/> <input type="button" value="ANDROID"/> <input type="button" value="SPOTIFY"/> <input type="button" value="AUX"/> [1] (geschikt voor lage compressiewaarden), [2] (geschikt voor hoge compressiewaarden), [OFF]	Verbeter gecompriëerde audio en zorg voor een rijk geluid.
PAUSE <input type="button" value="APP"/>	Pauzeer of hervat de weergave.
PLAY <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Start de weergave.
STOP <input type="button" value="BT AUDIO"/>	Stop de weergave.

AUDIO-instellingen

Menu-item	Beschrijving
EQ SETTING [SUPER BASS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT] Selecteer een equalizerband en - niveau voor verdere aanpassing. Equalizerband: [50HZ] tot [12.5kHz] Equalizerniveau: [-6] tot [+6]	Selecteer de equalizercurve of pas deze aan. <ul style="list-style-type: none"> • Wanneer u een andere instelling dan [CUSTOM1] en [CUSTOM2] selecteert, kunt u de equalizercurve ook aanpassen door de M.C.-knop ingedrukt te houden en vervolgens de aangepaste equalizercurve op te slaan in [CUSTOM1].
FADER*1 (Alleen voor standaardmodus)	Pas de balans aan tussen de voor- en achterluidspreker.
BALANCE	Pas de balans aan tussen de linker en rechter luidspreker.
SUBWOOFER [ON], [OFF]	Zet op [ON] wanneer een subwoofer-luidspreker wordt gebruikt.

Menu-item	Beschrijving
SUBWOOFER*2 [NOR], [REV]	Selecteer de subwooferfase.
SPEAKER LEVEL Netwerkmodus: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER] Standaardmodus: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Uitgangsniveau: [-24] tot [10]	Selecteer een luidsprekereenheid (filter) en pas het uitgangsniveau aan. <ul style="list-style-type: none"> • Elke waarde die u heeft aangepast, verandert wanneer u de [POSITION]-instelling verandert (pagina 30).
CROSSOVER	Selecteer een luidsprekereenheid (filter) om de HPF- of LPF-kantelfrequentie en de helling voor elke luidsprekereenheid aan te passen. Raadpleeg pagina 26 voor meer informatie over de [CROSSOVER]-instelling.
POSITION [OFF], [FRONT LEFT] (stoel linksvoor), [FRONT RIGHT] (stoel rechtsvoor), [FRONT] (stoelen voor), [ALL]* * Alleen voor standaardmodus	Selecteer een luisterpositie om het uitgangsniveau van de luidsprekers automatisch aan te passen en een vertragingstijd toe te voegen die overeenkomt met het aantal en de plaats van de bezette stoelen.
TIME ALGNMNT [INITIAL], [OFF], [CUSTOM] Selecteer een luidsprekertype en pas de luidsprekerafstand aan voor verdere aanpassing in [CUSTOM]. Netwerkmodus: [HIGH L], [HIGH R], [MID L], [MID R], [SUBWOOFER] Standaardmodus: [FRONT L], [FRONT R], [REAR L], [REAR R], [SUBWOOFER] Luidsprekerafstand (cm): [350] tot [0.0]	Selecteer of pas de instellingen voor de tijdcorrectie aan overeenkomstig de afstand tussen de positie van de luisteraar en elke luidspreker. <ul style="list-style-type: none"> • Selecteer [INITIAL] om de instelwaarde te initialiseren. • Selecteer [OFF] om alle instelwaarden weer op 0 te zetten. • De [CUSTOM]-instelling is beschikbaar wanneer [FRONT LEFT] of [FRONT RIGHT] is geselecteerd in [POSITION] (pagina 30). • De [CUSTOM]-instelling is niet beschikbaar wanneer [OFF] is geselecteerd in [SUBWOOFER] (pagina 29).

Menu-item	Beschrijving
SAVE SETTINGS [YES], [NO]	Sla de volgende geluidsinstellingen op zodat u ze later opnieuw kunt oproepen: [CROSSOVER], [SPEAKER LEVEL], [EQ SETTING], [POSITION], [TIME ALGNMNT], [D.BASS], [SUBWOOFER].
LOAD SETTINGS	Laad de geluidsinstellingen wanneer u [SAVE SETTINGS] reeds heeft uitgevoerd.
D.BASS [OFF], [LOW], [HI]	Boost het basniveau op dynamische wijze zodat het geluid klinkt alsof er een subwoofer aan het systeem is toegevoegd.
LOUDNESS [OFF], [LOW], [MID], [HI]	Compenseer voor een helder geluid bij laag volume.
SLA [+4] tot [-4]	Pas het volume aan voor elke bron behalve FM. Alle hierna vermelde combinaties worden automatisch ingesteld op dezelfde instelling. <ul style="list-style-type: none"> • Wanneer u een USB-verbinding tot stand brengt, stelt u USB, iPod, ANDROID, SPOTIFY en APP in. • Wanneer u een Bluetooth-verbinding tot stand brengt, stelt u BT AUDIO, iPod, ANDROID, SPOTIFY en APP in.

*1 Niet beschikbaar wanneer [SW] is geselecteerd in [REAR-SP] in de INITIAL-instellingen (pagina 8).

*2 Niet beschikbaar wanneer [FUL] is geselecteerd in [REAR-SP] in de INITIAL-instellingen (pagina 8).

SYSTEM-instellingen

U kunt deze menu's ook oproepen wanneer het toestel uitgeschakeld is.

Menu-item	Beschrijving
LANGUAGE [ENG](Engels), [PYC](Russisch), [TUR](Turks), [FRA](Frans)	Selecteer de taal om tekstinformatie van een gecompriemd audiobestand weer te geven.
CLOCK SET	Stel de klok in (pagina 7).

Menu-item	Beschrijving
12H/24H [12H], [24H]	Selecteer de tijdnootatie.
BEEP TONE (Alleen voor standaardmodus) [ON], [OFF]	U kunt een pieptoon horen wanneer een knop wordt ingedrukt. Selecteer [OFF] om deze functie uit te schakelen.
INFO DISPLAY [SOURCE/SPEANA], [CLOCK/SPEANA], [SRC/LIVE FX], [CLOCK/LIVE FX], [SOURCE], [SPEANA], [OFF]	Geef het item weer op het sub-informatiedisplay. • Wanneer [SOURCE/SPEANA] of [CLOCK/SPEANA] geselecteerd is, wordt de antenne in plaats van de speana weergegeven op de radiobron.
AUTO PI [ON], [OFF]	Zoek naar een andere zender met dezelfde programmering, zelfs als u een voorkeuzezender gebruikt.
AUX [ON], [OFF]	Stel in op [ON] wanneer een hulpparaat wordt gebruikt dat verbonden is met het toestel.
BT AUDIO [ON], [OFF]	Zet het Bluetooth-signaal aan/uit.
SPOTIFY [ON], [OFF]	Stel in op [ON] wanneer u de Spotify-functie gebruikt.
PW SAVE* [ON], [OFF]	Verminder het verbruik van batterijvermogen. Het inschakelen van de bron is de enige handeling die met deze functie mogelijk is.
BT MEM CLEAR [YES], [NO]	Wis de Bluetooth-apparaatgegevens (apparaatlijst, PIN-code, gesprekslijst, telefoonboek, voorgeprogrammeerde telefoonnummers) die opgeslagen zijn in het toestel. [CLEARED] verschijnt wanneer gegevens met succes werden verwijderd.

Menu-item	Beschrijving
-----------	--------------

PHONE CONNECT

- [IPHONE], [ANDROID], [OTHERS]
- Selecteer het type apparaat en de gepaste verbindingmethode overeenkomstig uw apparaat.
Raadpleeg pagina 33 voor meer informatie over de verbindingen voor elk apparaat.
- Selecteer [OTHERS] wanneer u een ander mobiel apparaat verbindt dan iPhone/Android.

P.APP AUTO ON

- [ON], [OFF]
- Selecteer [ON] om Pioneer ARC APP automatisch te starten wanneer een Android-apparaat wordt verbonden aan het toestel via AOA. (Alleen beschikbaar als [APP CONTROL] is geselecteerd bij [PHONE CONNECT].)

USB AUTO

- [ON], [OFF]
- Selecteer [ON] om automatisch over te schakelen naar de bron [USB] wanneer er een USB-apparaat/iPhone verbonden wordt met het toestel.
Selecteer [OFF] wanneer een USB-apparaat/iPhone alleen aangesloten wordt om opgeladen te worden.

* [PW SAVE] wordt geannuleerd als de accu losgekoppeld wordt, en moet weer worden ingeschakeld als de accu weer wordt aangesloten. Wanneer [PW SAVE] uitgeschakeld is, kan het toestel, afhankelijk van de verbindingmethode, stroom van de accu blijven trekken als de ontsteking van uw wagen geen positie ACC (accessoire) heeft.

Informatie over de verbindingen voor elk apparaat

De beschikbare bronnen zijn verschillend afhankelijk van de instelwaarde. Stel [PHONE CONNECT] in volgens de tabel van de bron die u wilt gebruiken. Raadpleeg pagina 22 voor meer informatie over Pioneer ARC APP-verbindingen.

Wanneer de Pioneer ARC APP-verbinding NIET wordt uitgevoerd

Instelwaarde	Apparaat	Verbindingmethode	Beschikbare bron(nen)
[WIRED] (Wanneer [IPHONE] of [OTHERS] is geselecteerd)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-

Instelwaarde	Apparaat	Verbindingsmethode	Beschikbare bron(nen)
[USB MTP](MTP) (Als [ANDROID] is geselecteerd)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL](AOA) (Als [ANDROID] is geselecteerd)	iOS	USB	iPod, APP, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (AOA)
		Bluetooth	-
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, APP, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	APP, SPOTIFY

Wanneer de Pioneer ARC APP-verbinding wordt uitgevoerd

Instelwaarde	Apparaat	Verbindingsmethode	Beschikbare bron(nen)
[WIRED] (Wanneer [IPHONE] of [OTHERS] is geselecteerd)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Muziek)
		Bluetooth	-
[USB MTP](MTP) (Als [ANDROID] is geselecteerd)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	-
[APP CONTROL](AOA) (Als [ANDROID] is geselecteerd)	iOS	USB	iPod, SPOTIFY
		Bluetooth	-
	Android	USB	ANDROID (Android Muziek)
		Bluetooth	-

Instelwaarde	Apparaat	Verbindingsmethode	Beschikbare bron(nen)
[BLUETOOTH]	iOS	USB	-
		Bluetooth	iPod, SPOTIFY
	Android	USB	USB MTP
		Bluetooth	ANDROID (Android Muziek), SPOTIFY

ILLUMINATION-instellingen

Menu-item	Beschrijving
COLOUR [KEY COLOUR], [DISP COLOUR], [BOTH COLOUR]	<p>Kies de kleur voor de knoppen/het display van het toestel uit 12 voorgeprogrammeerde kleuren, [SCAN] of [CUSTOM]*.</p> <ul style="list-style-type: none"> • [SCAN]: doorloop diverse kleuren automatisch. • [CUSTOM]*: <ol style="list-style-type: none"> 1 Houd de M.C.-knop ingedrukt tot het scherm voor het instellen van de kleur verschijnt. 2 Stel de primaire kleur (R (rood)/G (groen)/B (blauw)) en de helderheid ([0] tot [60]) in. Het is niet mogelijk om tegelijk voor R (rood), G (groen) en B (blauw) een niveau onder 10 te selecteren. <p>U kunt ook de voorgeprogrammeerde kleuren aanpassen. Selecteer een van de voorgeprogrammeerde kleuren en houd vervolgens de M.C.-knop ingedrukt tot het scherm voor het instellen van de kleur verschijnt.</p> <p>* De CUSTOM-instelling is alleen beschikbaar voor [KEY COLOUR] en [DISP COLOUR].</p>
DIM SETTING [SYNC ILLUMI], [SYNC CLOCK], [MANUAL]	De display-helderheid wijzigen.
BRIGHTNESS [KEY], [DISP]	<p>Selecteer de helderheid voor de knoppen/het display van het toestel uit [1] tot [10].</p> <p>De beschikbare instelbereiken zijn verschillend afhankelijk van [DIM SETTING].</p>

Menu-item	Beschrijving
PHONE COLOUR	
[FLASHING]	Selecteer de knopkleur wanneer een oproep binnenkomt. Pas de kleur toe die werd ingesteld met [KEY COLOUR].
[FLASH FX1] tot [FLASH FX6]	Doorloop diverse kleuren automatisch.
[OFF]	De knopkleur wordt niet gewijzigd.
ILLUMI FX	
[ON], [OFF]	Het verlichtingseffect is zichtbaar wanneer: <ul style="list-style-type: none"> - er een oproep binnenkomt - u een gesprek voert - u een cd plaatst/uitwerpt Het verlichtingseffect wordt geactiveerd wanneer de ACC-schakelaar wordt in-/uitgeschakeld, ongeacht deze instelling.

MIXTRAX-instellingen

Menu-item	Beschrijving
SHORT PLAYBACK	
[1.0 MIN], [1.5 MIN], [2.0 MIN], [2.5 MIN], [3.0 MIN], [OFF]	Selecteer de weergaveduur.
FLASH AREA	
[KEY/DISPLAY], [KEY], [OFF]	Selecteer het gebied voor het verlichtingseffect. Wanneer [OFF] is geselecteerd, wordt de kleur die ingesteld is bij de ILLUMINATION-instellingen (pagina 35) gebruikt als displaykleur.

Menu-item	Beschrijving
FLASH PATTERN	
[SOUND LEVEL 1] tot [SOUND LEVEL 6]	Wijzig het verlichtingseffect volgens het geluids- en basniveau. Het flitspatroon wijzigt volgens het geluidsniveau.
[LOW PASS 1] tot [LOW PASS 6]	Het flitspatroon wijzigt volgens het basniveau.
[RANDOM1]	Het flitspatroon wijzigt willekeurig volgens de geluidsniveaumodus en de laag-doorlaatmodus.
[RANDOM2]	Het flitspatroon wijzigt willekeurig volgens de geluidsniveaumodus.
[RANDOM3]	Het flitspatroon wijzigt willekeurig volgens de laag-doorlaatmodus.
DISPLAY FX	
[ON], [OFF]	Zet de speciale MIXTRAX-effecten aan/uit.
CUT IN FX	
[ON], [OFF]	Schakel de speciale MIXTRAX-effecten aan/uit terwijl de fragmenten handmatig worden gewijzigd.

MICROPHONE-instellingen

Menu-item	Beschrijving
MICROPHONE	
[ON], [OFF]	Zet op [ON] als u de karaokefunctie gebruikt.
MIC VOL	Pas het volume van de microfoon aan.

Verbindingen/installatie

Verbindingen

Hierna staat "NW" voor de netwerkmodus en "STD" voor de standaardmodus. Afhankelijk van de verbindingen die u tot stand heeft gebracht, verandert u de luidsprekermodus in standaardmodus (STD) of netwerkmodus (NW) (pagina 7).

Belangrijk

- Wanneer dit toestel wordt geïnstalleerd in een wagen zonder ACC (accessoire)-positie van de contactschakelaar en als de rode kabel niet wordt verbonden met de aansluiting die de bediening van de contactschakelaar detecteert, kan de accu leeglopen.



ACC-positie



Geen ACC-positie

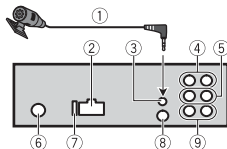
- Als dit toestel wordt gebruikt in andere omstandigheden dan hierna vermeld, kan er brand of een storing optreden.
 - Wagens met een 12 Volt accu en negatieve aarding.
 - Wanneer de luidsprekeruitgang door 4 kanalen wordt gebruikt, gebruikt u luidsprekers van meer dan 50 W (maximaal ingangsvermogen) en tussen 4 Ω en 8 Ω (impedantiewaarde). Gebruik geen luidsprekers van 1 Ω tot 3 Ω voor dit toestel.
 - Wanneer de uitgang voor de achterluidspreker wordt gebruikt door 2 Ω van de subwoofer, gebruikt u luidsprekers van meer dan 70 W (maximaal ingangsvermogen).
- * Raadpleeg de verbindingen voor een verbindingmethode.

- Om kortsluiting, oververhitting of storing te voorkomen, dient u de volgende richtlijnen op te volgen.
 - Koppel de negatieve pool van de accu los voor u met de installatie begint.
 - Zet de bedrading vast met kabelklemmen of kleeftband. Wikkel kleeftband rond bedrading die in contact komt met metalen delen om de bedrading te beschermen.
 - Plaats alle kabels op een veilige afstand van bewegende delen, zoals de schakelhendel en de stoelrails.
 - Plaats alle kabels op een veilige afstand van hete plaatsen, dus niet nabij de uitgang van de verwarming.
 - Verbind de gele kabel niet met de accu door deze door het gat naar het motorcompartiment te voeren.
 - Dek alle losgekoppelde kabelconnectors af met isolatietape.
 - Sluit kabels nooit kort.
 - Verwijder de isolatie van de voedingskabel van dit toestel niet om de stroomtoevoer met andere apparaten te delen. De stroomcapaciteit van de kabel is beperkt.
 - Gebruik een zekering van de voorgeschreven waarde.
 - Verbind de negatieve luidsprekerkabel nooit rechtstreeks met aarde.
 - Voeg nooit negatieve kabels van meerdere luidsprekers samen.
- Als het toestel ingeschakeld is, worden stuursignalen via de blauw/witte kabel verstuurd. Verbind deze kabel met de systeemafstandsbediening van een externe eindversterker of met het relaiscontact voor de automatische antenne (max. 300 mA 12 V gelijkstroom). Als de wagen uitgerust is met een

ruitantenne, moet verbinding worden gemaakt met de voedingsaansluiting van de antennebooster.

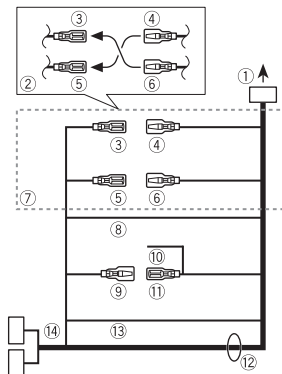
- Verbind de blauw/witte kabel nooit met de voedingsaansluiting van een externe eindversterker. Verbind deze kabel ook nooit met de voedingsaansluiting van de automatische antenne. Hierdoor zou de accu leeglopen of zou er een storing optreden.
- De zwarte kabel is aarde. Aardingskabels voor dit toestel en andere uitrusting (met name producten die veel stroom trekken zoals eindversterkers) moeten afzonderlijk worden aangesloten. Anders kan er, wanneer ze toevallig loskomen, brand of een storing optreden.
- Het grafische symbool  op het product duidt gelijkstroom aan.

Dit toestel



- 1 Microfoon (3 m)
- 2 Stroomkabelingang
- 3 Microfooningang
- 4 Achteruitgang (STD) of uitgang middelste bereik (NW)
- 5 Vooruitgang (STD) of uitgang hoog bereik (NW)
- 6 Antenne-ingang
- 7 Zekering (10 A)
- 8 Ingang bekabelde afstandsbediening
Een vast bedrade afstandsbedieningsadapter kan worden aangesloten (afzonderlijk verkocht).
- 9 Subwooferuitgang

Stroomkabel



- 1 Naar stroomkabelingang
- 2 Afhankelijk van het soort wagen kan de functie van 3 en 5 verschillend zijn. In dit geval dient u 4 te verbinden met 5 en 6 met 3.
- 3 Geel
Reserve (of accessoire)
- 4 Geel
Verbinden met de constante 12 V voedingsaansluiting.
- 5 Rood
Accessoire (of reserve)
- 6 Rood
Verbinden met de aansluiting die door de contactschakelaar wordt gestuurd (12 V gelijkstroom).
- 7 Verbind draden van dezelfde kleur met elkaar.
- 8 Zwart (chassis-aarde)
- 9 Blauw/wit
De penpositie van de ISO-connector is afhankelijk van het wagentype. Verbind 9 en 11 wanneer pen 5 een antennestuurtype is. In een ander

wagentype mag u ⑨ en ⑪ nooit verbinden.

⑩ Blauw/wit

Verbinden met de systeembedieningsaansluiting van de eindversterker (max. 300 mA 12 V gelijkstroom).

⑪ Blauw/wit

Verbinden met het relaiscontact voor de automatische antenne (max. 300 mA 12 V gelijkstroom).

⑫ Luidsprekerdraden

Wit: links voor ⊕ (STD) of hoog bereik links ⊕ (NW)

Wit/zwart: links voor ⊖ (STD) of hoog bereik links ⊖ (NW)

Grijs: rechts voor ⊕ (STD) of hoog bereik rechts ⊕ (NW)

Grijs/zwart: rechts voor ⊖ (STD) of hoog bereik rechts ⊖ (NW)

Groen: links achter ⊕ (STD) of hoog bereik links ⊕ (NW)

Groen/zwart: links achter ⊖ (STD) of middelste bereik links ⊖ (NW)

Violet: rechts achter ⊕ (STD) of middelste bereik rechts ⊕ (NW)

Violet/zwart: rechts achter ⊖ (STD) of middelste bereik rechts ⊖ (NW)

⑬ Oranje/wit

Verbinden met het verlichtingsignaal van een wagen.

⑭ ISO-connector

In sommige wagens is de ISO-connector in twee gesplitst. In dit geval dient u verbinding te maken met beide connectoren.

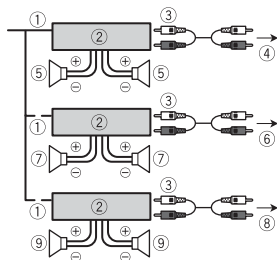
OPMERKINGEN

- Wijzig het beginmenu van dit toestel. Zie [REAR-SP] (pagina 8). De subwooferuitgang van dit toestel is mono.
- Wanneer u een subwoofer van 2 Ω gebruikt, dient u de subwoofer te verbinden met de violette en violet/zwarte draden van dit toestel. Sluit niets

aan op de groene en groen/zwarte draden.

Eindversterker (afzonderlijk verkocht)

Voer deze verbindingen uit wanneer u de optionele versterker gebruikt.



- ① Systeemafstandsbediening
Verbinden met blauw/witte kabel.
- ② Eindversterker (afzonderlijk verkocht)
- ③ Verbinden met RCA-kabels (afzonderlijk verkocht)
- ④ Naar achteruitgang (STD) of uitgang middelste bereik (NW)
- ⑤ Achterluidspreker (STD) of luidspreker middelste bereik (NW)
- ⑥ Naar vooruitgang (STD) of uitgang hoog bereik (NW)
- ⑦ Voorluidspreker (STD) of luidspreker hoog bereik (NW)
- ⑧ Naar subwooferuitgang
- ⑨ Subwoofer

Installatie

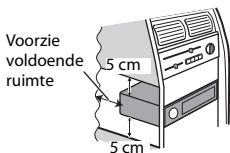
Belangrijk

- Controleer alle verbindingen en systemen voor de definitieve installatie.
- Gebruik geen ongeoorloofde onderdelen, want dit kan tot storingen leiden.

- Raadpleeg uw verdeler als u voor de installatie gaten moet boren of andere wijzigingen aan de wagen moet aanbrengen.
- Installeer het toestel niet op de volgende plaatsen:
 - waar het de goede werking van de wagen kan storen.
 - waar passagiers gekwetst kunnen geraken bij brusk afremmen.
- Installeer dit toestel op een veilige afstand van hete plaatsen, zoals de uitgang van de verwarming.
- Optimale prestaties zijn verzekerd wanneer het toestel in een hoek van minder dan 60° wordt geïnstalleerd.

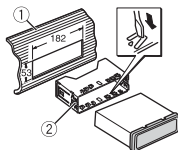


- Tijdens de installatie dient u voor een goede warmteafvoer bij het gebruik van het toestel te zorgen. Voorzie daartoe voldoende vrije ruimte achter het achterpaneel en wikkel alle losse kabels op, zodat ze de ventilatieopeningen niet blokkeren.



DIN-installatie

- 1 Steek de bijgeleverde installatiekoker in het dashboard.
- 2 Zet de installatiekoker vast door de metalen lippen 90° te plooiën met een schroevendraaier.

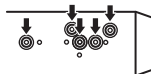


- ① Dashboard
- ② Installatiekoker

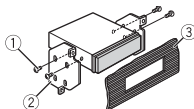
- Controleer of het toestel degelijk geïnstalleerd is. Een onstabiele installatie kan haperingen of andere storingen veroorzaken.

Wanneer u de bijgeleverde installatiekoker niet gebruikt

- 1 Bepaal de positie waar de gaten in de beugel en de zijkant van het toestel overeenkomen.



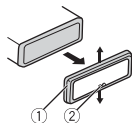
- 2 Draai aan elke kant twee schroeven vast.



- ① Tappende schroef (5 mm × 9 mm, niet met het product meegeleverd)
- ② Montagebeugel
- ③ Dashboard of console

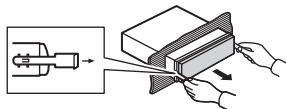
Het toestel verwijderen (geïnstalleerd met de bijgeleverde installatiekoker)

- 1 Verwijder het sierkader.



- ① Sierkader
② Gekepte lip

- Door het voorpaneel los te maken, kunt u gemakkelijker bij het sierkader komen.
 - Wanneer het sierkader wordt teruggezet, moet de kant met de gekepte lip omlaag wijzen.
- 2 Steek de meegeleverde uittrekspieën in beide zijden van het toestel tot ze op hun plaats klikken.
 - 3 Trek het toestel uit het dashboard.



De microfoon installeren

De microfoon moet direct voor de bestuurder worden geplaatst, op een geschikte afstand om de stem duidelijk op te nemen.

⚠ LET OP

Het is uiterst gevaarlijk als de microfoondraad rond de stuurkolom of de schakelhendel gewikkeld raakt. Installeer de microfoon dusdanig, dat het rijden op geen enkele manier wordt gehinderd. Het is aan te bevelen klemmen (afzonderlijk verkocht) te gebruiken om de draad vast te leggen.

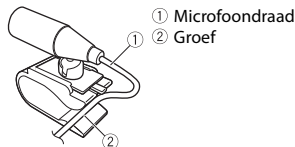
OPMERKING

Afhankelijk van het voertuigmodel kan de microfoonkabel te kort zijn als u de

microfoon op de zonneklep bevestigt. Installeer in dat geval de microfoon op de stuurkolom.

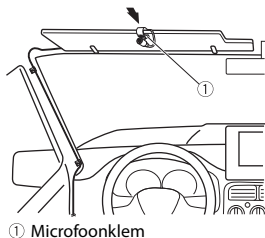
Installeren op de zonneklep

- 1 Plaats de microfoondraad in de groef.



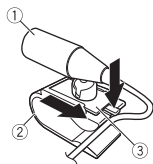
- 2 Installeer de microfoonklem op de zonneklep.

Door de zonneklep omlaag te zetten, vermindert de kwaliteit van de spraakherkenning.



Installeren op de stuurkolom

- 1 Verschuif de microfoonvoet om hem los te maken van de microfoonklem.



- ① Microfoon
- ② Microfoonklem
- ③ Microfoonvoet

2 Installeer de microfoon aan de achterzijde van de stuurkolom.



- ① Dubbelzijdige tape

Aanvullende informatie

Problemen verhelpen

Het display keert automatisch terug naar het gewone display.

- U hebt gedurende ongeveer 30 seconden geen handeling uitgevoerd.
- Voer een handeling uit.

Het bereik voor weergave herhalen wordt onverwacht gewijzigd.

- Afhankelijk van het bereik voor weergave herhalen kan het geselecteerde bereik gewijzigd worden wanneer u een andere map of een ander fragment selecteert of vooruit of achteruit spoelt.
- Selecteer het gewenste bereik voor weergave herhalen opnieuw.

Een onderliggende map wordt niet afgespeeld.

- Onderliggende mappen worden niet afgespeeld wanneer [FLD] (map herhalen) is geselecteerd.
- Selecteer een ander bereik voor weergave herhalen.

Het geluid is onderbroken.

- U gebruikt een apparaat, zoals een mobiele telefoon, die hoorbare storingen veroorzaakt.
- Plaats elektrische apparaten die de storing kunnen veroorzaken, verder weg van het toestel.

Het geluidssignaal van de Bluetooth-geluidsbron wordt niet weergegeven.

- Er wordt op hetzelfde moment getelefoneerd met een via Bluetooth aangesloten mobiele telefoon.

- Het geluidssignaal wordt weergegeven nadat het gesprek beëindigd is.

- Er wordt op hetzelfde moment een via Bluetooth aangesloten mobiele telefoon gebruikt.

- Gebruik de mobiele telefoon niet op hetzelfde moment.

- De verbinding tussen het toestel en de mobiele telefoon wordt niet correct tot stand gebracht nadat werd getelefoneerd met een via Bluetooth aangesloten mobiele telefoon.

- Breng opnieuw een Bluetooth-verbinding tot stand tussen het toestel en de mobiele telefoon.

Foutmeldingen

Algemeen

AMP ERROR

- Dit toestel werkt niet of er is een probleem met de luidsprekeraansluiting.
- Het beveiligingscircuit is geactiveerd.
- Controleer de luidsprekeraansluiting.
- Draai de contactschakelaar naar OFF en weer naar ON. Als het bericht nog wordt weergegeven, neemt u contact op met uw leverancier of een erkend Pioneer Servicecentrum.

NO XXXX (bijvoorbeeld NO TITLE)

- Er is geen ingebedde tekstinformatie.
- Schakel het display om of speel een ander fragment/bestand af.

Cd-speler

ERROR-07, 11, 12, 17, 30

- De disc is vuil.
- Reinig de disc.

- De disc is bekrast.
– Plaats een andere disc.

ERROR-07, 10, 11, 12, 15, 17, 30, A0

- Elektrisch of mechanisch probleem.
– Zet de contactschakelaar UIT en weer AAN en dan terug naar de cd-speler.

ERROR-15

- De geplaatste disc bevat geen gegevens.
– Plaats een andere disc.

ERROR-23

- Het cd-formaat wordt niet ondersteund.
– Plaats een andere disc.

FORMAT READ

- Soms is er een vertraging tussen het begin van de weergave en wanneer u het geluid begint te horen.
– Wacht tot het bericht verdwijnt en u het geluid hoort.

NO AUDIO

- De geplaatste disc bevat geen afspeelbare bestanden.
– Plaats een andere disc.

SKIPPED

- De geplaatste disc bevat door DRM beveiligde bestanden.
– Beveiligde bestanden worden overgeslagen.

PROTECT

- Alle bestanden op de geplaatste disc zijn beveiligd met DRM.
– Plaats een andere disc.

USB-apparaat/iPhone

FORMAT READ

- Soms is er een vertraging tussen het begin van de weergave en wanneer u het geluid begint te horen.
– Wacht tot het bericht verdwijnt en u het geluid hoort.

NO AUDIO

- Er zijn geen songs.
– Zet de audiobestanden over naar het USB-apparaat en maak verbinding.
→ De inhoud van het USB-apparaat is beveiligd.
– Raadpleeg de instructies bij het USB-apparaat om de beveiliging uit te schakelen.

SKIPPED

- Het aangesloten USB-apparaat bevat bestanden die met DRM zijn beveiligd.
– Beveiligde bestanden worden overgeslagen.

PROTECT

- Alle bestanden op het aangesloten USB-apparaat zijn beveiligd met DRM.
– Gebruik een ander USB-apparaat.

N/A USB

- Het aangesloten USB-apparaat wordt niet ondersteund door dit toestel.
– Gebruik een apparaat dat compatibel is met USB.

HUB ERROR

- USB-apparaten die aangesloten zijn via een USB-hub worden niet ondersteund door dit toestel.
– Sluit het USB-apparaat rechtstreeks aan op dit toestel met behulp van een USB-kabel.

CHECK USB

- Er is kortsluiting opgetreden in de USB-stekker of de USB-kabel.
– Controleer of de USB-stekker en de USB-kabel niet ergens ingeklemd of beschadigd zijn.
→ Het aangesloten USB-apparaat verbruikt meer stroom dan de maximaal toelaatbare waarde.
– Ontkoppel het USB-apparaat en gebruik het niet meer. Zet de contactschakelaar op UIT en daarna

op ACC of AAN. Sluit alleen compatibele USB-apparaten aan.

- De iPhone functioneert correct maar wordt niet opgeladen.
 - Controleer of de kabel van de iPhone niet is kortgesloten (bijvoorbeeld contact maakt met metalen voorwerpen). Zet daarna de contactschakelaar UIT en weer AAN, of ontkoppel de iPhone en sluit hem weer aan.

ERROR-19

- Communicatiefout.
 - Probeer een van de volgende mogelijkheden en keer dan terug naar de USB-bron.
 - Zet de contactschakelaar UIT en weer AAN.
 - Ontkoppel het USB-apparaat.
 - Schakel over naar een andere signaalbron.
- iPhone-fout.
 - Verwijder de kabel uit de iPhone. Sluit de kabel weer aan als het hoofdmenu van de iPhone wordt weergegeven en stel de iPhone opnieuw in.

ERROR-23

- Het USB-apparaat was niet goed geformatteerd.
 - Formateer het USB-apparaat met FAT12, FAT16 of FAT32.

ERROR-16

- De versie van de iPhone-firmware is verouderd.
 - Werk de versie van de iPhone bij.
- iPhone-fout.
 - Verwijder de kabel uit de iPhone. Sluit de kabel weer aan als het hoofdmenu van de iPhone wordt weergegeven en stel de iPhone opnieuw in.


STOP

- De huidige lijst bevat geen songs.
 - Selecteer een lijst die wel songs bevat.


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Geen Bluetooth-apparaat gevonden.
 - Verbind het toestel en iPhone via Bluetooth (pagina 13).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth-verbinding met iPhone mislukt.
 - Druk op **BAND/**  om opnieuw verbinding te maken.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth-verbinding met iPhone mislukt.
 - Druk op **BAND/**  om opnieuw verbinding te maken.

Bluetooth-apparaat

ERROR-10


- Fout in de stroomvoorziening van de Bluetooth-module van dit toestel.
 - Zet de contactschakelaar op UIT en daarna op ACC of AAN.

APP


NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Geen Bluetooth-apparaat gevonden.
 - Verbind het toestel en het apparaat via Bluetooth (pagina 13).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth-verbinding mislukt.
 - Druk op **BAND/**  om opnieuw verbinding te maken.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth-verbinding mislukt.
 - Druk op **BAND/**  om opnieuw verbinding te maken.

CHECK APP

- Verbinding met de applicatie mislukt.
 - Volg de instructies op het scherm.

NOT FOUND

- De applicatie is nog niet gestart.
 - Bedien het mobiele apparaat om de applicatie te starten.

Spotify

NO BT DEVICE GO TO BT MENU TO REGISTER

- Geen Bluetooth-apparaat gevonden.
 - Verbind het toestel en het apparaat via Bluetooth (pagina 13).

CONN. FAILED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth-verbinding mislukt.
 - Druk op **BAND**/↩ om opnieuw verbinding te maken.

CHECK APP PRESS BAND KEY TO RETRY

- Verbinding met de applicatie Spotify mislukt.
 - Druk op **BAND**/↩ om opnieuw verbinding te maken.

DISCONNECTED PRESS BAND KEY TO RETRY

- Bluetooth-verbinding verloren gegaan.
 - Druk op **BAND**/↩ om opnieuw verbinding te maken.

CHECK APP

- Verbinding met de applicatie Spotify mislukt.
 - Volg de instructies op het scherm.

Aanwijzingen voor het gebruik

Discs en de player

- Gebruik uitsluitend discs die voorzien zijn van een van onderstaande twee logo's.



- Gebruik discs van 12 cm.
- Gebruik uitsluitend normale, ronde discs.
- De volgende typen discs kunnen niet op dit toestel worden afgespeeld:
 - DualDiscs
 - Discs van 8 cm. Als u deze discs met een adapter probeert af te spelen, kan het toestel defect raken.
 - Discs in een ongewone vorm
 - Andere discs dan cd's
 - Beschadigde discs, inclusief schijven die zijn gebarsten, gebogen of waarvan stukjes zijn afgebroken
 - Cd-r/rw-discs die niet zijn gefinaliseerd
- Schrijf niet op het oppervlak van de discs en gebruik geen chemicaliën.
- Om een cd te reinigen, veegt u de disc af met een zachte doek, waarbij u van buiten naar binnen gaat.
- Condens kan de goede werking van de speler tijdelijk negatief beïnvloeden. Laat de speler in een warmere omgeving ongeveer een uur op temperatuur komen. Veeg vochtige discs met een zachte doek schoon.
- Bij gebruik van discs met een bedrukbaar labeloppervlak moet u de instructies en waarschuwingen van de discs controleren. Afhankelijk van de disc kan laden of uitwerpen niet mogelijk zijn. Het gebruik van zulke discs kan dit toestel beschadigen.
- Plak geen in de handel verkrijgbare labels of andere materialen op de discs.

- De discs kunnen vervormen waardoor ze onafspeelbaar kunnen worden.
- De labels kunnen loslaten tijdens het afspelen en de disc blokkeren bij het uitwerpen en het toestel beschadigen.

USB-opslagapparaat

- Het maken van verbindingen via een USB-hub wordt niet ondersteund.
- Maak het USB-apparaat stevig vast voordat u gaat rijden. Zorg dat het USB-apparaat niet op de vloer valt omdat het dan onder het rem- of gaspedaal terecht kan komen.
- Afhankelijk van het USB-apparaat kunnen de volgende problemen voorkomen.
 - De bediening kan verschillend zijn.
 - Het opslagapparaat wordt niet herkend.
 - Bestanden worden niet correct afgespeeld.
 - Het apparaat kan hoorbare interferentie veroorzaken wanneer u naar de radio luistert.

iPhone

- Stel de iPhone niet bloot aan hoge temperaturen.
- Maak de iPhone stevig vast voordat u gaat rijden. Zorg dat de iPhone niet op de vloer kan vallen omdat hij dan onder het rem- of gaspedaal terecht kan komen.
- Tekst op de iPhone die niet compatibel is met de specificaties van dit toestel, kan niet worden weergegeven.

Compatibiliteit met gecomprimeerde audio

- Alleen de eerste 32 tekens van de bestandsnaam (inclusief de extensie) of mapnaam worden weergegeven.
- Een juiste werking van dit toestel is afhankelijk van de toepassing waarmee de WMA-bestanden zijn gecodeerd.

- Er kan een beetje vertraging optreden bij het beginnen met afspelen van audiobestanden met beeldgegevens of audiobestanden op een USB-apparaat met een uitgebreide mappenstructuur.
- Russische tekst kan alleen op dit toestel worden weergegeven als die met een van de volgende tekensets is gecodeerd:
 - Unicode (UTF-8, UTF-16)
 - Andere tekensets dan Unicode die in een Windows-omgeving worden gebruikt en op Russisch zijn ingesteld bij de taalinstellingen

LET OP

- Pioneer garandeert geen compatibiliteit met alle USB-opslagapparaten en kan niet verantwoordelijk worden gesteld voor eventueel gegevensverlies op mediaspelers, smartphones of andere apparaten tijdens het gebruik van dit product.
- Laat discs en USB-opslagapparaten niet achter op plaatsen waar de temperatuur hoog kan oplopen.

WMA-bestanden

Bestandsextensie	.wma
Bitsnelheid	48 kbps tot 320 kbps (CBR), 48 kbps tot 384 kbps (VBR)
Bemonsteringsfrequentie	32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
Windows Media™ Audio Professional, Lossless, Voice/DRM Stream/Stream met video	Niet compatibel

MP3-bestanden

Bestandsextensie	.mp3
Bitsnelheid	8 kbps tot 320 kbps (CBR), VBR

Bemonsteringsfrequentie	8 kHz tot 48 kHz (32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz voor de beste kwaliteit)
Compatibele ID3-tag-versie	1.0, 1.1, 2.2, 2.3, 2.4 (ID3-tag versie 2.x krijgt prioriteit boven versie 1.x.)
M3u-afspeellijst	Niet compatibel
MP3i (MP3 interactive), mp3 PRO	Niet compatibel

WAV-bestanden

- WAV-bestandsindelingen kunnen niet worden gebruikt via MTP.

Bestandsextensie	.wav
Kwantisatiebits	8 en 16 (LPCM), 4 (MS ADPCM)
Bemonsteringsfrequentie	16 kHz tot 48 kHz (LPCM), 22,05 kHz en 44,1 kHz (MS ADPCM)

AAC-bestanden

Compatibel formaat	AAC gecodeerd door iTunes
Bestandsextensie	.m4a
Bemonsteringsfrequentie	11,025 kHz tot 48 kHz
Transmissiesnelheid	16 kbps tot 320 kbps, VBR
Apple Lossless	Niet compatibel
AAC-bestand gekocht in de iTunes Store (.m4p-bestandsextensie)	Niet compatibel

FLAC-bestanden

- FLAC-bestandsindelingen kunnen niet worden gebruikt via MTP.
- FLAC-bestanden kunnen, afhankelijk van de codeerinstelling, mogelijk niet worden afgespeeld.

Bestandsextensie	.flac
------------------	-------

Bemonsteringsfrequentie	8 / 11,025 / 12 / 16 / 22,05 / 24 / 32 / 44,1 / 48 / 96 kHz
Kwantisatiebitsnelheid	16/24 bits
Kanaalmodus	1/2 kanalen

Disc

- Ongeacht de tijdsduur tussen de songs op de originele opname wordt bij het afspelen van gecompriemde audiocdiscs een korte pauze tussen de songs ingelast.

Hiërarchie afspeelbare mappen	Tot acht niveaus (voor praktisch gebruik kunt u beter niet meer dan twee niveaus gebruiken)
Afspeelbare mappen	Maximaal 99
Afspeelbare bestanden	Maximaal 999
Bestandsysteem	ISO 9660 Level 1 en 2, Romeo, Joliet
Afspelen van multisessie-discs	Compatibel
Gegevensoverdracht pakket schrijven	Niet compatibel

USB-apparaat

- Er kan een beetje vertraging optreden bij het beginnen met afspelen van audiobestanden op een USB-opslagapparaat met een uitgebreide mappenstructuur.

Hiërarchie afspeelbare mappen	Tot acht niveaus (voor praktisch gebruik kunt u beter niet meer dan twee niveaus gebruiken)
Afspeelbare mappen	Maximaal 1 500
Afspeelbare bestanden	Tot 15 000

Afspelen van auteursrechtelijk beschermde bestanden	Niet compatibel
Gepartitioneerd USB-apparaat	Alleen de eerste partitie kan worden afgespeeld.

Compatibiliteit met iPhone

Alleen de volgende iPhone-modellen kunnen met dit toestel gebruikt worden. Ondersteunde versies van de iPhone-software worden hieronder genoemd. Oudere versies worden wellicht niet ondersteund.

Gemaakt voor

- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- iPhone 5c
- iPhone 5

- Afhankelijk van de generatie en de versie van de iPhone zijn sommige functies mogelijk niet beschikbaar.
- Gebruikers van een iPhone met Lightning-aansluiting moeten de Lightning-naar-USB-kabel gebruiken (bij de iPhone geleverd).
- Raadpleeg de handleiding van de iPhone voor meer informatie over ondersteunde bestandsindelingen.
- Audiobook, Podcast: Compatibel

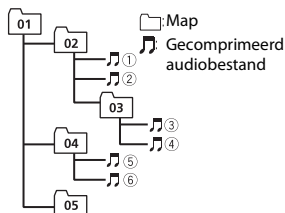
LET OP

Pioneer is niet verantwoordelijk voor verlies van gegevens op de iPhone, ook niet tijdens het gebruik van dit toestel.

Volgorde van audiobestanden

De gebruiker kan met dit toestel geen mapnummers toewijzen of de afspeelvolgorde wijzigen. De volgorde van de audiobestanden is afhankelijk van het aangesloten apparaat. Merk op dat verborgen bestanden op een USB-apparaat niet kunnen worden weergegeven.

Voorbeeld van een boomstructuur



Level 1 Level 2 Level 3 Level 4

01 tot 05: Mapnummer

① tot ⑥: Afspeelvolgorde

Lijst van Russische tekens

D: C	D: C	D: C
А: А	Б: Б	В: В
Г: Г	Д: Д	Е: Е, Ё
Ж: Ж	З: З	И: И, Ы
К: К	Л: Л	М: М
Н: Н	О: О	П: П
Р: Р	С: С	Т: Т
У: У	Ф: Ф	Х: Х
Ц: Ц	Ч: Ч	Ш: Ш, Щ
Ъ: Ъ	Ы: Ы	Ь: Ь
Э: Э	Ю: Ю	Я: Я

D: Display C: Tekens

Copyright en handelsmerken

Bluetooth

Het merk *Bluetooth*® en de logo's daarvan zijn gedeponeerde handelsmerken van Bluetooth SIG, Inc. PIONEER CORPORATION gebruikt deze onder licentie. Andere handelsmerken en handelsnamen zijn eigendom van de respectieve eigenaren.

iTunes

Apple en iTunes zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de V.S. en andere landen.

WMA

Windows Media is een gedeponeerd handelsmerk of een handelsmerk van

Microsoft Corporation in de Verenigde Staten en/of in andere landen.

Dit product bevat technologie die het eigendom is van Microsoft Corporation en die niet gebruikt of gedistribueerd mag worden zonder toestemming van Microsoft Licensing, Inc.

FLAC

Copyright © 2000-2009 Josh Coalson
Copyright © 2011-2014 Xiph.Org Foundation

Verspreiding en gebruik in bron- en binaire vorm, met of zonder wijziging, is toegestaan mits aan de volgende voorwaarden is voldaan:

- Elke verspreiding van broncode moet de hierboven vermelde auteursrechtelijke mededeling omvatten, alsook deze lijst met voorwaarden en de volgende disclaimer.
 - Verspreidingen in binaire vorm moeten de hierboven vermelde auteursrechtelijke mededeling, alsook deze lijst met voorwaarden en de volgende disclaimer opnemen in de documentatie en/of andere materialen die bij de verspreiding worden geleverd.
 - De naam van Xiph.org Foundation noch de naam van zijn bijdragers mogen worden gebruikt om producten die van deze software afgeleid zijn, te onderschrijven of te promoten zonder specifieke, voorafgaande en schriftelijke toestemming.
- DEZE SOFTWARE WORDT DOOR DE HOUDERS VAN HET AUTEURSRECHT EN DOOR DE BIJDRAGERS "ZONDER MEER" GELEVERD, EN ER WORDT GEEN ENKELE UITDRUKKELIJKE OF IMPLICIETE GARANTIE VERLEEND, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. IN GEEN GEVAL KUNNEN DE STICHTING OF HAAR BIJDRAGERS AANSPRAKELIJK WORDEN GESTELD VOOR DIRECTE, INDIRECTE,

INCIDENTELE, SPECIALE, EXEMPLARISCHE OF GEVOLGSCHADE (INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT AANKOOP VAN VERVANGGOEDEREN OF -DIENSTEN; VERLIES VAN GEBRUIK, GEGEVENS OF WINST; OF BEDRIJFSONDERBREKING) ONGEACHT DE MANIER WAAROP DEZE WERD VEROORZAAKT EN ONGEACHT ELKE AANSPRAKELIJKHEIDSTHEORIE, ZOWEL IN CONTRACT, STRIKTE AANSPRAKELIJKHEID OF TORT (INCLUSIEF VERWAARLOZING OF ANDERSZINS) OP ENIGERLEI WIJZE RESULTEREND UIT HET GEBRUIK VAN DEZE SOFTWARE, ZELFS INDIEN DE MOGELIJKHEID VAN DEZE SCHADE WERD GEMELD.

iPhone en Lightning

Gebruik van het Made for Apple label betekent dat de accessoire speciaal voor het Apple product(en) op het label is gemaakt en volgens de ontwikkelaar voldoet aan de prestatiecriteria van Apple. Apple is niet verantwoordelijk voor de werking van dit apparaat of de naleving ervan ten aanzien van veiligheid en wettelijke normen.

Het gebruik van deze accessoire met een Apple product kan de prestaties van de draadloze netwerkverbinding negatief beïnvloeden.

iPhone en Lightning zijn handelsmerken van Apple Inc., geregistreerd in de VS en andere landen.

Siri®

Werkt met Siri via de microfoon.

Android & Google Play

Android, Google Play en het Google Play-logo zijn handelsmerken van Google Inc.

MIXTRAX

MIXTRAX is een handelsmerk van de PIONEER CORPORATION.

Spotify®

SPOTIFY en het Spotify-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Spotify

AB. Compatibel mobiel digitaal apparaat en premium-abonnement vereist indien beschikbaar; zie <https://www.spotify.com>.

T-Kernel 2.0

Dit product maakt gebruik van de broncode van T-Kernel 2.0 onder T-Licentie 2.0 verleend door het T-Engine Forum (www.tron.org).

MP3

Copyright (C) 1998-2009 PacketVideo

Gelicenseerd volgens de Apache-Licentie, Versie 2.0 (de "Licentie"); u mag dit bestand alleen gebruiken in naleving van de Licentie.

U kunt een exemplaar van de Licentie vinden op

<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>

Tenzij voorgeschreven door de relevante wetgeving of schriftelijk overeengekomen, wordt de onder de Licentie verspreide software "ZONDER MEER" verdeeld, ZONDER ENIGERLEI GARANTIES OF VOORWAARDEN, zowel expliciet als impliciet.

Raadpleeg de Licentie voor de specifieke taal voor toelatingen en beperkingen onder de Licentie.

Technische gegevens

Algemeen

Spanningsbron: 14,4 V gelijkstroom (10,8 V tot 15,1 V toelaatbaar)

Aardingsstelsel: negatief

Maximaal stroomverbruik: 10,0 A

Afmetingen (B x H x D):

DIN

Chassis: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Voorant: 188 mm x 58 mm x 17 mm

D

Chassis: 178 mm x 50 mm x 165 mm

Voorkant: 170 mm × 46 mm × 17 mm
Gewicht: 1 kg

Audio

Maximaal uitgangsvermogen:

- 50 W × 4 kan./4 Ω (zonder subwoofer)
- 50 W × 2 kan./4 Ω + 70 W × 1 kan./2 Ω (met subwoofer)

Doorlopend uitgangsvermogen:

22 W × 4 (50 Hz tot 15 000 Hz, 5% THD, 4-Ω-belasting, beide kanalen)

Belastingimpedantie: 4 Ω (4 Ω tot 8 Ω (2 Ω voor 1 kan.) toegestaan)

Preout maximaal uitgangsniveau: 2,0 V

Equalizer (grafische equalizer met 13 banden):

Frequentie: 50 Hz / 80 Hz / 125 Hz / 200 Hz / 315 Hz / 500 Hz / 800 Hz / 1,25 kHz / 2 kHz / 3,15 kHz / 5 kHz / 8 kHz / 12,5 kHz

Gain: ±12 dB (in stappen van 2 dB)

Hoogdoorlaatfilter (standaardmodus):

Frequentie: 25 Hz / 31,5 Hz / 40 Hz / 50 Hz / 63 Hz / 80 Hz / 100 Hz / 125 Hz / 160 Hz / 200 Hz / 250 Hz
Helling: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, UIT

Subwoofer/laagdoorlaatfilter (standaardmodus):

Frequentie: 25 Hz / 31,5 Hz / 40 Hz / 50 Hz / 63 Hz / 80 Hz / 100 Hz / 125 Hz / 160 Hz / 200 Hz / 250 Hz

Helling: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, UIT

Gain: +10 dB tot -24 dB (in stappen van 1 dB)

Fase: Normaal/tegengesteld

Luidsprekerniveau (standaardmodus):

+10 dB tot -24 dB (in stappen van 1 dB)

Tijdcorrectie (standaardmodus):

0 cm tot 350 cm (2,5 cm/stap)

Hoogdoorlaatfilter (HIGH)

(netwerkmodus):

Frequentie: 1,25 kHz / 1,6 kHz / 2 kHz / 2,5 kHz / 3,15 kHz / 4 kHz / 5 kHz / 6,3 kHz / 8 kHz / 10 kHz / 12,5 kHz

Helling: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct

Hoogdoorlaatfilter (MID) (netwerkmodus):

Frequentie: 25 Hz / 31,5 Hz / 40 Hz / 50 Hz / 63 Hz / 80 Hz / 100 Hz / 125 Hz / 160 Hz / 200 Hz / 250 Hz

Helling: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, UIT

Laagdoorlaatfilter (MID) (netwerkmodus):

Frequentie: 1,25 kHz / 1,6 kHz / 2 kHz / 2,5 kHz / 3,15 kHz / 4 kHz / 5 kHz / 6,3 kHz / 8 kHz / 10 kHz / 12,5 kHz

Helling: -6 dB/oct, -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, UIT

Subwoofer (netwerkmodus):

Frequentie: 25 Hz / 31,5 Hz / 40 Hz / 50 Hz / 63 Hz / 80 Hz / 100 Hz / 125 Hz / 160 Hz / 200 Hz / 250 Hz

Helling: -12 dB/oct, -18 dB/oct, -24 dB/oct, -30 dB/oct, -36 dB/oct, UIT

Gain: +10 dB tot -24 dB (in stappen van 1 dB)

Fase: Normaal/tegengesteld

Luidsprekerniveau (netwerkmodus):

+10 dB tot -24 dB (in stappen van 1 dB)

Tijdcorrectie (netwerkmodus):

0 cm tot 350 cm (2,5 cm/stap)

Cd-speler

Systeem: Compact Disc Audio

Bruikbare discs: Compact Discs

Signaal-ruisverhouding: 94 dB (1 kHz) (IEC-A-netwerk)

Aantal kanalen: 2 (stereo)

MP3-decoderingsformaat: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA-decoderingsformaat: Versie 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2-kanaalsaudio), Versie 10, 11, 12 (Windows Media Player)

AAC-decoderingsformaat: MPEG-4 AAC (alleen iTunes-gecodeerd) (versie 10.6 en vroeger)

WAV-signaalformaat: lineaire PCM (niet gecomprimeerd)

USB

USB-standaardspecificatie: USB 2.0 volledige snelheid

Maximaal stroomverbruik: 1,5 A

USB-protocol:

MSC (Mass Storage Class)

MTP (Media Transfer Protocol)

AOA (Android Open Accessory) 2.0

Bestandsysteem: FAT12, FAT16, FAT32

MP3-decoderingsformaat: MPEG-1 & 2 Audio Layer 3

WMA-decoderingsformaat: Versie 7, 8, 9, 9.1, 9.2 (2-kanaalsaudio), Versie 10, 11, 12 (Windows Media Player)

AAC-decoderingsformaat: MPEG-4 AAC (alleen iTunes-gecodeerd) (versie 10.6 en vroeger)

FLAC decodeerformaat: v1.2.1 (Free Lossless Audio Codec)

WAV-signaalformaat: lineaire PCM (niet gecomprimeerd)

FM-tuner

Frequentiebereik: 87,5 MHz tot 108,0 MHz

Bruikbare gevoeligheid: 11 dBf (1,0 μ V/75 Ω , mono, S/R: 30 dB)

Verhouding signaal tot ruis: 65 dB (IEC-A netwerk)

MW-tuner

Frequentiebereik: 531 kHz tot 1 602 kHz

Bruikbare gevoeligheid: 25 μ V (S/R: 20 dB)

Verhouding signaal tot ruis: 60 dB (IEC-A netwerk)

LW-tuner

Frequentiebereik: 153 kHz tot 281 kHz

Bruikbare gevoeligheid: 28 μ V (S/R: 20 dB)

Verhouding signaal tot ruis: 60 dB (IEC-A netwerk)

Bluetooth

Versie: Bluetooth 4.0 gecertificeerd

Uitgangsvermogen: +4 dBm maximaal (vermogensklasse 2)

Frequentieband(en): 2 400 MHz tot 2 483,5 MHz

Bluetooth-profielen:

GAP (Generic Access Profile)

SDAP (Service Discovery Application Profile)

HFP (Hands Free Profile) 1.6

PBAP (Phone Book Access Profile)

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile) 1.5

SPP (Serial Port Profile) 1.1

OPMERKING

Technische gegevens en ontwerp kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

<http://www.pioneer-car.eu>

Visit www.pioneer-car.co.uk (or www.pioneer-car.eu) to register your product.

Visitez www.pioneer-car.fr (ou www.pioneer-car.eu) pour enregistrer votre appareil.

Si prega di visitare il sito www.pioneer-car.it (o www.pioneer-car.eu) per registrare il prodotto.

Visite www.pioneer-car.es (o www.pioneer-car.eu) para registrar su producto.

Zum Registrieren Ihres Produktes besuchen Sie bitte www.pioneer-car.de (oder www.pioneer-car.eu).

Bezoek www.pioneer-car.nl (of www.pioneer-car.eu) om uw product te registreren.

Посетите www.pioneer-rus.ru (или www.pioneer-car.eu) для регистрации приобретенного Вами изделия.

Pioneer CarStereo-Pass

Bitte bei Kauf sofort ausfüllen.

Please fill out immediately after purchase.

Eingravierte 14-stellige Serien-Nummer:

Engraved 14-digit serial number:

P	I												
---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Kaufdatum:

Date of purchase:

--	--	--	--	--	--

Händler-Stempel

Dealer's stamp

Le Pioneer CarStereo-Pass est utilisable seulement en Allemagne.

PIONEER CORPORATION

28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku,
Tokyo 113-0021, Japan

Корпорация Пайонир

28-8, Хонкомагомэ 2-чоме, Бункё-ку,
Токио 113-0021, Япония

Импортер ООО "ПИОНЕР РУС"

105064, Россия, г. Москва, Нижний Сусальный переулоч,
дом 5, строение 19
Тел.: +7(495) 956-89-01

PIONEER EUROPE NV

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique
TEL: (0) 3/570.05.11

PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.

P.O. Box 1540, Long Beach, California 90801-1540, U.S.A.
TEL: (800) 421-1404

PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.

2 Jalan Kilang Barat, #07-01, Singapore 159346
TEL: 65-6378-7888

PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.

5 Arco Lane, Heatherton, Victoria, 3202 Australia
TEL: (03) 9586-6300

PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.

Blvd. Manuel Ávila Camacho 138, 10 piso
Col.Lomas de Chapultepec, México, D.F. 11000
Tel: 52-55-9178-4270, Fax: 52-55-5202-3714

先鋒股份有限公司

台北市內湖區瑞光路407號8樓
電話：886-(0)2-2657-3588

先鋒電子(香港)有限公司

香港九龍長沙灣道909號5樓
電話：852-2848-6488

© 2017 PIONEER CORPORATION. All rights reserved.

© 2017 PIONEER CORPORATION. Tous droits de reproduction et de traduction réservés.

© PIONEER CORPORATION, 2017. Все права защищены.

<QRI3021-B> EW