

Pioneer

SMARTPHONE RECEIVER

Italiano

SPH-10BT

Manuale d'istruzioni



Sommario

Operazioni preliminari	3
Radio	12
USB/iPhone.....	14
Bluetooth	15
Utilizzare Pioneer Smart Sync/APP	17
Sensore di parcheggio.....	21
Impostazioni.....	21
Impostazioni FUNCTION	22
Impostazioni AUDIO	23
Impostazioni SYSTEM.....	24
Impostazioni ILLUMINATION	27
Impostazioni P.SENSOR.....	27
Informazioni aggiuntive	28

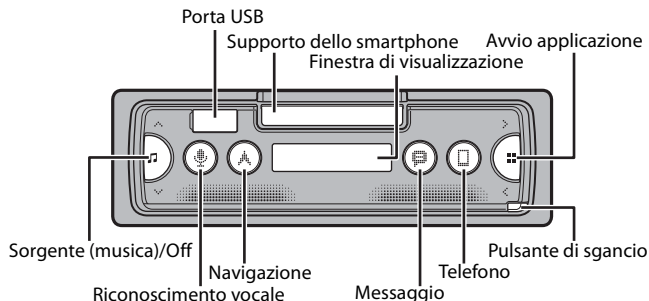
Informazioni sul manuale:

- 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 5s o versioni successive) indipendentemente dal nome della sorgente (pagina 31).

Operazioni preliminari

Funzionamento di base

SPH-10BT



Operazioni frequenti

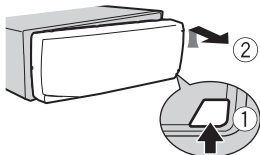
Scopo	Operazione
Accendere l'alimentazione*	Premere per accendere l'alimentazione. Tenere premuto per spegnere l'alimentazione.
Regolare il volume	Premere / .
Selezionare una sorgente	Premere ripetutamente .
Tornare alla precedente visualizzazione/elenco	Premere .
Tornare alla visualizzazione normale dal menu	Tenere premuto .
Rispondere a una chiamata	Premere qualsiasi pulsante.
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.

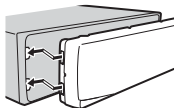
Rimozione del frontalino

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

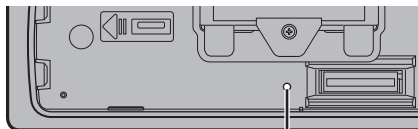
- Evitare di sottoporre il frontalino a forti urti.
- Mantenere il frontalino lontano da luce diretta del sole e alte temperature.
- Conservare sempre il frontalino staccato in una custodia protettiva o in borsa.

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 4).
- 2** Premere il pulsante **RESET** con uno strumento appuntito più lungo di 8 mm.



Pulsante **RESET**

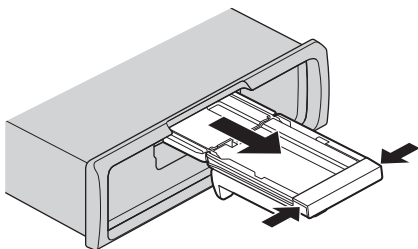
Funzionamento del supporto dello smartphone

⚠ AVVERTENZA

- In caso di guida con cattive condizioni stradali, sganciare lo smartphone dal supporto per evitarne la caduta.
- Non lasciare lo smartphone montato sul supporto.
- Non usare il supporto in caso di difficoltà con il montaggio dello smartphone.
- Non utilizzare il supporto o lo smartphone durante la guida.
- Quando si utilizza il supporto, fare attenzione a non impigliare le mani e le dita nelle parti mobili.
- Non montare lo smartphone sul supporto in un punto da cui potrebbe cadere sui piedi del conducente.
- Non posizionare il supporto vicino allo sfianto dell'aria condizionata.
- Verificare che nulla influenzi il funzionamento degli airbag o dei sistemi operativi del veicolo, delle funzioni di sicurezza o delle spie di pericolo.
- PIONEER NON È RESPONSABILE E DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER EVENTUALI DANNI CAUSATI DALL'USO DEL PRODOTTO O DEL VEICOLO.

Rimozione del supporto per smartphone

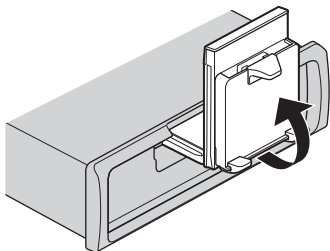
- 1 Rimuovere il frontalino (pagina 4).
- 2 Estrarre il supporto tenendo la parte antiscivolo sul bordo del supporto fino a quando questo non è completamente visibile.



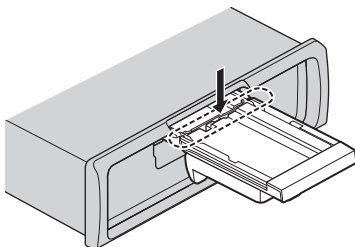
⚠ ATTENZIONE

Non tirare il supporto finché non sarà completamente visibile.

- 3 Tirare il supporto verticalmente.

**⚠ ATTENZIONE**

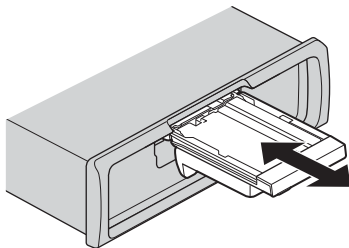
Quando il supporto viene tirato in verticale, verificare che la linea sia visibile.



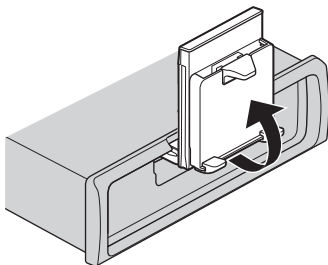
4 Agganciare il frontalino all'unità (pagina 4).

Regolare orizzontalmente il supporto smartphone

1 Far scorrere il supporto in posizione orizzontale.

**NOTA**

Mentre si regola il supporto, rimuovere lo smartphone.

2 Tirare il supporto.

Fissaggio dello smartphone al supporto

⚠ ATTENZIONE

- In base alla forma dello smartphone, della custodia o della cover, potrebbe non essere fissabile al supporto.
- Fare attenzione a non schiacciare le dita nel supporto.

Dimensioni smartphone compatibili

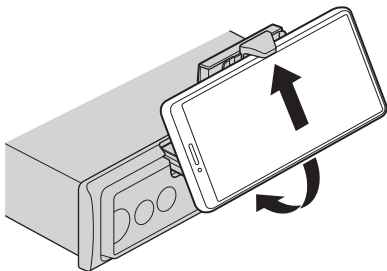
A: 58 mm - 170 mm

L: 58 mm - 87 mm

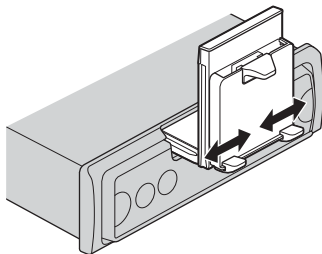
P: 4 mm - 10 mm

Peso: inferiore a 0,25 kg

- 1 Agganciare lo smartphone al braccio superiore, quindi spingerlo nel braccio inferiore.**



- 2** Far scorrere la posizione dei bracci inferiore per evitare che il braccio inferiore e i pulsanti dello smartphone si tocchino.

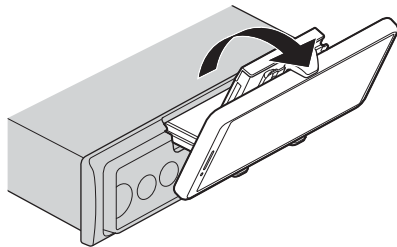


NOTE

- Verificare che lo smartphone sia fissato correttamente al supporto.
- Quando i pulsanti dello smartphone entrano in contatto con i bracci superiore o inferiore, regolare la posizione dello smartphone o capovolgerlo.

Regolare il supporto smartphone

Regolare l'angolazione del supporto



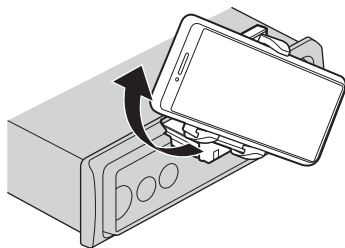
L'intervallo di angolazione del supporto:
da 45° verso l'alto a 100° verso l'alto

⚠ AVVERTENZA

Non posizionare il supporto dove (i) può interferire con i pannelli del veicolo o (ii) alterare le prestazioni del conducente.

Rotazione del supporto smartphone da una posizione orizzontale a una verticale

1 Ruotare il supporto smartphone di 90° in senso orario.



⚠ ATTENZIONE

Fare attenzione a non far cadere lo smartphone nel caso in cui questo sia montato sul supporto durante la rotazione.

Rotazione del supporto dello smartphone da una posizione verticale a una orizzontale

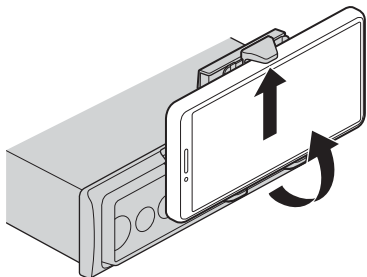
- 1 Ruotare il supporto dello smartphone di 90° in senso antiorario.

⚠ ATTENZIONE

Fare attenzione a non far cadere lo smartphone nel caso in cui questo sia montato sul supporto durante la rotazione.

Sganciare lo smartphone dal supporto

- 1 Estrarre lo smartphone mentre si spinge il braccio superiore con lo smartphone.

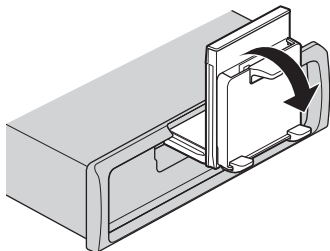


⚠ ATTENZIONE

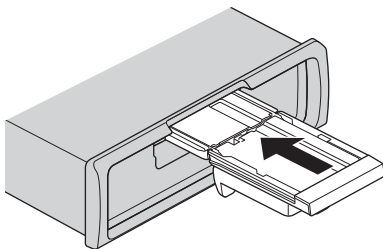
- Fare attenzione a non far cadere lo smartphone.
- Non usare il supporto quando lo smartphone è sganciato.

Riporre il supporto dello smartphone

- 1 Rimuovere il frontalino (pagina 4).
- 2 Piegare il supporto in orizzontale.



3 Spingere completamente il supporto nell'unità.



4 Agganciare il frontalino all'unità (pagina 4).

Impostazioni INITIAL

- 1 Tenere premuto finché l'unità si spegne.
- 2 Tenere premuto per visualizzare il menu principale.
- 3 Premere per selezionare [INITIAL], quindi premere per confermare.
- 4 Premere per selezionare un'opzione, quindi premere per confermare.



Voce del menu	Descrizione
FM STEP [100KHZ], [50KHZ]	Selezionare il passo di frequenza FM tra 100 kHz o 50 kHz.

Voce del menu	Descrizione
SP-P/O [FUL/SUB]	Selezionare in presenza di un altoparlante full-range collegato alle interlinee di uscita dell'altoparlante posteriore e di un subwoofer collegato a un'uscita RCA.
[SUB/SUB]	Selezionare in presenza di un subwoofer passivo collegato direttamente alle interlinee di uscita dell'altoparlante posteriore e di un subwoofer collegato all'uscita RCA.
[FUL/FUL]	Selezionare in presenza di altoparlanti full-range collegati alle interlinee di uscita dell'altoparlante posteriore e all'uscita RCA. In presenza di un altoparlante full-range collegato alle interlinee di uscita dell'altoparlante posteriore e l'uscita RCA non viene utilizzata, è possibile selezionare [FUL/SUB] o [FUL/FUL].
UPDATE [S/W VER], [START]	Selezionare [S/W VER] per confermare le più recenti informazioni di sistema sull'unità. Selezionare [START] 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.
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  per selezionare [RADIO].
- 2 Premere  per selezionare una banda tra [FM1], [FM2], [FM3], [MW] o [LW].
- 3 Premere < o >.

TIP

I pulsanti </> possono anche essere utilizzati per selezionare una stazione preimpostata quando [SEEK] è impostato su [P.CH] nelle impostazioni FUNCTION (pagina 23).

Best stations memory (BSM)

Vengono memorizzate le sei stazioni con segnale più forte, quindi selezionare il canale premendo </>.

- 1 Una volta selezionata la banda, tenere premuto  per visualizzare il menu principale.
- 2 Premere > per selezionare [FUNCTION], quindi premere  per confermare.
- 3 Premere > 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 [MANUAL] nelle impostazioni FUNCTION (pagina 23).

Per memorizzare manualmente le stazioni

Questa funzione è disponibile solo su Pioneer Smart Sync (pagina 17). Per dettagli, consultare la sezione di guida dell'applicazione.

Utilizzo delle funzioni PTY

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

- 1 Tenere premuto  durante la ricezione FM.
- 2 Premere > per selezionare [FUNCTION], quindi premere  per confermare.
- 3 Premere > per selezionare [PTY], quindi premere  per confermare.
- 4 Premere > per selezionare un tipo di programma tra [NEWS/INF], [POPULAR], [CLASSICS] o [OTHERS].
- 5 Premere .
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 .
- 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 [NOTFOUND] per circa due secondi, quindi il sintonizzatore torna alla stazione iniziale.

USB/iPhone

Riproduzione

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

Dispositivi USB (incluso Android™)/iPhone

- 1 Aprire il coperchio della porta USB.
- 2 Collegare il dispositivo USB/iPhone utilizzando un cavo idoneo.

NOTE

- Per passare automaticamente alla sorgente USB quando un dispositivo USB/iPhone è collegato all'unità, impostare [USB AUT] su [Y] nelle impostazioni SYSTEM (pagina 25).
- Per usare la sorgente iPhone, [APP CTL] deve essere commutato sulle impostazioni appropriate (pagina 26).

ATTENZIONE

Utilizzare un cavo USB (venduto separatamente) 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


Un dispositivo che esegue Android OS 4.1 o versioni successive e che supporta anche AOA (Android Open Accessory) 2.0 può essere collegato all'unità via AOA, utilizzando il cavo in dotazione con il dispositivo.

NOTA

Se si utilizza una connessione AOA, impostare [APP CTL] su [WIRED] nelle impostazioni SYSTEM (pagina 25).

Operazioni

È possibile effettuare diverse regolazioni in Pioneer Smart Sync (pagina 17).

Scopo	Operazione
Selezionare una cartella*1	Premere  .
Selezionare una traccia/brano (capitolo)	Premere < o >.
Avanzamento o avvolgimento rapido*2	Tenere premuto < o >.

*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.

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.



TIP

La connessione successiva all'unità viene eseguita automaticamente se il dispositivo Bluetooth è stato collegato in precedenza nei seguenti punti.

- 1 Attivare la funzione Bluetooth del dispositivo.**
- 2 Selezionare il nome dell'unità visualizzato sul display del dispositivo.**
- 3 Verificare che il numero a 6 cifre venga visualizzato sull'unità e sul dispositivo, quindi selezionare [Y] se i numeri a 6 cifre visualizzati sull'unità e sul dispositivo coincidono.**

Riconnessione Bluetooth

Una volta stabilita la connessione Bluetooth con il dispositivo, è possibile connettere il dispositivo direttamente dall'unità.

- 1 Attivare la funzione Bluetooth del dispositivo.**
- 2 Premere .**
Viene visualizzato [DEV LIST].
- 3 Premere > per selezionare il dispositivo.**
- 4 Premere  per confermare.**

Telefono Bluetooth

Per prima cosa, effettuare una connessione Bluetooth con il telefono Bluetooth (pagina 15). 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

Questa funzione è disponibile solo su Pioneer Smart Sync (pagina 17). Per dettagli, consultare la sezione di guida dell'applicazione.





Per risponde a una chiamata in entrata

1 Per ricevere la telefonata premere un pulsante qualsiasi.

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 la telefonata	Premere  .
Rifiutare le telefonate in arrivo	Per ricevere la telefonata tenere premuto  .
Regolare il volume della voce del chiamante (quando la modalità privata è attiva, questa funzione non è disponibile).	Premere  o  durante la chiamata.

Riconoscimento vocale

Questa funzione è disponibile solo quando un dispositivo iPhone/Android dotato di riconoscimento vocale viene collegato all'unità via Bluetooth.

1 Premere , quindi parlare nel microfono per inserire i comandi vocali.

Per uscire dalla modalità di riconoscimento vocale, tenere premuto .

NOTA

Per dettagli sulle funzioni di riconoscimento vocale, fare riferimento al manuale in dotazione con il dispositivo.

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 per selezionare [BT AUDIO] come sorgente.

3 Avviare la riproduzione sul lettore audio Bluetooth.

NOTA

Quando la sorgente viene commutata o l'unità viene spenta, è necessario eseguire nuovamente la connessione Bluetooth.

TIP

Quando sull'unità sono registrati tramite Bluetooth più di due e fino a cinque dispositivi, è possibile attivare il dispositivo Bluetooth riproducendo brani sul dispositivo. In questo modo, risulta facile riprodurre un brano dal dispositivo Bluetooth di ogni passeggero. Tuttavia, in base alle condizioni di utilizzo, le connessioni multiple potrebbero non essere disponibili e i brani/file audio potrebbero non essere riprodotti correttamente.

Operazioni di base

È possibile effettuare diverse regolazioni in Pioneer Smart Sync (pagina 17).

Scopo	Operazione
Avanzamento o avvolgimento rapido	Tenere premuto < o >.
Selezionare una traccia	Premere < o >.

Utilizzare Pioneer Smart Sync/APP

Pioneer Smart Sync è l'applicazione che intelligentemente porta mappe, messaggi e musica nel veicolo.

È possibile utilizzare l'unità dall'applicazione Pioneer Smart Sync 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.

NOTA

La sorgente APP non è disponibile se non è stata effettuata una connessione Pioneer Smart Sync.

⚠ 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 iOS 10.3 o versioni successive.
È possibile scaricare Pioneer Smart Sync da iTunes App Store.



Per gli utenti di dispositivi Android

Questa funzione è compatibile con i dispositivi con sistema operativo Android OS 5.0 o successivo installato.
È possibile scaricare Pioneer Smart Sync da Google Play™.



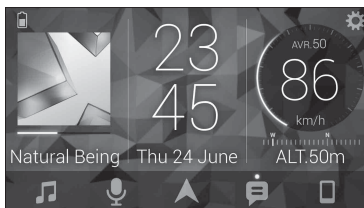
NOTA

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.

Quale tipo di funzioni ha l'applicazione?

Promuovere l'uso dell'unità

È possibile far evolvere l'interfaccia dell'unità mediante l'uso del dispositivo iPhone/Android.

Immagine (esempio):**Esempi:**

- Selezionare una sorgente dell'unità
- Ascoltare musica sul dispositivo iPhone/Android
- Controllare in maniera intuitiva il campo del suono e impostare il colore di illuminazione
- Controllare il dispositivo Bluetooth collegato

Ampliare le funzioni dell'unità grazie all'uso dell'applicazione

Le seguenti funzioni, che non sono disponibili sulla sola unità, sono disponibili effettuando una connessione a Pioneer Smart Sync.

Voce del menu (esempio)	Descrizione
Usare un'applicazione di navigazione	È possibile specificare e avviare l'applicazione installata sul dispositivo.
Leggere i messaggi	È possibile leggere i messaggi ricevuti dalle app installate sul dispositivo.
Impostazione 31 Band EQ	È possibile selezionare una banda equalizzatore dall'equalizzatore grafico a 31 bande.
Audio "Todoroki" super	È possibile aumentare il livello dei bassi in modo più dinamico rispetto a quando non si utilizza la connessione Pioneer Smart Sync.
Facile calibratura del suono	È possibile eseguire facilmente l'impostazione di allineamento temporale selezionando il tipo di veicolo.
Impostazione del tema	È possibile impostare lo sfondo e il colore del tema in una sola volta.

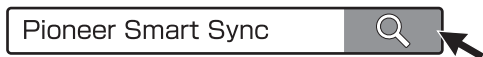
NOTE

- Alcune funzioni possono essere limitate in base alle condizioni di connessione con l'applicazione.

- L'impostazione 31 Band EQ viene convertita in 13 bande quando viene coinvolta una sorgente musicale proveniente da questo prodotto.

TIP

Per cercare l'applicazione, si consiglia di immettere il termine di ricerca "Pioneer Smart Sync" nel campo dedicato.



Effettuare una connessione con Pioneer Smart Sync

1 Collegare l'unità con il dispositivo mobile via Bluetooth.

- Dispositivo iPhone/Android via Bluetooth (pagina 15)
Pioneer Smart Sync sul dispositivo iPhone/Android si avvia automaticamente.

NOTA

[APP CTL] deve essere impostato su [BT] nelle impostazioni SYSTEM per collegare automaticamente Pioneer Smart Sync (pagina 25).

Connessione Pioneer Smart Sync tramite connessione con un cavo

È anche possibile effettuare la connessione Pioneer Smart Sync tramite la connessione USB.

1 Tenere premuto **■** per visualizzare il menu principale.

2 Premere **>** per selezionare [SYSTEM], quindi premere **■** per confermare.

3 Premere **>** per selezionare [APP CTL], quindi premere **■** per confermare.

4 Premere **>** per selezionare [WIRED], quindi premere **■** per confermare. Pioneer Smart Sync sul dispositivo iPhone/Android si avvia automaticamente.

NOTE

- Nel caso in cui l'applicazione Pioneer Smart Sync non sia ancora stata installata sul dispositivo iPhone/Android, viene visualizzato un messaggio che richiede di installare l'applicazione sul dispositivo iPhone/Android.
- Quando si collega un dispositivo mobile diverso da iPhone/Android, questo potrebbe non funzionare correttamente, in base al proprio dispositivo mobile.
- Per collegare manualmente Pioneer Smart Sync, tenere premuto **□**.

Ascoltare musica sul dispositivo

1 Premere **♪** per selezionare [APP].

Sensore di parcheggio

È necessario un sensore di parcheggio venduto separatamente (ad es. ND-PS1) per utilizzare la funzione Sensore di parcheggio che include le funzioni che indicano la distanza da un oggetto mediante un segnale acustico o dei colori sul display dell'unità.

Funzioni del sensore

NOTA

La funzione Sensore di parcheggio è disponibile solo quando il cambio è in posizione REVERSE (R) e [SENSOR] è posto su [Y] nelle impostazioni P.SENSOR (pagina 27).

Distanza dall'oggetto	Colore sul display dell'unità e segnale acustico di avvertimento
Più di 160 cm	Verde senza segnale acustico
Da 160 cm a 90 cm	Giallo con segnale acustico intermittente lento
Da 90 cm a 40 cm	Arancione con segnale acustico intermittente
Meno di 40 cm	Rosso con segnale acustico continuo

TIP



- Sull'indicatore dell'unità si applica la distanza più breve nell'intervallo delle distanze rilevate.
- L'illuminazione a sinistra/destra sull'unità indica la distanza tra i due sensori sui lati sinistro/destro e l'oggetto.
- Il colore dell'illuminazione indica la distanza inferiore di uno dei due sensori.

Impostazioni

È possibile regolare diverse impostazioni nel menu principale.

NOTA

Il funzionamento dell'impostazione da questa unità non è disponibile quando Pioneer Smart Sync è connesso.

- 1 Tenere premuto  per visualizzare il menu principale.
- 2 Premere > per selezionare una delle seguenti categorie, quindi premere  per confermare.
 - Impostazioni FUNCTION (pagina 22)
 - Impostazioni AUDIO (pagina 23)
 - Impostazioni SYSTEM (pagina 24)

- Impostazioni ILLUMINATION (pagina 27)
- Impostazioni P.SENSOR (pagina 27)

3 Premere > per selezionare le opzioni, quindi premere ■■ per confermare.

Impostazioni FUNCTION

Le voci del menu variano a seconda della sorgente.

Voce del menu	Descrizione
FMSOUND <input type="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 <input type="radio"/>	Memorizzare automaticamente le sei stazioni con segnale più forte.
REGION <input type="radio"/> [Y], [N]	Limitare la ricezione ai programmi regionali specifici quando è selezionato AF (ricerca frequenze alternative). (Disponibile solo con banda FM selezionata.)
LOCAL <input type="radio"/> FM: [OFF], [LEVEL1], [LEVEL2], [LEVEL3], [LEVEL4] MW/LW: [OFF], [LEVEL1], [LEVEL2]	Limitare la stazione di sintonizzazione in base alla potenza del segnale.
TA <input type="radio"/> [Y], [N]	Ricevere le informazioni correnti sul traffico, se disponibili. (Disponibile solo con banda FM selezionata.)
AF <input type="radio"/> [Y], [N]	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 [Y], [N]	Interrompere la sorgente attualmente selezionata con nuovi programmi. (Disponibile solo con banda FM selezionata.)
SEEK RADIO [MANUAL], [P.CH]	Assegnare i pulsanti < o > per cercare le stazioni una a una (sintonizzazione manuale) o selezionare una stazione dai canali preimpostati.
PTY RADIO [NEWS/INF], [POPULAR], [CLASSICS], [OTHERS]	Consente di cercare una stazione in base alle informazioni PTY (program type, tipo programma) (pagina 13).
SEL DEV iPhone BT AUDIO	Collegare un dispositivo Bluetooth dell'elenco.

Impostazioni AUDIO

Voce del menu	Descrizione
EQ [SUPERBAS], [POWERFUL], [NATURAL], [VOCAL], [APP EQ]*, [CUSTOM1], [CUSTOM2], [FLAT], [VIVID], [DYNAMIC] * [APP EQ] viene visualizzato quando la curva equalizzatore preimpostata non è disponibile nell'unità impostata da Pioneer Smart Sync.	Selezionare la curva di equalizzazione preimpostata. • È possibile personalizzare la curva dell'equalizzatore solo con Pioneer Smart Sync (pagina 17).
FADER*1	Regolare il bilanciamento dell'altoparlante anteriore e posteriore. • È possibile regolare il fader premendo < o >.
BALANCE	Regolare il bilanciamento dell'altoparlante destro e sinistro. • È possibile regolare il bilanciamento premendo < o >.

Voce del menu	Descrizione
SUB.W*2 [Y], [N]	Quando si utilizza un altoparlante subwoofer, scegliere l'impostazione [Y].
D.BASS [OFF], [LOW], [HIGH]	Potenziare dinamicamente il livello dei bassi per offrire un effetto simile all'aggiunta di un subwoofer al sistema.
LOUDNES [OFF], [LOW], [MID], [HIGH]	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, iPhone e APP. • Quando si effettua una connessione Bluetooth, impostare BT AUDIO, iPhone e APP.
S.RTRV [1] (efficace per velocità di compressione basse), [2] (efficace per velocità di compressione alte), [OFF]	Potenziare l'audio compresso e ripristinare il suono completo.

*1 Non disponibile quando [SUB/SUB] è selezionato in [SP-P/O] nelle impostazioni INITIAL (pagina 12).

*2 Non disponibile quando [FUL/FUL] è selezionato in [SP-P/O] nelle impostazioni INITIAL (pagina 12).

Impostazioni SYSTEM

È anche possibile accedere a questi menu quando l'unità è spenta.

Voce del menu	Descrizione
LANG [ENGLISH], [РУССКИЙ]	Selezionare la lingua per visualizzare le informazioni di testo di un file audio compresso.

Voce del menu	Descrizione
CLOCK [12H], [24H]	Impostare l'orologio. • Questa impostazione non è disponibile quando viene effettuata una connessione Pioneer Smart Sync.
BEEP [Y], [N]	Quando si preme un pulsante, è possibile udire un bip. Selezionare [N] per disattivare questa funzione.
AUTO PI [Y], [N]	Cercare una stazione differente con la medesima programmazione, anche se si utilizza una stazione preimpostata.
PW SAVE* [Y], [N]	Ridurre il consumo della batteria. L'attivazione della sorgente è consentita solo se questa funzione è attiva.
BT CLR [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].
APP CTL [BT], [WIRED]	Selezionare il metodo di connessione idoneo in base al dispositivo. Consultare pagina 26 per dettagli sui collegamenti per ciascun dispositivo.
USB AUT [Y], [N]	Selezionare [Y] per passare automaticamente alla sorgente USB quando un dispositivo USB/iPhone è collegato all'unità. Selezionare [N] quando un dispositivo USB/iPhone è stato collegato all'unità solo per essere caricato.
DISP OFF [Y], [N]	Disattivare (Off) il display dello schermo e l'illuminazione di tutti i tasti.

Voce del menu	Descrizione
ATT/MUT	
[MUTE], [ATT]	Disattivare o attenuare l'audio quando si tiene premuto il tasto del volume.
DEV INF	
	Visualizzare le informazioni del dispositivo.

- * [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 [APP CTL] in base alla tabella per la sorgente che si desidera utilizzare. Per dettagli sulla connessione Pioneer Smart Sync, consultare pagina 17.

Quando la connessione Pioneer Smart Sync NON viene eseguita

Valore impostazione	Dispositivo	Sorgenti disponibili
[WIRED]	iPhone	iPhone
	Android	USB (AOA)
[BT]	iPhone	iPhone
	Android	-

Quando la connessione Pioneer Smart Sync viene eseguita

Valore impostazione	Dispositivo	Sorgenti disponibili
[WIRED]	iPhone	APP
	Android	APP
[BT]	iPhone	APP
	Android	APP

Impostazioni ILLUMINATION

Voce del menu	Descrizione
COLOUR	Selezionare il colore dell'unità fra i 12 colori preimpostati o [SCAN].
	<ul style="list-style-type: none"> • [SCAN]: consente di percorrere automaticamente una vasta gamma di colori.
DIMMER	
[SNC ILM], [SNC CLK], [OFF]	Selezionare il modo con cui cambiare la luminosità del display.
BRT	
Da [1] a [10]	Cambiare la luminosità del display. La gamma di impostazioni disponibili varia in base a [DIMMER].

Impostazioni P.SENSOR

Queste impostazioni funzionano collegando il sensore di parcheggio (venduto separatamente).

Voce del menu	Descrizione
SENSOR	
[Y], [N]	Impostare la funzione Sensore di parcheggio su On o Off.
VOLUME	
	Regolare il volume di avvertimento del sensore di parcheggio.
OUTPUT	
[L+R], [LEFT], [RIGHT]	Selezionare l'uscita del segnale acustico di avvertimento del sensore di parcheggio.
REVGEAR	
[BATTERY], [GROUND]	Selezionare la polarità del cavo collegato della retromarcia.

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 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 ERR

- 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.

Dispositivo USB/iPhone

READING

- 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 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 ERR

- Il dispositivo USB connesso mediante un hub USB non è supportato dall'unità.
 - Collegare il dispositivo USB direttamente all'unità utilizzando un cavo USB.

CHECKUSB

- 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.

ERROR-19

- Comunicazione non riuscita.
 - Effettuare una delle seguenti operazioni, quindi tornare alla sorgente USB.
 - 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 DEV

- Nessun dispositivo Bluetooth rilevato.
 - Collegare l'unità e l'iPhone via Bluetooth (pagina 15).

CN FAIL

- Connessione Bluetooth con iPhone non riuscita.
 - Effettuare nuovamente la connessione sul dispositivo mobile.

DISCNCT

- Connessione Bluetooth persa.
 - Effettuare nuovamente la connessione sul dispositivo mobile.

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

CNCT APP

- Non è stata effettuata la connessione Pioneer Smart Sync.

- Effettuare una connessione con Pioneer Smart Sync (pagina 17).

Linee guida di gestione

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 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

Estensione file	.wav
Bit di quantizzazione	8 e 16 (LPCM)
Frequenza di campionamento	Da 16 kHz a 48 kHz (LPCM)

File AAC

Formato compatibile	AAC codificato da iTunes
Estensione file	.m4a
Frequenza di campionamento	Da 11,025 kHz a 48 kHz
Bit rate stereo	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

- In base al codificatore, i file FLAC potrebbero non essere riproducibili.

Estensione file	.flac, .fla
Frequenza di campionamento	8/11,025/12/16/22,05/24/32/44,1/48/96 kHz
Bit rate di quantizzazione	8/16/24 bit
Modalità canale	1/2 ch

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. Le versioni precedenti potrebbero non essere supportate.

Realizzato per

- iPhone X
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus
- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus
- iPhone 6
- iPhone 6 Plus
- iPhone 5s
- 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

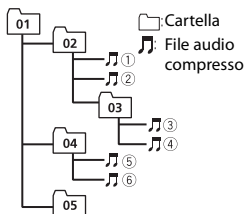
ATTENZIONE

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, 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: 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 ridistribuzione e l'utilizzo in formato binario e sorgente, con o senza modifiche, sono consentite solo alle seguenti condizioni:

- Eventuali ridistribuzioni del codice sorgente devono contenere suddette informazioni relative ai diritti d'autore, questo elenco di condizioni e la seguente rinuncia.
- Eventuali ridistribuzioni 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 COMMERCIALITÀ 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 INDEROGABILI 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.

Google™, Google Play, Android

Google, Google Play e Android sono marchi di Google LLC.

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, esplicite o implicite.

Consultare la Licenza per limitazioni e autorizzazioni rilevanti per la data lingua.

Specifiche

Generali

Alimentazione: 14,4 VCC (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 × 16 mm

D

Telaio: 178 mm × 50 mm × 165 mm

Testata: 170 mm × 46 mm × 16 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 integrato:

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

Filtro passa alto:

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 passa basso:

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

Fase: normale/inversa

Livello altoparlante:

da +10 dB a -24 dB (incremento 1 dB)

Allineamento temporale:

da 0 cm a 350 cm (incremento 2,5 cm)

USB

Specifica standard USB: USB 2.0 full speed

Alimentazione massima: 1,5 A

USB Protocollo:

MSC (Mass Storage Class)

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)

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 d'uscita: +4 dBm max (classe di potenza 2)

BLE (Bluetooth a bassa energia) Versione: 4.0 certificata

BLE (Bluetooth a bassa energia) Potenza continua: +3 dBm massimo

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.

<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 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 переулок,
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

© 2018 PIONEER CORPORATION. Tutti i diritti riservati.

<CRB5162-A> EW