

**Pioneer**

# **SPH-EVO950DAB**

SINTOLETTORE AV CON RDS

italiano

Manuale d'istruzioni

# Indice

Grazie per aver acquistato questo prodotto Pioneer.

Leggere queste istruzioni per imparare a utilizzare correttamente il proprio modello.

Una volta lette le istruzioni, conservare questo documento in un luogo sicuro per una futura consultazione.

## **Importante**

La schermata mostrata negli esempi potrebbe differire da quella effettiva, la quale potrebbe essere soggetta a modifiche senza preavviso a scopo di migliorarne le prestazioni e le funzionalità.

|  |    |
|--|----|
| ■ <b>Precauzione</b> .....                                   | 4  |
| ■ <b>Parti e comandi</b> .....                               | 9  |
| ■ <b>Operazioni di base</b> .....                            | 10 |
| ■ <b>Bluetooth®</b> .....                                    | 19 |
| ■ <b>Wi-Fi®</b> .....  | 29 |
| ■ <b>CarAVAssist</b> .....                                   | 34 |
| ■ <b>Sorgente/Applicazione</b> .....                         | 37 |
| ■ <b>Radio digitale</b> .....                                | 40 |
| ■ <b>Radio</b> .....   | 44 |
| ■ <b>USB</b> .....   | 48 |
| ■ <b>iPhone</b> .....  | 55 |
| ■ <b>Smartphone (Android™)</b> .....                         | 59 |
| ■ <b>WebLink™</b> .....                                      | 61 |
| ■ <b>Apple CarPlay</b> .....                                 | 63 |
| ■ <b>Android Auto™</b> .....                                 | 67 |
| ■ <b>Weather</b> .....                                       | 72 |
| ■ <b>AUX</b> .....   | 74 |
| ■ <b>Componenti esterni</b> .....                            | 76 |
| ■ <b>Informazioni sull'apparecchiatura del veicolo</b> ..... | 77 |

|   |            |
|---|------------|
| ■ <b>Impostazioni</b> .....                           | <b>80</b>  |
| Visualizzazione della schermata di impostazione ..... | 80         |
| Impostazioni di sistema .....                         | 80         |
| Impostazioni del tema.....                            | 90         |
| Impostazioni audio .....                              | 92         |
| Impostazioni video .....                              | 97         |
| Impostazioni di comunicazione.....                    | 98         |
| ■ <b>Menu Preferiti</b> .....                         | <b>100</b> |
| ■ <b>Altre funzioni</b> .....                         | <b>101</b> |
| ■ <b>Appendice</b> .....                              | <b>103</b> |

# Precauzione

Alcuni Paesi e leggi nazionali possono vietare o limitare l'installazione e l'uso di questo prodotto nel veicolo. Rispettare tutte le leggi e i regolamenti applicabili per quanto riguarda l'uso, l'installazione e il funzionamento di questo prodotto.

## Informazioni importanti sulla sicurezza

### 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 permettere che questo prodotto venga in contatto con i liquidi. Potrebbero verificarsi scosse elettriche. Inoltre, il contatto con i liquidi può provocare danni al prodotto, fumo e surriscaldamento.
- Se liquidi o corpi estranei raggiungono l'interno del prodotto, parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro, spegnere immediatamente l'interruttore di accensione (ACC OFF) e contattare il rivenditore o il Centro assistenza autorizzato Pioneer più vicino. Non utilizzare questo prodotto in tale condizione perché ciò potrebbe provocare incendi, scosse elettriche o altri errori.
- Se si notano fumo, rumori strano o odori provenire da questo prodotto o qualsiasi altro segno anomalo sullo schermo LCD, disattivare immediatamente l'alimentazione e contattare il rivenditore o il Centro assistenza autorizzato Pioneer più vicino. L'utilizzo del prodotto in questa condizione può causare danni permanenti al sistema.
- Non smontare o modificare il prodotto, poiché sono presenti componenti di alta tensione all'interno che possono provocare scosse elettriche. Consultare il rivenditore o il Centro di assistenza autorizzato Pioneer più vicino per verifiche interne, regolazioni o riparazioni.

### **Prima di utilizzare questo prodotto, leggere e comprendere completamente le seguenti informazioni sulla sicurezza:**

- Non utilizzare il prodotto, le applicazioni o l'opzione della telecamera posteriore (se acquistata) se ciò distoglie l'attenzione del guidatore dall'uso del veicolo in condizioni di sicurezza. Rispettare sempre le regole per una guida sicura e seguire le normative esistenti sul traffico. In caso di difficoltà nell'uso del prodotto, accostare, parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e inserire il freno di stazionamento prima di eseguire eventuali regolazioni.
- Non impostare mai il volume del prodotto a un livello tanto elevato da non poter ascoltare il traffico esterno e i veicoli di emergenza.
- Per promuovere la sicurezza, alcune funzioni sono disattivate e sono utilizzabili solo con veicolo fermo e freno di stazionamento azionato.
- Tenere questo manuale a portata di mano come punto di riferimento per le procedure operative e le informazioni di sicurezza.
- Non installare il prodotto dove potrebbe (i) ostruire la visuale del conducente, (ii) pregiudicare le prestazioni di qualsiasi funzione di sicurezza del sistema operativo del

veicolo, inclusi airbag, quattro frecce o (iii) interferire con la capacità del guidatore di utilizzare il veicolo in sicurezza.

- Quando il veicolo è acceso, ricordare di avere sempre le cinture di sicurezza allacciate. In caso di incidente, le lesioni possono essere notevolmente più gravi se la cintura non viene correttamente allacciata.
- Non usare mai le cuffie durante la guida.

## Per garantire una guida sicura

### AVVERTENZA

- **IL CAVO VERDE CHIARO AL CONNETTORE DI ALIMENTAZIONE È PENSATO PER RILEVARE LO STATO PARCHEGGIATO E DEVE ESSERE COLLEGATO AL LATO ALIMENTAZIONE DELL'INTERRUTTORE DEL FRENO DI STAZIONAMENTO. UN COLLEGAMENTO O UN USO ERRATO DI TALE CAVO PUÒ COSTITUIRE UNA VIOLAZIONE DELLE LEGGI APPLICABILI E PROVOCARE SERIE LESIONI O DANNI.**
- **Per evitare il rischio di danni e lesioni e la potenziale violazione delle leggi, questo prodotto non è destinato all'uso con un'immagine video visibile dal conducente.**
- In alcuni Paesi, la visualizzazione di immagini video su un display all'interno del veicolo, anche da persone diverse dal conducente, potrebbe essere illegale. Nel caso in cui si applichino tali regolamenti, devono essere rispettati.

Se si tenta di guardare un'immagine video durante la guida, sullo schermo verrà visualizzata l'avvertenza **"La visualizzazione della sorgente video per i sedili anteriori è rigorosamente proibita durante la guida."** Per guardare le immagini video sul display, è necessario arrestare il veicolo in un luogo sicuro e tirare il freno di stazionamento. Tenere il pedale del freno premuto prima di rilasciare il freno di stazionamento.

## Quando si utilizza un display collegato a V OUT

Il terminale di uscita video (**V OUT**) è dedicato al collegamento di un display per consentire ai passeggeri sui sedili posteriori di guardare le immagini video.

### AVVERTENZA

Non installare MAI il display posteriore in una posizione che consenta al guidatore di guardare le immagini video durante la guida.

## Per evitare l'esaurimento della batteria

Durante l'utilizzo di questo prodotto, verificare che il motore del veicolo sia acceso. L'uso di questo prodotto senza il motore acceso può scaricare la batteria.

### AVVERTENZA

Non installare il prodotto in un veicolo senza un filo ACC o circuiti disponibili.

## Funzione telecamera

Con una videocamera per vista posteriore opzionale, è possibile utilizzare questo prodotto come un aiuto per tenere sotto controllo i rimorchi o entrare in un parcheggio stretto.

### AVVERTENZA

- L'IMMAGINE DELLO SCHERMO POTREBBE APPARIRE INVERTITA.
- UTILIZZARE L'INGRESSO SOLO PER LA VIDEOCAMERA A VISTA POSTERIORE CON IMMAGINE SPECULARE O INVERTITA. UTILIZZI DIVERSI POSSONO CAUSARE LESIONI O DANNI.

### ATTENZIONE

La modalità di vista posteriore consente di utilizzare questo prodotto come aiuto per tenere sotto controllo i rimorchi o durante la retromarcia. Non utilizzare questa funzione per scopi di intrattenimento.

## Gestione del connettore USB

### ATTENZIONE

- Per evitare la perdita di dati e danni al dispositivo di archiviazione, non rimuoverlo mai dal prodotto mentre i dati vengono trasferiti.
- Pioneer non è in grado di garantire la compatibilità con tutti i dispositivi di archiviazione di massa USB e declina ogni responsabilità per qualsiasi perdita di dati su lettori multimediali, iPhone, smartphone o altri dispositivi durante l'utilizzo di questo prodotto.
- Potrebbe non essere riconosciuto dal prodotto se viene collegato un dispositivo USB disconnesso in maniera errata dal computer.

## In caso di problemi

In caso di malfunzionamento del prodotto, contattare il rivenditore o il Centro di assistenza autorizzato Pioneer più vicino. Quando si consegna il prodotto a un rivenditore o a un Centro di assistenza Pioneer autorizzato, occorre portare sia l'unità che il display LCD.

## Visita il nostro sito web

Visitaci al seguente indirizzo:

<https://www.pioneer-car.eu/eur/>

- Registrare il prodotto. Manterremo i dettagli dell'acquisto sul file per poter consultare queste informazioni in caso di una richiesta di rimborso assicurativo, come perdita o furto.
- Le informazioni più recenti su PIONEER CORPORATION sono presenti sul nostro sito web.

- Pioneer fornisce regolarmente gli aggiornamenti software per migliorare ulteriormente i prodotti IT. Controllare la sezione del supporto del sito web Pioneer per tutti gli aggiornamenti software disponibili.

## Informazioni sul prodotto

- Il prodotto non funziona correttamente in aree diverse dall'Europa. La funzione RDS (Radio Data System) è attiva solo in aree con trasmissione di stazioni FM con segnali RDS. Anche il servizio RDS-TMC può essere utilizzato nell'area in cui vi è una stazione che trasmette il segnale RDS-TMC.
- Pioneer CarStereo-Pass è destinato esclusivamente all'uso in Germania.

## Protezione del pannello LCD e dello schermo

- Non esporre lo schermo LCD alla luce diretta del sole quando il prodotto non viene utilizzato. Questo può provocare un malfunzionamento dello schermo LCD a causa della alte temperature.
- Quando si utilizza un telefono cellulare, occorre mantenerne l'antenna lontana dallo schermo LCD per evitare di disturbare il video con punti, strisce colorate, ecc.
- Per proteggere lo schermo LCD da eventuali danni, assicurarsi di toccare i tasti del touchpanel solo con le dita e con delicatezza.
- Sul display dell'unità è applicata una pellicola infrangibile. Questa pellicola non può essere rimossa o sostituita con un'altra pellicola. Sul bordo della pellicola potrebbe esserci della colla, ma questa non influisce sull'utilizzo dell'unità.

## Note sulla memoria interna

- Le informazioni verranno cancellate scollegando il cavetto giallo dalla batteria (oppure rimuovendo la batteria stessa).
- Alcune impostazioni ed alcuni contenuti registrati non saranno ripristinati.




## Informazioni sul manuale

- Nel presente manuale vengono utilizzate le schermate effettive per descrivere le operazioni. Tuttavia, le schermate di alcune unità potrebbero non corrispondere a quelle mostrate in questo manuale, in base al modello in uso.

### Significato dei simboli utilizzati nel presente manuale



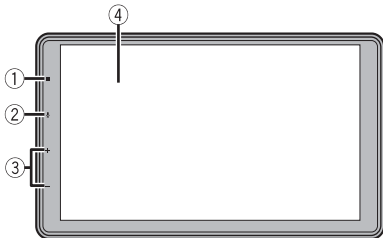
Indica di toccare il tasto funzione appropriato sul touch screen.




|  |  |
|--|--|
|  | <p>Indica di tenere premuto il tasto funzione appropriato sul touch screen.</p>            |
|  | <p>Questo indica il passaggio del dito sul touch screen nella direzione della freccia.</p> |
|  | <p>Questo indica il trascinamento sul touch screen nella direzione della freccia.</p>      |



# Parti e comandi

## Unità principale



|   |   |  |
|---|---|--|
| ① |  | <p>Toccare per visualizzare la schermata del menu principale. Tenere premuto per spegnere. Per riaccendere, toccare un pulsante qualsiasi.</p> <p><b>NOTA</b><br/>Quando viene visualizzata la schermata del menu principale, toccare per visualizzare la schermata sorgente AV usata in precedenza.</p> |
| ② |  | <p>Toccare per attivare la modalità di riconoscimento vocale, come Siri quando l'iPhone è connesso all'unità via Bluetooth o USB. Tenere premuto per visualizzare la ricerca del dispositivo mobile o per selezionare la schermata.</p>  |
| ③ |  | <p>Volume</p>  |
| ④ | Schermo LCD   |  |

# Operazioni di base

## Avvio dell'unità

### 1 Accendere il motore per avviare il sistema.

Viene visualizzata la schermata [Selez. lingua progr.].

#### NOTA

Dalla seconda volta, la schermata mostrata differirà in base alle condizioni precedenti.

### 2 Selezionare la lingua.

### 3 Toccare .

Viene visualizzata la schermata [Impostazioni modalità altoparlanti].

### 4 Selezionare la modalità altoparlanti.

#### [Modalità standard]

Sistema a 4 altoparlanti con altoparlanti anteriori e posteriori o un sistema a 6 altoparlanti con altoparlanti anteriori e posteriori e subwoofer.

#### [Modalità rete]

Sistema a 3 vie con altoparlante gamma alta, altoparlante gamma media e subwoofer (altoparlante gamma bassa) per la riproduzione di frequenze alte, medie e basse (bande).

#### AVVERTENZA

Non utilizzare l'unità in Modalità standard quando all'unità è connesso il sistema di altoparlanti con Modalità rete a 3 vie. Questa operazione può causare danni agli altoparlanti.

### 5 Toccare [OK].

Viene visualizzata la schermata [IMP. ALIM. ANT. DAB].

### 6 Toccare [Si] per usare la potenza dell'antenna DAB (pagina 42).

Viene visualizzata la schermata iniziale della dichiarazione di non responsabilità.

### 7 Toccare [OK].

Viene visualizzata la schermata del menu principale.

#### NOTA

Una volta impostata la modalità altoparlante, l'impostazione non può essere modificata a meno che il prodotto non venga ripristinato alle impostazioni predefinite. Ripristinare le impostazioni predefinite per modificare l'impostazione della modalità altoparlante (pagina 102).

## Commutazione della modalità altoparlante

Per modificare la modalità altoparlante, è necessario ripristinare il prodotto alle impostazioni predefinite.

**1** Ripristinare le impostazioni predefinite (pagina 102).

## Uso del pannello tattile


È possibile azionare questo prodotto toccando i tasti visualizzati sullo schermo direttamente con le dita.

### NOTA

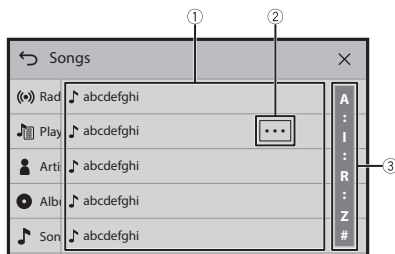
Per proteggere lo schermo LCD da eventuali danni, assicurarsi di toccare lo schermo solo con le dita e con delicatezza.

## Tasti del pannello tattile comuni

: Ritorna alla schermata precedente.

: chiudere la schermata.

## Utilizzo delle schermate di elenco



**①** **Toccare una voce nell'elenco per restringere le opzioni e proseguire con l'operazione successiva.**

Trascinare l'elenco per visualizzare eventuali voci nascoste.

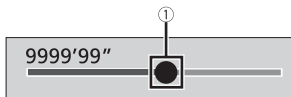
**②** **Comparare se non tutti i caratteri sono visualizzati nell'area del display.**  
Se si tocca il tasto, è possibile scorrere gli altri caratteri.

### NOTA

Questa funzione è disponibile solo se si arresta il veicolo in un luogo sicuro e si aziona il freno di stazionamento.

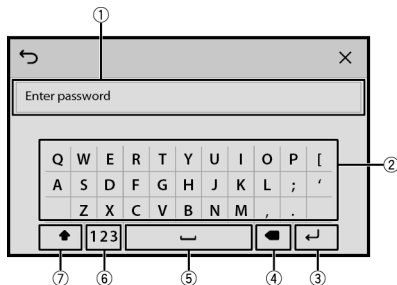
- ③ **Comparare se le voci non possono essere visualizzate in una singola pagina.**  
Trascinare la barra laterale o la barra di ricerca iniziale per visualizzare eventuali voci nascoste.

## Utilizzo della barra temporale



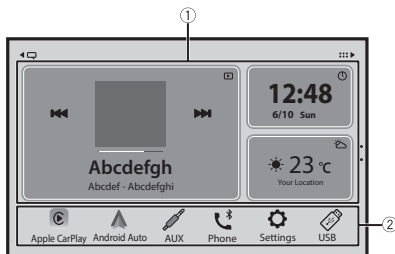
- ① **È possibile cambiare il punto di riproduzione trascinando il tasto.**  
Il tempo di riproduzione corrispondente alla posizione del tasto viene visualizzata mentre si trascina il tasto.

## Utilizzo della tastiera a schermo



- ① **Visualizza i caratteri che vengono inseriti.**
- ② **Immette i caratteri nella casella di testo.**
- ③ **Conferma l'immissione e avanzare al passo successivo.**
- ④ **Elimina il testo immesso alla sinistra del cursore una lettera alla volta.**
- ⑤ **Inserisce uno spazio.**
- ⑥ **Alterna i caratteri alfabetici e quelli dei numeri e dei simboli.**

## Schermata del menu principale



①



### Widget (pagina 16)

Toccare per vedere la sorgente o l'applicazione selezionata.



### Personalizzazione dei widget (pagina 17)

Al termine della personalizzazione, toccare .

②



### Area delle sorgenti/applicazioni preferite

Toccare per vedere la sorgente o l'applicazione selezionata.



### Personalizzazione della schermata del menu principale (pagina 14)

È possibile personalizzare anche le seguenti voci.

- Modifica della disposizione della schermata del menu principale (pagina 14)
- Nuova disposizione delle icone nell'area delle sorgenti/applicazioni preferite (pagina 14)
- Nuova disposizione delle icone visualizzate nell'area delle sorgenti/applicazioni preferite (pagina 14)

Al termine della personalizzazione, toccare .



### Notifica (pagina 16)



### Sorgente/Applicazione (pagina 37)



### Stazioni radio preferite (pagina 14)


### NOTE

- È possibile sincronizzare la disposizione dei widget e delle icone preferite nella schermata del menu principale tra il dispositivo mobile e l'unità da collegare, mediante Bluetooth. Per usare questa funzione, occorre installare CarAVAssist sul dispositivo (pagina 34).
- Questa funzione è disponibile solo se si arresta il veicolo in un luogo sicuro e si aziona il freno di stazionamento.
- L'icona [Apple CarPlay] e l'icona [Android Auto] non possono essere rimosse dall'area delle sorgenti/applicazioni preferite.

### ► Modifica della disposizione della schermata del menu principale

---

1 Tenere premuta l'area delle sorgenti/applicazioni preferite.


2 Toccare .

3 Selezionare [Area dock inferiore] o [Area dock superiore].

### ► Nuova disposizione delle icone nell'area delle sorgenti/applicazioni preferite

---

1 Tenere premuta l'area delle sorgenti/applicazioni preferite.


2 Trascinare l'icona nella posizione desiderata.  
Al termine della nuova disposizione, toccare .

### ► Nuova disposizione delle icone visualizzate nell'area delle sorgenti/applicazioni preferite

---

1 Tenere premuta l'area delle sorgenti/applicazioni preferite.  
Sullo schermo compare l'area dell'elenco delle sorgenti/applicazioni.

2 Se l'area delle sorgenti/applicazioni preferite è piena, trascinare le icone non utilizzate nell'area delle sorgenti/applicazioni preferite sull'area dell'elenco delle sorgenti/applicazioni.


3 Trascinare l'icona sulla posizione desiderata nell'area delle sorgenti/applicazioni preferite.  
Al termine della nuova disposizione, toccare .

## Stazioni radio preferite

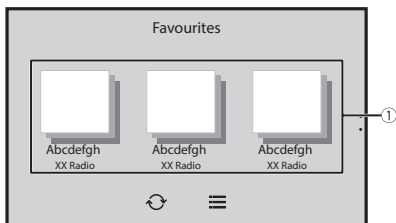
La registrazione delle proprie stazioni radio preferite permette di saltare rapidamente alle stazioni radio registrate.




Per i dettagli su come registrare le stazioni radio, fare riferimento a Registrazione delle stazioni radio preferite (pagina 45).

## Visualizzazione della schermata delle stazioni radio preferite

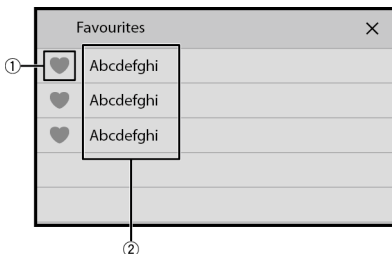
- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo.  
Al termine, scorrere sullo schermo verso il basso.

### Schermata delle stazioni radio preferite



|  |  |
|--|--|
|  | <b>Stazioni radio preferite</b><br>Toccare per modificare la stazione radio selezionata.   |
|  | <b>Elenco delle stazioni radio preferite</b><br>Toccare per selezionare la stazione radio preferita dalla schermata dell'elenco (pagina 15).   |
|  | <b>Aggiorna le stazioni radio preferite.</b><br>Compaiono le 3 stazioni successive nell'elenco delle preferite.<br><b>NOTA</b><br>Questa funzione è disponibile solo se nell'elenco sono presenti più di 4 stazioni radio preferite. |

### Schermata dell'elenco



|   |  |
|---|--|
| ① | <b>Aggiunge/rimuove una preferita.</b>   |
| ② | <b>Stazioni radio disponibili</b><br>Toccare per sintonizzare la stazione radio selezionata. |

## Notifica

La notifica mostra le notifiche dall'iPhone o dallo smartphone (Android) registrati su CarAVAssist.

### NOTA

Per attivare questa funzione, stabilire la connessione Bluetooth tra questo prodotto e un iPhone o uno smartphone in cui sia stato installato CarAVAssist (pagina 34). Per l'iPhone, la connessione è stabilita con Bluetooth Low Energy. Per dettagli sulla connessione Bluetooth, fare riferimento a Connessione Bluetooth (pagina 19).

### Visualizzazione della schermata di notifica

1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso destra.

Al termine, scorrere sullo schermo verso sinistra.



|   |   |
|---|---|
| ① | <b>Notifiche ricevute</b><br>Toccare per visualizzare i dettagli delle notifiche. |
|---|---|



## Widget

I widget consentono di vedere le proprie sorgenti preferite e le informazioni delle applicazioni nella schermata del menu principale e di accedere a queste con i percorsi rapidi.




### NOTA


Questa funzione è disponibile solo se si arresta il veicolo in un luogo sicuro e si aziona il freno di stazionamento.

- 1 Toccare .
- 2 Tenere premuto sull'area dei widget.
- 3 Toccare il widget che si desidera personalizzare.  
Al termine della personalizzazione, toccare .




|  |  |
|--|--|
| <p>①</p>   | <p><b>Area dei widget</b><br/>Per riorganizzare i widget, trascinarli sulle posizioni desiderate. Per rimuovere un widget, trascinarlo su ②.</p>   |
| <p>②</p>   | <p><b>Elenco delle sorgenti/applicazioni disponibili per i widget</b><br/>Scorrere a sinistra/destra per passare da una lista di widget all'altra.</p>   |
|  | <p><b>Regolare la dimensione dei widget</b><br/>Per regolare la dimensione, toccare un angolo del widget selezionato e trascinarlo.</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b><br/>Nell'area dei widget si possono inserire fino a quattro widget, regolandone le dimensioni.</p> <p><b>NOTA</b><br/>Le dimensioni si possono regolare solo per i widget che mostrano il tasto di regolazione.</p> |

### ► Scambio dei widget

- 1 Toccare .
- 2 Tenere premuto sull'area dei widget.
- 3 Trascinare i widget sorgente/applicazione indesiderati nell'area dell'elenco delle sorgenti/applicazioni.  
Nell'area dei widget si possono inserire al massimo quattro widget.






#### 4 Trascinare la sorgente/applicazione desiderata nell'area dei widget.

Al termine della commutazione, toccare .

##### **NOTA**

Alcuni widget non possono essere posti insieme nell'area dei widget. Inoltre, alcune funzioni dei widget potrebbero essere limitate a causa della combinazione dei widget.

## Connessione Bluetooth

- 1** Attivare la funzione Bluetooth sul dispositivo.
- 2** Sul dispositivo, visualizzare la schermata dell'elenco dei dispositivi Bluetooth collegati.
- 3** Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 4** Toccare  quindi .
- 5** Toccare [Connessione].
- 6** Toccare .  
L'unità inizia a cercare i dispositivi disponibili, quindi li visualizza nell'elenco delle periferiche.
- 7** Toccare  nell'elenco.

### SUGGERIMENTO

Quando si tocca il nome del dispositivo, si potrà stabilire la connessione con Apple CarPlay, Android Auto o CarAVAssist.

- 8** Toccare [Si] per accoppiare il dispositivo.
- 9** Eseguire l'operazione di associazione azionando il dispositivo.  
Dopo la registrazione del dispositivo, il sistema stabilisce la connessione Bluetooth. Una volta stabilita la connessione, viene visualizzato il nome del dispositivo nell'elenco.

### NOTE

- Se sono già stati associati cinque dispositivi, compare il messaggio che richiede la conferma di eliminare il dispositivo registrato. Se si desidera eliminare il dispositivo, toccare [Accetto]. Per eliminare gli altri dispositivi, nella schermata di selezione del dispositivo mobile toccare [Vai all'elenco dispositivi] ed eliminare i dispositivi manualmente.
- Se il dispositivo supporta il metodo SSP (Secure Simple Pairing), sul display di questo prodotto compare un numero di sei cifre. Verificare che il numero di sei cifre corrisponda a quello mostrato sul dispositivo mobile prima di toccare [Si] per accoppiare il dispositivo.
- Se si tenta di collegare un telefono cellulare scollegato mentre due telefoni cellulari sono già collegati, il primo dei due telefoni cellulari collegati verrà scollegato e al suo posto verrà collegato il telefono cellulare non collegato.

**SUGGERIMENTI**


- La connessione Bluetooth deve essere inoltre effettuata rilevando questo prodotto dal dispositivo Bluetooth. Prima della registrazione, assicurarsi che [Visibilità] nel menu [Impostazioni Bluetooth] sia impostato su [On] (pagina 20). Per informazioni sulle operazioni di un dispositivo Bluetooth, consultare le istruzioni per l'uso in dotazione con il dispositivo Bluetooth.
- Al prodotto è possibile collegare due telefoni cellulari contemporaneamente (pagina 21).

**Impostazioni Bluetooth**

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .
- 3 Toccare [Impostazioni Bluetooth].

**⚠ ATTENZIONE**

Non spegnere questo prodotto né disconnettere il dispositivo mentre è in corso il funzionamento delle impostazioni Bluetooth.

| Voce del menu   | Descrizione  |
|---|--|
| <b>[Auto connessione]</b><br>[On] [Off]                         | Quando si usa la funzione telefono vivavoce, selezionare [On] per collegare automaticamente l'ultimo dispositivo Bluetooth connesso.<br><br><b>NOTA</b><br>Se l'ultima volta sono stati collegati due dispositivi Bluetooth, i due dispositivi vengono collegati al prodotto automaticamente, secondo l'ordine in cui sono registrati nell'elenco dei dispositivi. |
| <b>[Visibilità]</b><br>[On] [Off]                               | Selezionare [On] per rendere il prodotto visibile agli altri dispositivi.  |
| <b>[Inserire codice PIN]</b>                                    | Modificare il codice PIN per la connessione Bluetooth. Il codice PIN predefinito è "0000".<br><b>1 Toccare i numeri da [0] a [9] per immettere il codice PIN (fino a 8 cifre).</b><br><b>2 Toccare .</b>   |
| <b>[Informazione dispositivo]</b>                               | Visualizzazione del nome del dispositivo e dell'indirizzo del prodotto.  |
| <b>[Cancella memoria Bluetooth]</b>                             | Toccare [Cancella] quindi [OK] per cancellare la memoria Bluetooth.  |
| <b>[Impostazioni qualità audio]</b><br>[Qualità] [Connettività] | Selezionare [Qualità] per dare priorità alla qualità acustica del Bluetooth.<br>Selezionare [Connettività] per dare priorità alla connessione del Bluetooth.   |

## Commutazione del dispositivo Bluetooth connesso

Dopo aver registrato e connesso i dispositivi Bluetooth al prodotto, è possibile passare tra i dispositivi tramite il tasto dispositivo per la commutazione nella funzione telefono e alcune sorgenti audio.

- È possibile registrare fino a cinque dispositivi Bluetooth sul prodotto (pagina 19).
- A questo prodotto è possibile collegare uno dei dispositivi registrati. Nei casi in cui il dispositivo registrato sia dotato di una funzione telefono, quando si utilizza tale funzione è possibile collegare un totale di due dispositivi allo stesso tempo. Se sono già collegati due dei cinque dispositivi registrati, è possibile collegare i restanti tre per utilizzare la funzione audio solo dal tasto dispositivo per la commutazione sulla schermata della sorgente audio.
- Nella schermata del menu Telefono compare l'icona del telefono cellulare utilizzato al momento. Se al prodotto sono connessi due telefoni cellulari contemporaneamente, è possibile passare tra i telefono usando il tasto dispositivo per la commutazione. I contenuti del menu del telefono vengono memorizzati per ogni telefono cellulare connesso (pagina 21).
- Il tasto dispositivo per la commutazione verrà visualizzato per alcune sorgenti audio. La sorgente audio può passare automaticamente a un'altra sorgente, a seconda del dispositivo selezionato.

## Chiamate vivavoce


Per utilizzare questa funzione, occorre aver prima collegato il telefono cellulare a questo prodotto tramite Bluetooth (pagina 19).

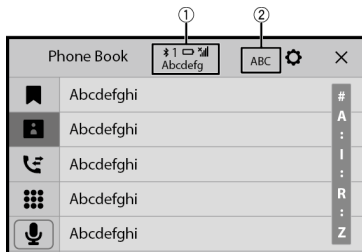


### ATTENZIONE

Per motivi di sicurezza, evitare il più possibile di parlare al telefono durante la guida.

### Esecuzione di una chiamata

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare [Phone].  
Viene visualizzata la schermata menu Telefono.
- 3 Toccare una delle icone di chiamata sulla schermata del menu Telefono.



①

**Sono visualizzate le seguenti voci.**

- Nome del telefono cellulare corrente
- Numero elenco del telefono cellulare corrente
- Stato ricezione del telefono cellulare corrente
- Stato della batteria del telefono cellulare corrente

**SUGGERIMENTO**

Se al prodotto sono connessi due telefoni cellulari contemporaneamente, è possibile passare tra i telefono usando il tasto dispositivo per la commutazione.

**NOTA**

Quando si commuta il telefono cellulare collegato, vengono commutate anche le voci seguenti:

- Widgets nella schermata del menu principale
- Icone preferite nella schermata del menu principale
- Impostazioni di notifica
- Impostazioni [Sfondo] della schermata del menu principale e schermata Operazioni AV








Fare riferimento a CarAVAssist (pagina 34) per altri dettagli.

②

**Commuta la lingua di ricerca in English o lingua del sistema.****NOTA**

Potrebbe non essere visualizzato in base alle impostazioni della lingua di sistema.

**Uso degli elenchi di composizione preimpostata (pagina 23)**

|   |  |
|---|--|
|   | <p><b>Uso della rubrica telefono</b><br/>Selezionare un contatto presente nella rubrica telefonica. Toccare il nome desiderato nell'elenco, quindi selezionare il numero di telefono.</p> <p><b>SUGGERIMENTI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I contatti sul telefono saranno automaticamente trasferiti al prodotto.</li> <li>• Aggiornare la rubrica manualmente.</li> </ul> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Visibilità] della schermata [Impostazioni Bluetooth] deve essere attivata (pagina 20).</li> <li>• Se a questo prodotto sono collegati automaticamente due telefoni cellulari con la funzione di connessione Bluetooth automatica del dispositivo, compare la rubrica telefonica del primo telefono.</li> </ul> |
|  | <p><b>Uso della cronologia chiamate</b><br/>Effettuare una chiamata da una chiamata ricevuta , una chiamata effettuata  o da una chiamata persa .</p>   |
|  | <p><b>Immissione del numero di telefono diretto</b><br/>Toccare i tasti numerici per immettere il numero di telefono, quindi toccare  per effettuare una chiamata.</p>  |


#### ► Per terminare la chiamata

- 1 Toccare .

### Uso degli elenchi di composizione preimpostata

#### ► Registrazione di un numero telefonico


È possibile memorizzare facilmente fino a sei numeri di telefono preimpostati per singolo dispositivo.

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.


- 2 Toccare [Phone].

- 3 Toccare  o .

Sulla schermata [Rubrica telefono], toccare il nome desiderato per visualizzare il numero di telefono del contatto.

- 4 Toccare .

#### ► Esecuzione di una chiamata dall'elenco di composizione preimpostata

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.




- 2 Toccare [Phone].

- 3 Toccare .



- 4 Toccare la voce desiderata nell'elenco per eseguire una chiamata.

Viene visualizzata la schermata di composizione e si avvia la composizione.



### ► Eliminazione di un numero di telefono

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare [Phone].
- 3 Toccare  .
- 4 Toccare  .
- 5 Toccare [Si].

### Accettazione di una telefonata

- 1 Toccare  per rispondere alla chiamata.  
Toccare  per terminare la chiamata.

#### SUGGERIMENTI

- Toccare  mentre una chiamata è in attesa, passare all'interlocutore.
- Toccare  mentre una chiamata è in attesa per rifiutare la chiamata.

#### NOTA



Quando due telefoni sono collegati allo stesso tempo, se si riceve una chiamata in entrata sul secondo telefono mentre si sta parlando al primo, viene visualizzata la schermata di conferma della composizione per il secondo telefono.

### Funzione di riconoscimento vocale (per iPhone)

Collegando l'iPhone al prodotto, è possibile utilizzare la funzione di riconoscimento vocale (modalità Siri Eyes Free) su questo prodotto.


#### NOTA

Se si utilizza un iPhone, è disponibile la modalità Siri Eyes Free con questo prodotto.


- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare [Phone].
- 3 Toccare  .

La funzione di riconoscimento vocale viene avviata e compare la schermata di controllo vocale.

#### SUGGERIMENTI

- È possibile avviare la funzione di riconoscimento vocale anche toccando il pulsante .
- Se a questo prodotto sono collegati automaticamente due telefoni cellulari con la funzione di connessione Bluetooth automatica del dispositivo, la funzione di riconoscimento vocale (Siri Eyes Free Mode) viene impostata sul primo telefono.



- Se si desidera utilizzare la funzione di riconoscimento vocale (Siri Eyes Free Mode) su un altro iPhone connesso, toccare  numerato sull'altro iPhone. L'iPhone commutato verrà impostato come il dispositivo corrente.



## Impostazioni del telefono

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .
- 3 Toccare [Impostazioni Bluetooth].

| Voce del menu                       | Descrizione   |
|-------------------------------------|---|
| [Risposta automatica]<br>[On] [Off] | Selezionare [On] per rispondere automaticamente a una chiamata in arrivo.   |
| [Suoneria]<br>[On] [Off]            | Selezionare [Off] per utilizzare la suoneria del dispositivo accoppiato o selezionare [On] per usare la suoneria di questa unità. |
| [Inverti nomi]                      | Selezionare [Si] per cambiare l'ordine di nomi e cognomi nella rubrica.   |

## Impostazione della modalità riservata

Durante una conversazione, è possibile passare alla modalità riservata (per parlare direttamente al cellulare).


- 1 Toccare  o  per attivare o disattivare la modalità riservata.

### NOTE

- Se due telefoni cellulari sono collegati a questo prodotto e il primo telefono è impostato in modalità privata, è possibile ricevere le chiamate in entrata sul secondo telefono, mantenendo al contempo la chiamata in corso sul primo telefono.
- Quando due telefoni cellulari sono collegati a questo prodotto e la modalità privata del primo telefono è disattivata, se una chiamata in entrata sul secondo telefono riceve una risposta mentre è in corso una chiamata sul primo telefono o durante la composizione e la ricezione di una chiamata sul primo telefono, la chiamata, la composizione o la ricezione sul primo telefono viene terminata.

## Regolazione del volume di ascolto dell'interlocutore

Con questo prodotto è possibile regolare il volume di ascolto dell'interlocutore.

- 1 Toccare  per alternare tre livelli di volume.

### ► Note generali

---

- Non è garantita la connessione con tutti i telefoni cellulari dotati di tecnologia wireless Bluetooth.
- Durante l'invio e la ricezione di dati e voce mediante tecnologia Bluetooth, la distanza in linea d'aria tra questo prodotto e il telefono cellulare deve essere di 10 metri al massimo.
- Con alcuni telefoni cellulari, lo squillo potrebbe non essere prodotto dai diffusori.
- Se sul telefono cellulare si seleziona la modalità riservata, le chiamate vivavoce potrebbero essere disabilitate.

### ► Registrazione e connessione

---

- La procedura varia a seconda del tipo di telefono cellulare. Per ulteriori informazioni al riguardo, vedere il manuale di istruzioni del telefono cellulare.
- Se il trasferimento della rubrica telefonica non funziona, scollegare il telefono e ripetere la procedura di accoppiamento dal telefono al prodotto.

### ► Esecuzione e ricezione delle chiamate

---

- Nelle seguenti situazioni si potrebbero avvertire dei disturbi:
  - Quando si risponde alla chiamata tramite il pulsante sul telefono.
  - Quando l'altro interlocutore riaggancia.
- Se l'interlocutore non riesce a sentire ciò che si dice per la presenza di eco, abbassare il volume per le chiamate vivavoce.
- Con alcuni telefoni cellulari, la chiamata vivavoce potrebbe non funzionare, anche premendo il pulsante di accettazione sul telefono cellulare quando arriva una chiamata.
- Se il numero di telefono è già registrato nella rubrica del telefono, viene visualizzato il nome registrato. Se per lo stesso numero di telefono sono registrati più nomi, i nomi si visualizzano con lo stesso ordine della rubrica.

### ► Cronologia delle chiamate ricevute ed effettuate

---

- Non è possibile effettuare una chiamata verso un numero sconosciuto (nessun numero telefonico) dalla cronologia delle chiamate ricevute.
- Se le chiamate vengono effettuate mediante cellulare, non saranno registrati dati cronologici sul prodotto.

### ► Trasferimenti della rubrica telefonica

---

- Se la rubrica telefonica del cellulare contiene più di 1 000 voci, potrebbero non essere scaricate completamente tutte le voci.
- Con alcuni telefoni cellulari, questo prodotto potrebbe non visualizzare correttamente la rubrica telefonica.
- Se la rubrica telefonica del telefono cellulare contiene immagini, potrebbe non essere possibile trasferire correttamente.


- La funzione di trasferimento della rubrica telefonica potrebbe non essere disponibile su alcuni telefoni cellulari.

## Audio Bluetooth

Prima di utilizzare il lettore audio Bluetooth, registrare e connettere il dispositivo a questo prodotto (pagina 19).

### NOTE

- A seconda del lettore audio Bluetooth collegato al prodotto, le operazioni disponibili con questo prodotto possono essere limitate ai seguenti due livelli:
  - A2DP (Advanced Audio Distribution Profile, profilo di distribuzione audio avanzata): sul proprio lettore audio è possibile unicamente la riproduzione di brani.
  - A2DP e AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile, profilo di controllo remoto video): è possibile la riproduzione, la pausa, la selezione di brani, ecc.
- A seconda del dispositivo Bluetooth collegato al prodotto, le operazioni disponibili con questo prodotto possono essere limitate o differire dalle descrizioni di questo manuale.
- Mentre si ascoltano brani sul dispositivo Bluetooth, è sconsigliabile utilizzare la funzione del telefono. In caso contrario, il segnale potrebbe disturbare la riproduzione dei brani.
- Se si adopera un dispositivo Bluetooth connesso a questo prodotto tramite Bluetooth, la riproduzione potrebbe essere sospesa.


**1** Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.

**2** Toccare  quindi .

Viene visualizzata la schermata delle impostazioni di sistema.

**3** Toccare [Impostazioni sorgente AV].

**4** Verificare che [Bluetooth Audio] sia attivo.









**5** Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.

Compare la schermata delle sorgenti/applicazioni.

**6** Toccare [Bluetooth Audio].

Viene visualizzata la schermata di riproduzione dell'audio Bluetooth.



|  |   |
|--|---|
| ①  | <b>Indicatore numero di traccia</b>   |
|   | <b>Alterna la riproduzione e la pausa.</b>  |
|   | <b>Salta i file avanzando o tornando indietro.</b>  |
|    | <b>Imposta un intervallo di riproduzione ripetuta.</b>  |
|    | <b>Alterna l'ordine di riproduzione dei file tra quello casuale e quello normale.</b>   |
|    | <b>Seleziona un file o una cartella da riprodurre dall'elenco.</b><br><b>NOTA</b><br>Questa funzione è disponibile solo quando la versione AVRCP del dispositivo Bluetooth è 1.4 o superiore. |
|    | <b>Passa tra i dispositivi Bluetooth quando i dispositivi sono connessi al prodotto viaBluetooth (pagina 21).</b>   |




# Wi-Fi®

Collegando questa unità alla rete Wi-Fi, si potranno visualizzare le informazioni meteo sull'unità e usare Apple CarPlay o Android Auto mediante la connessione wireless. Vedere nei capitoli successivi la procedura per usare Apple CarPlay o Android Auto in modalità wireless.

- Apple CarPlay (pagina 63)
- Android Auto (pagina 68)

## Connessione Wi-Fi

La procedura seguente descrive come eseguire la connessione manuale alla rete Wi-Fi.

- 1 Attivare la funzione Wi-Fi sul dispositivo.**
- 2** Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 3** Toccare  quindi .

**4** Toccare [Seleziona Wi-Fi], quindi [Hotspot].

**5** Toccare [Impostazioni Wi-Fi: hotspot].

**6** Toccare [Impostazione hotspot].

**7** Toccare .

Nell'elenco compaiono le reti Wi-Fi disponibili.

**8** Toccare una delle reti Wi-Fi elencate nella lista.

Se è necessaria la password, compare la schermata di richiesta password.

**9** Immettere la password di rete e toccare [Connessione].

### **Importante**

Quando si connette l'unità a Internet mediante Wi-Fi per la prima volta, compaiono le Condizioni d'uso del servizio di comunicazione Internet e l'Informativa sulla privacy. Per utilizzare il servizio Internet, si devono accettare le regole. In caso contrario, la maggior parte delle applicazioni che utilizzano Internet non sono disponibili. È possibile scegliere se accettare o meno le regole in qualsiasi momento, in [Termini di utilizzo / Privacy] (pagina 90).

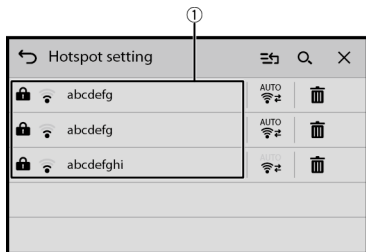
## Impostazione dell'access point Wi-Fi






- 1** Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2** Toccare  quindi .

3 Toccare [Impostazioni Wi-Fi: hotspot].

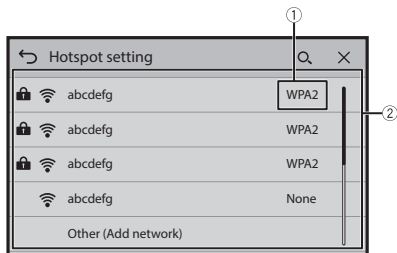
4 Toccare [Impostazione hotspot].


## Schermata di impostazione dell'access point



|  |  |
|--|--|
| ①  | <b>Reti SSID disponibili</b><br>Per connettere, toccare la rete selezionata.   |
|  | <b>Stato di connessione automatica</b><br>Toccare per alternare tra il collegamento automatico o manuale alla rete.  |
|  | <b>Priorità della connessione di rete</b><br>Trascinare la rete verso l'alto per dare priorità alla connessione toccando  . |
|  | <b>Ricerca delle reti disponibili.</b><br>Toccare per andare su Aggiunta della schermata dell'access point (pagina 30).  |
|  | <b>Elimina le reti.</b>  |

## Aggiunta della schermata dell'access point



|  |   |
|--|---|
| ①  | <b>Tipo di rete Wi-Fi</b>   |
| ②  | <b>Connette la rete Wi-Fi.</b><br>Toccare per selezionare la rete desiderata, quindi immettere la password se richiesta.<br><b>SUGGERIMENTO</b><br>Se si desidera connettersi a una rete che non è elencata nella schermata, toccare [Altro (Aggiungere rete)] e immettere le informazioni richieste. |
|  | <b>Nuova ricerca delle reti disponibili.</b>  |

## Impostazioni Wi-Fi

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .
- 3 Toccare [Impostazioni Wi-Fi: hotspot].

### NOTA

Questa impostazione è disponibile solo se si arresta il veicolo in un luogo sicuro e si aziona il freno di stazionamento.

Le voci del menu variano in base alla sorgente/applicazione.

| Voce del menu          | Descrizione   |
|------------------------|---|
| [Impostazione hotspot] | Configurazione dell'access point Wi-Fi (pagina 29). |
| [Indirizzo MAC]        | Visualizza l'indirizzo MAC.                         |
| [Indirizzo IP]         | Visualizza l'indirizzo IP.                          |

## Access point mediante Wi-Fi

Questa unità può diventare un access point con la modalità infrastruttura di rete. Utilizzare questa unità come access point, per usare Apple CarPlay o Android Auto con la rete Wi-Fi.

### Impostazioni di Access point

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .
- 3 Toccare [Impostazioni Wi-Fi: Smartphone].

| Voce del menu              | Descrizione  |
|----------------------------|--|
| [Informazioni dispositivo] | Visualizza le informazioni della modalità infrastruttura di rete dell'unità.     |
| [Password]                 | Visualizza la password della modalità infrastruttura di rete.                    |
| [Ripristino password]      | Toccare [OK] per ripristinare la password della modalità infrastruttura di rete. |

## Utilizzo di Accesso Internet ricevitore

Per mezzo della app CarAVAssist e dei dati wireless del proprio dispositivo mobile collegato, si possono usare le funzioni meteo che richiedono la connessione a internet.

- Sono necessari un ricevitore Pioneer compatibile, un dispositivo mobile compatibile con la app CarAVAssist e un piano dati per i servizi wireless.
- **NOTA:** Questa funzione utilizza i dati del dispositivo mobile collegato all'unità. L'utilizzo dei dati dipenderà dalle funzioni usate sull'unità.






### NOTA

Questa funzione potrebbe non essere disponibile su alcune versioni di smartphone o di OS.

## Procedura di avvio

### NOTE

- Per usare questa funzione, occorre installare CarAVAssist sul proprio dispositivo (pagina 34).
- Per i dettagli sul funzionamento di CarAVAssist con la procedura seguente, vedere la "Guida" contenuta nell'applicazione CarAVAssist.

- 1 Attivare la funzione Wi-Fi e Bluetooth sul proprio iPhone o smartphone.**
- 2 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.**
- 3 Toccare  quindi .**
- 4 Toccare [Selezione Wi-Fi], quindi [Smartphone].**
- 5 Toccare [Connessione].**
- 6 Toccare .**  
L'unità inizia a cercare i dispositivi disponibili e poi li visualizza nell'elenco delle periferiche.
- 7 Toccare  nell'elenco.**  
Il messaggio di conferma del collegamento compare sullo schermo.
- 8 Toccare [Si] sul messaggio.**  
Compare la schermata della modalità di trasferimento.



- 9 Aprire CarAVAssist sull'iPhone o sullo smartphone per aggiungere questo prodotto nella schermata del menu principale dell'applicazione.
- 10 Attivare l'impostazione [Accesso Internet ricevitore] nell'applicazione.
- 11 Seguire il messaggio mostrato sull'iPhone o sullo smartphone collegato, per creare la connessione Wi-Fi con questa unità.  
Il collegamento Accesso Internet ricevitore è stato stabilito.

**NOTA**

Se il collegamento Accesso Internet ricevitore non fosse riuscito, eseguire quanto segue:

- Attivare l'impostazione Wi-Fi sul proprio dispositivo mobile.
- Disattivare la connessione Wi-Fi mediante tethering del dispositivo mobile.
- Verificare che [Seleziona Wi-Fi] sia impostato su [Smartphone] (pagina 98).
- Per Android OS 10, disattivare la funzione Wi-Fi sullo smartphone e poi attivarla, se la password di rete in modalità infrastruttura è stata ripristinata nell'impostazione [Ripristino password] dopo la connessione precedente (pagina 32).

**SUGGERIMENTI**

- Il secondo collegamento Accesso Internet ricevitore e quelli successivi si effettuano automaticamente, se sono soddisfatte le seguenti condizioni:
  - Per il dispositivo Android, è stato stabilito il collegamento tra il prodotto e la app CarAVAssist.
  - Per l'iPhone, è stato stabilito il collegamento Bluetooth Low Energy tra questo prodotto e l'iPhone.
- Android Auto e Accesso Internet ricevitore si possono usare contemporaneamente. Se il collegamento Android Auto non è stabilito, spostare la app CarAVAssist sullo sfondo. E toccare l'icona Android Auto nella Schermata del menu principale (pagina 13) o toccare il nome del dispositivo nell'elenco dei dispositivi mobili (pagina 98) per il collegamento con Android Auto.
- Se non viene stabilito il collegamento con l'iPhone, la registrazione di Bluetooth Low Energy potrebbe non essere riuscita. In tal caso, eliminare le informazioni sull'unità registrata mediante Bluetooth Low Energy nelle impostazioni Bluetooth del proprio iPhone e poi tentare di nuovo la registrazione del proprio iPhone sulla app CarAVAssist.

# CarAVAssist

CarAVAssist è un'applicazione che consente di configurare e trasferire le diverse impostazioni su questa unità. Questa applicazione consente anche di aggiornare il firmware dell'unità, in modalità wireless.

## Prima di iniziare

### **AVVERTENZA**

Non usare l'applicazione durante la guida. Accostare e parcheggiare il veicolo in condizioni di sicurezza prima di usare i comandi dell'applicazione.

### **Per gli utenti di iPhone**

Questa funzione è compatibile con iOS 12.0 o successivo.  
La App CarAVAssist è scaricabile da App Store.



### **Per gli utenti di smartphone (Android)**

Questa funzione è compatibile con dispositivi dotati di Android OS 6.0 o successivo.  
La app CarAVAssist è scaricabile da Google Play.



## Di quali funzioni è dotata l'applicazione?

### **Aumenta le possibilità d'uso dell'unità**



L'interfaccia dell'unità si può modificare dal proprio iPhone/smartphone (Android).

#### **Esempi**

- Personalizzare la schermata del menu iniziale, compresi i widget
- Personalizzare lo sfondo
- Organizzare le notifiche sullo smartphone (Android) per la visualizzazione sull'unità

- Scaricare l'aggiornamento del firmware  
Per dettagli, fare riferimento a "Guida" nell'applicazione CarAVAssist.

## Trasferimento dei dati

- 1 Connettere l'iPhone o lo smartphone con CarAVAssist già installato a questo prodotto, mediante Bluetooth (pagina 19).
- 2 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 3 Toccare .
- 4 Aprire CarAVAssist sull'iPhone o sullo smartphone connesso e toccare il pulsante di collegamento sulla schermata del menu principale dell'applicazione.
- 5 Toccare una delle modalità di trasferimento.



Da iPhone/smartphone a unità principale






Da unità principale a iPhone/smartphone

## Aggiornamento del firmware in modalità wireless

### ATTENZIONE

- Non spegnere mai questo prodotto o il proprio iPhone/smartphone mentre è in corso l'aggiornamento del firmware.
- Il firmware può essere aggiornato solo se il veicolo è fermo ed è stato azionato il freno a mano.
- Una volta aggiornato il firmware più recente, non è possibile aggiornare la versione obsoleta del firmware.

- 1 Scaricare i file di aggiornamento del firmware sull'iPhone o sullo smartphone mediante CarAVAssist.
- 2 Connettere CarAVAssist installato nel proprio iPhone o smartphone all'unità mediante la rete Wi-Fi (pagina 29).
- 3 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 4 Toccare  quindi .
- 5 Toccare [Informazioni di sistema].
- 6 Toccare [Aggiornamento Firmware].
- 7 Toccare [CarAVAssist].

Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per completare l'aggiornamento del firmware.

**NOTE**

- Questo prodotto si ripristina automaticamente dopo il completamento dell'aggiornamento del firmware, se l'aggiornamento è stato eseguito correttamente.
- Se sullo schermo viene visualizzato un messaggio di errore, toccare lo schermo ed eseguire nuovamente la procedura sopra riportata.

# Sorgente/Applicazione

## Sorgenti e applicazioni supportate


Con questo prodotto si possono riprodurre o utilizzare le seguenti sorgenti.

- Radio digitale (pagina 40)
- Radio (pagina 44)
- USB (pagina 48)



Collegando un dispositivo ausiliario, sarà possibile riprodurre o utilizzare anche le seguenti sorgenti o applicazioni.

- Audio Bluetooth (pagina 27)
- Audio Wi-Fi (iPhone (pagina 55) o Smartphone (Android) (pagina 59))
- AUX (pagina 74)
- Weather (pagina 72)
- Vista della telecamera (pagina 76)
- Car Features (pagina 77)


## Visualizzazione della schermata dell'elenco delle sorgenti/applicazioni

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.  
 Comparare la schermata delle sorgenti/applicazioni.






|  |   |
|--|---|
| ①  | <p><b>Elenco delle sorgenti</b><br/>Toccare per vedere la sorgente selezionata.</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b><br/>Selezionando [Power OFF] si disattivano la maggior parte delle funzioni di questa unità. La modalità [Power OFF] viene rilasciata nei seguenti casi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La ripresa della telecamera posteriore compare quando il veicolo va in retromarcia.</li> <li>• Viene toccato un pulsante sull'unità.</li> <li>• L'interruttore di accensione viene spento (ACC OFF), poi acceso (ACC ON).</li> </ul> |
| ②  | <p><b>Quando nelle impostazioni [Seleziona Wi-Fi] si seleziona [Hotspot], mostra la rete Wi-Fi collegata.</b><br/><b>Quando nelle impostazioni [Seleziona Wi-Fi] si seleziona [Smartphone], mostra il dispositivo collegato mediante Accesso Internet ricevitore.</b><br/>Toccare per andare alle Impostazioni di comunicazione (pagina 98).</p>  |
| ③  | <p><b>Dispositivi mobili collegati</b><br/>Quando non ci sono dispositivi collegati, toccare per avviare la schermata di ricerca.<br/>Quando il dispositivo è già collegato, toccare per andare alla schermata di selezione dispositivi.</p>  |
| ④  | <p><b>Elenco applicazioni</b><br/>Toccare per vedere l'applicazione selezionata.</p>  |
|  | <p><b>Visualizza la voce successiva nell'elenco, se ce ne sono altre.</b></p>   |
|  | <p><b>Visualizza la schermata precedente.</b></p>   |

## Visualizzazione dello schermo delle operazioni AV

- 1** Toccare  quindi toccare il tasto per le operazioni AV.  
Viene visualizzata la schermata delle operazioni AV.




|  |   |
|--|---|
| ①  | Visualizza l'elenco delle sorgenti/applicazioni.                  |
|  | Impostazioni (pagina 80) e Menu Preferiti (pagina 100)            |
|  | Seleziona o personalizza la curva dell'equalizzatore (pagina 95). |
|  | Chiamate vivavoce (pagina 21)                                     |

## Selezione della sorgente/applicazione


### NOTA

[Source OFF] è disponibile solo per le sorgenti AV.

### Schermata di selezione sorgenti/applicazioni

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare l'icona della sorgente/applicazione.  
Quando si seleziona [Source OFF], la sorgente AV viene disattivata.



### Elenco delle sorgenti/applicazioni

- 1 Toccare  quando la sorgente AV è in funzione.
- 2 Toccare il tasto della sorgente/applicazione.  
Quando si seleziona [Source OFF], la sorgente AV viene disattivata.

## Nuova disposizione dell'ordine di visualizzazione delle sorgenti

### NOTA

Questa funzione è disponibile solo se si arresta il veicolo in un luogo sicuro e si aziona il freno di stazionamento.

- 1 Toccare  quando la sorgente AV è in funzione.
- 2 Toccare .
- 3 Trascinare il tasto della sorgente/applicazione nella posizione desiderata.

# Radio digitale

## Operazioni sintonizzatore Radio digitale

Per una migliore ricezione di Radio digitale, verificare che venga utilizzata l'antenna Radio digitale con ingresso alimentazione phantom (tipo attivo). Pioneer consiglia l'uso di AN-DAB1 (venduto separatamente) o CA-AN-DAB.001 (venduto separatamente). Il consumo di corrente dell'antenna Radio digitale deve essere di 100 mA o inferiore.


### NOTE

- Elevata qualità audio (quasi come per i CD, anche se può essere ridotta in alcuni casi per poter consentire la trasmissione di ulteriori servizi)
- Ricezione senza interferenze
- Alcune stazioni eseguono il test della trasmissione.

## Supporto MFN

Quando alcuni gruppi di stazioni supportano la medesima stazione, passa automaticamente a un altro gruppo di stazioni con ricezione migliore.

## Procedura di avvio

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare [Digital Radio].  
Viene visualizzata la schermata Radio digitale.

















### NOTA


L'elenco dei servizi verrà aggiornato automaticamente quando la funzione Radio digitale viene avviata per la prima volta. Se l'aggiornamento riesce, la stazione elencata nella parte superiore dell'elenco dei servizi verrà sintonizzata automaticamente.






## Operazioni di base



|  |  |
|--|--|
|    |  <b>Richiama il canale preselezionato memorizzato in un tasto.</b>  |
|    |  <b>Memorizza la stazione della trasmissione corrente in un tasto.</b>  |
|    | <b>Visualizza l'elenco dei canali preselezionati.</b><br>Selezionare una voce nell'elenco per passare a un canale preselezionato.  |
|    | <b>Seleziona la banda DAB1, DAB2 o DAB3.</b>   |
|    | <b>Presentazione DAB</b><br>Toccare  per nascondere o visualizzare le immagini fornite da DAB in forma di presentazione.  |
|    |  <b>Sintonizzazione manuale</b><br>Selezionare i servizi uno a uno.   |
|  |  <b>Sintonizzazione con ricerca</b><br>Salta al gruppo di stazioni più vicino.  |
|    |  <b>Aggiorna l'elenco delle stazioni.</b>   |
|  | <b>Memorizza automaticamente le trasmissioni recenti (modalità differita).</b><br>Mettere in pausa o ascoltare nuovamente le trasmissioni memorizzate toccando  .<br>Toccare  per riprendere la trasmissione in diretta. |
|  | <b>NOTE</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• La trasmissione memorizzata viene sovrascritta dall'ultima trasmissione.</li><li>• Se la durata della pausa della selezione supera la lunghezza della capacità della memoria, la riproduzione riprende dall'inizio della selezione in memoria.</li></ul>   |

|   |  |
|---|--|
|  | <p><b>Seleziona una stazione.</b></p> <p>Toccare la seguente categoria, quindi selezionare ogni voce.</p> <p><b>[Stazione]:</b> visualizza tutti i componenti di servizio.</p> <p><b>[Tipo di programma]</b> (etichetta PTY): ricerca dalle informazioni del tipo di programma.</p> <p><b>[Gruppo stazioni]:</b> visualizza l'elenco ensemble.</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b></p> <p>Se si tocca [Agg. elenco], è possibile aggiornare manualmente le informazioni dell'elenco stazioni.</p> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le informazioni dell'elenco stazioni vengono aggiornate automaticamente quando si inizia a utilizzare questa sorgente.</li> <li>• Se non viene apportata alcuna modifica al gruppo stazioni corrente, le informazioni dell'elenco delle stazioni vengono aggiornate automaticamente.</li> </ul> |
|---|--|

## Impostazioni DAB

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .  
Viene visualizzata la schermata delle impostazioni di sistema.
- 3 Toccare [Impostazioni sorgente AV].
- 4 Toccare [Impostazioni DAB].

| Voce del menu                                  | Descrizione   |
|--|---|
| <b>[Segui servizio]*1</b><br>[On] [Off]        | Ricerca un altro gruppo di stazioni che supporta la medesima stazione con una migliore ricezione. Se non viene trovata una stazione alternativa o la ricezione rimane debole, l'unità passa automaticamente a una trasmissione FM identica. (HARD LINK) |
| <b>[Alimentazione antenna]*2</b><br>[On] [Off] | Scegliere se erogare energia all'antenna Radio digitale connessa. Per i dettagli su come collegare l'antenna Radio digitale, fare riferimento alla Guida rapida all'uso.  |


| Voce del menu                      | Descrizione   |
|------------------------------------|---|
| <b>[Interruzione TA]*1</b>         | Riceve l'annuncio del traffico dall'ultima frequenza selezionata, interrompendo la altre sorgenti.  |
| [DAB+TA RDS]                       | Riceve le informazioni correnti sul traffico per DAB e RDS (AN-DAB1 ha la priorità), se disponibile.  |
| [SOLO TA RDS]                      | Riceve le informazioni correnti sul traffico solo per RDS, se disponibile.  |
| [TA SPENTO]                        | Disabilita questa funzione.   |
| <b>[Soft Link]*1</b><br>[On] [Off] | Quando HARD LINK non riesce, si sintonizza su un altro gruppo di stazioni che supporta la stazione simile. Se non viene trovata una stazione o la ricezione rimane debole, la funzione passa automaticamente a una trasmissione FM simile.<br><br><b>NOTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Questa impostazione è disponibile solo quando [Segui servizio] è impostato su [On].</li> <li>• Disponibile solo nelle aree in cui è supportata la funzione SOFT LINK.</li> <li>• Il contenuto della trasmissione del canale commutato può variare dal contenuto del canale originale.</li> </ul> |

\*1 Questa impostazione è disponibile solo quando [Digital Radio] viene selezionato come sorgente.

\*2 Questa impostazione è disponibile solo quando la sorgente è disattivata.

# Radio

## Procedura di avvio





- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare [Radio].  
Compare la schermata Radio.

## Operazioni di base

### Schermo Radio



|  |   |
|--|---|
| <br> |  <b>Richiama il canale preselezionato memorizzato in un tasto.</b>                                 |
|    |  <b>Memorizza la frequenza di trasmissione corrente in un tasto.</b>                               |
|    | <b>Visualizza l'elenco dei canali preselezionati.</b><br>Selezionare una voce nell'elenco ([1] su [6]) per passare a un canale preselezionato.                                      |
|    | <b>Seleziona la banda FM1, FM2, FM3 o MW/LW.</b>  |
|    |  <b>Esegue la funzione BSM (Best Stations Memory, migliori stazioni in memoria) (pagina 45).</b> |

|  |   |
|--|---|
|   |  <b>Sintonizzazione manuale</b>   |
|  |  <b>Sintonizzazione con ricerca o sintonizzazione con ricerca continua</b><br>Rilasciando il tasto, in pochi secondi si passa alla stazione più vicina dalla frequenza corrente. Tenere premuto il tasto a lungo per eseguire la sintonizzazione con ricerca continua. |

## Memorizzazione delle frequenze di trasmissione più forti (BSM)

La funzione BSM (Best Stations Memory, memoria delle stazioni migliori) consente di memorizzare automaticamente le sei frequenze di trasmissione più forti nei tasti di sintonizzazione delle preselezioni da [1] a [6].

### NOTE

- Se si memorizzano frequenze di trasmissione mediante BSM è possibile che vengano sostituite quelle precedentemente salvate.
- Le frequenze di trasmissione memorizzate in precedenza potrebbero rimanere in memoria se non è stato raggiunto il limite di frequenze memorizzate.

#### 1 Tenere premuto per iniziare la ricerca.

Vengono memorizzate le sei frequenze di trasmissione più forti, in ordine di forza del segnale, assegnandole ai tasti del canale preselezionato.

### Per annullare il processo di memorizzazione

#### 1 Toccare [Annulla].

## Registrazione delle stazioni radio preferite

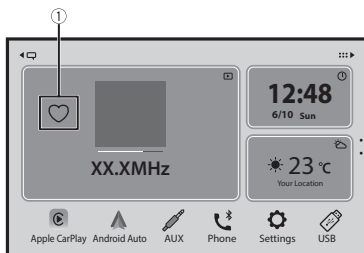
Registrazione delle stazioni radio preferite, per ricevere rapidamente queste stazioni con un solo tocco sulla schermata delle stazioni radio preferite (pagina 14).

#### 1 Sintonizzare la radio sulla stazione da registrare.




#### 2 Toccare .

#### 3 Toccare (1) nell'area dei widget.

Il colore dell'icona diventa rosa.



## Impostazioni radio

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .
- 3 Toccare [Impostazioni sorgente AV].
- 4 Toccare [Impostazioni radio].

Le voci del menu variano in base alla sorgente.

| Voce del menu  | Descrizione  |
|--|--|
| <b>[Locale]</b><br>[Off]<br><b>FM:</b> [Livello1] [Livello2] [Livello3]<br>[Livello4]<br><b>MW/LW:</b> [Livello1] [Livello2] | La sintonizzazione con ricerca locale consente di sintonizzarsi solo sulle stazioni radio con segnali sufficientemente forti.<br><b>NOTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Livello4] per FM e [Livello2] per MW/LW sono disponibili solo con le stazioni con i segnali più forti.</li> <li>• Questa impostazione è disponibile solo quando [Radio] viene selezionato come sorgente.</li> </ul> |
| <b>[Passo FM]*1</b><br>[100kHz] [50kHz]  | Seleziona la sintonizzazione con ricerca per la banda FM.<br><b>NOTA</b><br>La fase di sintonizzazione rimane a [50kHz] durante la sintonizzazione manuale.  |
| <b>[Regionale]*2</b><br>[On] [Off]   | Effettua la commutazione se il codice area viene verificato durante la ricerca Auto PI.  |

| Voce del menu                              | Descrizione  |
|--|--|
| <b>[FREQ Alternativa]*2</b><br>[On] [Off]  | Permette all'unità di sintonizzarsi di nuovo ad una frequenza che fornisce la stessa stazione.   |
| <b>[Auto PI]*1</b><br>[On] [Off]           | Cerca automaticamente la medesima stazione di trasmissione con codice PI (Program Identification, identificazione programma) tra tutte le bande di frequenza, quando la stazione di trasmissione contiene dati RDS.<br><br><b>NOTA</b><br>Anche con impostazione [Off], la ricerca PI viene eseguita automaticamente quando il sintonizzatore non ottiene una buona ricezione. |
| <b>[Interruzione TA]*2</b>                 | Riceve l'annuncio del traffico dall'ultima frequenza selezionata, interrompendo la altre sorgenti.<br><br><b>SUGGERIMENTO</b><br>L'impostazione selezionata si applica anche a [Interruzione TA] in [Impostazioni DAB].  |
| [DAB+TA RDS]                               | Riceve le informazioni correnti sul traffico per DAB e RDS (DAB ha la priorità), se disponibile.   |
| [SOLO TA RDS]                              | Riceve le informazioni correnti sul traffico solo per RDS, se disponibile.   |
| [TA SPENTO]                                | Disabilita questa funzione.  |
| <b>[Interruzione NEWS]*2</b><br>[On] [Off] | Interrompe la sorgente attualmente selezionata con programmi di notizie.   |
| <b>[Suono del sintonizzatore]*2</b>        | Commuta la qualità audio del sintonizzatore FM.  |
| [Parlato]                                  | Assegna la priorità alla prevenzione dei rumori.   |
| [Standard]                                 | Non fornisce alcun effetto.  |
| [Musica]                                   | Assegna la priorità alla qualità del suono.  |

\*1 Questa impostazione è disponibile solo quando la sorgente è disattivata.

\*2 Questa funzione è disponibile solo quando si riceve la banda FM.

## Collegamento/scollegamento di una periferica di archiviazione USB

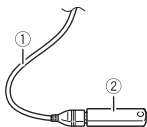
È possibile riprodurre file audio, file video o file di immagini statiche memorizzati in una periferica di archiviazione esterna USB.

### Collegamento di una periferica di archiviazione USB

- 1 Estrarre lo spinotto dalla porta USB del cavo USB.
- 2 Collegare una periferica di archiviazione USB al cavo USB.

#### NOTE

- Con alcune periferiche di archiviazione USB, questo prodotto potrebbe non avere prestazioni ottimali.
- La connessione tramite hub USB non è possibile.
- È richiesto un cavo USB per il collegamento.



|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| ① | Cavo USB                        |
| ② | Periferica di archiviazione USB |

### Scollegamento di una periferica di archiviazione USB


- 1 Estrarre il dispositivo di archiviazione USB dal cavo USB.

#### NOTE

- Verificare che non sia in corso l'accesso ai dati prima di rimuovere la periferica di archiviazione USB.
- Disattivare (ACC OFF) l'interruttore di accensione prima di scollegare il dispositivo di archiviazione USB.



## Procedura di avvio

- 1 Collegare il dispositivo di memoria USB al cavo USB.
- 2 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 3 Toccare [USB].

La riproduzione è eseguita in base all'ordine dei numeri delle cartelle. Le cartelle sono saltate se non contengono file riproducibili.

## Operazioni di base

### SUGGERIMENTO

È possibile impostare le dimensioni dello schermo per il video e i file immagine (pagina 101).

### Sorgente audio

#### Schermata sorgente audio 1



①

#### Visualizza la schermata di ricerca collegamenti.

Toccare il brano da riprodurre, quindi toccare le informazioni sul brano, dopo la commutazione alla modalità Music Browse (Ricerca musica) (pagina 51).

#### SUGGERIMENTO

Se si tocca la copertina, viene visualizzato l'elenco dei brani contenuti nell'album.

#### NOTA






Questa funzione è disponibile solo per il dispositivo di archiviazione USB.



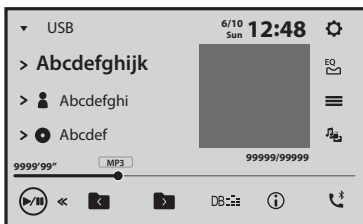
#### Alterna la riproduzione e la pausa.








#### Salta i file avanzando o tornando indietro.

|  |   |
|--|---|
|   | <b>Imposta un intervallo di riproduzione ripetuta per tutti i file/la cartella corrente/il file corrente.</b>   |
|  | <b>Alterna l'ordine di riproduzione dei file tra quello casuale e quello normale.</b>   |
|  | <b>Visualizza la barra funzione nascosta.</b><br><b>SUGGERIMENTO</b><br>È anche possibile visualizzare la barra funzione nascosta facendo scorrere la barra da destra a sinistra.   |
|  | <b>Passa ai seguenti tipi di file multimediale.</b><br><b>[Music]:</b> file audio<br><b>[Video]:</b> file video<br><b>[Photo]:</b> file immagine  |
|  | <b>Seleziona un file dall'elenco.</b><br>Toccare un file nell'elenco per riprodurlo.<br><b>SUGGERIMENTO</b><br>Toccano una cartella nell'elenco ne vengono visualizzati i contenuti. È possibile riprodurre un file dell'elenco toccandolo.<br><b>NOTA</b><br>Quando si riproducono i file audio memorizzati in un dispositivo di archiviazione USB, è possibile cercare un file usando Music Browse (pagina 51). |

## Schermata sorgente audio 2



|  |   |
|--|---|
|    | <b>Visualizza la barra funzione nascosta.</b><br><b>SUGGERIMENTO</b><br>È anche possibile visualizzare la barra funzione nascosta facendo scorrere la barra da sinistra a destra. |
|   | <b>Seleziona la cartella precedente o successiva.</b>   |

|  |  |
|--|--|
|   | <b>Costruisce il database per l'uso della modalità Music Browse (pagina 51).</b> |
|  | <b>Passa alla visualizzazione delle informazioni sulla musica corrente.</b>      |

### ► **Seleziona un file usando la modalità Music Browse**

È possibile selezionare i file da riprodurre utilizzando l'elenco di categoria se i file contengono informazioni tag.

#### **NOTA**

Questa funzione è disponibile solo per il dispositivo di archiviazione USB.

#### **1 Toccare per creare un database.**

La modalità Music Browse sarà disponibile dopo la creazione del database.

#### **2 Toccare .**

#### **3 Toccare la categoria desiderata per visualizzare l'elenco dei file.**


#### **4 Toccare la voce.**

Affinale l'elemento fino a visualizzare nell'elenco il nome del file o il titolo del brano desiderato.

#### **5 Toccare il nome del file o il titolo del brano desiderato da riprodurre.**

Se la selezione effettuata con Music Browse è stata annullata, è possibile passare nuovamente alla modalità Music Browse toccando la scheda [Tag] sulla schermata dell'elenco di file/cartelle e toccando la traccia desiderata.

#### **SUGGERIMENTO**












Dopo aver creato il database in questa unità, non è necessario creare nuovamente il database fino a quando vengono salvati gli stessi contenuti. Per inserire direttamente la modalità Music Browse, toccare , quindi [Tag] prima di selezionare il brano.

### **Sorgente video**

#### **ATTENZIONE**

Per motivi di sicurezza, la visione delle immagini video non è consentita mentre il veicolo è in movimento. Per visualizzare le immagini video è necessario arrestare il veicolo in un luogo sicuro e tirare il freno di stazionamento.



|  |  |
|--|--|
| ①  | <b>Nasconde i tasti del touchpanel.</b><br>Per visualizzare nuovamente i pulsanti, toccare un punto qualsiasi sullo schermo.                         |
|    | <b>Alterna la riproduzione e la pausa.</b>   |
|    | <b>Esegue la modalità indietro o avanti veloce.</b><br>Toccare nuovamente per modificare la velocità di riproduzione.                                |
|    | <b>Arresta la riproduzione.</b><br>Toccare di nuovo, per far partire dall'inizio la prossima volta.  |
|    |  <b>Esegue la riproduzione fotogramma per fotogramma.</b>           |
|    |  <b>Esegue la riproduzione rallentata.</b>                          |
|    | <b>Imposta un intervallo di riproduzione ripetuta per tutti i file/la cartella corrente/il file corrente.</b>  |
|    | <b>Commuta la lingua audio.</b>  |
|  | <b>Passa ai seguenti tipi di file multimediale.</b><br><b>[Music]:</b> file audio<br><b>[Video]:</b> file video<br><b>[Photo]:</b> file immagine     |
|  | <b>Seleziona un file dall'elenco.</b><br>Toccare un file nell'elenco per riprodurlo.   |
|  | <b>SUGGERIMENTO</b><br>Toccando una cartella nell'elenco ne vengono visualizzati i contenuti. È possibile riprodurre un file dell'elenco toccandolo. |



Salta i file avanzando o tornando indietro.

## Sorgente immagine

### SUGGERIMENTO

I file immagine non vengono visualizzati sul display posteriore.



①

**Nasconde i tasti del touchpanel.**

Per visualizzare nuovamente i pulsanti, toccare un punto qualsiasi sullo schermo.



**Alterna la riproduzione e la pausa.**



Salta i file avanzando o tornando indietro.



Seleziona la cartella precedente o successiva.



**Salva le immagini correnti come sfondo.**

Per sovrascrivere l'immagine toccare le voci seguenti.

**[AVScreen]:** salva l'immagine come sfondo per la schermata AV.

**[HomeScreen]:** Salva l'immagine come sfondo per la schermata del menu principale.





**[Entrambi]:** Salva l'immagine come sfondo, sia per la schermata AV che per la schermata del menu principale.

#### NOTA

Se si salva la nuova immagine, lo sfondo corrente viene sovrascritto, fatta eccezione per l'immagine presente.



**Ruota l'immagine visualizzata di 90° in senso orario.**

|  |   |
|--|---|
|   | <b>Imposta un intervallo di riproduzione ripetuta per tutti i file/la cartella corrente.</b>  |
|  | <b>Commuta tra sequenza di riproduzione casuale e riproduzione normale dei file attualmente selezionati per la riproduzione ripetuta.</b>   |
|  | <b>Passa ai seguenti tipi di file multimediale.</b><br><b>[Music]:</b> file audio<br><b>[Video]:</b> file video<br><b>[Photo]:</b> file immagine  |
|  | <b>Seleziona un file dall'elenco.</b><br>Toccare un file nell'elenco per riprodurlo.<br><b>SUGGERIMENTO</b><br>Toccano una cartella nell'elenco ne vengono visualizzati i contenuti. È possibile riprodurre un file dell'elenco toccandolo. |

# iPhone

Collegare il proprio iPhone a questo prodotto per riprodurre la musica nel proprio iPhone o per ascoltare la radio su Apple Music.


**NOTA**

Prima di collegare il proprio iPhone, accertarsi di aver attivato Apple CarPlay (pagina 63).

## Connessione dell'iPhone

Se si connette un iPhone a questo prodotto, le impostazioni sono configurate automaticamente a seconda del dispositivo da collegare. Per dettagli sulla compatibilità, fare riferimento a Compatibile con i modelli di iPhone (pagina 114).


### Connessione cablata

- 1 Collegare il dispositivo compatibile con Apple CarPlay a questo prodotto mediante USB.
- 2 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 3 Nell'elenco delle sorgenti, toccare [Apple CarPlay] visualizzato al posto di [USB] (pagina 38).  
Compare la schermata di riproduzione.

**NOTE**

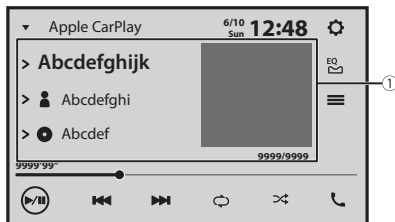
- Se è attivato Apple CarPlay, al posto di [USB] compare [Apple CarPlay].
- Per la connessione USB, fare riferimento alla Guida rapida all'uso.

### Connessione wireless

- 1 Collegare il dispositivo compatibile con Apple CarPlay a questo prodotto in modalità wireless (pagina 64).
- 2 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 3 Nell'elenco delle sorgenti, toccare [Apple CarPlay] visualizzato al posto di [Wi-Fi Audio] (pagina 38).  
Compare la schermata di riproduzione.

**NOTA**

- Se è attivato Apple CarPlay, al posto di [Wi-Fi Audio] compare [Apple CarPlay].



①

**Visualizza la schermata di ricerca collegamenti.**

Selezionare una canzone dall'elenco relativo al brano in fase di riproduzione.

**SUGGERIMENTO**

Se si tocca la copertina, viene visualizzato l'elenco dei brani contenuti nell'album.

**NOTA**

Questa funzione non è disponibile quando si riproduce Apple Music radio.

**Alterna la riproduzione e la pausa.****Salta i file avanzando o tornando indietro.****Imposta un intervallo di riproduzione ripetuta per tutti i contenuti nell'elenco selezionato/il brano corrente.****Riproduce i brani nell'elenco selezionato/album in ordine casuale.**





### Seleziona un brano dall'elenco.

Toccare la categoria, quindi il titolo dell'elenco per riprodurre l'elenco selezionato.

### SUGGERIMENTI

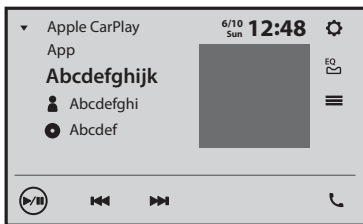
- Se si utilizza l'inglese come lingua del sistema, è disponibile la funzione di ricerca alfabetica. Toccare la barra di ricerca iniziale per utilizzare questa funzione.
- Se nella schermata dell'elenco si tocca una stazione di Apple Music radio, compare la schermata di Apple Music radio (pagina 57).

### NOTA

Nell'elenco sono disponibili solo 15 000 brani nell'iPhone se l'iPhone contiene più di 15 000 brani. I brani disponibili variano in base all'iPhone.

## Schermata di applicazione iPhone

L'applicazione musicale si può riprodurre e controllare anche con la sorgente iPhone del proprio iPhone.



Alterna la riproduzione e la pausa.

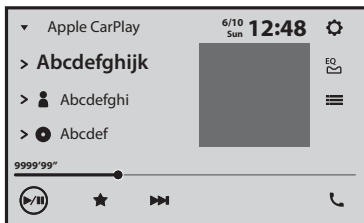


Salta i file avanzando o tornando indietro.

## Sorgenti di Apple Music radio

### Importante

Apple Music radio potrebbe non essere disponibile in tutti i Paesi e regioni. Per i dettagli su Apple Music radio, visitare il sito seguente: <https://www.apple.com/music/>



**Alterna la riproduzione e la pausa.**



**Visualizza il menu a comparsa della radio di Apple Music.**

- Toccare [Play More Like This] per riprodurre brani simili al brano corrente.
- Toccare [Play Less Like This] per non riprodurre più il brano corrente.
- Toccare [Add to iTunes Wish List] per aggiungere il brano corrente alla wishlist iTunes.

**NOTA**

Questa funzione potrebbe non essere utilizzabile in base allo stato dell'account Apple Music.



**Avanzamento dei brani.**

# Smartphone (Android™)


Collegare il proprio smartphone al prodotto per riprodurre la musica sullo smartphone.

## NOTA

Prima di collegare il proprio dispositivo Android, accertarsi di aver attivato Android Auto (pagina 67).

## Collegamento del proprio dispositivo Android


### Connessione cablata

- 1 Collegare il dispositivo compatibile con Android Auto a questo prodotto mediante USB.
- 2 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 3 Nell'elenco delle sorgenti, toccare [Android Auto] visualizzato al posto di [USB] (pagina 38).  
Compare la schermata di riproduzione.

#### NOTE

- Se è attivato Android Auto, al posto di [USB] compare [Android Auto].
- Per la connessione USB, fare riferimento alla Guida rapida all'uso.

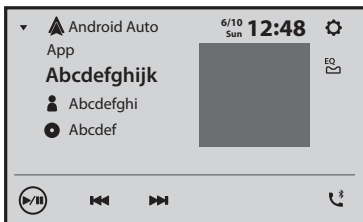
### Connessione wireless




- 1 Collegare il dispositivo compatibile con Android Auto a questo prodotto in modalità wireless (pagina 68).
- 2 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 3 Nell'elenco delle sorgenti, toccare [Android Auto] visualizzato al posto di [Wi-Fi Audio] (pagina 38).  
Compare la schermata di riproduzione.

#### NOTA

- Se è attivato Android Auto, al posto di [Wi-Fi Audio] compare [Android Auto].

## Operazioni di base



|  |  |
|--|--|
|    | <b>Alterna la riproduzione e la pausa.</b>         |
|   | <b>Salta i file avanzando o tornando indietro.</b> |

# WebLink™

È possibile azionare le applicazioni compatibili con WebLink mediante i movimenti delle dita, ad esempio toccando, trascinando, scorrendo o spostandosi rapidamente sullo schermo del prodotto.

## NOTE

- I movimenti delle dita supportati potrebbero variare, in base all'applicazione compatibile con WebLink.
- Per utilizzare WebLink, per prima cosa si deve installare la app WebLink Host sull'iPhone o sullo smartphone. Per dettagli sulla app WebLink Host, visitare il sito: <https://www.abaltatech.com/weblink/>
- Prima di eseguire questa operazione, leggere Utilizzo di Connected Contents su base app (pagina 115).
- I file protetti da copyright come DRM non possono essere riprodotti.



## AVVERTENZA

Alcuni usi dell'iPhone o dello smartphone potrebbero non essere consentiti durante la guida nel proprio Paese, pertanto è necessario conoscere e rispettare simili restrizioni. In caso di dubbi su una particolare funzione, utilizzarla solo quando la macchina è parcheggiata. Non utilizzare nessuna funzione, a meno che non sia sicuro farlo con le condizioni di guida di quel momento.

## Utilizzo di WebLink



### Importante


- Pioneer non è responsabile del contenuto o delle funzioni a cui si accede tramite WebLink. Questi sono responsabilità dell'applicazione e dei fornitori di contenuti.
- La disponibilità di contenuti e servizi non forniti da Pioneer, comprese app e connettività, potrebbe cambiare o cessare senza preavviso.
- Quando si usa WebLink con il prodotto Pioneer, durante la guida i contenuti e le funzioni disponibili vengono limitati.

## Procedura di avvio

### Per utilizzatori di iPhone

#### Sistemi operativi iPhone supportati da WebLink

iOS 15 o superiore

- 1 Sbloccare l'iPhone e collegarlo al prodotto mediante USB.
- 2 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 3 Toccare [WebLink].

**NOTA**

Per la connessione USB, fare riferimento alla Guida rapida all'uso.

## Per utilizzatori di smartphone (Android)


### Sistemi operativi Smartphone supportati da WebLink

Android 9.0 o superiore

**NOTE**

- Per usare WebLink, [USB MTP] deve essere impostato su [Off] (pagina 81).
- La capacità di riproduzione video dipende dal dispositivo Android collegato.

**1** Sbloccare lo smartphone e collegarlo al prodotto mediante USB.

**2** Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.

**3** Toccare [WebLink].

**NOTE**

- Per la connessione USB, fare riferimento alla Guida rapida all'uso.
- Se WebLink non si avvia automaticamente, verificare che sul proprio smartphone sia stata abilitata la modalità di trasferimento file della connessione USB.

## Operazioni di base

Toccare l'icona dell'applicazione desiderata dopo aver lanciato l'applicazione WebLink. L'applicazione desiderata si avvia e compare la schermata delle funzioni dell'applicazione.



**Visualizza il menu principale della schermata sorgente WebLink.**

**SUGGERIMENTI**

- Se si collega il dispositivo a questo prodotto mentre l'applicazione compatibile con WebLink è già in esecuzione, sul prodotto compare la schermata delle operazioni dell'applicazione.
- Se l'unità non emette alcun suono, verificare la connessione Bluetooth tra il dispositivo mobile e l'unità (pagina 19).

# Apple CarPlay

È possibile far funzionare le applicazioni dell'iPhone mediante i movimenti delle dita, ad esempio toccando, trascinando, scorrendo o spostandosi rapidamente sullo schermo di questo prodotto.

## Compatibile con i modelli di iPhone

Per dettagli sulla compatibilità dei modelli iPhone, fare riferimento al seguente sito web.  
<https://www.apple.com/ios/carplay>

### NOTE

- I movimenti delle dita compatibili variano in base all'applicazione per iPhone.
- Per usare la funzione Apple CarPlay, per prima cosa disattivare la funzione CarAVAssist.

### AVVERTENZA

Alcuni usi dell'iPhone potrebbero non essere consentiti durante la guida in un determinato Paese, pertanto è necessario conoscere e rispettare simili restrizioni. In caso di dubbio su una particolare funzione, utilizzare solo mentre la macchina è parcheggiata. Non utilizzare nessuna funzione a meno che non sia sicuro con le condizioni di guida del momento.

## Usare Apple CarPlay

### Importante

Apple CarPlay potrebbe non essere disponibile in tutti i Paesi e regioni.




Per dettagli su Apple CarPlay, visitare il sito:

<https://www.apple.com/ios/carplay>

- Il contenuto e le funzionalità delle applicazioni supportate sono di responsabilità dei fornitori delle App.
- In Apple CarPlay, l'uso è limitato durante la guida, con disponibilità di funzioni e contenuti determinato dai fornitori della App.
- Apple CarPlay permette di accedere ad applicazioni diverse da quelle elencate soggette a limitazioni durante la guida.
- PIONEER NON È RESPONSABILE E DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER APP E CONTENUTI DI TERZE PARTI (NON PIONEER), INCLUSE SENZA LIMITAZIONE ALCUNA, EVENTUALI IMPRECISIONI O INFORMAZIONI INCOMPLETE.
- Prima di usare Apple CarPlay, verificare che l'antenna GPS e il cavo della velocità siano collegati e installati correttamente e che l'angolazione dell'unità sia impostata correttamente. Per dettagli sull'installazione, fare riferimento a Guida rapida all'uso.

## Impostare la posizione di guida

Per ottenere la massima fruibilità di Apple CarPlay, impostare correttamente la posizione di guida in base al veicolo. L'impostazione verrà applicata alla successiva connessione di un dispositivo compatibile con Apple CarPlay al prodotto.

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .

Compare la schermata di impostazioni delle comunicazioni.

- 3 Toccare [Posiz. di guida].
- 4 Selezionare la voce.  
[Sx]  
Selezionare per i veicoli con guida a sinistra.  
[Dx]  
Selezionare per i veicoli con guida a destra.

## Procedura di avvio

### Connessione cablata

- 1 Collegare il dispositivo compatibile Apple CarPlay a questa unità mediante USB.
- 2 Toccare l'icona Apple CarPlay.  
Compare la schermata iniziale Apple CarPlay.

#### SUGGERIMENTO

L'applicazione Apple CarPlay può essere avviata anche dalla schermata dell'elenco delle sorgenti/applicazioni, scorrendo sullo schermo verso sinistra nella schermata del menu principale.


### Connessione wireless

Prima di usare Apple CarPlay in modalità wireless, eseguire quanto segue:

- Montare l'antenna GPS sul prodotto.
- Attivare Apple CarPlay nel menu di impostazione del proprio iPhone.

#### NOTA

Per usare la connessione wireless, [Seleziona Wi-Fi] deve essere impostato su [Smartphone] (pagina 98).

- 1 Attivare la funzione Wi-Fi e la funzione Bluetooth sul dispositivo.
- 2 Visualizzare il menu di impostazione Bluetooth sul dispositivo.
- 3 Toccare .
- 4 Toccare l'icona Apple CarPlay.  
Compare la schermata di ricerca del dispositivo.

#### NOTA

La schermata di ricerca dispositivi si può visualizzare anche tenendo premuto .




## 5 Se il dispositivo che si vuole collegare non compare, toccare .

Nell'elenco compaiono i dispositivi disponibili.

## 6 Toccare il dispositivo desiderato sullo schermo.

### SUGGERIMENTO


Se il dispositivo desiderato da connettere non compare, toccare di nuovo  sullo schermo. È anche possibile avviare Apple CarPlay con il dispositivo desiderato, aprendo il menu di impostazione di Bluetooth o di Apple CarPlay mentre si visualizza la ricerca dispositivo o la schermata dell'elenco dispositivi.

## 7 Toccare [Si] per accoppiare il dispositivo.

## 8 Eseguire l'operazione di associazione azionando il dispositivo.

L'unità configura la connessione, quindi avvia l'applicazione.

### SUGGERIMENTO

È possibile utilizzare la funzione Siri premendo il pulsante  dopo aver attivato Apple CarPlay.

### NOTE

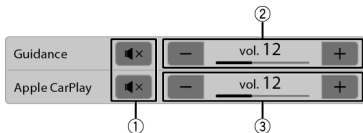
- Per dettagli sulla connessione USB, fare riferimento alla Guida rapida all'uso.
- Quando il dispositivo per Apple CarPlay è connesso a questa unità, il dispositivo viene collegato contemporaneamente anche via Bluetooth. Se sono già stati associati cinque dispositivi, compare il messaggio che richiede la conferma di eliminare il dispositivo registrato. Se si desidera eliminare il dispositivo, toccare [Accetto]. Per eliminare gli altri dispositivi, nella schermata di selezione del dispositivo mobile toccare [Vai all'elenco dispositivi] ed eliminare i dispositivi manualmente.
- Se è stato connesso un dispositivo compatibile con Apple CarPlay e si visualizza un'altra schermata, toccare l'icona Apple CarPlay nella schermata delle sorgenti/applicazioni per visualizzare la schermata del menu Applicazione.
- La connessione Bluetooth con il dispositivo compatibile con Apple CarPlay verrà terminata automaticamente se Apple CarPlay viene attivato. Mentre Apple CarPlay è attivato, sarà possibile effettuare solo una connessione audio Bluetooth per dispositivi diversi da quello connesso mediante Apple CarPlay.
- Le chiamate vivavoce mediante tecnologia wireless Bluetooth non sono disponibili quando Apple CarPlay è attivo. Se Apple CarPlay viene attivato durante una chiamata su un cellulare diverso da un dispositivo compatibile con Apple CarPlay, la connessione Bluetooth verrà terminata alla fine della telefonata.

## Regolare il volume

Quando si usa Apple CarPlay, è possibile regolare la versione Siri migliorata (se disponibile sul proprio dispositivo) o il volume Guidance separatamente dal volume audio principale.

### 1 Mentre Apple CarPlay è attivo, toccare VOL (+/-).

Il menu del volume viene visualizzato sullo schermo.




|   |   |
|---|---|
| ① | <p><b>Toccare per disattivare l'audio. Toccare di nuovo per annullare la disattivazione dell'audio.</b></p> <p><b>NOTA</b><br/>Quando si usa la funzione Siri migliorata, la funzione Mute non è disponibile.</p> |
| ② | <p><b>Toccare [+] / [-] per regolare il volume della guida.</b></p>   |
| ③ | <p><b>Visualizza il volume audio principale. Per regolare il volume audio principale, toccare VOL (+/-) sull'unità o toccare [+] / [-].</b></p>   |

**NOTA**

Il menu del volume viene visualizzato per quattro secondi. Se il menu scompare, toccare di nuovo **VOL (+/-)**. Il menu viene visualizzato nuovamente.

## Uso dello schermo diviso

È possibile visualizzare allo stesso tempo la schermata di Apple CarPlay e dell'unità su un unico schermo, se sul proprio iPhone è disponibile la funzione di schermo diviso. Tale funzione consente per esempio di accendere la sorgente radio mentre si guarda la schermata della mappa.




**1** Toccare  per passare alla vista con schermo diviso.

**SUGGERIMENTO**

Toccare  per tornare allo schermo intero.

**SUGGERIMENTO**

Le posizioni nello schermo di Apple CarPlay e dell'unità dipendono dall'impostazione [Posiz. di guida] (pagina 63).

|  |   |
|--|---|
|    | <p><b>Visualizza l'elenco di sorgenti.</b><br/>Toccare per vedere la sorgente selezionata.</p>  |
|  * | <p><b>Visualizza il pannello di controllo corrispondente alla sorgente selezionata.</b></p> <p><b>NOTA</b><br/>La visualizzazione del pannello di controllo non dipende dalla sorgente.</p> |
|  * | <p><b>Visualizza le informazioni della sorgente selezionata o il tasto funzione.</b></p>  |

\* Questo pulsante compare se la funzione informazioni sull'apparecchiatura del veicolo è disponibile.

# Android Auto™

È possibile far funzionare le applicazioni dell'Android mediante i movimenti delle dita, ad esempio toccando, trascinando, scorrendo o spostandosi rapidamente sullo schermo di questo prodotto.

## Dispositivi Android compatibili

Per dettagli sulla compatibilità dei modelli Android, fare riferimento al seguente sito web.

<https://support.google.com/androidauto>

## Collegamenti wireless

Per usare Android Auto in modalità wireless sul display dell'auto, occorre uno smartphone compatibile Android e con un piano dati attivo. È possibile controllare quali sono gli smartphone compatibili su [g.co/androidauto/requirements](http://g.co/androidauto/requirements).

### NOTE

- Per usare Android Auto, [USB MTP] deve essere impostato su [Off] (pagina 81).
- I movimenti delle dita compatibili variano in base all'applicazione per smartphone.

### AVVERTENZA

Alcuni usi dello smartphone potrebbero non essere consentiti durante la guida in un determinato Paese, pertanto è necessario conoscere e rispettare simili restrizioni. In caso di dubbio su una particolare funzione, utilizzare solo mentre la macchina è parcheggiata. Non utilizzare nessuna funzione a meno che non sia sicuro con le condizioni di guida del momento.

## Usare Android Auto

### Importante

Android Auto potrebbe non essere disponibile in tutti i Paesi e regioni.




Per ulteriori dettagli su Android Auto, consultare il sito di assistenza Google:

<https://support.google.com/androidauto>

- Il contenuto e le funzionalità delle applicazioni supportate sono di responsabilità dei fornitori delle App.
- In Android Auto, l'uso è limitato durante la guida, con disponibilità di funzioni e contenuti determinato dai fornitori della App.
- Android Auto permette di accedere ad applicazioni diverse da quelle elencate soggette a limitazioni durante la guida.
- PIONEER NON È RESPONSABILE E DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER APP E CONTENUTI DI TERZE PARTI (NON PIONEER), INCLUSE SENZA LIMITAZIONE ALCUNA, EVENTUALI IMPRECISIONI O INFORMAZIONI INCOMPLETE.
- Prima di usare Android Auto, verificare che l'antenna GPS e il cavo della velocità siano collegati e installati correttamente e che l'angolazione dell'unità sia impostata correttamente. Per dettagli sull'installazione, fare riferimento a Guida rapida all'uso.

## Impostare la posizione di guida

Per ottenere la massima fruibilità di Android Auto, impostare correttamente la posizione di guida in base al veicolo. L'impostazione verrà applicata alla successiva connessione di un dispositivo compatibile con Android Auto al prodotto.

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .

Compare la schermata di impostazioni delle comunicazioni.

- 3 Toccare [Posiz. di guida].
- 4 Selezionare la voce.  
[Sx]  
Selezionare per i veicoli con guida a sinistra.  
[Dx]  
Selezionare per i veicoli con guida a destra.

## Procedura di avvio


### Connessione cablata

- 1 Collegare il dispositivo compatibile con Android Auto a questo prodotto mediante USB.
- 2 Toccare l'icona Android Auto.  
Compare la schermata iniziale Android Auto.

### Connessione wireless

#### NOTA

Per usare la connessione wireless, [Seleziona Wi-Fi] deve essere impostato su [Smartphone] (pagina 98).

- 1 Attivare la funzione Wi-Fi e la funzione Bluetooth sul dispositivo.
- 2 Sul dispositivo, visualizzare la schermata dell'elenco dei dispositivi Bluetooth collegati.
- 3 Toccare .
- 4 Per visualizzare la schermata di ricerca dispositivi, toccare l'icona Android Auto e poi [Si].

Compare la schermata di ricerca del dispositivo.

#### SUGGERIMENTO


La schermata di ricerca dispositivi si può visualizzare anche tenendo premuto .

### 5 Se il dispositivo che si vuole collegare non compare, toccare .

Nell'elenco compaiono i dispositivi disponibili.

### 6 Toccare il dispositivo desiderato sullo schermo.

#### SUGGERIMENTO


Se il dispositivo desiderato da connettere non compare, toccare di nuovo  sullo schermo.

### 7 Toccare [Si] per accoppiare il dispositivo.

### 8 Eseguire l'operazione di associazione azionando il dispositivo.

L'unità configura la connessione, quindi avvia l'applicazione.

#### SUGGERIMENTO

È possibile utilizzare la funzione di riconoscimento vocale toccando il pulsante  dopo aver attivato Android Auto.

#### NOTE

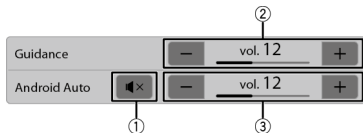
- Per dettagli sulla connessione USB, fare riferimento alla Guida rapida all'uso.
- Quando il dispositivo per Android Auto è connesso a questa unità, il dispositivo viene collegato contemporaneamente anche via Bluetooth. Se sono già stati associati cinque dispositivi, compare il messaggio che richiede la conferma di eliminare il dispositivo registrato. Se si desidera eliminare il dispositivo, toccare [Accetto]. Per eliminare gli altri dispositivi, nella schermata di selezione del dispositivo mobile toccare [Vai all'elenco dispositivi] ed eliminare i dispositivi manualmente.
- Se Android Auto viene attivato durante una chiamata su un cellulare diverso da un dispositivo compatibile con Android Auto, la connessione Bluetooth passerà al dispositivo compatibile con Android Auto alla fine della telefonata.

## Regolare il volume

Quando si usa Android Auto, è possibile regolare separatamente il riconoscimento vocale o il volume Guidance dal volume audio principale.

### 1 Mentre Android Auto è attivo, toccare VOL (+/-).

Il menu del volume viene visualizzato sullo schermo.



①

**Toccare per disattivare l'audio. Toccare di nuovo per annullare la disattivazione dell'audio.**

|   |  |
|---|--|
| ② | <b>Toccare [+] / [-] per regolare il volume della guida.</b>   |
| ③ | <b>Visualizza il volume audio principale. Per regolare il volume audio principale, toccare VOL (+/-) sull'unità o toccare [+] / [-].</b> |

**NOTA**




Il menu del volume viene visualizzato per quattro secondi. Se il menu scompare, toccare di nuovo **VOL (+/-)**. Il menu viene visualizzato nuovamente.

## Impostazione della funzione di avviamento automatico

Se questa funzione è attiva, la schermata Android Auto compare automaticamente quando a questa unità si connette un dispositivo Android Auto compatibile.

**NOTA**

La schermata Android Auto compare automaticamente solo quando a questo prodotto si connette correttamente un dispositivo Android Auto compatibile.

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .
- 3 Toccare [Android Auto Auto-avvio] per passare a [On] o [Off].

## Uso dello schermo diviso

È possibile visualizzare allo stesso tempo la schermata di Android Auto e dell'unità su una sola schermata.

Tale funzione consente per esempio di accendere la sorgente radio mentre si guarda la schermata della mappa.


**NOTA**



Per usare la funzione schermo diviso, [Schermo diviso Android Auto] deve essere impostato su [On] (pagina 99).

- 1 Per scegliere se visualizzare la schermata dell'unità, toccare  o .

**SUGGERIMENTO**

Le posizioni nello schermo di Android Auto e dell'unità dipendono dall'impostazione [Posiz. di guida] (pagina 68).

|  |  |
|--|--|
|  | <b>Visualizza l'elenco di sorgenti.</b><br>Toccare per vedere la sorgente selezionata. |
|--|--|

|  |   |
|--|---|
|  *  | <b>Visualizza il pannello di controllo corrispondente alla sorgente selezionata.</b><br><b>NOTA</b><br>La visualizzazione del pannello di controllo non dipende dalla sorgente. |
|  * | <b>Visualizza le informazioni della sorgente selezionata o il tasto funzione.</b>   |

\* Questo pulsante compare se la funzione informazioni sull'apparecchiatura del veicolo è disponibile.

# Weather


Mostra la temperatura al momento e le previsioni giornaliere od orarie della propria posizione attuale. La funzione Meteo usa il servizio di localizzazione per determinare la propria posizione attuale.

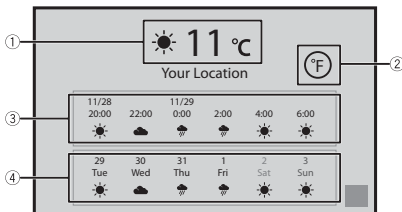
## Utilizzo di Meteo

### Importante

- Per usare la funzione Meteo, l'unità dovrà essere collegata a internet mediante una rete Wi-Fi (pagina 29).
- Per utilizzare la funzione Meteo si devono accettare le Condizioni d'uso e l'Informativa sulla privacy del Servizio di comunicazione Internet (pagina 90).
- Per poter ricevere correttamente l'orario e la propria posizione con il servizio Meteo e con il servizio di localizzazione, prima di collegare l'unità a Internet occorre verificare che l'antenna GPS sia installata correttamente. Per dettagli sull'installazione dell'antenna GPS, fare riferimento a Guida rapida all'uso.

## Procedura di avvio

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare [Weather].



|   |  |
|---|--|
| ① | <b>Temperatura attuale</b>   |
| ② | <b>Alterna le unità di temperatura tra gradi Fahrenheit e gradi Celsius.</b> |
| ③ | <b>Previsioni della stessa ora</b>   |
| ④ | <b>Previsioni dello stesso giorno</b>  |



**NOTA**

Se un dato è sconosciuto o assente, compare "-".

# AUX

È possibile visualizzare l'immagine video trasmessa dal dispositivo collegato all'ingresso video.





## **ATTENZIONE**

Per motivi di sicurezza, la visione delle immagini video non è consentita mentre il veicolo è in movimento. Per visualizzare le immagini video è necessario arrestare il veicolo in un luogo sicuro e tirare il freno di stazionamento.

## **NOTA**

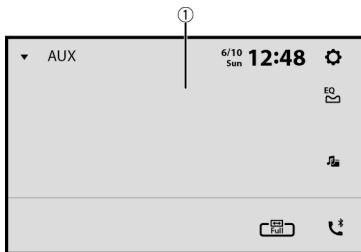
Per il collegamento è richiesto un cavo AV con mini-spinotto (venduto separatamente). Per i dettagli, fare riferimento alla Guida rapida all'uso.


## Procedura di avvio

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .
- 3 Toccare [Imp. Input/Output].
- 4 Verificare che [Ingresso AUX] sia attivo.
- 5 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 6 Toccare [AUX].

Viene visualizzata la schermata AUX.

## Operazioni di base




|  |   |
|--|---|
| ①  | <b>Nasconde i tasti del touchpanel.</b><br>Per visualizzare nuovamente i pulsanti, toccare un punto qualsiasi sullo schermo.<br><b>SUGGERIMENTO</b><br>È possibile impostare le dimensioni dello schermo per l'immagine video (pagina 101). |
|  | <b>Passa tra ingresso video e ingresso audio.</b>   |

# Componenti esterni






## Vista della telecamera

È possibile visualizzare l'uscita dell'immagine video usando il dispositivo collegato all'ingresso della telecamera posteriore o all'ingresso della seconda telecamera. Per i dettagli, fare riferimento alla Guida rapida all'uso.

### Procedura di avvio

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare [Camera View].  
Nella schermata compare la ripresa video.

### Visualizzazione della seconda telecamera

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .
- 3 Toccare [Imp. Input/Output].
- 4 Toccare [Ingresso AV].
- 5 Toccare [Sec. videoc.].
- 6 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 7 Toccare [Camera View].
- 8 Toccare  per alternare la vista della telecamera.  
Nella schermata compare la ripresa video della seconda telecamera.

# Informazioni sull'apparecchiatura del veicolo

## Uso dell'adattatore Bus del veicolo

Collegando l'opzione adattatore Bus del veicolo, si potranno visualizzare le condizioni di funzionamento degli strumenti, le informazioni sul veicolo, il climatizzatore e l'assistenza al parcheggio.

### **Importante**

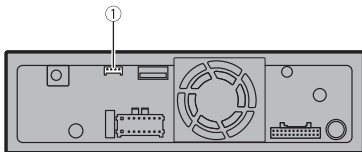
- Per informazioni sull'installazione dell'adattatore Bus del veicolo, consultare il relativo manuale di funzionamento.
- Dopo aver installato l'adattatore Bus del veicolo, assicurarsi di verificare il funzionamento.
- Per dettagli sui veicoli compatibili con gli adattatori Bus del veicolo, vedere la sezione informazioni sul nostro sito web.
- Le funzioni e le visualizzazioni variano in base al modello di veicolo. Per dettagli sulle funzioni disponibili in base al modello, consultare le informazioni sul nostro sito Web.


### **Limitazioni**

I dati vengono trasmessi al prodotto dal sistema del proprio veicolo, tramite il collegamento con l'adattatore Bus del veicolo. Pertanto, i contenuti effettivi dei dati visualizzati sul prodotto potrebbero essere diversi dai contenuti delle schermate descritte in questo manuale.

## Procedura di avvio

- 1** Collegare il cavo dell'adattatore Bus del veicolo (venduto separatamente) all'ingresso di conversione Bus del veicolo (①) sul pannello posteriore.



- 2** Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.

### 3 Toccare [Car Features].





Compare la schermata del menu.

#### NOTA

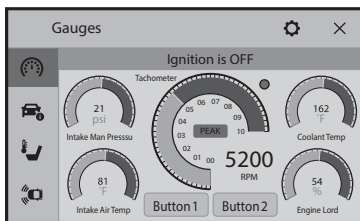
Questa funzione è disponibile solo quando l'adattatore Bus del veicolo riceve un segnale di ingresso.

#### Utilizzo delle funzioni su [Car Features]

È possibile controllare e usare le seguenti schermate dopo aver selezionato [Car Features] nella procedura iniziale. Toccare una delle icone alla sinistra dello schermo per cambiare la funzione.

|  |  |
|--|--|
|  | <b>Visualizza la schermata di misurazione.</b>                 |
|  | <b>Visualizza la schermata delle informazioni sul veicolo.</b> |
|  | <b>Visualizza la schermata del climatizzatore.</b>             |
|  | <b>Visualizza la schermata per park assist.</b>                |

#### Esempio: schermata della strumentazione




# Visualizzazione delle informazioni di rilevamento ostacolo

## **ATTENZIONE**

Questa funzione è pensata solo per assistere la visuale del conducente. Non rileva tutti i pericoli e gli ostacoli e non è un sostituto all'attenzione, al giudizio e all'accuratezza del conducente durante il parcheggio del veicolo.

## **NOTE**

- Questa funzione è disponibile solo per i veicoli dotati di sensore di parcheggio.
- La schermata del park assist non compare fino a quando il prodotto non è completamente avviato.

**1** Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.

**2** Toccare [Car Features].








**3** Toccare .

Compare la schermata del park assist.

# Impostazioni

Nel menu principale, è possibile regolare diverse impostazioni.

## Visualizzazione della schermata di impostazione

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare .
- 3 Toccare una delle seguenti categorie, quindi selezionare le opzioni.
  -  Impostazioni di sistema (pagina 80)
  -  Impostazioni del tema (pagina 90)
  -  Impostazioni audio (pagina 92)
  -  Impostazioni video (pagina 97)
  -  Impostazioni di comunicazione (pagina 98)

## Impostazioni di sistema

Le voci del menu variano in base alla sorgente.

### [Impostazioni sorgente AV]

| Voce del menu                   | Descrizione   |
|---------------------------------|---|
| [Impostazioni radio]            | (pagina 46)   |
| [Impostazioni DAB]              | (pagina 42)   |
| [Bluetooth Audio]<br>[On] [Off] | Impostazione di attivazione della sorgente audio Bluetooth. |

### [Segnale acustico]

| Voce del menu                    | Descrizione  |
|----------------------------------|--|
| [Segnale acustico]<br>[On] [Off] | Selezionare [Off] per disattivare il segnale acustico quando si tocca il pulsante o si tocca lo schermo. |



**[Imp. Input/Output]**

| Voce del menu  | Descrizione   |
|--|---|
| <b>[USB MTP]</b><br>[Off] [On]                       | Selezionare [On] per usare la connessione USB MTP (Media Transfer Protocol, protocollo supporti di trasferimento). Per usare Android Auto o WebLink, selezionare [Off]. |
| <b>[Ingresso AV]</b><br>[Sec. videoc.] [Off]         | Selezionare la sorgente di ingresso AV.   |
| <b>[Vista sec. videoc.]</b><br>[Normale] [Invertita] | Selezionare il modo in cui visualizzare le immagini della telecamera sullo schermo.   |
| <b>[Ingresso AUX]</b><br>[On] [Off]                  | Impostare su [On] per la sorgente AUX (pagina 74).  |

**[Imp. videocamera]**

È necessaria una telecamera di visione posteriore venduta separatamente (ad esempio, ND-BC8) per l'utilizzo della funzione della telecamera di visione posteriore. (Per dettagli, consultare il proprio negoziante di fiducia.)

**► Telecamera di retrovisione**

Questo prodotto dispone di una funzione che consente di passare automaticamente all'immagine a schermo intero della telecamera di visione posteriore installata nel veicolo, quando la leva del cambio è in posizione di retromarcia (R).

La modalità Camera View consente inoltre di controllare la presenza di oggetti o persone dietro il veicolo durante la guida.

**► Telecamera per la modalità Camera View**

Camera View può essere visualizzata sempre. Nota: poiché con questa impostazione l'immagine della telecamera non è adattata allo schermo e una parte di quello che si riprende con la telecamera non è visibile.


Per visualizzare l'immagine della telecamera, nella schermata di selezione della sorgente/applicazione toccare [Camera View] (pagina 39).

**NOTE**

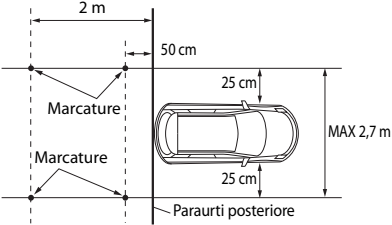
- Per impostare la telecamera posteriore come telecamera per la modalità Camera View, impostare [Input videocam. post.] su [On] (pagina 82).
- Quando si utilizza la seconda telecamera, impostare [Ingresso AV] su [Sec. videoc.] (pagina 81).
- Se è disponibile la visualizzazione sia della telecamera posteriore che della seconda telecamera, compare il tasto per cambiare visualizzazione. Toccare questo tasto per alternare la visualizzazione tra l'immagine della telecamera posteriore e quella della seconda telecamera.

**⚠ ATTENZIONE**

Pioneer consiglia l'uso di una videocamera che emette immagini speculari, altrimenti l'immagine visualizzata sullo schermo potrebbe apparire invertita.

- Verificare immediatamente se il display passa alla visualizzazione dell'immagine della telecamera di visione posteriore quando la leva del cambio è spostata sulla retromarcia (R) da un'altra posizione.
- Quando lo schermo passa all'immagine a schermo intero della telecamera di visione posteriore durante la guida normale, passare all'impostazione opposta in [Polarità Retrocamera].
- Se si tocca  mentre è visualizzata l'immagine della telecamera, l'immagine visualizzata viene temporaneamente disattivata.

| Voce del menu                                | Descrizione  |
|--|--|
| <b>[Input videocam. post.]</b><br>[Off] [On] | Impostazione dell'attivazione della telecamera di visione posteriore.  |
| <b>[Polarità Retrocamera]</b>                | Impostazione della polarità della telecamera di visione posteriore.  |
| [Batteria]                                   | La polarità del cavo collegato è positiva.   |
| [Massa]                                      | La polarità del cavo collegato è negativa.   |
|  | <b>NOTA</b><br>Questa funzione è disponibile quando [Input videocam. post.] è impostato su [On].   |
| <b>[Guida assist. parch.]</b><br>[On] [Off]  | È possibile scegliere se visualizzare le linee guida per il park assist sulle immagini della telecamera di visione posteriore quando si fa retromarcia con il veicolo. |

| Voce del menu                          | Descrizione   |
|--|---|
| <b>[Reg. guida assist. parch.]</b>     | <p>Regolare le linee guida trascinando o toccando ▲/▼/◀/▶/◀▶/▶◀ sullo schermo.<br/>Toccare [Pred.] per azzerare le impostazioni.</p> <p><b>⚠ ATTENZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Quando si regolano le linee guida, parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e innestare il freno di stazionamento.</li> <li>• Prima di uscire dall'auto per posizionare le segnalazioni, accertarsi di spegnere l'interruttore di accensione (ACC OFF).</li> <li>• Il raggio proiettato dalla telecamera di visione posteriore è limitato. Inoltre, le linee guida relative a distanza e ampiezza del veicolo visualizzate sull'immagine della telecamera di visione posteriore possono variare dalla distanza e dall'ampiezza del veicolo reale. (le linee guida sono linee consecutive).</li> <li>• La qualità dell'immagine può ridursi in base all'ambiente di utilizzo, ad esempio di notte o in una zona scarsamente illuminata.</li> </ul> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Questa impostazione è disponibile solo se si arresta il veicolo in un luogo sicuro e si aziona il freno di stazionamento.</li> <li>• Usare il nastro da imballaggio o simile per posizionare i contrassegni come mostrato di seguito prima di impostare le linee guida in modo che siano sovrapposte ai contrassegni.</li> <li>• Installare la telecamera di retrovisione il più vicino possibile al centro del veicolo e non troppo in basso. Altrimenti la linea guida arriva sul bordo dello schermo, impedendo la regolazione della linea guida.</li> </ul>  |
| <b>[Modalità sicura]</b>               |   |
| Voce del menu                          | Descrizione   |
| <b>[Modalità sicura]</b><br>[On] [Off] | Impostare su [Off] per permettere il funzionamento di alcune funzioni vietate durante la guida.   |


**[Modalità Demo]**

| Voce del menu                        | Descrizione                       |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| <b>[Modalità Demo]</b><br>[On] [Off] | Impostazione della modalità demo. |

**[Lingua del sistema]**

| Voce del menu               | Descrizione   |
|-----------------------------|---|
| <b>[Lingua del sistema]</b> | <p>Selezionare la lingua del sistema.</p> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se la lingua incorporata e quella selezionata sono diverse, è possibile che il testo delle informazioni non venga visualizzato correttamente.</li> <li>• Alcuni caratteri potrebbero non essere visualizzati in modo corretto.</li> </ul> |

**[Ripristina impostazioni]**

| Voce del menu                    | Descrizione  |
|----------------------------------|--|
| <b>[Ripristina impostazioni]</b> | <p>Toccare [Ripristina] per ripristinare le impostazioni predefinite.</p> <p> <b>ATTENZIONE</b></p> <p>Non spegnere il motore durante il ripristino delle impostazioni.</p> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Questa impostazione è disponibile solo se si arresta il veicolo in un luogo sicuro e si aziona il freno di stazionamento.</li> <li>• La sorgente è disattivata e la connessione Bluetooth viene scollegata prima dell'avvio del processo.</li> <li>• Prima di avviare il processo di ripristino, scollegare ogni dispositivo connesso alla porta USB. In caso contrario, alcune impostazioni potrebbero non essere ripristinate correttamente.</li> </ul> |

**[Impostazioni orologio]**

| Voce del menu                  | Descrizione  |
|--------------------------------|--|
| <b>[Impostazioni orologio]</b> | <p>Impostazione o regolazione della seguente visualizzazione di giorno e ora.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Formato di visualizzazione della data:<br/>giorno-mese-anno, mese-giorno-anno o anno-mese-giorno</li> <li>• Formato di visualizzazione dell'orario:<br/>[12 ore] o [24 ore]</li> <li>• Differenza di fuso orario UTC (Universal Time Coordinated):<br/>[UTC-12h] - [UTC+14h]</li> <li>• Ora legale:<br/>[On] o [Off]</li> </ul> |

**[Impostazioni attenuazione]****NOTA**

Questa impostazione è disponibile solo se si arresta il veicolo in un luogo sicuro e si aziona il freno di stazionamento.

| Voce del menu                     | Descrizione  |
|-----------------------------------|--|
| <b>[Attivazione attenuazione]</b> | <p>Impostazione della luminosità del dimmer.</p> <p>Se nelle impostazioni [Aspetto] si seleziona [Regolazione Luminosità] (pagina 92), la Modalità Chiara o la Modalità Scura commutano automaticamente, in base alle seguenti impostazioni.</p> |
| [Auto]                            | Accende o spegne automaticamente il dimmer in funzione dell'accensione o dello spegnimento dei fari del veicolo.   |
| [Manuale]                         | Accende o spegne manualmente il dimmer.  |
| [Ora]                             | Accende o spegne il dimmer all'ora regolata.   |
| <b>[Giorno/notte]</b>             | <p>Impostazione della durata del dimmer di giorno o di notte. È possibile utilizzare questa funzione quando [Attivazione attenuazione] è impostato su [Manuale].</p>   |
| [Giorno]                          | Spegne la funzione del dimmer.   |
| [Notte]                           | Attiva la funzione del dimmer.   |

| Voce del menu                | Descrizione   |
|------------------------------|---|
| <b>[Durata attenuazione]</b> | <p>Regolare la durata di attivazione o disattivazione del dimmer trascinando i cursori o toccando ◀ o ▶.</p> <p>È possibile utilizzare questa funzione quando [Attivazione attenuazione] è impostato su [Ora].</p> <p><b>SUGGERIMENTI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ogni tocco di ◀ o ▶ muove il cursore indietro o in avanti nell'arco di 15 minuti.</li> <li>• Quando i cursori si trovano nella stessa posizione, il tempo disponibile per la regolazione luminosità è di 0 ore.</li> <li>• Quando il cursore per l'impostazione del tempo di spegnimento si trova all'estremità sinistra e il cursore per l'impostazione del tempo di accensione si trova all'estremità destra, il tempo disponibile per la regolazione luminosità è 0 ore.</li> <li>• Quando il cursore per l'impostazione del tempo di accensione si trova all'estremità sinistra e il cursore per l'impostazione del tempo di spegnimento si trova all'estremità destra, il tempo disponibile per la regolazione luminosità è 24 ore.</li> </ul> <p><b>NOTA</b></p> <p>La visualizzazione del tempo della barra di regolazione della durata del dimmer dipende dall'impostazione di visualizzazione dell'orologio (pagina 101).</p> |

## [Regolazione Immagine]

È possibile regolare l'immagine di ogni sorgente, telecamera di visione posteriore.



### ATTENZIONE

Per motivi di sicurezza, non è possibile utilizzare alcune di queste funzioni mentre il veicolo è in movimento. Per abilitare queste funzioni, è necessario arrestare il veicolo in un luogo sicuro e tirare il freno di stazionamento.

Per regolare il seguente menu, toccare ◀, ▶, ▲, ▼ per effettuare la regolazione.

| Voce del menu                        | Descrizione   |
|--------------------------------------|---|
| <b>[Luminosità]</b><br>[-24] - [+24] | Regolare l'intensità del nero.  |
| <b>[Contrasto]</b><br>[-24] - [+24]  | Regolare il contrasto.  |
| <b>[Colore]*</b><br>[-24] - [+24]    | Regolare la saturazione del colore.   |
| <b>[Tinta]*</b><br>[-24] - [+24]     | Regolare la sfumatura di colore (quale colore è accentuato, rosso o verde). |

| Voce del menu                                   | Descrizione   |
|---|---|
| <b>[Regolazione Luminosità]</b><br>[+1] - [+48] | Regolare la luminosità dello schermo.   |
| <b>[Temperatura]</b><br>[-3] - [+3]             | Regolare l'intensità dei colori, al fine di avere un migliore bilanciamento del bianco. |

\* In alcune immagini non è possibile regolare [Tinta] e [Colore].

#### NOTE

- Le regolazioni di [Luminosità], [Contrasto] e [Regolazione Luminosità] sono memorizzate separatamente quando i fari del veicolo sono spenti (di giorno) e accesi (di notte).
- [Luminosità] e [Contrasto] vengono commutati automaticamente in base all'impostazione di [Impostazioni attenuazione].
- [Regolazione Luminosità] può modificare l'impostazione o l'ora per la commutazione in stato di attivazione o disattivazione (pagina 85).
- La regolazione dell'immagine potrebbe non essere disponibile per alcune telecamere di visione posteriore.
- I contenuti dell'impostazione possono essere memorizzati separatamente.

#### [Informazioni di sistema]

| Voce del menu                  | Descrizione                                  |
|--------------------------------|--|
| <b>[Informazioni Firmware]</b> | Visualizzazione della versione del firmware. |

| Voce del menu                   | Descrizione  |
|---------------------------------|--|
| <b>[Aggiornamento Firmware]</b> | <p>Aggiornare all'ultima versione del firmware con un dispositivo di archiviazione USB o con una connessione wireless. Per aggiornare il firmware con la connessione wireless, occorre CarAVAssist. Per i dettagli su come eseguire l'aggiornamento wireless, fare riferimento a Aggiornamento del firmware in modalità wireless (pagina 35).</p> <p><b>⚠ ATTENZIONE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il dispositivo di memoria USB per l'aggiornamento deve contenere solo il file di aggiornamento corretto.</li> <li>• Non spegnere mai questo prodotto, né scollegare il dispositivo di memoria USB mentre è in corso l'aggiornamento del firmware.</li> <li>• Il firmware può essere aggiornato solo se il veicolo è fermo ed è stato azionato il freno a mano.</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> Scaricare i file di aggiornamento del firmware sul computer.</li> <li><b>2</b> Collegare un dispositivo di memoria USB vuoto (formattato) al computer, poi individuare il file di aggiornamento corretto e copiarlo nel dispositivo di memoria USB.</li> <li><b>3</b> Collegare il dispositivo di memoria USB al prodotto (pagina 48).</li> <li><b>4</b> Disattivare la sorgente (pagina 39).</li> <li><b>5</b> Visualizzare la schermata [Impostazioni di sistema] (pagina 80).</li> <li><b>6</b> Toccare [Informazioni di sistema].</li> <li><b>7</b> Toccare [Aggiornamento Firmware].</li> <li><b>8</b> Toccare [USB].</li> <li><b>9</b> Toccare [Continua].</li> </ol> <p>Seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo per completare l'aggiornamento del firmware.</p> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Questo prodotto si ripristina automaticamente dopo il completamento dell'aggiornamento del firmware, se l'aggiornamento è stato eseguito correttamente.</li> <li>• Se sullo schermo viene visualizzato un messaggio di errore, toccare lo schermo ed eseguire nuovamente la procedura sopra riportata.</li> </ul> |



| Voce del menu           | Descrizione   |
|-------------------------|---|
| [Stato calibrazione 3D] | <p>Verificare lo stato di apprendimento del sensore, come ad esempio il grado di apprendimento. È anche possibile verificare i valori correnti del sensore e il numero totale di impulsi di velocità.</p> <p>Per eliminare i risultati dell'apprendimento memorizzati nel sensore, attenersi alle seguenti istruzioni.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> Toccare [Distanza] o [Segn. odo.], quindi toccare [Si].</li> <li><b>2</b> Toccare [Stato di apprendimento], quindi toccare [Reimp. tutto].</li> </ol> <p><b>SUGGERIMENTO</b></p> <p>Toccare [Reimp. tutto] per azzerare il sensore dopo aver modificato l'angolo o la posizione di installazione.</p> <p><b>NOTA</b></p> <p>Toccando [Reimp. dist.], vengono annullati tutti i risultati dell'apprendimento memorizzati in [Distanza].</p> |
| [Stato connessione]     | <p>Verificare che i cavi tra il prodotto e il veicolo siano collegati correttamente.</p>  |
| [Antenna GPS]           | <p>Visualizza lo stato di connessione dell'antenna GPS ([OK] o [NOK]) e la sensibilità di ricezione.</p> <p><b>NOTA</b></p> <p>Se la ricezione è scadente, cambiare la posizione di installazione dell'antenna GPS.</p>   |
| [Stato posizionamento]  | <p>Visualizza lo stato di posizionamento (posizionamento 3D, posizionamento 2D o nessun posizionamento), il numero di satelliti utilizzati per il posizionamento (arancione) e il numero di satelliti che hanno ricevuto segnali (giallo). Se vengono ricevuti segnali da più di tre satelliti, è possibile misurare la posizione corrente.</p>   |
| [Installazione]         | <p>Indica se la posizione di installazione del prodotto è corretta o meno. Se installato correttamente, viene visualizzato [OK]. Quando il prodotto viene installato con un'angolazione estrema che supera la limitazione dell'angolo di installazione, viene visualizzato [NOK(angolo inst.)]. Se l'installazione del prodotto viene modificata continuamente e il dispositivo non è fissato saldamente in posizione, viene visualizzato [NOK(vibrazione)].</p>  |
| [Segn. odo.]            | <p>Viene visualizzato il valore dell'impulso di velocità rilevato dal prodotto.</p>   |

| Voce del menu         | Descrizione  |
|-----------------------|--|
| [Luci di retromarcia] | Quando la leva del cambio viene spostata su "R" (posizione di retromarcia), il segnale passa a [:Alto] o [:Basso]. Il segnale visualizzato varia in base al veicolo. |
| [Licenza]             | Visualizza la licenza open source di questa unità.   |











### [Termini di utilizzo / Privacy]

| Voce del menu                   | Descrizione  |
|---------------------------------|--|
| [Termini di utilizzo / Privacy] | <p>Selezionare per accettare o meno le Condizioni d'uso e l'Informativa sulla privacy del Servizio di comunicazione Internet.</p> <p><b>NOTA</b></p> <p>La funzione Weather non si attiva fino a quando si accettano le Condizioni d'uso e l'Informativa sulla privacy del Servizio di comunicazione Internet.</p> |

## Impostazioni del tema

Le voci del menu variano in base alla sorgente.

| Voce del menu | Descrizione   |
|---------------|---|
| [Sfondo]      | <p>Selezionare lo sfondo tra gli elementi preimpostati in questo prodotto o tra le immagini originali attraverso il dispositivo esterno.</p> <p>Lo sfondo può essere impostato dalle selezioni della schermata del menu principale e dalla schermata Operazioni AV.</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b></p> <p>In [Modalità Chiara] o [Modalità Scura] si può visualizzare in anteprima come appariranno gli sfondi.</p> <p><b>NOTA</b></p> <p>Le impostazioni [Sfondo] vengono salvate per tutti i telefoni cellulari collegati mediante Bluetooth. Le impostazioni cambiano a seconda del telefono cellulare collegato all'unità. Se all'unità sono collegati due telefoni cellulari, si applicano le impostazioni del primo telefono.</p> |

| Voce del menu  | Descrizione  |
|--|--|
| Visualizzazioni preimpostate   | <p>Selezionare lo sfondo preimpostato desiderato.</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b></p> <p>Quando si seleziona la figura dello sfondo preimpostato desiderato con l'icona  (solo per la schermata del funzionamento AV), il colore cambia per corrispondere al colore dell'immagine di riferimento.</p>  |
|  (personalizzato)*1 | <p>Visualizza l'immagine di sfondo del display importata dal dispositivo di memoria USB.</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b></p> <p>A seconda della figura selezionata per lo sfondo, potrebbe essere difficile vedere i caratteri sul display. In quel caso, provare a impostare [Filtro di sfondo On].</p>  |
|  (disattivato)      | Nasconde la visualizzazione di sfondo.   |
| <b>[Illuminazione]*2</b>   | Selezionare un colore di illuminazione dall'elenco dei colori o creare un colore definito.   |
| Tasti colorati   | Selezionare il colore preimpostato desiderato.   |
|  (personalizzato)   | <p>Visualizza la schermata per personalizzare il colore di illuminazione.</p> <p>Per personalizzare il colore definito, toccare  quindi toccare  o  per regolare la luminosità e il livello di rosso, verde e blu per creare il colore preferito.</p> <p>Per memorizzare il colore personalizzato nella memoria, tenere premuto [Memo] e il colore personalizzato diventerà disponibile alla successiva impostazione dell'illuminazione toccando .</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b></p> <p>È possibile anche regolare la sfumatura del colore trascinando la barra del colore.</p> |
|  (arcobaleno)       | Cambia gradualmente tra i colori preimpostati in sequenza.   |
| <b>[Tema]*2</b>  | <p>Selezionare il colore del tema.</p> <p><b>NOTA</b></p> <p>Se è stata attivata Modalità Chiara, questa funzione non è disponibile.</p>   |
| <b>[Orologio]</b>  | Selezionare lo stile dell'orologio dall'immagine preimpostata di [Home] o della schermata [AV].  |
| Immagini preimpostate  | Selezionare lo stile preimpostato desiderato per l'orologio.   |
|  (disattivato)    | Nascondere il display orologio nella schermata [AV].   |

| Voce del menu   | Descrizione   |
|---|---|
| <b>[Impostazione personalizzata Home]</b>             | Personalizzare la schermata Menu principale dei seguenti elementi. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alternare l'area delle sorgenti/applicazioni preferite</li> <li>• Personalizzare la sorgente/applicazione preferita visualizzata</li> <li>• Nuova disposizione della sorgente/applicazione preferita visualizzata</li> </ul>  |
| <b>[Aspetto]</b>                                      | Commuta l'aspetto dello schermo tra Modalità Chiara o Modalità Scura. (Questa impostazione si applica anche alla schermata di Apple CarPlay o Android Auto.)  |
| [Regolazione Luminosità]                              | Commuta automaticamente sulla Modalità Chiara o sulla Modalità Scura, in base a [Impostazioni attenuazione] (pagina 85).  |
| [Chiara]  | Per vedere bene lo schermo sotto una forte luce solare, impostare la Modalità Chiara.   |
| [Scura]   | Quando l'interno del proprio veicolo è scuro, impostare la Modalità Scura.  |
| <b>[Schermata iniziale]</b><br>[Importa] [Ripristina] | Per cambiare l'immagine della schermata di apertura, selezionare [Importa] su una tra quelle importate dal dispositivo USB collegato.<br>Per ripristinare l'immagine predefinita, selezionare [Ripristina].   |
|   | <b>NOTE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I file immagine che possono essere importati sono come segue:               <ul style="list-style-type: none"> <li>– Formato: BMP e JPEG</li> <li>– Dimensioni dati: massimo 3,5 MB (sia per BMP che JPEG)</li> <li>– Dimensioni immagine (LxH): 1 024 × 600 pixel</li> </ul> </li> <li>• Se nel dispositivo USB sono memorizzati più file immagine, il file dell'immagine desiderata potrebbe non essere importato dal dispositivo USB. Sul dispositivo USB si dovrà memorizzare un solo un file immagine.</li> </ul> |

\*1 Fare riferimento a Sorgente immagine (pagina 53).











\*2 Per visualizzare l'anteprima della schermata del menu principale o della schermata Operazioni AV, toccare rispettivamente [Home] o [AV].



## Impostazioni audio

Le voci del menu variano in base alla sorgente. Quando il volume viene disattivato, alcune voci del menu diventano non disponibili.

| Voce del menu  | Descrizione  |
|--|--|
| <b>[Fader/Balance]</b>                                       | <p>Toccare ▲ o ▼ per regolare il bilanciamento anteriore/posteriore dei diffusori. Se si utilizza un impianto a due diffusori, impostare [Ant.] e [Post.] su [0].</p> <p>Toccare ◀ o ▶ per regolare il bilanciamento sinistro/destro dei diffusori.</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b></p> <p>È possibile impostare il valore trascinando il punto nella tabella visualizzata.</p> <p><b>NOTA</b></p> <p>Questa funzione è disponibile quando come modalità altoparlante si seleziona [Modalità standard] e in [Uscita altoparlante posteriore] si seleziona [Post.].</p>  |
| <b>[Loudness]</b><br>[Off] [Basso] [Medio] [Alto]            | <p>Compensa le carenze nelle gamma delle basse e delle alte frequenze a basso volume.</p>  |
| <b>[Regolaz. livello sorgente]</b><br>[-4] - [+4]            | <p>Regolare il livello del volume di ogni sorgente per prevenire modifiche radicali del volume quando si passa tra sorgenti diverse da FM.</p> <p>Toccare ▲ o ▼ per regolare il volume della sorgente dopo aver confrontato il livello del volume del sintonizzatore FM con il livello della sorgente.</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b></p> <p>Se si tocca direttamente l'area in cui è possibile spostare il cursore, l'impostazione di SLA (regolazione livello sorgente) cambia nel valore del punto toccato.</p> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le impostazioni sono basate sul livello del volume del sintonizzatore FM, che rimane invariato.</li> <li>• Questa funzione non è disponibile se come sorgente AV è selezionato il sintonizzatore FM.</li> </ul> |
| <b>[Sound Retriever]</b><br>[Off] [Modalità1]<br>[Modalità2] | <p>Migliora automaticamente l'audio compresso al fine di ottenere un suono di ottima qualità.</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b></p> <p>[Modalità2] ha un effetto più forte rispetto a [Modalità1].</p>  |

| Voce del menu  | Descrizione  |
|--|--|
| <b>[Livello Diffusori]</b><br><b>Posizione di ascolto*1*2</b><br>[Off] [Ant. sx]<br>[Ant. dx] [Ant.] [Tutti]<br><br><b>Modalità standard*3</b><br>[Ant. sx] [Ant. dx] [Post. sx]<br>[Post. dx] [Subw.]<br><b>Modalità rete*3</b><br>[Alti. sx] [Alti. dx] [Medi. Sx]<br>[Medi. dx] [Subw.]<br><b>Livello di uscita altoparlante</b><br>da [-24] a [10] | Regolare il livello di uscita dell'altoparlante della posizione di ascolto.<br><b>1</b> Toccare  o  per selezionare la posizione di ascolto, quindi selezionare l'altoparlante in uscita.<br><b>2</b> Toccare  o  per regolare il livello di uscita dell'altoparlante selezionato.<br><br><b>NOTA</b><br>Se l'impostazione del [Subwoofer] è [On], è possibile regolare il livello di uscita del subwoofer.  |
| <b>[Posizione di ascolto]*1</b><br>[Off] [Ant. sx]<br>[Ant. dx] [Ant.] [Tutti]   | Selezionare la posizione di ascolto da impostare come centro degli effetti sonori.   |
| <b>[Bilanciam.]</b>  | Toccare  o  per regolare il bilanciamento sinistro/destro.<br><br><b>NOTA</b><br>Questa funzione è disponibile quando come modalità altoparlante si seleziona [Modalità rete], o quando come modalità altoparlante in [Uscita altoparlante posteriore] si seleziona [Modalità standard] e [Subw.].   |
| <b>[Allineamento Temporale]</b><br>[On] [Off]<br><b>Posizione di ascolto*1*2</b><br>[Off] [Ant. sx]<br>[Ant. dx] [Ant.] [Tutti]<br><b>Modalità standard*3*4</b><br>[Ant. sx] [Ant. dx] [Post. sx]<br>[Post. dx] [Subw.]<br><b>Modalità rete*3*4</b><br>[Alti. sx] [Alti. dx] [Medi. sx]<br>[Medi. dx] [Subw.]<br><b>Distanza</b><br>da [0] a [350]     | Selezionare o personalizzare le impostazioni di allineamento temporale per riflettere la distanza tra la posizione dell'ascoltatore e ciascun altoparlante. È necessario misurare la distanza tra la testa dell'ascoltatore e ciascun altoparlante.<br><b>1</b> Toccare  o  per selezionare la posizione di ascolto, quindi selezionare l'altoparlante di allineamento.<br><b>2</b> Toccare  o  per immettere la distanza tra il diffusore selezionato e la posizione di ascolto.<br><br><b>SUGGERIMENTO</b><br>Se si tocca [TA On], l'allineamento temporale viene disattivato.<br><br><b>NOTA</b><br>Questa funzione è disponibile solo quando l'impostazione della posizione di ascolto è impostata su [Ant. sx] o [Ant. dx]. |

| Voce del menu   | Descrizione  |
|---|--|
| <b>[EQ grafico]</b><br>[Super Bassi (S.Bass)]<br>[Potente] [Naturale]<br>[Vocale] [Piatto] [Pers1]<br>[Pers2] | Selezionare o personalizzare la curva dell'equalizzatore.<br>Selezionare la curva da utilizzare come base di personalizzazione e poi toccare la frequenza che si desidera regolare.<br><b>SUGGERIMENTI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Se si effettuano regolazioni quando si seleziona la curva [Super Bassi (S.Bass)], [Potente], [Naturale], [Vocale] o [Piatto], le impostazioni della curva dell'equalizzatore cambiano obbligatoriamente in [Pers1].</li> <li>• Se si effettuano le regolazioni quando è selezionata, per esempio, la curva [Pers2], la curva [Pers2] verrà aggiornata.</li> <li>• Le curve [Pers1] e [Pers2] possono essere create come tutte le sorgenti.</li> <li>• Se passa un dito sulle barre di più bande dell'equalizzatore con un dito, i valori della curva di equalizzazione verranno impostati sul valore del punto toccato su ogni barra.</li> </ul> |
| <b>[Subwoofer]</b><br>[On] [Off]  | Scegliere se abilitare o disabilitare l'uscita del subwoofer posteriore da questo prodotto.  |
| <b>[Crossover]*5</b>  | Selezionare l'unità altoparlante (filtro) per regolare la frequenza di cutoff P. alto o LPF e la pendenza per ogni unità altoparlante (pagina 96).   |
| <b>[BASS Boost]</b><br>da [0] a [+6]  | Regolare il livello bass boost.  |
| <b>[Uscita altoparlante posteriore]</b><br>[Post.] [Subwoofer]  | Selezionare l'uscita altoparlante posteriore.<br><b>NOTA</b><br>Questa funzione è disponibile quando come modalità altoparlante si seleziona [Modalità standard] e la sorgente è spenta.   |
| <b>[Livello mute]</b>   | Se si verifica un'interruzione a causa di un segnale acustico mentre si sta usando Apple CarPlay o Android Auto, selezionare il tasto per disattivare l'audio o abbassare il volume della sorgente AV e dell'applicazione iPhone/ smartphone.  |
| [ATT]   | Il volume si abbassa di 10 dB rispetto al volume attuale.  |
| [Mute]  | Il volume diventa 0.   |
| [Off]   | Il volume rimane invariato.  |
| <b>[Impostazioni subwoofer]*5</b>   | Selezionare la fase del subwoofer (pagina 96).   |

| Voce del menu   | Descrizione  |
|---|--|
| <b>[Salva impostazioni]</b>   | Effettuare il salvataggio per richiamare le seguenti impostazioni audio correnti toccando [OK]: pendenza, fase subwoofer, livello altoparlante, EQ grafico, P. alto/LPF, posizione di ascolto, crossover, allineamento temporale.<br><b>SUGGERIMENTO</b><br>Quando si tocca [Annulla], si torna alla schermata [Impostazioni audio]. |
| <b>[Carica impostazioni]</b><br>[Impostazioni Iniziali]<br>[Impostazioni Audio] | Caricare le impostazioni audio.<br><b>NOTA</b><br>[Impostazioni Audio] è disponibile solo quando le impostazioni audio sono già salvate (pagina 96).   |

- \*1 [Tutti] non è disponibile quando [Modalità rete] viene selezionato come modalità altoparlante.  
 \*2 Quando si modifica la posizione di ascolto, cambieranno anche i livelli impostati di tutti gli altoparlanti in conseguenza di quella impostazione.  
 \*3 Per utilizzare questa funzione, l'acustica del veicolo deve essere misurata preventivamente.  
 \*4 Questa funzione è disponibile solo quando l'impostazione della posizione di ascolto è impostata su [Ant. sx] o [Ant. dx].  
 \*5 Questa funzione non è disponibile quando si sta regolando l'altoparlante per gli alti in [Modalità rete].

## Regolazione del valore di frequenza di cutoff

È possibile regolare il valore di frequenza di cutoff di ogni diffusore.






Si possono regolare i seguenti altoparlanti:

**[Modalità standard]:** Anteriore, Posteriore, Subwoofer.


**[Modalità rete]:** Alto, Medio, Subwoofer.

### NOTA

[Impostazioni subwoofer] è disponibile solo quando [Subwoofer] è [On].

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare  quindi .
- 3 Toccare [Crossover] o [Impostazioni subwoofer].
- 4 Toccare  o  per commutare l'altoparlante.
- 5 Trascinare la linea del grafico per impostare la posizione del taglio.
- 6 Trascinare il punto più basso del grafico per impostare la pendenza del taglio.  
È possibile impostare anche le seguenti voci.



|   |   |
|---|---|
|  | Cambia la fase del subwoofer tra la posizione normale e inversa.<br><b>SUGGERIMENTO</b><br>Con la [Modalità rete] si può regolare anche la fase di [Alto] e di [Medio].                                       |
| <b>[P. basso]/[P. alto]</b>   | Alterna l'impostazione [P. basso]/[P. alto] su [On] o [Off]. Quando è disattivato, anche il filtro passa alto o il filtro passa basso di ciascun diffusore può essere attivato toccando le linee del grafico. |

## Impostazioni video

Le voci del menu variano in base alla sorgente.

### [Tempo per diapositiva]

| Voce del menu   | Descrizione  |
|---|--|
| <b>[Tempo per diapositiva]</b><br>[5sec] [10sec] [15sec]<br>[Manuale] | Selezionare l'intervallo delle presentazioni dei file immagine su questo prodotto. |

### [Impostazioni segnale video]

| Voce del menu   | Descrizione   |
|---|---|
| <b>[AUX]</b><br>[Auto] [PAL] [NTSC]<br>[PAL-M] [PAL-N] [SECAM]          | Selezionare l'impostazione del segnale video adatto per collegare il prodotto a un'apparecchiatura AUX.   |
| <b>[Video post.]</b><br>[Auto] [PAL] [NTSC]<br>[PAL-M] [PAL-N] [SECAM]  | Selezionare l'impostazione del segnale video adatto per collegare il prodotto alla telecamera posteriore. |
| <b>[Sec. videoc.]</b><br>[Auto] [PAL] [NTSC]<br>[PAL-M] [PAL-N] [SECAM] | Selezionare l'impostazione del segnale video adatto per collegare il prodotto alla seconda telecamera.    |



## Impostazioni di comunicazione

### [Connessione]

| Voce del menu | Descrizione  |
|---------------|--|
| [Connessione] | <p>Visualizza l'elenco dei dispositivi mobili che sono stati connessi mediante Bluetooth o mediante USB. Collegare, scollegare o eliminare il dispositivo mobile registrato manualmente.</p> <p>Toccare  per eliminare il dispositivo registrato.</p> <p>Per collegare un dispositivo registrato manualmente, eseguire quanto segue:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Per la connessione Apple CarPlay o Android Auto, toccare il nome del dispositivo.</li> <li>• Per la connessione Bluetooth, toccare .</li> </ul> <p>Per scollegare il dispositivo, toccare  nell'elenco.</p> <p><b>SUGGERIMENTO</b></p> <p>Se l'elenco non contiene dispositivi, compare la schermata dell'elenco ricerca dispositivi, da cui si potrà collegare il dispositivo selezionato.</p> <p><b>NOTE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Collegare il dispositivo Bluetooth manualmente nei seguenti casi:           <ul style="list-style-type: none"> <li>– Sono registrati due o più dispositivi Bluetooth e si desidera selezionare manualmente il dispositivo da utilizzare.</li> <li>– Si desidera riconnettere un dispositivo Bluetooth disconnesso.</li> <li>– La connessione non può essere stabilita automaticamente per qualche ragione.</li> </ul> </li> <li>• Se dall'unità è stato eliminato il dispositivo Bluetooth registrato, eliminare anche le informazioni sull'unità registrata dal proprio iPhone o smartphone.</li> </ul> |

### [Impostazioni Bluetooth]

Impostazione di Bluetooth (pagina 20) e del telefono vivavoce (pagina 25).

### [Seleziona Wi-Fi]

| Voce del menu     | Descrizione                             |
|-------------------|---|
| [Seleziona Wi-Fi] | Selezionare la seguente modalità Wi-Fi. |

| Voce del menu | Descrizione   |
|---------------|---|
| [Smartphone]  | Attivare se si desidera utilizzare questa unità come Access point della rete in modalità infrastruttura, per collegare il proprio dispositivo all'unità in modalità wireless. |
| [Hotspot]     | Attivare se si desidera collegare questa unità alla rete Wi-Fi.   |
| [Off]         | Disattiva la funzione Wi-Fi.  |

### [Impostazioni Wi-Fi: Smartphone]

Impostazione della rete con la modalità infrastruttura (pagina 31).

### [Impostazioni Wi-Fi: hotspot]

Impostazione della connessione e della rete Wi-Fi (pagina 31).

### [Posiz. di guida]

| Voce del menu                         | Descrizione   |
|---------------------------------------|---|
| <b>[Posiz. di guida]</b><br>[Dx] [Sx] | Impostare la posizione di guida. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apple CarPlay (pagina 63)</li> <li>• Android Auto™ (pagina 67)</li> </ul> |

### [Android Auto Auto-avvio]

| Voce del menu                                  | Descrizione   |
|--|---|
| <b>[Android Auto Auto-avvio]</b><br>[On] [Off] | Selezionare [On] per mostrare automaticamente la schermata Android Auto quando all'unità viene connesso un dispositivo Android. |

### [Schermo diviso Android Auto]

| Voce del menu                                      | Descrizione   |
|--|---|
| <b>[Schermo diviso Android Auto]</b><br>[On] [Off] | Per visualizzare il pulsante di commutazione della vista con schermo diviso nella schermata Android Auto, selezionare [On]. |



# Menu Preferiti

La registrazione delle voci di menu preferite come scelte rapide consente di passare rapidamente alla schermata di menu registrata mediante un semplice tocco sulla schermata [Favorite].

## NOTA

È possibile registrare fino a 12 voci nel menu dei preferiti.




## Creazione di una scelta rapida

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare .
- 3 Toccare l'icona stella della voce del menu di cui si sta creando il collegamento. L'icona a stella per il menu selezionato viene riempita.




## SUGGERIMENTO

Per annullare la registrazione, toccare di nuovo l'icona a stella nella colonna dei menu.

## Selezione di una scelta rapida

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare .
- 3 Toccare .
- 4 Toccare la voce desiderata del menu.

## Rimozione di una scelta rapida

- 1 Toccare  poi scorrere sullo schermo verso sinistra.
- 2 Toccare .
- 3 Toccare .
- 4 Tenere premuta la voce del menu che si desidera rimuovere. Il menu selezionato viene rimosso dalla schermata [Favorite].

# Altre funzioni

## Impostazione del display dell'orologio

È possibile impostare il formato delle ore, il fuso orario, l'ora legale e il formato della data. L'ora e la data vengono regolate automaticamente con l'antenna GPS e non possono essere modificate dall'utente.

**1** Toccare l'ora attuale nello schermo.

**2** Nelle impostazioni definire le voci seguenti.

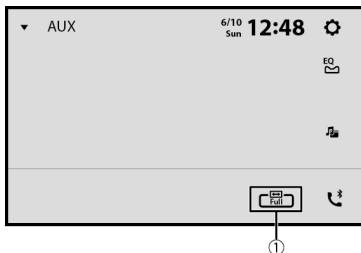
- Formato di visualizzazione della data:  
giorno-mese-anno, mese-giorno-anno o anno-mese-giorno
- Formato di visualizzazione delle ore:  
[12 ore] o [24 ore]
- Differenza di fuso orario UTC (Universal Time Coordinated):  
da [UTC-12h] a [UTC+14h]
- Ora legale:  
[On] o [Off]

Queste voci si possono configurare anche in [Impostazioni orologio] (pagina 85).

## Modifica della modalità schermo panoramico

È possibile impostare la modalità dello schermo per la schermata AV e i file immagine.

**1** Toccare il tasto della modalità di visualizzazione dello schermo.



①

Tasto modalità di visualizzazione schermata

## 2 Toccare la modalità desiderata.

|            |  |
|------------|--|
| [Full]     | Visualizza le immagini lungo l'intero schermo.<br><b>NOTA</b><br>Alcune immagini potrebbero non essere visualizzate lungo l'intero schermo.  |
| [Zoom]     | Visualizza le immagini ingrandendole in verticale.   |
| [Normal]   | Consente di visualizzare le immagini senza modificare il rapporto.   |
| [Trimming] | Lungo l'intero schermo viene visualizzata un'immagine con formato da orizzontale a verticale immutato. Se questo formato non corrisponde all'immagine, questa potrebbe non essere visualizzata del tutto ai lati oppure in alto o in basso.<br><b>NOTA</b><br>[Trimming] è solo per i file immagine. |


### SUGGERIMENTI

- Per ciascuna sorgente video è possibile memorizzare diverse impostazioni.
- Se un video viene visualizzato in modalità a schermo panoramico, ma non corrisponde al rapporto d'aspetto originale, la resa potrebbe essere diversa.
- L'immagine video sarà sgranata se visualizzata in modalità [Zoom].

### NOTE

- I file immagine possono essere impostati su [Normal] o [Trimming] in modalità schermo panoramico.
- Questa funzione potrebbe variare a seconda della versione del software.

## Ripristino delle impostazioni predefinite di questo prodotto

È possibile ripristinare i valori predefiniti delle impostazioni o dei contenuti registrati da [Ripristina impostazioni] in  (pagina 84).

# Appendice

## Risoluzione dei problemi

Fare riferimento a questa sezione se si riscontrano difficoltà nell'uso di questo prodotto. Di seguito sono elencati i problemi più comuni insieme alle probabili cause e ai relativi rimedi. Se in queste pagine non si trova una soluzione al problema incontrato, rivolgersi al proprio rivenditore o al più vicino Centro assistenza autorizzato Pioneer.

### Problemi comuni

**Viene visualizzata una schermata nera e il funzionamento non è possibile tramite i tasti del pannello touch.**

- La modalità [Power OFF] è attiva.
  - Toccare qualsiasi pulsante sul prodotto per disattivare la modalità.

**La connessione Bluetooth non funziona.**

- Il modulo Bluetooth di questo prodotto non è alimentato.
  - Spostare l'interruttore di accensione su OFF e poi su ON.
- Se il messaggio di errore è presente anche dopo aver eseguito quest'azione, rivolgersi al proprio rivenditore o a un Centro assistenza autorizzato Pioneer.

### Problemi con lo schermo AV

**Sullo schermo compare un messaggio di avvertimento e non è possibile visualizzare il video.**

- Il cavetto del freno di stazionamento non è collegato, oppure il freno di stazionamento non è tirato.
  - Collegare correttamente il cavetto e tirare il freno di stazionamento.
- Il sensore di velocità rivela che il veicolo è in movimento.
  - Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e tirare il freno di stazionamento.

**Nessuna trasmissione video dall'apparecchiatura collegata.**


- L'impostazione [Ingresso AV] o [Ingresso AUX] non è corretta.
  - Correggere le impostazioni.

**L'audio o video viene saltato.**

- Questo prodotto non è fissato saldamente in posizione.
  - Fissare saldamente il prodotto.

**Non viene prodotto alcun suono. Il livello del volume non si alza.**

- I cavi non sono collegati correttamente.
  - Collegare correttamente i cavi.

**Viene visualizzata l'icona  e il funzionamento non è possibile.**

- L'operazione non è compatibile con la configurazione video.
  - L'operazione non è possibile.

**L'immagine è allungata e il formato è errato.**

- L'impostazione delle proporzioni non è corretta per il display.

- Selezionare l'impostazione più appropriata per le immagini visualizzate.

---

### **iPhone non può essere azionato.**

- L'iPhone è bloccato.
  - Riconnettere l'iPhone con il cavo di interfaccia USB per iPhone.
  - Aggiornare la versione software dell'iPhone.
- Si è verificato un errore.
  - Riconnettere l'iPhone con il cavo di interfaccia USB per iPhone.
  - Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e impostare l'interruttore di accensione su off (ACC OFF). Successivamente, attivare di nuovo l'interruttore di accensione (ACC ON).
  - Aggiornare la versione software dell'iPhone.
  - Ricollegare l'iPhone mediante la connessione Wi-Fi.
- I cavi non sono collegati correttamente.
  - Collegare correttamente i cavi.

---

### **Impossibile sentire l'audio dell'iPhone.**

- La direzione dell'uscita audio può cambiare automaticamente quando si utilizzano contemporaneamente le connessioni Bluetooth e USB.
  - Utilizzare l'iPhone per modificare la direzione dell'uscita audio.

---

### **Problemi con la schermata del telefono**

---

#### **La composizione non è possibile poiché i tasti del pannello touch non sono attivi.**

- Il telefono è fuori campo.
  - Riprovare appena si rientra nel campo di copertura.
- Non è possibile stabilire una connessione tra il telefono cellulare e questo prodotto.
  - Eseguire la procedura di connessione.


- Se due telefoni cellulari collegati contemporaneamente a questo prodotto, se il primo telefono sta componendo, squillando o ha una chiamata in corso, la composizione non può essere eseguita sul secondo telefono.
  - Quando l'operazione sul primo dei due telefoni cellulari è completata, utilizzare il tasto dispositivo per la commutazione sul secondo telefono e quindi comporre il numero.

---

### **Problemi con la schermata Applicazione**

---

#### **Viene visualizzata una schermata nera.**

- Mentre si utilizzava un'applicazione, questa è stata chiusa sul lato Smartphone.
  - Toccare  per visualizzare la schermata del menu principale.
- Il sistema operativo dello Smartphone potrebbe essere in attesa di operazioni sullo schermo.
  - Arrestare il veicolo in un luogo sicuro e controllare lo schermo dello Smartphone.

---

#### **Viene visualizzata la schermata ma non è possibile eseguire alcuna operazione.**

- Si è verificato un errore.
  - Parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro e impostare l'interruttore di accensione su off (ACC OFF). Successivamente, attivare di nuovo l'interruttore di accensione (ACC ON).
  - Quando si collega un dispositivo Android, interrompere la connessione Bluetooth con questo prodotto e quindi ristabilirla.

---

#### **Lo smartphone non è stato caricato.**

- Il caricamento è stato interrotto perché la temperatura dello Smartphone è aumentata a causa dell'uso prolungato



dello Smartphone durante il caricamento.

- Scollegare lo Smartphone dal cavo e attendere finché lo Smartphone si è raffreddato.
- È stata consumata più potenza della batteria di quella acquisita tramite la carica.
- Il problema può essere risolto arrestando eventuali servizi superflui dello Smartphone.

## Messaggi di errore

Se si verifica un problema con questo prodotto, sul display appare un messaggio di errore. Fare riferimento alla tabella che segue per identificare il problema, quindi eseguire l'azione correttiva suggerita. Se l'errore persiste, registrare il messaggio di errore e contattare il rivenditore o il più vicino centro di assistenza Pioneer.

### Problemi comuni

#### AMP Error

- Questo prodotto non funziona correttamente o la connessione dell'altoparlante non è corretta; il circuito protettivo è attivato.
- Controllare il collegamento dell'altoparlante. Se il messaggio non scompare nemmeno dopo aver spento e riacceso il motore, rivolgersi al proprio rivenditore o al più vicino Centro assistenza autorizzato Pioneer.

**Product overheat. System will be shut down automatically in 15 seconds. Restart the product by ACC-Off/On may fix this problem. If this message keeps showing up, it is possible that some problem occurred in the product.**

- Temperatura dell'unità principale troppo elevata.

- Spegnerne l'interruttore di accensione (ACC OFF) poi attendere che la temperatura dell'unità principale si abbassi.

### Sintonizzatore DAB

#### Errore antenna

- La connessione dell'antenna è errata oppure è stata rilevata una tensione insolita.
- Spegnerne l'interruttore di accensione e collegare l'antenna correttamente. Dopo la connessione, accendere nuovamente l'interruttore.

### Periferica di archiviazione USB

#### Error-02-9X/-DX

- Comunicazione non riuscita.
- Impostare l'interruttore di accensione su OFF e quindi su ON.
- Scollegare la periferica di archiviazione USB.
- Passare a una origine diversa, quindi tornare alla periferica di archiviazione USB.

#### File non riproducibile

- Nel dispositivo di archiviazione USB non è presente alcun file riproducibile.
- Verificare che i file nel dispositivo di archiviazione USB siano compatibili con questo prodotto.
- È abilitata la sicurezza per il dispositivo di archiviazione USB collegato.
- Attenersi alle istruzioni del dispositivo di archiviazione USB per disabilitare la sicurezza.

#### Saltato

- Il dispositivo di archiviazione USB contiene file con protezione DRM.
- I file protetti sono saltati.

---

**Protetto**

- Tutti i file nel dispositivo di archiviazione USB collegato sono protetti dalla funzione DRM.
- Sostituire il dispositivo di archiviazione USB.

---

**USB incompatibile**

- La periferica di archiviazione USB collegata non è supportata da questo prodotto.
- Scollegare il dispositivo e sostituirlo con una periferica di archiviazione USB compatibile.

---

**Verifica USB**

- Il connettore USB oppure il cavo USB ha subito un corto circuito.
- Verificare che il connettore USB o il cavo USB non sia impigliato da qualche parte o danneggiato.
- La periferica di archiviazione USB collegata consuma più della corrente massima consentita.
- Scollegare la periferica di archiviazione USB e non utilizzarla. Impostare l'interruttore di accensione su OFF, poi su ACC o ON e quindi collegare una periferica di archiviazione USB compatibile.

---

**Errore HUB**

- L'hub USB collegato non è supportato da questo prodotto.
- Collegare direttamente la periferica di archiviazione USB a questo prodotto.

---

**Nessuna risposta**

- Questo prodotto non può riconoscere la periferica di archiviazione USB collegata.
- Scollegare il dispositivo e sostituirlo con un'altra periferica di archiviazione USB compatibile.
- Il connettore USB oppure il cavo USB ha subito un corto circuito.

- Verificare che il connettore USB o il cavo USB non sia impigliato da qualche parte o danneggiato.
- La periferica di archiviazione USB collegata consuma più della corrente massima consentita.
- Scollegare la periferica di archiviazione USB e non utilizzarla. Impostare l'interruttore di accensione su OFF, poi su ACC o ON e quindi collegare una periferica di archiviazione USB compatibile.
- Il cavo di interfaccia USB dell'iPhone è in cortocircuito.
- Verificare che il cavo di interfaccia USB dell'iPhone o che il cavo USB non sia impigliato in qualcosa o sia danneggiato.

---

**Il tuo apparecchio non è autorizzato a riprodurre questo video DIVX è protetto**

- Questo prodotto non è in grado di riprodurre file DivX protetti da copia.
- Selezionare un file che possa essere riprodotto.

---

**AUDIO FORMAT NOT SUPPORTED**

- Questo tipo di file non è supportato dal prodotto.
- Selezionare un file che possa essere riprodotto.

---

**iPhone**

---

---

**Problema durante la comunicazione con il proprio iPhone. Ricollegarsi.**

- Errore dell'iPhone.
- Scollegare il cavo dall'iPhone. Quando è visualizzato il menu principale dell'iPhone, ricollegare l'iPhone e ripristinarlo.
- La versione firmware dell'iPhone è vecchia.
- Aggiornare la versione dell'iPhone.

### Connessione non riuscita.

- Comunicazione non riuscita e il sistema sta tentando una nuova connessione.
- Attendere. Quindi, eseguire le azioni riportate di seguito se il messaggio di errore viene ancora visualizzato.
  - Riavviare l'iPhone.
  - Scollegare il cavo dall'iPhone, quindi ricollegare l'iPhone dopo alcuni secondi.
  - Impostare l'interruttore di accensione su OFF e quindi su ON.

### Collegare l'antenna GPS per utilizzare Apple CarPlay con connessione wireless.

- L'unità non rileva adeguatamente il segnale GPS dall'antenna GPS.
  - Controllare l'installazione e i collegamenti dell'antenna GPS. Per dettagli sui collegamenti e sull'installazione, fare riferimento a Guida rapida all'uso.

### Il sensore di velocità è scollegato.

#### Collegarlo.

- Il sensore di velocità non rileva alcun segnale.
  - Controllare i collegamenti del cavo del segnale di velocità. Per dettagli sui collegamenti, fare riferimento a Guida rapida all'uso.

### Collegare l'antenna GPS e il sensore di velocità per utilizzare Apple CarPlay con connessione wireless.

- L'unità non rileva il segnale GPS dell'antenna GPS e il segnale di velocità proveniente dal sensore di velocità.
    - Controllare installazione e collegamenti di entrambi. Per dettagli sui collegamenti e sull'installazione, fare riferimento a Guida rapida all'uso.
- Se il messaggio di errore è visualizzato ancora dopo aver eseguito l'azione di cui

sopra, rivolgersi al proprio rivenditore o al più vicino Centro assistenza autorizzato Pioneer.

## Android Auto

### Android Auto è stato arrestato.

- Il dispositivo connesso non è compatibile con Android Auto.
  - Verificare che il dispositivo sia compatibile con Android Auto.
- L'avvio di Android Auto non è riuscito per alcuni motivi.
  - Scollegare il cavo dallo smartphone, quindi ricollegare lo smartphone dopo alcuni secondi.
  - Riavviare lo smartphone.
  - Impostare l'interruttore di accensione su OFF e quindi su ON.

### Android Auto si è interrotto. Controllare lo schermo del telefono Android in condizioni di sicurezza.

- L'ora impostata sullo smartphone non è corretta.
  - Impostare l'orario corretto.

Se il messaggio di errore è visualizzato ancora dopo aver eseguito l'azione di cui sopra, rivolgersi al proprio rivenditore o al più vicino Centro assistenza autorizzato Pioneer.

### Associazione Bluetooth non riuscita.

- L'abbinamento Bluetooth non è riuscito per alcuni motivi.
  - Abbinare manualmente il prodotto con dispositivo.

### Per usare Android Auto, si prega di fermare l'auto e controllare il proprio telefono Android.

- Le impostazioni predefinite vengono visualizzate sullo schermo del dispositivo compatibile con Android Auto o le immagini non vengono

trasmesse dal dispositivo compatibile con Android Auto.

- Parcheggiare in un luogo sicuro e seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo. Se il messaggio di errore viene ancora visualizzato dopo aver eseguito le istruzioni sullo schermo, riconnettere il dispositivo.

## Informazioni dettagliate sui contenuti multimediali riproducibili

### Compatibilità

#### Note generali relative al dispositivo di archiviazione USB

- Non lasciare il dispositivo di archiviazione USB in posizioni sottoposte a temperature elevate.
- A seconda del tipo di dispositivo di archiviazione USB adoperato, questo prodotto potrebbe non riconoscere la periferica di archiviazione esterna oppure potrebbe non riprodurre correttamente i file.
- Le informazioni di testo di alcuni file audio e video potrebbero non essere visualizzate correttamente.
- Le estensioni dei file devono essere utilizzate in modo appropriato.
- Si potrebbero verificare leggeri ritardi all'avvio della riproduzione di file audio su un dispositivo di archiviazione USB con gerarchie complesse di cartelle.
- Il funzionamento può variare a seconda del tipo di dispositivo di archiviazione USB.
- Alcuni file musicali da USB potrebbero non essere riproducibili a causa delle caratteristiche o del formato dei file,

dell'applicazione usata per registrarli, dell'ambiente di riproduzione, delle condizioni di conservazione e così via.

#### Compatibilità del dispositivo di archiviazione USB

- Per i dettagli sulla compatibilità del dispositivo di archiviazione USB con questo prodotto, fare riferimento a Specifiche (pagina 117).
- Protocollo: bulk
- Non è possibile collegare una periferica di archiviazione USB a questo prodotto tramite hub USB.
- Il dispositivo di archiviazione USB partizionato non è compatibile con questo prodotto.
- Fissare saldamente la periferica di archiviazione USB durante la guida. Non permettere che la periferica di archiviazione USB cada sul pavimento della vettura, dove potrebbe incastrarsi sotto il pedale del freno o dell'acceleratore.
- Ci potrebbe essere un leggero ritardo all'avvio della riproduzione di file audio codificati con dati immagine.
- Alcune periferiche di archiviazione USB collegate a questo prodotto possono generare disturbi alla radio.
- Non collegare alcun tipo di dispositivo diverso dalla periferica di archiviazione USB.

La sequenza dei file audio sul dispositivo di archiviazione USB.

Per il dispositivo di archiviazione USB, la sequenza è diversa da quella del dispositivo di archiviazione USB.

#### Linee guida per la gestione informazioni supplementari

- I file protetti da copyright non possono essere riprodotti.

## Note generali relative ai file DivX

### Note specifiche per i file DivX

- Si garantisce il corretto funzionamento solo dei file DivX scaricati da siti partner DivX. I file DivX non autorizzati potrebbero non funzionare correttamente.
- Questo prodotto può riprodurre file DivX della durata non superiore a 1 590 minuti e 43 secondi. Le operazioni di ricerca oltre questo limite di tempo non sono consentite.
- Per i dettagli sulle versioni video DivX riproducibili su questo prodotto, vedere Specifiche (pagina 117).
- Per altri dettagli sui file DivX, visitare il sito: <https://www.divx.com/>

## Grafico della compatibilità dei supporti

### Generale

- Tempo massimo di riproduzione dei file audio archiviati in un dispositivo di archiviazione USB: 8 h (480 minuti)

### Periferica di archiviazione USB

|               |   |
|---------------|---|
| FORMATO CODEC | MP3, WMA, WAV, AAC, FLAC, DSD, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS, MP4, 3GP, MKV, MOV, ASF, FLV, M4V |
|---------------|---|

### Compatibilità MP3

- Ver. È data priorità alla versione 2.x di ID3 quando esistono sia la Ver. 1.x e la Ver. 2.x.
- Questo prodotto non è compatibile con: Elenco di riproduzione MP3i (MP3 interattivo), mp3 PRO, m3u

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
| FREQUENZA DI CAMPIONAMENTO | Da 8 kHz a 48 kHz |
|----------------------------|-------------------|

|                          |  |
|--------------------------|--|
| VELOCITÀ DI TRASMISSIONE | Da 8 kbps a 320 kbps (CBR)/VBR   |
| ID3 TAG                  | Modalità Sfoglia cartella vers.1.0/1.1/2.2/2.3/2.4<br>Modalità Sfoglia musica vers.2.2/2.3/2.4 |

### Compatibilità WMA

- Questo prodotto non è compatibile con: Windows Media™ Audio 9.2 Professional, Lossless, Voice

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| FREQUENZA DI CAMPIONAMENTO | Da 32 kHz a 48 kHz             |
| VELOCITÀ DI TRASMISSIONE   | Da 8 kbps a 320 kbps (CBR)/VBR |

### Compatibilità WAV

- La frequenza di campionamento mostrata sul display potrebbe essere arrotondata.
- Se la frequenza di campionamento del file supera 48 kHz, durante la riproduzione del file la frequenza di campionamento viene ridotta automaticamente a 48 kHz.

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| FREQUENZA DI CAMPIONAMENTO     | Da 16 kHz a 192 kHz                       |
| VELOCITÀ DI QUANTIZZAZIONE BIT | 8 bit/16 bit/24 bit/32 bit (solo per int) |

### Compatibilità AAC

- Questo prodotto riproduce i file AAC codificati da iTunes.

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| FREQUENZA DI CAMPIONAMENTO | Da 8 kHz a 48 kHz           |
| VELOCITÀ DI TRASMISSIONE   | Da 16 kbps a 320 kbps (CBR) |

### Compatibilità FLAC

- Se la frequenza di campionamento del file supera 48 kHz, durante la riproduzione del file la frequenza di

campionamento viene ridotta automaticamente a 48 kHz.

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| FREQUENZA DI CAMPIONAMENTO     | Da 8 kHz a 192 kHz  |
| VELOCITÀ DI QUANTIZZAZIONE BIT | 8 bit/16 bit/24 bit |

### Compatibilità DSD

- Se la frequenza di campionamento del file supera 48 kHz, durante la riproduzione del file la frequenza di campionamento viene ridotta automaticamente a 48 kHz.

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| FREQUENZA DI CAMPIONAMENTO     | DSD64:<br>2,8 MHz<br>DSD128:<br>5,6 MHz |
| VELOCITÀ DI QUANTIZZAZIONE BIT | 1 bit                                   |

### Compatibilità DivX

- Questo prodotto non è compatibile con: Formato DivX Ultra, file DivX senza dati video, file DivX codificati con codec audio LPCM (PCM lineare).
- Alcune operazioni speciali potrebbero essere inibite in base alla composizione dei file DivX.

### Periferica di archiviazione USB

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| ESTENSIONE      | .divx, .avi |
| RISOLUZIONE MAX | 720 × 576   |

### Compatibilità dei file video

- I file potrebbero non essere riprodotti correttamente in base all'ambiente in cui è stato creato il file o in base ai contenuti del file.
- Questo prodotto non è compatibile con il trasferimento di dati scrittura pacchetti.
- Questo prodotto può riconoscere fino a 32 caratteri, iniziando dal primo carattere, includendo l'estensione del file e il nome cartella. In base all'area di visualizzazione, questo prodotto potrebbe tentare di visualizzarli in dimensioni ridotte.

Tuttavia, il numero massimo di caratteri che è possibile visualizzare varia in base alla larghezza di ciascun carattere e dell'area di visualizzazione.

- La sequenza di selezione delle cartelle o altre operazioni potrebbero essere modificate, in base all'ordine con cui i file vengono salvati sul dispositivo di archiviazione USB.
- Indipendentemente dalla durata delle pause tra i brani nella registrazione originale, i file audio compressi sono riprodotti con una breve pausa tra i brani.
- I file potrebbero non essere riprodotti in base alla velocità in bit.
- La risoluzione massima dipende dal codec video compatibile.
- Il display di questo prodotto non ha la capacità di rendering HD full.

### .avi

|                             |                           |
|-----------------------------|---------------------------|
| Codec video compatibile     | MPEG4, DivX, H.264, H.263 |
| Risoluzione massima         | 1 920 × 1 080             |
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps                    |

### .mpg/.mpeg

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Codec video compatibile     | MPEG2     |
| Risoluzione massima         | 720 × 576 |
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps    |

### .divx

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Codec video compatibile     | DivX      |
| Risoluzione massima         | 720 × 576 |
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps    |

### .mp4

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Codec video compatibile     | MPEG4, H.264, H.263 |
| Risoluzione massima         | 1 920 × 1 080       |
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps              |

**.3gp**

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Codec video compatibile     | H.263         |
| Risoluzione massima         | 1 920 × 1 080 |
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps        |

**.mkv**

|                             |                    |
|-----------------------------|--------------------|
| Codec video compatibile     | MPEG4, H.264, VC-1 |
| Risoluzione massima         | 1 920 × 1 080      |
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps             |

**.mov**

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Codec video compatibile     | MPEG4, H.264, H.263 |
| Risoluzione massima         | 1 920 × 1 080       |
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps              |

**.flv**

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Codec video compatibile     | H.264         |
| Risoluzione massima         | 1 920 × 1 080 |
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps        |

**.wmv/.asf**

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Codec video compatibile     | VC-1          |
| Risoluzione massima         | 1 920 × 1 080 |
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps        |

**.m4v**

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Codec video compatibile     | MPEG4, H.264, H.263 |
| Risoluzione massima         | 1 920 × 1 080       |
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps              |

**.ts/.m2ts/.mts**

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| Codec video compatibile | MPEG4, H.264, MPEG2 |
| Risoluzione massima     | 1 920 × 1 080       |

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Velocità fotogrammi massima | 30 fps |
|-----------------------------|--------|

**Esempio di una gerarchia****NOTA**

Questo prodotto assegna i numeri alle cartelle. L'utente non può assegnare i numeri alle cartelle.

**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.

**Wi-Fi**

Wi-Fi® è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.



Il logo Wi-Fi CERTIFIED™ è un marchio registrato di Wi-Fi Alliance®.

**Dolby®**

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories Licensing Corporation.

**Dolby**  
AUDIO

**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 © 2011-2013 Xiph.Org  
Foundation

La redistribuzione e l'utilizzo nelle forme sorgente e binaria, con o senza modifiche, sono consentiti se vengono soddisfatte le seguenti condizioni:

- La redistribuzione del codice sorgente deve mantenere le informazioni sul copyright fornite in precedenza, questo elenco delle condizioni e la seguente esclusione.
- Le redistribuzioni in formato binario devono mantenere le informazioni sul copyright fornite in precedenza, questo elenco delle condizioni e la seguente

esclusione nella documentazione e/o in altri materiali forniti con la distribuzione. - Né il nome di Xiph.org Foundation né quello dei collaboratori può essere usato per promuovere o sostenere prodotti derivati da questo software senza previo specifico consenso scritto.

QUESTO SOFTWARE VIENE FORNITO DAI TITOLARI DEL COPYRIGHT E DAI COLLABORATORI "COSÌ COM'È" SENZA ALCUNA GARANZIA ESPlicita O IMPLICITa, COMPRESA, MA NON SOLO, LE GARANZIE DI COMMERCIALIZZABILITÀ E IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE. IN NESSUN CASO LA FONDAZIONE O SUOI COLLABORATORI SARANNO RESPONSABILI PER DANNI DIRETTI, INDIRETTI, INCIDENTALI, SPECIALI, ESEMPLARI O CONSEQUENZIALI (INCLUSI, MA NON SOLO, LA FORNITURA DI BENI O SERVIZI SOSTITUTIVI, LA PERDITA DI UTILIZZO, DATI O PROFITTI O INTERRUZIONE DI ATTIVITÀ) COMUNQUE CAUSATI E SU QUALSIASI IPOTESI DI RESPONSABILITÀ, PER CONTRATTO, RESPONSABILITÀ OGGETTIVA O TORTO (COMPRESA LA NEGLIGENZA O ALTRO) DERIVANTI IN QUALSIASI MODO DALL'UTILIZZO DI QUESTO SOFTWARE, ANCHE SE A CONOSCENZA DELLA POSSIBILITÀ DI TALI DANNI.

**DivX**

**DivX**

I dispositivi DivX® Home Theater Certified sono stati testati per la riproduzione di video DivX Home Theater di alta qualità (inclusi .avi, .divx). Quando viene indicato il logo DivX, è possibile riprodurre in piena libertà tutti i video preferiti. DivX®, DivX Certified® e i logo associati sono marchi di DivX, LLC e sono utilizzati sotto licenza.



Questo dispositivo DivX Certified® può riprodurre file video DivX® Home Theater fino a 576p (inclusi .avi, .divx).

Scarica il software gratuito all'indirizzo [www.divx.com](http://www.divx.com) per creare, riprodurre e trasmettere video digitali.

## AAC

AAC è l'acronimo di Advanced Audio Coding e si riferisce a uno standard di tecnologia per la compressione audio utilizzato con MPEG-2 e MPEG-4. Sebbene sia possibile utilizzare diverse applicazioni per codificare i file AAC, i formati e le estensioni dei file variano in base alle applicazioni utilizzate per la codifica. Questa unità riproduce i file AAC codificati da iTunes.

## WebLink

WebLink™ è un marchio di Abalta Technologies, Inc.

## Google, Android, Google Play

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

## Android Auto



Android Auto è un marchio di Google LLC.

## T-Kernel 2.0

Questo prodotto utilizza il Codice sorgente di T-Kernel 2.0 contenuto in T-License 2.2 concesso da TRON Forum ([www.tron.org](http://www.tron.org)).

## Informazioni dettagliate sui dispositivi iPhone collegati

- Pioneer declina ogni responsabilità per la perdita di dati degli iPhone, anche se tali dati sono persi durante l'uso con questo prodotto. Eseguire regolarmente il backup dei dati dell'iPhone.
- Non lasciare l'iPhone alla luce diretta del sole per tempi prolungati. Un'esposizione prolungata alla luce diretta del sole può provocare guasti all'iPhone dovuti alla temperatura elevata.
- Non lasciare l'iPhone in luoghi soggetti a temperature elevate.
- Fissare saldamente l'iPhone durante la guida. Evitare che l'iPhone cada sul pavimento della vettura, dove potrebbe incastrarsi sotto il pedale del freno o dell'acceleratore.
- Fare riferimento al manuale dell'iPhone per i dettagli.

## iPhone, Siri e Lightning



L'uso del logo Made for Apple indica che un accessorio è stato progettato per essere collegato specificatamente ai prodotti Apple identificati dal logo ed è stato certificato dallo sviluppatore per

soddisfare gli standard delle prestazioni Apple. Apple non è responsabile del funzionamento di questo accessorio né della sua conformità alle normative e agli standard di sicurezza.

Nota: l'uso di questo accessorio con un prodotto Apple potrebbe influenzare le prestazioni wireless.

iPhone, Lightning e Siri sono marchi di Apple Inc. registrati negli USA e in altri paesi.

Funziona con Siri attraverso il microfono.

### App Store

App Store è un marchio di Apple Inc., registrato negli USA e in altri paesi.

### iOS

iOS è un marchio o marchio registrato di Cisco negli USA e in altri paesi ed è utilizzato sotto licenza.

### iTunes

iTunes è un marchio di Apple, Inc., registrato negli USA e in altri paesi.

### Apple Music

Apple Music è un marchio di Apple Inc., registrato negli USA e in altri paesi.

### Apple CarPlay



Apple CarPlay è un marchio di Apple Inc. registrato negli USA e in altri paesi.

L'uso del logo Apple CarPlay indica che l'interfaccia utente del veicolo soddisfa gli standard Apple sulle prestazioni.

Apple non è responsabile del funzionamento del veicolo né della sua conformità alle normative e agli standard di sicurezza. Tenere presente che l'uso di questo prodotto con l'iPhone, l'iPod o l'iPad potrebbe influenzare le prestazioni wireless.

### Compatibile con i modelli di iPhone

- iPhone 13 Pro Max
- iPhone 13 Pro
- iPhone 13
- iPhone 13 mini
- iPhone 12 Pro Max
- iPhone 12 Pro
- iPhone 12
- iPhone 12 mini
- iPhone SE (2ª generazione)
- iPhone 11 Pro Max
- iPhone 11 Pro
- iPhone 11
- iPhone XR
- iPhone XS Max
- iPhone XS
- iPhone X
- iPhone 8
- iPhone 8 Plus
- iPhone 7
- iPhone 7 Plus
- iPhone SE (1ª generazione)
- iPhone 6s
- iPhone 6s Plus

In base al modello, l'iPhone potrebbe non essere compatibile con alcune sorgenti AV. Per i dettagli riguardo la compatibilità di iPhone con questo prodotto, consultare le informazioni sul nostro sito Web.

## Utilizzo di Connected Contents su base app

### **Importante**

Requisiti per accedere ai servizi di Connected Contents su base app utilizzando questo prodotto:

- La versione più recente delle applicazioni Connected Contents compatibili Pioneer per smartphone, disponibile dal fornitore del servizio, scaricata sullo Smartphone.
- Un account valido con il fornitore del servizio di contenuti.
- Piano dati per smartphone.

Nota: se il piano dati dello Smartphone non consente un uso illimitato dei dati, è possibile che l'operatore applichi costi aggiuntivi per accedere a Connected Contents su base app tramite reti 3G, EDGE e/o LTE (4G).

- Connessione a Internet tramite rete 3G, EDGE, LTE (4G) o Wi-Fi.
- Cavo adattatore Pioneer opzionale che collega l'iPhone a questo prodotto.

### **Limitazioni:**

- L'accesso a Connected Contents su base app dipenderà dalla disponibilità della copertura di rete cellulare e/o Wi-Fi che consente allo Smartphone di connettersi a Internet.
- La disponibilità del servizio può essere soggetta a limiti geografici. Per altre informazioni consultare il fornitore del servizio Connected Contents.
- La capacità di questo prodotto di accedere ai Connected Contents è soggetta a modifiche senza preavviso e può essere influenzata dai quanto segue: problemi di compatibilità con versioni future del firmware dello Smartphone; problemi di compatibilità con versioni future delle applicazioni Connected Contents per Smartphone; modifiche o

sospensione delle applicazioni Connected Contents da parte del fornitore.

- Pioneer non è responsabile di eventuali problemi che possono insorgere in seguito all'uso improprio o errato del contenuto basato su applicazioni.
- Il contenuto e le funzionalità delle applicazioni supportate sono di responsabilità dei fornitori delle App.
- In WebLink, Apple CarPlay e Android Auto, le funzionalità offerte dal prodotto sono limitate durante la guida e la disponibilità è determinata dai fornitori delle App.
- La disponibilità delle funzionalità di WebLink, Apple CarPlay e Android Auto è determinata dal fornitore della App e non da Pioneer.
- WebLink, Apple CarPlay e Android Auto consentono di accedere ad applicazioni diverse da quelle elencate (soggette a limitazioni durante la guida), ma il tipo di contenuti che possono essere utilizzati è determinato dai fornitori delle App.
- I servizi collegati richiedono la connessione a una rete wireless tramite dispositivi compatibili iPhone o smartphone Android, che sono soggetti ai termini di servizio e al piano dati del proprio gestore wireless. Consultare i termini del servizio wireless e del piano dati per eventuali restrizioni, limitazioni e addebiti applicabili. La possibilità di utilizzare tali servizi dipende dalla disponibilità della rete e dai termini di servizio del gestore. La disponibilità di contenuti e servizi non offerti da Pioneer include app e connettività, potrebbe cambiare senza preavviso per modifiche a sistemi operativi, firmware o versione delle app; modifiche, limitazioni o interruzione di servizio o dei piani di servizio; modifiche di hardware non Pioneer; altri eventi.

## Avviso riguardo alla visualizzazione video

Tenere presente che l'uso di questo sistema per scopi commerciali o pubblici potrebbe costituire una violazione dei diritti d'autore protetti dalle leggi sul copyright.

## Uso corretto dello schermo LCD

### Uso dello schermo LCD

- Quando lo schermo LCD è esposto alla luce diretta del sole per un lungo periodo di tempo, diventa molto caldo e può subire danni. Quando questo prodotto non è usato, evitare per quanto possibile di esporlo alla luce diretta del sole.
- Lo schermo LCD dovrebbe essere utilizzato nell'intervallo di temperatura indicato in Specifiche a pagina 117.
- Non utilizzare lo schermo LCD a temperature superiori o inferiori all'intervallo delle temperature di esercizio, perché lo schermo LCD potrebbe non funzionare correttamente e può subire dei danni.
- Lo schermo LCD è esposto in modo da aumentare la sua visibilità all'interno dell'abitacolo. Non esercitare forti pressioni perché si può danneggiare.
- Non esercitare forti pressioni sullo schermo LCD perché la superficie si può graffiare.
- Toccare lo schermo LCD esclusivamente con le dita, non utilizzare mai alcun altro oggetto, quando si eseguono le funzioni touchpanel. Lo schermo LCD si può graffiare molto facilmente.

## Schermo a cristalli liquidi (LCD)

- Se lo schermo LCD si trova vicino alla bocchetta di aerazione del condizionatore, assicurarsi che l'aria non lo colpisca direttamente. Il calore del sistema di riscaldamento del veicolo può causare la rottura dello schermo LCD, mentre l'aria fredda del condizionatore può causare la formazione di umidità all'interno del prodotto, danneggiandolo.
- Sullo schermo LCD potrebbero apparire dei piccoli puntini bianchi o neri (puntini luminosi). Questi sono dovuti alle caratteristiche dello schermo LCD e non indicano un guasto.
- Lo schermo LCD potrebbe essere difficile da vedere se è esposto alla luce diretta del sole.
- Quando si utilizza un telefono cellulare, occorre mantenerne l'antenna lontana dallo schermo LCD per evitare di disturbare il video con punti o strisce colorate.

## Manutenzione dello schermo LCD

- Per rimuovere la polvere dallo schermo LCD o per pulirlo, per prima cosa spegnere il prodotto, quindi strofinare lo schermo con un panno asciutto e morbido.
- Quando si pulisce lo schermo LCD, prestare attenzione a non graffiare la superficie. Non utilizzare detergenti chimici aggressivi o abrasivi.

## Illuminazione a LED (Light-Emitting Diode)

- Per illuminare lo schermo LCD è utilizzato un LED all'interno del display.
- A basse temperature, l'uso dell'illuminazione a LED potrebbe

aumentare la permanenza dell'immagine e compromettere la qualità delle immagini a causa delle caratteristiche dello schermo LCD. La qualità dell'immagine migliora a temperature più alte.

- La durata dell'illuminazione a LED del prodotto è superiore a 30 000 ore. Tuttavia può ridursi a temperature elevate.
- Se l'illuminazione a LED raggiunge la fine del suo ciclo di vita, lo schermo diventa poco luminoso e l'immagine non è più visibile. In questo caso, rivolgersi al proprio rivenditore oppure al più vicino Centro assistenza autorizzato Pioneer.

## Specifiche

### Generale

Potenza nominale:

14,4 V CC (tensione consentita da 10,8 V a 15,1 V CC)

Sistema di messa a terra:  
tipo negativo

Consumo massimo di corrente:  
10,0 A

Dimensioni (L x A x P):

Corpo:  
178 mm x 50 mm x 153 mm

Supporto:  
170 mm x 46 mm x 10,5 mm

Monitor:  
234,5 mm x 136,5 mm x 35,5 mm

Peso:

Corpo:  
0,99 kg

Monitor:  
0,75 kg

### Schermo

Dimensioni dello schermo/rapporto

d'aspetto:

larghezza 9,0 pollici/16:9 (area effettiva di visualizzazione: 196,608 mm x 114,15 mm)

Pixel:

1 024 (Larghezza) x 600 (Altezza) x 3 (RGB)

Metodo di visualizzazione:

TFT a matrice attiva

Sistema colore:

compatibile PAL/NTSC/PAL-M/PAL-N/SECAM

Intervallo di temperatura:

da -10 °C a +60 °C

### Audio

Potenza massima in uscita:

- 50 W x 4
- 50 W x 2 ch/4 Ω + 70 W x 1 ch/2 Ω (per subwoofer)

Potenza continua in uscita:

22 W x 4 (da 50 Hz a 15 kHz, 5 %THD, 4 Ω CARICO, entrambi i canali)

Impedenza di carico:

4 Ω (da 4 Ω a 8 Ω [2 Ω per 1 ch] consentito)

Livello di pre-uscita (max): 2,0 V

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 (2 dB/incremento)

<Modalità standard>

P. alto: ON/OFF

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/ott, -12 dB/ott, -18 dB/ott, -24 dB/ott

LPF (Subwoofer): ON/OFF

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/ott, -12 dB/ott -18 dB/ott, -24 dB/ott, -30 dB/ott, -36 dB/ott

- Fase: Normale/Inversa
- Allineamento temporale:  
da 0 a 350 cm (1,4 cm/incremento)
- Livello altoparlante:  
da +10 dB a -24 dB (1 dB/incremento)
- <Modalità rete>
- P. alto (alto):  
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/ott, -12 dB/ott, -18 dB/ott, -24 dB/ott
- Fase (alti): Normale/Inversa
- P. alto (medio): ON/OFF  
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/ott, -12 dB/ott, -18 dB/ott, -24 dB/ott
- LPF (medio): ON/OFF  
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/ott, -12 dB/ott, -18 dB/ott, -24 dB/ott
- Fase (Medi): Normale/Inversa
- LPF (Subwoofer): ON/OFF  
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/ott, -12 dB/ott -18 dB/ott, -24 dB/ott, -30 dB/ott, -36 dB/ott
- Fase (Subwoofer): Normale/Inversa
- Allineamento temporale:  
da 0 a 350 cm (1,4 cm/incremento)
- Livello altoparlante:  
da +10 dB a -24 dB (1 dB/incremento)

## USB

- Specifiche USB standard:  
USB 1.1, USB 2.0 full speed, USB 2.0 high speed
- Corrente di alimentazione massima: 1,5 A
- USB classe:  
MSC (Classe archiviazione di massa), MTP (Trasferimento multimediale)
- File System: FAT16, FAT32, NTFS
- <Audio USB>
- Formato decodifica MP3:  
MPEG-1 e 2 e 2.5 Audio Layer 3
- Formato di decodifica WMA:  
Ver. 7, 7.1, 8, 9, 10, 11, 12 (2 canali audio) (Windows Media Player)
- Formato decodifica AAC:  
MPEG-4 AAC (Solo iTunes codificato) (Ver. 12.5 e precedenti)
- Formato di decodifica FLAC (solo per la modalità MSC):  
Vers. 1.3.0
- Frequenza di campionamento:  
Da 8 kHz a 192 kHz
- Formato segnale WAV (solo modalità MSC):  
PCM lineare
- Frequenza di campionamento:  
16 kHz/22,05 kHz/24 kHz/32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/96 kHz/192 kHz
- Formato DSD64, DSD128 (solo per la modalità MSC):  
.dff, .dsf
- <Immagine USB>
- Formato di decodifica JPEG (solo modalità MSC):  
.jpeg, .jpg, .jpe
- Campionamento pixel: 4:2:2, 4:2:0
- Formato di decodifica:  
MAX: 7 680 (A) × 8 192 (L)  
MIN: 32 (A) × 32 (L)
- Formato di decodifica PNG (solo modalità MSC):  
.png
- Formato di decodifica:  
MAX: 576 (A) × 720 (L)  
MIN: 32 (A) × 32 (L)

Formato di decodifica BMP (solo modalità MSC):  
 .bmp  
 Formato di decodifica:  
 MAX: 936 (A) × 1 920 (L)  
 MIN: 32 (A) × 32 (L)

<Video USB>

Formato di decodifica video H.264:  
 Base Line Profile, Main Profile, High Profile

Formato di decodifica video H.263:  
 Base Line Profile 0/3

Formato di decodifica video VC-1:  
 Simple Profile, Main Profile, Advanced Profile

DivX:  
 Home Theater

Formato di decodifica video MPEG4:  
 Simple Profile, Advanced Simple Profile

Formato di decodifica video MPEG2:  
 Main Profile

## Bluetooth

Versione:

Bluetooth 5.2 certificata

Potenza in uscita:

+4 dBm Max. (Classe di potenza 2)

Potenza di uscita Bluetooth bassa energia:

+5 dBm Max.

Gamma/e di frequenza:

da 2 402 MHz a 2 480 MHz

Profili Bluetooth:

HFP (Hands Free Profile, profilo vivavoce) 1.7.2

PBAP (Phone Book Access Profile, profilo accesso rubrica telefonica) 1.2.3

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile, profilo di distribuzione audio avanzata) 1.3.2

AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile, profilo telecomando audio/video) 1.6.2

SPP (Serial Port Profile, profilo porta seriale) 1.2

AVCTP (Audio/Video Control Transport Protocol, protocollo di trasporto comando audio/video) 1.4  
 AVDTP (Audio/Video Distribution Transport Protocol, protocollo di trasporto distribuzione audio/video) 1.3  
 DIP (Device ID Profile, profilo ID dispositivo) 1.3  
 GAVDP (Generic Audio/Video Distribution Profile, profilo di distribuzione audio/video generico) 1.3  
 IOP (Interoperability Test Specification, specifica test di interoperabilità)  
 OPP (Object Push Profile, profilo di spinta oggetto) 1.2.1  
 RFCOMM (RFCOMM con TS 07.10) 1.2

## Sintonizzatore FM

Gamma di frequenza:

da 87,5 MHz a 108 MHz

Sensibilità utile:

12 dBf (1,1 µV/75Ω, mono, S/N: 30 dB)

Rapporto segnale/rumore:

65 dB (rete IEC-A)

## Sintonizzatore MW

Gamma di frequenza:

da 531 kHz a 1 602 kHz

Sensibilità utile:

25 µV (S/N: 20 dB)

Rapporto segnale/rumore:

60 dB (IHF-A network)

## Sintonizzatore LW

Gamma di frequenza:

da 153 kHz a 281 kHz

Sensibilità utile:

28 µV (S/N: 20 dB)

Rapporto segnale/rumore:

60 dB (IHF-A network)

## Sintonizzatore DAB

Gamma di frequenza:

da 174,928 MHz a 239,200 MHz (da 5A a 13F) (banda III)

da 1 452,960 MHz a 1 490,624 MHz (da LA a LW) (banda L)

Sensibilità utilizzabile:

-99 dBm (banda III)

-97 dBm (banda L)

Rapporto segnale-rumore: 85 dB

**NOTA**

A causa di miglioramenti, le specifiche ed il design sono soggetti a modifiche senza preavviso.

**Wi-Fi**

---

Versione:

IEEE 802.11 b/g/n (2,4 GHz)

IEEE 802.11 a/n/ac (5 GHz)

Canale di frequenza:

da canale 1 a 11 (2,4 GHz)

149, 151, 155 ch (5 GHz)

Sicurezza:

OPEN/WPA (personalizzato)/WPA2

(personalizzato)/WPA3 (personalizzato)

Potenza di uscita:

+16,5 dBm Max (2,4 GHz)

+17,5 dBm Max (5 GHz)

**GPS**

---

Ricevitore GNSS

Sistema:

GPS L1C/Ac, SBAS L1C/A, GLONASS

L1OF, Galileo E1B/C

SPS (Standard Positioning Service,  
servizio di posizionamento standard)

Sistema di ricezione:

sistema di ricezione multicanale a 72  
canali

Frequenza di ricezione:

1 575,42 MHz/1 602 MHz

Sensibilità:

-140 dBm (tipo)

Frequenza:

circa una volta al secondo

Antenna GPS

Antenna:

piatta micro strip/polarizzazione  
elicoidale destrorsa

Cavo antenna:

3,55 m

Dimensioni (L x A x P):

33 mm x 14,7 mm x 36 mm

Peso:

73,7 g



<https://www.pioneer-car.eu/eur/>

## **PIONEER CORPORATION**

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

## **PIONEER ELECTRONICS (USA) INC.**

P.O. Box 1540, Long Beach, CA 90801-1540, U.S.A.  
TEL: (800) 421-1404

## **PIONEER EUROPE NV**

Haven 1087, Keetberglaan 1, B-9120 Melsele, Belgium/Belgique  
TEL: +32 (0)3 570 05 11

Salamanca, Wellington Street, Slough, SL1 1YP, UK  
TEL: +44 (0)208 836 3500

## **PIONEER ELECTRONICS ASIACENTRE PTE. LTD.**

No. 2 Jalan Kilang Barat, #04-02, Singapore 159346  
TEL: 65-6378-7888

## **PIONEER ELECTRONICS AUSTRALIA PTY. LTD.**

Unit 13, 153-155 Rooks Road, Vermont, Victoria, 3133 Australia  
TEL: (03) 9586-6300

## **PIONEER ELECTRONICS DE MÉXICO S.A. DE C.V.**

Bldv. Manuel Ávila Camacho #118, Int 1202 Piso 12, Col. Lomas de  
Chapultepec, Alc. Miguel Hidalgo C.P. 11000, Ciudad de México  
Tel: 52-55-9178-4270

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

© 2023 PIONEER CORPORATION

<OPM\_SPHEVO950DABEU\_IT\_A> EU