



La presente guida ha lo scopo di guidare l'utilizzatore attraverso le funzioni principali di questa unità.  
Per i dettagli, far riferimento al Manuale dell'operatore che si trova sul sito web.  
<https://www.pioneer-car.eu/>

## Prima di iniziare

Grazie per avere acquistato questo prodotto PIONEER.

Per garantire un uso corretto, leggere attentamente la presente guida prima di utilizzare il prodotto. È particolarmente importante leggere e osservare gli **AVVERTENZE**. In **ATTENZIONE** indica nella presente guida. Per riferimento futuro, tenere la presente guida in un luogo sicuro e accessibile.



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

Gli utenti privati dei Paesi membri dell'Unione Europea, della Svizzera e della Norvegia possono portare i propri prodotti elettronici gratuitamente presso i centri di raccolta specificati o presso il rivenditore al dettaglio (se l'acquisto è stato eseguito presso un rivenditore di questo tipo). Per i Paesi non specificati in precedenza, contattare le autorità locali per informazioni sul corretto metodo di smaltimento. In questo modo si garantirà che il prodotto smaltito subisca i processi di trattamento, recupero e riciclaggio necessari per prevenire i potenziali effetti negativi per l'ambiente e la salute umana.

## AVVERTENZA

Non cercare di installare o effettuare interventi di manutenzione sul prodotto. L'installazione o l'esecuzione di interventi di manutenzione sul prodotto da parte di persone sprovviste delle qualifiche e dell'esperienza richieste per apparecchi elettronici e accessori automobilistici potrebbe risultare pericolosa ed esporre a rischi di scosse elettriche e di altre situazioni pericolose.

- Non cercare di utilizzare i comandi dell'unità durante la guida. Prima di utilizzare i comandi dell'unità, parcheggiare il veicolo in un luogo sicuro.

## ATTENZIONE

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

## In caso di problemi

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

## Connessioni

### AVVERTENZA

**Importante**

- Durante l'installazione dell'unità su un veicolo privo di posizione ACC (accensione) sull'alimentazione di accensione, il mancato collegamento del cavo rosso al terminale che rileva il funzionamento del tasto di accensione può provocare il consumo della batteria.



Posizione ACC     Senza posizione ACC

- Se questa unità venisse utilizzata in condizioni diverse dalle seguenti, potrebbero verificarsi incendi o malfunzionamenti.
  - Veicoli con batteria da 12 volt e messa a terra negativa.
  - Quando l'uscita dell'altoparlante viene utilizzata da 4 canali, usare altoparlanti oltre 50W (potenza in entrata massima) tra 4 Ω e 8 Ω (valore di impedenza). Per questa unità, non utilizzare altoparlanti con valore di impedenza compreso tra 1 Ω e 3 Ω.
  - Quando l'uscita dell'altoparlante posteriore viene utilizzata da un subwoofer da 2 Ω, usare altoparlanti oltre 70W (potenza in entrata massima).

- \* Fare riferimento alle connessioni per un metodo di connessione.

- Per evitare cortocircuiti, surriscaldamento e malfunzionamenti, assicurarsi di attenersi alla seguente procedura.

- Scollegare il terminale negativo della batteria prima dell'installazione.
- Assicurarsi che il collegamento con fascette o nastro adesivo, Avvolgere nastro adesivo intorno cablaggio che entra in contatto con le parti metalliche per proteggere i cavi.
- Posizionare tutti i cavi lontano dalle parti in movimento, come ad esempio la leva del cambio e le guide dei sedili.
- Posizionare tutti i cavi lontano da luoghi caldi, come ad esempio vicino alle bocchette del riscaldamento.

- Non collegare il cavo giallo alla batteria facendolo passare attraverso il foro del vano motore.

- Coprire tutti i connettori per cavi scollegati con nastro isolante.

- Non accorciare i cavi.
- Non tagliare mai l'isolamento del cavo di alimentazione dell'unità al fine di condurre la potenza con altri dispositivi. La capacità corrente del cavo è limitata.
- Utilizzare un fusibile del valore prescritto.

- Non collegare il cavo negativo dell'altoparlante direttamente alla messa a terra.
- Non unire mai i cavi negativi di diversi altoparlanti.

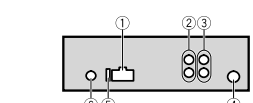
- Quando l'unità è accesa, i segnali di controllo vengono inviati attraverso il cavo blu/bianco.

- Collegare il cavo al telecomando di sistema di un amplificatore di potenza esterno o al terminale di controllo nel set dell'antenna automatica del veicolo (max. 300 mA 12V CC). Se il veicolo è dotato di un'antenna da vena, collegarla al terminale di alimentazione dei booster.

- Non collegare il cavo blu/bianco al terminale di alimentazione di un amplificatore di potenza esterno. Inoltre, non collegarlo al terminale di alimentazione dell'antenna automatica. Questa operazione può provocare l'accensione della batteria o un malfunzionamento.

- \* Quando l'unità viene collegata al terminale di alimentazione, le funzioni e le impostazioni audio diverse dall'impostazione delle pre-voce RCA si memorizzano nella memoria.

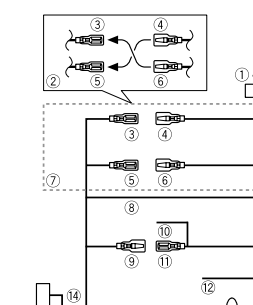
## L'unità



- Ingresso cavo di alimentazione
- Uscita posteriore o uscita subwoofer
- Uscita anteriore (solo per MHV-S110UB/S110UBG/S110UBA/S110UBW)
- Ingresso antenna
- Fusibile (10 A)
- Ingresso remoto cabato (solo per MHV-S110UB/S110UBG)

È possibile collegare un adattatore per il telecomando cabato (venduto separatamente).

## Cavo di alimentazione



In alcuni veicoli, il connettore ISO può essere diverso in due. In questo caso, assicurarsi di collegare entrambi i connettori.

- \* Cambiare il menu iniziale dell'unità. Fare riferimento a (P.10) MODO. L'uscita subwoofer dell'unità è moltiplicata.

- Quando si utilizza un subwoofer da 2 Ω, assicurarsi di collegare i subwoofer alle interfacce viola e viola/nero dell'unità. Non collegare nulla alle interfacce verde e verde/nero.

- \* Effettuare la connessione a un terminale di alimentazione costante pari a 12V.

- 5 Rosso

- Accessorio (o backup)

- 6 Rosso

- Effettuare la connessione a un terminale controllato dall'istruttore di accensione (12 V CC).

- 7 Collegare tra loro le interfacce del medesimo colore.

- 8 Nero (messa a terra telaio)

- 9 Blu/bianco

- La posizione del pin del connettore ISO varia in base al tipo di veicolo. Collegare 5 e 8 il quando il Pin 5 è di tipo controllo antenna. In un altro tipo di veicolo, collegare mai 5 e 8.

- 10 Blu/bianco

- Effettuare il collegamento al terminale di controllo del sistema dell'amplificatore di potenza (max. 300 mA 12 V CC).

- 11 Blu/bianco

- Effettuare il collegamento al terminale di controllo nel set dell'antenna automatica (separatamente).

- 12 Effettuare la connessione con cavi RCA (venduti separatamente).

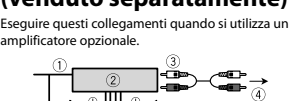
- 13 All'uscita anteriore\*

- 14 All'uscita anteriore\*

- \* Solo per MHV-S110UB/S110UBG

## Amplificatore di potenza (venduto separatamente)

Eseguire questi collegamenti quando si utilizza un amplificatore opzionale.



- 1 Telecomando di sistema

- Effettuare la connessione al cavo blu/bianco.

- 2 Amplificatore di potenza (venduto separatamente)

- 3 Effettuare la connessione con cavi RCA (venduti separatamente).

- 4 All'uscita anteriore\*

- 5 All'uscita anteriore\*

- \* Solo per MHV-S110UB/S110UBG

- Se si utilizza l'apparecchiatura con funzione Mute, collegare l'interfaccia all'interfaccia Audio Mute dell'apparecchiatura. In caso contrario, tenere l'interfaccia Audio Mute prima di collegamenti.

- 13 Bianco/altoparlante

- 14 Bianco/altoparlante

- 15 Bianco/altoparlante

- 16 Grigio/altoparlante

- 17 Grigio/altoparlante

- 18 Verde/altoparlante

- 19 Verde/altoparlante

- 20 Verde/altoparlante

- 21 Verde/altoparlante

- 22 Verde/altoparlante

- 23 Verde/altoparlante

- 24 Verde/altoparlante

- 25 Verde/altoparlante

- 26 Verde/altoparlante

- 27 Verde/altoparlante

- 28 Verde/altoparlante

- 29 Verde/altoparlante

- 30 Verde/altoparlante

- 31 Verde/altoparlante

- 32 Verde/altoparlante

- 33 Verde/altoparlante

- 34 Verde/altoparlante

- 35 Verde/altoparlante

- 36 Verde/altoparlante

- 37 Verde/altoparlante

- 38 Verde/altoparlante

- 39 Verde/altoparlante

- 40 Verde/altoparlante

- 41 Verde/altoparlante

- 42 Verde/altoparlante

- 43 Verde/altoparlante

- 44 Verde/altoparlante

- 45 Verde/altoparlante

- 46 Verde/altoparlante

- 47 Verde/altoparlante

- 48 Verde/altoparlante

- 49 Verde/altoparlante

- 50 Verde/altoparlante

- 51 Verde/altoparlante

- 52 Verde/altoparlante

- 53 Verde/altoparlante

- 54 Verde/altoparlante

- 55 Verde/altoparlante

- 56 Verde/altoparlante

- 57 Verde/altoparlante

- 58 Verde/altoparlante

- 59 Verde/altoparlante

- 60 Verde/altoparlante

- 61 Verde/altoparlante

- 62 Verde/altoparlante

- 63 Verde/altoparlante

- 64 Verde/altoparlante

- 65 Verde/altoparlante

- 66 Verde/altoparlante

- 67 Verde/altoparlante

- 68 Verde/altoparlante

- 69 Verde/altoparlante

- 70 Verde/altoparlante

- 71 Verde/altoparlante

- 72 Verde/altoparlante

- 73 Verde/altoparlante

- 74 Verde/altoparlante

- 75 Verde/altoparlante

- 76 Verde/altoparlante

- 77 Verde/altoparlante

- 78 Verde/altoparlante

- 79 Verde/altoparlante

- 80 Verde/altoparlante

- 81 Verde/altoparlante

- 82 Verde/altoparlante

- 83 Verde/altoparlante

- 84 Verde/altoparlante

- 85 Verde/altoparlante

- 86 Verde/altoparlante

- 87 Verde/altoparlante

- 88 Verde/altoparlante

- 89 Verde/altoparlante

- 90 Verde/altoparlante

- 91 Verde/altoparlante

- 92 Verde/altoparlante

- 93 Verde/altoparlante

- 94 Verde/altoparlante

- 95 Verde/altoparlante

- 96 Verde/altoparlante

- 97 Verde/altoparlante

- 98 Verde/altoparlante

- 99 Verde/altoparlante

- 100 Verde/altoparlante

- 101 Verde/altoparlante

- 102 Verde/altoparlante

- 103 Verde/altoparlante

- 104 Verde/altoparlante

- 105 Verde/altoparlante

- 106 Verde/altoparlante

- 107 Verde/altoparlante

- 108 Verde/altoparlante

- 109 Verde/altoparlante

- 110 Verde/altoparlante

- 111 Verde/altoparlante

- 112 Verde/altoparlante

- 113 Verde/altoparlante

- 114 Verde/altoparlante

- 115 Verde/altoparlante

- 116 Verde/altoparlante

- 117 Verde/altoparlante

- 118 Verde/altoparlante

- 119 Verde/altoparlante

- 120 Verde/altoparlante

- 121 Verde/altoparlante

- 122 Verde/altoparlante

- 123 Verde/altoparlante

- 124 Verde/altoparlante

- 125 Verde/altoparlante

- 126 Verde/altoparlante

- 127 Verde/altoparlante

- 128 Verde/altoparlante

- 129 Verde/altoparlante

- 130 Verde/altoparlante

- 131 Verde/altoparlante

- 132 Verde/altoparlante

- 133 Verde/altoparlante

- 134 Verde/altoparlante

- 135 Verde/altoparlante

- 136 Verde/altoparlante

- 137 Verde/altoparlante

- 138 Verde/altoparlante

- 139 Verde/altoparlante

- 140 Verde/altoparlante

- 141 Verde/altoparlante

- 142 Verde/altoparlante

- 143 Verde/altoparlante

- 144 Verde/altoparlante

- 145 Verde/altoparlante

- 146 Verde/altoparlante

- 147 Verde/altoparlante

- 148 Verde/altoparlante

- 149 Verde/altoparlante

- 150 Verde/altoparlante

- 151 Verde/altoparlante

- 152 Verde/altoparlante

- 153 Verde/altoparlante

- 154 Verde/altoparlante

- 155 Verde/altoparlante

- 156 Verde/altoparlante

- 157 Verde/altoparlante

- 158 Verde/altoparlante

- 159 Verde/altoparlante

- 160 Verde/altoparlante

- 161 Verde/altoparlante

- 162 Verde/altoparlante

- 163 Verde/altoparlante

- 164 Verde/altoparlante

- 165 Verde/altoparlante

- 166 Verde/altoparlante

- 167 Verde/altoparlante

- 168 Verde/altoparlante

- 169 Verde/altoparlante

- 170 Verde/altoparlante

- 171 Verde/altoparlante

- 172 Verde/altoparlante

- 173 Verde/altoparlante

- 174 Verde/altoparlante

- 175 Verde/altoparlante

- 176 Verde/altoparlante

- 177 Verde/altoparlante

- 178 Verde/altoparlante

- 179 Verde/altoparlante

- 180 Verde/altoparlante

- 181 Verde/altoparlante

- 182 Verde/altoparlante

- 183 Verde/altoparlante

- 184 Verde/altoparlante

- 185 Verde/altoparlante

- 186 Verde/altoparlante

- 187 Verde/altoparlante

- 188 Verde/altop