

DENON[®]

DRA-800H

SINTOAMPLIFICATORE STEREO DI RETE

Manuale delle istruzioni

[Pannello anteriore](#)[Display](#)[Pannello posteriore](#)[Telecomando](#)[Indice analitico](#)

Accessori	8	Collegamento di una TV	32
Inserimento delle batterie	9	Collegamento 1: TV dotata di connettore HDMI e compatibile con la funzione ARC (Audio Return Channel)	33
Raggio operativo del telecomando	9	Collegamento 2 : TV dotata di connettore HDMI e incompatibile con la funzione ARC (Audio Return Channel)	34
Funzioni	10	Collegamento di un dispositivo di riproduzione	35
Suono di alta qualità	10	Collegamento di un ricevitore (Sintonizzatore satellitare/TV via cavo)	36
Prestazioni elevate	10	Collegamento di un riproduttore DVD o Blu-ray Disc	37
Facile da usare	14	Collegamento di un giradischi	38
Nomi delle parti e funzioni	15	Collegare il dispositivo di memoria USB alla porta USB	39
Pannello anteriore	15	Collegamento di un'antenna DAB/FM	40
Display	18	Collegamento a una rete domestica (LAN)	41
Pannello posteriore	19	LAN cablata	41
Telecomando	22	Wireless-LAN	42
Collegamenti		Collegamento di un dispositivo di comando esterno	43
Installazione degli altoparlanti	26	Jack REMOTE CONTROL	43
Collegamento degli altoparlanti	27	Collegamento del cavo di alimentazione	44
Prima di collegare i diffusori	27		
Collegamento dei diffusori a 2.1 canali	29		
Seconda coppia di altoparlanti	30		
Collegamento bi-wiring (a doppio cavo)	31		



Riproduzione

Funzionamento di base	46
Accensione	46
Selezione della sorgente di ingresso	46
Regolazione del volume	47
Disattivazione temporanea dell'audio (Tacetazione)	47
Riproduzione da lettore DVD/riproduttore Blu-ray Disc	47
Riproduzione da un dispositivo di memoria USB	48
Riproduzione di file memorizzati in dispositivi di memoria USB	49
Ascolto della musica su un dispositivo Bluetooth	52
Riproduzione di musica da un dispositivo Bluetooth	53
Associazione con un dispositivo Bluetooth	54
Riconnessione a questa unità da un dispositivo Bluetooth	55

Ascolto di trasmissioni FM/DAB	56
Ascolto di trasmissioni FM	57
Sintonizzazione mediante immissione della frequenza (Sintonia diretta)	59
Ricerca RDS	59
Ricerca PTY	60
Ricerca TP	61
Testo radio	61
Modifica della modalità di sintonizzazione (Sintonizzazione)	62
Sintonizzazione e pre-selezione automatica di stazioni (Presel.mem auto)	62
Ascolto di trasmissioni DAB	63
Scansione automatica delle stazioni radio DAB (Scan Auto)	64
Controllo dell'intensità di ricezione delle stazioni (Sintonizzazione)	65
Impostazione dell'ordine delle stazioni radio (Ordine stazioni)	65
Compressione della gamma dinamica (DRC)	66
Ripristino delle impostazioni DAB (Inizializz DAB)	66
Controllo della versione DAB corrente (Versione DAB)	67
Preselezione della stazione radio FM/DAB (Preselez memoria)	68
Ascolto delle stazioni preselezionate	69
Specificazione di un nome per la stazione preselezionata (Nome preselez.)	69
Esclusione delle stazioni radio pre-selezionate (Salta preselez)	70
Annullamento Salta preselez	71



Ascolto di Radio internet	72	Selezione di una modalità sound	98
Ascolto di Radio internet	73	Selezione di una modalità sound	98
Riproduzione di file memorizzati su PC e NAS	74	Descrizione dei tipi di modalità sound	99
Riproduzione di file memorizzati su PC e NAS	75	Funzione di controllo HDMI	100
Scarica l'HEOS App	78	Procedura di impostazione	100
Account HEOS	79	Funzione Smart Menu	101
Riproduzione da servizi musicali in streaming	80	Funzione timer di spegnimento	103
Ascolto della musica contemporaneamente in più stanze	83	Uso del timer di spegnimento	104
Funzione AirPlay	87	Funzione Quick select plus	105
Riproduzione di brani dall'iPhone, dall'iPod touch o dall'iPad	88	Richiamo delle impostazioni	106
Riproduzione della musica di iTunes con l'unità	88	Modifica delle impostazioni	107
Riprodurre un brano da iPhone, iPod touch o iPad su più dispositivi sincronizzati (AirPlay 2)	89	Funzione di blocco del pannello	108
Funzione Spotify Connect	90	Disattivazione del funzionamento di tutti i pulsanti	108
Riproduzione della musica di Spotify con l'unità	90	Disattivazione del funzionamento di tutti i pulsanti ad eccezione di VOLUME	108
Funzioni utili	91	Annullamento della funzione di blocco del pannello	109
Aggiunta a Preferiti HEOS	92	Funzione di blocco del telecomando	110
Riproduzione Preferiti HEOS	92	Disattivazione del sensore del telecomando	110
Eliminazione di un Preferiti HEOS	93	Attivazione del sensore del telecomando	110
Regolazione del bilanciamento del suono in uscita dagli altoparlanti sinistro e destro (Bilanciamento)	93	Funzione di controllo web	111
Regolazione del suono in uscita dal subwoofer (Subwoofer)	94	Controllo web dell'unità	111
Regolazione del tono (Tono)	95	Riproduzione nella ZONE2 (altra stanza)	113
Visualizzazione del video desiderato durante la riproduzione audio (Selezione video)	96	Collegamento nelle ZONE2	113
Riproduzione della stessa musica in tutte le zone (Tutte Zone Ster.)	97	Riproduzione nella ZONE2	114



Impostazioni

Mappa menu	116
Operazioni menu	120
Audio	121
Restorer	121
Ritardo audio	122
Volume	123
Video	124
Configur.HDMI	124
On Screen Displ	129
Formato segn.4K	130
Formato TV	131
Ingressi	132
Assegna Ingresso	132
Rinomina sorg. gen.	135
Nascondi sorg. gen.	135
Livello sorgente	135
Altoparlanti	136
Subwoofer	136
Distanze	136
Livelli	137
Selez.diffusori	138

Rete	139
Informazioni	139
Collegamento	139
Impost. Wi-Fi	140
Impostazioni	141
Controllo rete	143
Nickname	143
Diagnostica	144
AirPlay	144
Account HEOS	145
Non hai effettuato l'accesso	145
Hai già effettuato l'accesso	145



Generale	146
Lingua	146
ECO	146
Impostaz.ZONE2	150
Rinomina Zona	151
Sel.rapida nome	151
Display frontale	151
Firmware	152
Informazioni	155
Dati utilizzo	156
Salva e carica	157
Blocco configur.	157
Reset	158
Utilizzo del lettore CD con il telecomando	159
Limitazione dell'area di funzionamento con il telecomando	160

Suggerimenti

Suggerimenti	162
Risoluzione dei problemi	163
L'unità non si accende oppure si spegne automaticamente	164
Non è possibile eseguire alcuna operazione con il telecomando	165
Sul display dell'unità non compare nulla	165
Non viene trasmesso alcun suono	166
Non viene trasmesso l'audio desiderato	167
L'audio è interrotto o disturbato	168
Sulla TV non compare il segnale video	169
Sulla TV non compare la schermata del menu	170
Il colore della schermata del menu e del contenuto delle operazioni visualizzato sul televisore è diverso dal solito	170
Non è possibile riprodurre i contenuti AirPlay	171
Non è possibile riprodurre i contenuti dei dispositivi di memoria USB	172
Non è possibile riprodurre i contenuti Bluetooth	173
Non è possibile riprodurre l'audio della radio Internet	174
Non è possibile riprodurre file musicali su PC o NAS	175
Diversi servizi online non possono essere riprodotti	176
Il HDMI Controllo non funziona	176
Impossibile connettersi a una rete LAN wireless	177
Messaggi di errore durante l'aggiornamento	178
Ripristino delle impostazioni di fabbrica	179
Ripristino delle impostazioni di rete	180



Appendice

Informazioni su HDMI	181
Riproduzione di contenuti dei dispositivi di memoria USB	184
Riproduzione di un dispositivo Bluetooth	185
Riproduzione di un file memorizzato su PC o NAS	186
Riproduzione della radio Internet	187
Funzione di memoria personale plus	187
Memorizzazione ultima funzione	187
Spiegazione dei termini	188
Informazioni sui marchi	192
Specifiche	193
Indice analitico	198



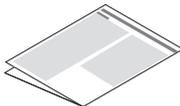
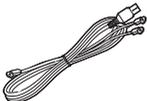
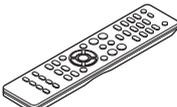
Grazie per avere acquistato questo prodotto Denon.

Per un funzionamento corretto, assicurarsi di leggere attentamente il presente manuale delle istruzioni prima di utilizzare il prodotto.

Una volta letto, custodirlo per consultazioni future.

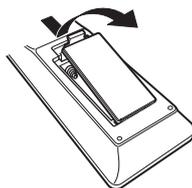
Accessori

Verificare che le seguenti parti siano in dotazione con il prodotto.

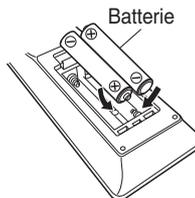
 Guida di avvio rapido	 Istruzioni per la sicurezza	 Avvertenze sull'utilizzo delle batterie	 Nota sulla radio	 Cavo di alimentazione
 Antenna DAB/FM per interni	 Telecomando (RC-1235)	 Batterie R03/AAA		

Inserimento delle batterie

- 1 Far scorrere il coperchio posteriore nella direzione della freccia e staccarlo.



- 2 Inserire due batterie correttamente nel vano batteria come indicato.



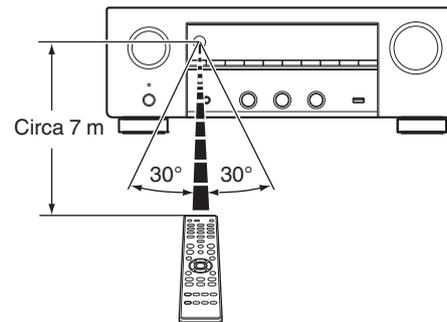
- 3 Riposizionare il coperchio posteriore.

NOTA

- Per prevenire danni o perdita di fluido della batteria:
 - Non utilizzare una batteria nuova con una vecchia.
 - Non utilizzare due tipi diversi di batterie.
- Se si prevede di non utilizzare il telecomando per un periodo prolungato, rimuovere le batterie dal telecomando.
- In caso di perdita di fluido della batteria, rimuoverlo attentamente dall'interno del vano batteria ed inserire delle nuove batterie.

Raggio operativo del telecomando

Puntare il telecomando al sensore del telecomando durante l'utilizzo.



Funzioni

Suono di alta qualità

- **Amplificatore ad alta potenza (120 Watt x 2 canali)**

Il circuito dell'amplificatore di potenza è realizzato con un trasformatore di potenza e condensatori di alimentazione progettati per sintoamplificatori stereo, e utilizza una struttura a componenti discreti, che consente di ottenere una riproduzione audio potente e di alta qualità.

- **Circuito del convertitore D/A a doppio differenziale**

Viene utilizzato un circuito a doppio differenziale per ridurre il rumore, che consente di ottenere una riproduzione audio più nitida.

Prestazioni elevate

- **Ingresso/uscita 4K 60 Hz supportati**



Quando 4K Ultra HD (High Definition) è usato, viene raggiunta una velocità di ingresso/uscita di 60 fotogrammi al secondo (60p) per i segnali video. Quando si è collegati a 4K Ultra HD e al televisore compatibile con un segnale di ingresso video a 60p, è possibile godere del senso di realismo disponibile solo con immagini ad alta definizione, anche durante la visualizzazione di video in rapido movimento. Questa unità supporta inoltre l'elaborazione di immagine per video a 4K 60p, 4:4:4 e 24-bit. Elaborando il video alla risoluzione originale, l'unità permette di godere di una qualità dell'immagine perfetta ad alta definizione.

L'unità supporta anche HDR (High Dynamic Range) e l'ampia gamma di colori BT.2020.

- **HDCP 2.3**

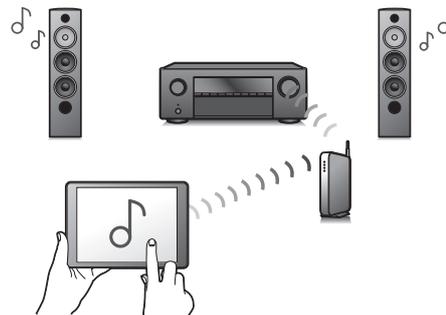
Questa unità è compatibile con lo standard di protezione del copyright HDCP 2.3.

- I collegamenti HDMI consentono di collegarsi facilmente a diversi dispositivi AV digitali (5 ingressi, 1 uscita)



Questa unità è dotata di 5 ingressi HDMI e 1 uscita HDMI che consentono il collegamento a vari dispositivi compatibili con HDMI, quali lettori Blu-ray Disc, console per giochi e videocamere HD.

- Il dispositivo è dotato di una funzione AirPlay® oltre alle funzioni di rete come Radio Internet, ecc. (☞ p. 87)



Con questa unità è possibile accedere a una vasta gamma di contenuti, ad esempio ascoltare la radio internet e riprodurre file audio memorizzati nel PC.

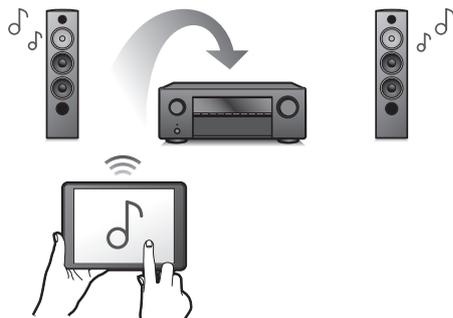
L'unità supporta inoltre Apple AirPlay, che consente di riprodurre in streaming le tracce della propria libreria musicale da iPhone®, iPad®, iPod touch® o da iTunes®.

- **Supporta il sistema audio wireless "AirPlay 2"**. Sincronizza più dispositivi/altoparlanti compatibili con AirPlay 2 per una riproduzione simultanea. Questa unità supporta AirPlay 2 e richiede iOS 11.4 o successivi.

- **Riproduzione di file DSD e FLAC tramite USB e reti**

Questa unità supporta la riproduzione di formati audio ad alta risoluzione come i file DSD (5,6 MHz) e FLAC 192 kHz. Fornisce una riproduzione di alta qualità di file ad alta risoluzione.

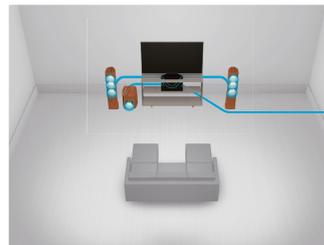
- **Il collegamento wireless con dispositivi Bluetooth può essere eseguito facilmente** (☞ p. 52)



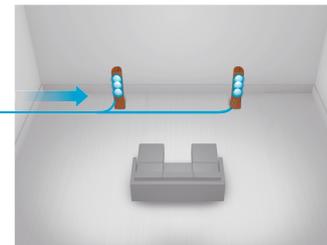
Si può godere della musica semplicemente collegandosi in modalità wireless con il proprio smartphone, tablet, PC, ecc.

- **Audio Multiroom** (☞ p. 97)

[MAIN ZONE]



[ZONE2]



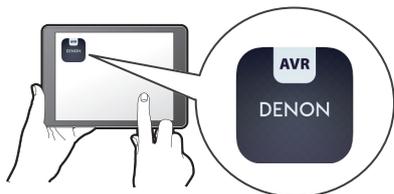
È possibile selezionare e riprodurre i rispettivi ingressi in MAIN ZONE e ZONE2.

Inoltre, quando viene utilizzata la funzione Tutte Zone stereo, si può ascoltare in tutte le zone contemporaneamente la musica riprodotta in MAIN ZONE. Questa funzione è utile quando si desidera lasciare che la musica di sottofondo si diffonda in tutta la casa.

- **Progetto a risparmio energetico**

Questa unità è dotata di una funzione Modalità ECO che consente di godere di musica e filmati, riducendo al contempo il consumo energetico durante l'uso, e anche di una funzione di standby automatico che consente di spegnere automaticamente l'alimentazione quando l'unità non è in uso. In questo modo, è possibile ridurre l'utilizzo superfluo di energia.

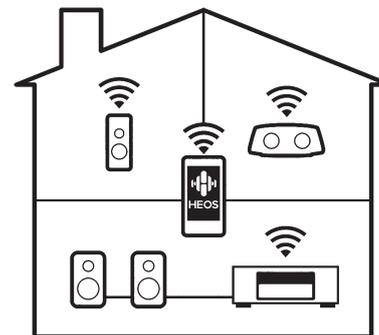
- **Compatibile con l'App* di "Denon 2016 AVR Remote" per l'esecuzione delle operazioni di base dell'unità con dispositivi iPad, iPhone o Android™ (Google, Amazon Kindle Fire)**



Oltre alle nuove funzioni, anche la grafica e l'interfaccia utente sono state completamente rivoluzionate. La nuova applicazione consente un controllo completo di questa unità, nonché l'accesso al suo menu di configurazione per eseguire regolazioni dettagliate dai cellulari o dai tablet utilizzati. L'App "Denon 2016 AVR Remote" ti consente inoltre un rapido accesso a visualizzare lo stato del ricevitore, ai menù, al controllo del lettore Denon Blu-ray Disc e alla versione online del manuale delle istruzioni.

* Scaricare la versione appropriata dell'App "Denon 2016 AVR Remote" per i dispositivi iOS o Android utilizzati. Questa unità deve essere collegata alla stessa rete LAN o Wi-Fi (LAN wireless) a cui è collegato l'iPad, l'iPhone o il dispositivo Android™.

- **HEOS ti consente di ascoltare musica in streaming dal tuo servizio online preferito**



Systema audio wireless multi-room HEOS che ti consente di ascoltare la tua musica preferita in qualunque punto della casa. Utilizzando la rete domestica già esistente e HEOS App (disponibile per i dispositivi iOS, Android e Amazon), è possibile esplorare, sfogliare e riprodurre musica dalla propria libreria musicale o da numerosi servizi di musica in streaming online.

È possibile raggruppare più dispositivi HEOS quando questi sono collegati alla stessa rete per poter riprodurre contemporaneamente la stessa musica su tutti i dispositivi oppure riprodurre musica diversa su ciascuno dei dispositivi HEOS.



Facile da usare

- **“Assist.impostaz”, con istruzioni semplici da eseguire**

Innanzitutto, quando richiesto selezionare la lingua. Quindi, è sufficiente seguire le istruzioni visualizzate sullo schermo TV per configurare gli altoparlanti, la rete, ecc.

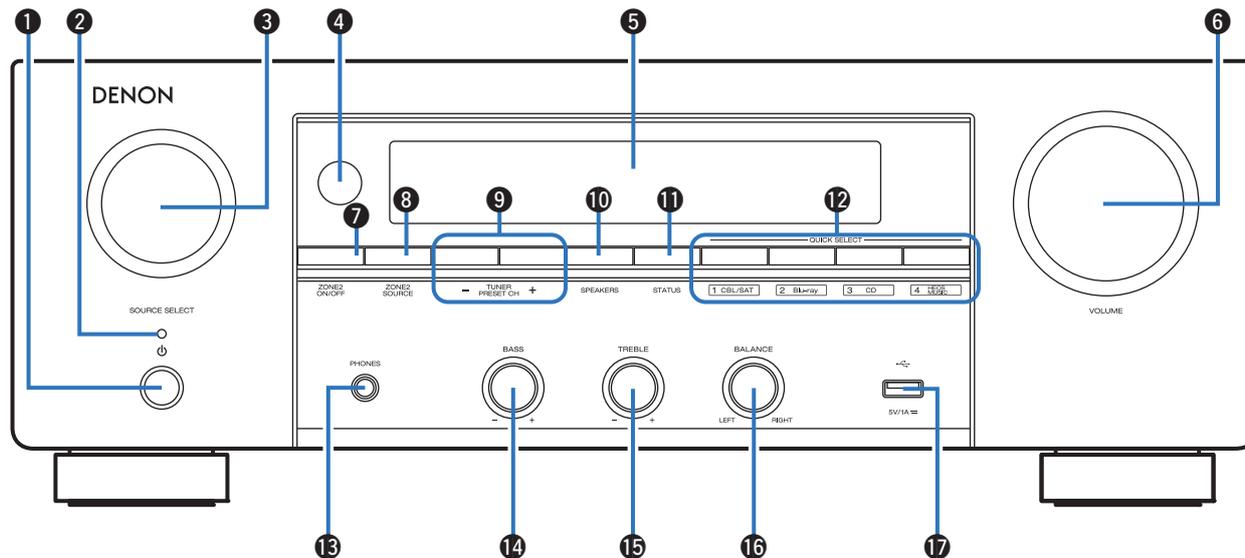
- **Interfaccia utente grafica semplice da utilizzare**

Questa unità è dotata di un'Interfaccia Utente Grafica per una migliore funzionalità.

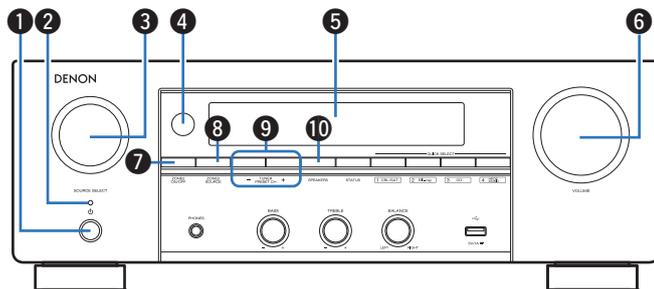


Nomi delle parti e funzioni

Pannello anteriore



Per i dettagli, vedere la pagina successiva.



1 Pulsante di alimentazione (⏻)

Consente di accendere/spgnere (standby) la MAIN ZONE (stanza in cui è posizionata la presente unità). (☞ p. 46)

2 Indicatore di alimentazione

Indica lo stato di alimentazione, come descritto di seguito.

- Verde: acceso
- Spento: Standby normale
- Rosso:
 - Quando la funzione “PassThrough HDMI” è impostata su “Acceso” (☞ p. 125)
 - Quando la funzione “HDMI Controllo” è impostata su “Acceso” (☞ p. 126)
 - Quando la funzione “Controllo rete” è impostata su “Sempre attivo” (☞ p. 143)

3 Manopola SOURCE SELECT

Consente di selezionare la sorgente di ingresso. (☞ p. 46)

4 Sensore del telecomando

Riceve i segnali dal telecomando. (☞ p. 9)

5 Display

Visualizza varie informazioni. (☞ p. 18)

6 Manopola MASTER VOLUME

Consente di regolare il volume. (☞ p. 47)

7 Pulsante ZONE2 ON/OFF

Attiva o disattiva l'alimentazione di ZONE2 (altra stanza). (☞ p. 114)

8 Pulsante ZONE2 SOURCE

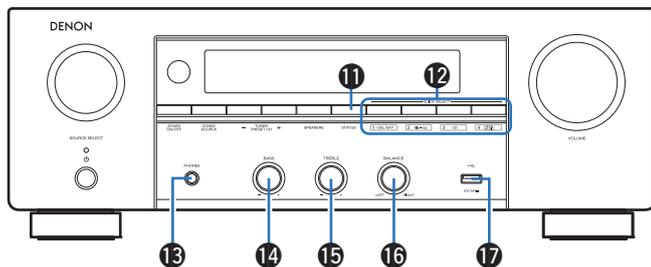
Consente di selezionare la sorgente di ingresso per ZONE2. (☞ p. 114)

9 Pulsanti del canale di preimpostazione del sintonizzatore (TUNER PRESET CH +, -)

Consentono di selezionare le stazioni radio preimpostate. (☞ p. 69)

10 Pulsante di commutazione altoparlanti (SPEAKERS)

Consentono di selezionare l'altoparlante per l'uscita audio.



11 Pulsante STATUS

Ad ogni pressione di questo pulsante, cambiano le informazioni sullo stato visualizzate sul display.

12 Pulsanti QUICK SELECT

Premendo una volta uno di questi pulsanti, è possibile richiamare varie impostazioni registrate in ogni pulsante, ad esempio sorgente di ingresso, livello del volume e modalità sound. (☞ p. 105)

13 Presa cuffie (PHONES)

Utilizzata per collegare le cuffie.

Quando le cuffie sono collegate a questa presa, non verrà più emesso alcun suono dagli altoparlanti collegati o dai connettori SUBWOOFER.

NOTA

- Per evitare danni all'udito, non alzare eccessivamente il livello del volume durante l'ascolto con cuffie.

14 Manopola di controllo dei bassi (BASS)

Questa impostazione consente di regolare il livello del volume per i bassi.

15 Manopola di controllo degli alti (TREBLE)

Questa impostazione consente di regolare il livello del volume per gli acuti.

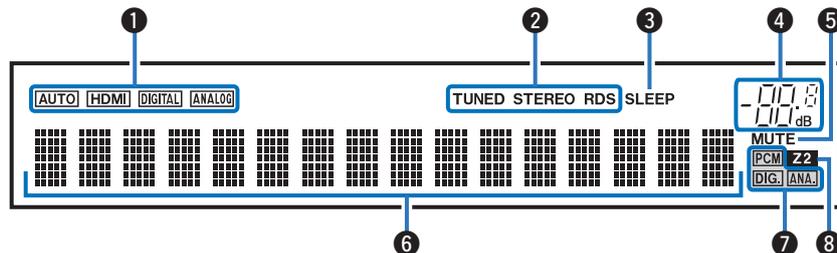
16 Manopola del bilanciamento (BALANCE)

Consente di regolare il bilanciamento dell'uscita del volume dagli altoparlanti sinistro e destro.

17 Porta USB (☞)

Utilizzato per collegare memorie USB (ad esempio i dispositivi di memoria USB). (☞ p. 39)

Display



1 Indicatori della modalità di ingresso

Si illuminano in base alle impostazioni della modalità di ingresso audio di ciascuna sorgente di ingresso. (☞ p. 134)

2 Indicatori della modalità di ricezione del sintonizzatore

Si illuminano in base alle condizioni di ricezione quando la sorgente di ingresso è impostata su "Tuner".

TUNED: Si illumina quando la trasmissione è sintonizzata correttamente.

STEREO: Si accende durante la ricezione di trasmissioni stereo FM.

RDS: si illumina durante la ricezione di trasmissioni RDS.

3 Indicatore del timer di spegnimento

Si illumina quando è selezionata la modalità di timer di spegnimento. (☞ p. 103)

4 Indicatore volume

5 Indicatore MUTE

Si illumina quando è selezionata la modalità di tacitazione audio. (☞ p. 47)

6 Display informazioni

Qui vengono visualizzati il nome della sorgente di ingresso, la modalità audio, i valori di configurazione ed altre informazioni.

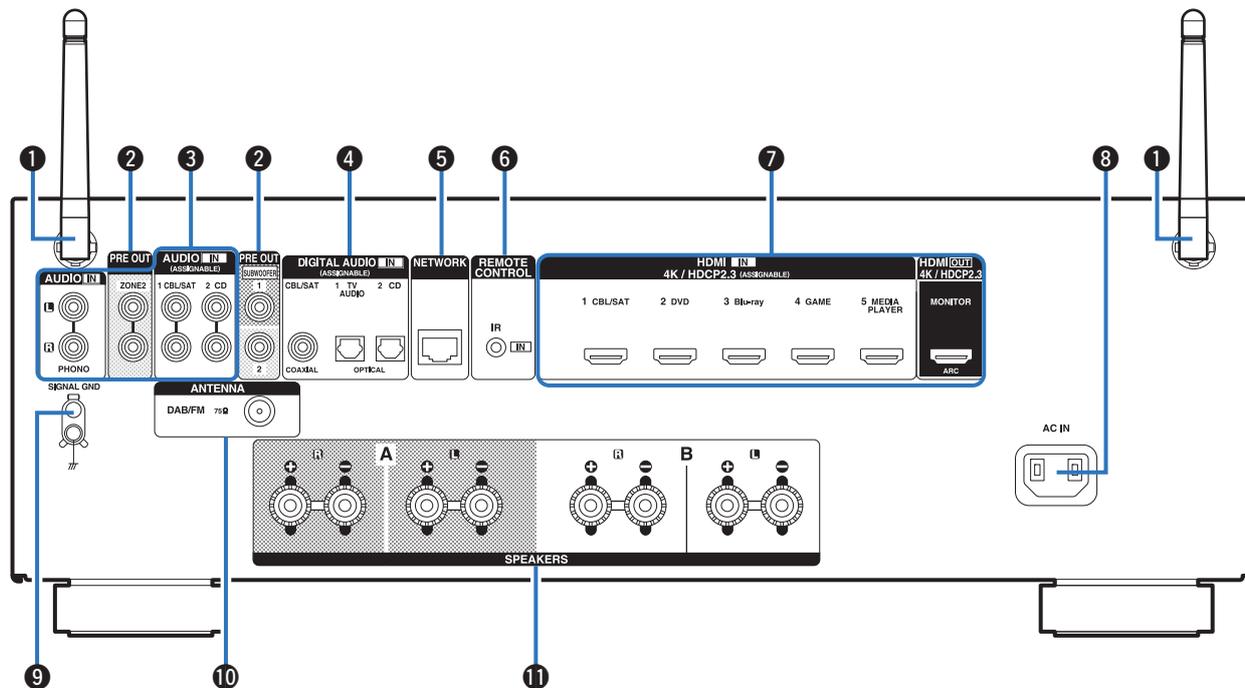
7 Indicatori di segnale di ingresso

Si illumina l'indicatore corrispondente al segnale di ingresso. (☞ p. 134)

8 Indicatore ZONE2

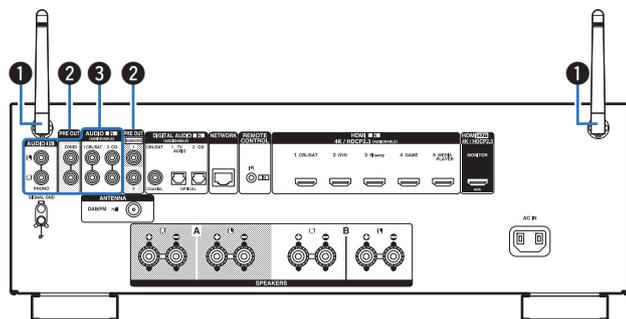
Si illumina quando viene attivata l'alimentazione della ZONE2 (altra stanza). (☞ p. 114)

Pannello posteriore



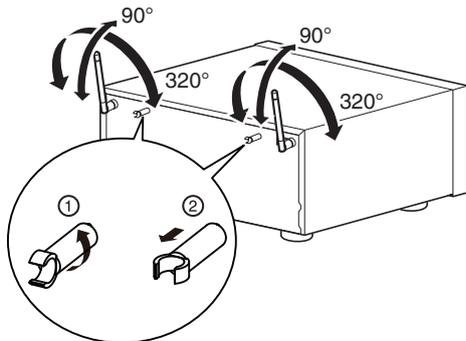
Per i dettagli, vedere la pagina successiva.





1 Antenne ad asta per Bluetooth/LAN wireless

Tenere questa antenna in posizione verticale durante la connessione a una rete tramite una LAN wireless, o quando si esegue il collegamento a un dispositivo palmare tramite Bluetooth. (☞ p. 42)



- La clip dell'antenna può essere rimossa dal pannello posteriore.

- Ruotare la clip dell'antenna di 90 gradi verso sinistra.
- Tirare verso di sé la clip dell'antenna.

- La clip dell'antenna è necessaria quando si trasporta l'unità. Conservarla in un luogo sicuro.
- Fissare la clip dell'antenna seguendo i passaggi per la rimozione della stessa in ordine inverso.

2 Connettori PRE OUT

Utilizzati per collegare un subwoofer con amplificatore incorporato o un amplificatore di potenza per la ZONE2.

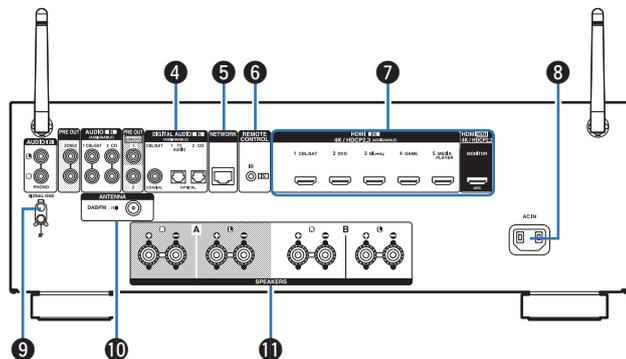
- “Collegamento del subwoofer” (☞ p. 28)
- “Collegamento nelle ZONE2” (☞ p. 113)

3 Connettori audio analogico (AUDIO)

Utilizzati per collegare dispositivi dotati di connettori audio analogico.

- “Collegamento di un ricevitore (Sintonizzatore satellitare/TV via cavo)” (☞ p. 36)
- “Collegamento di un riproduttore DVD o Blu-ray Disc” (☞ p. 37)
- “Collegamento di un giradischi” (☞ p. 38)





4 Connettori audio digitale (DIGITAL AUDIO)

Utilizzati per collegare apparecchi dotati di connettori audio digitali.

- “Collegamento 2 : TV dotata di connettore HDMI e incompatibile con la funzione ARC (Audio Return Channel)” (☞ p. 34)
- “Collegamento di un ricevitore (Sintonizzatore satellitare/TV via cavo)” (☞ p. 36)

5 Connettore NETWORK

Usato per il collegamento ad un cavo LAN durante la connessione a una rete LAN cablata. (☞ p. 41)

6 Prese REMOTE CONTROL

Utilizzate per collegare ricevitori o trasmettitori ad infrarossi per controllare questa unità e i dispositivi esterni da un'altra stanza. (☞ p. 43)

7 Connettori HDMI

Utilizzati per collegare apparecchi dotati di connettori HDMI.

- “Collegamento 1: TV dotata di connettore HDMI e compatibile con la funzione ARC (Audio Return Channel)” (☞ p. 33)
- “Collegamento 2 : TV dotata di connettore HDMI e incompatibile con la funzione ARC (Audio Return Channel)” (☞ p. 34)
- “Collegamento di un ricevitore (Sintonizzatore satellitare/TV via cavo)” (☞ p. 36)
- “Collegamento di un riproduttore DVD o Blu-ray Disc” (☞ p. 37)

8 Ingresso CA (AC IN)

Utilizzato per collegare il cavo di alimentazione. (☞ p. 44)

9 Terminale SIGNAL GND

Utilizzato per collegare un cavo di messa a terra per il giradischi. (☞ p. 38)

10 Terminale per antenna FM/DAB (ANTENNA)

Utilizzato per collegare un'antenna DAB/FM. (☞ p. 40)

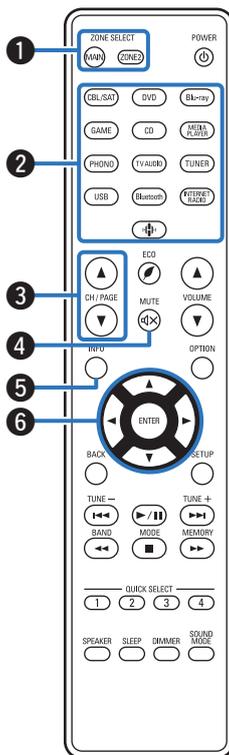
11 Terminali altoparlante (SPEAKERS)

Utilizzati per collegare gli altoparlanti. (☞ p. 27)

NOTA

- Non toccare i pin interni dei connettori sul pannello posteriore. Una carica elettrostatica potrebbe danneggiare permanentemente l'apparecchio.

Telecomando



1 Pulsanti ZONE SELECT

Consente di cambiare la zona (MAIN ZONE, ZONE2) controllata dal telecomando.

- “Riproduzione nella ZONE2” (☞ p. 114)
- “Operazioni menu” (☞ p. 120)

2 Pulsanti di selezione della sorgente di ingresso

Consentono di selezionare la sorgente di ingresso.

- “Selezione della sorgente di ingresso” (☞ p. 46)
- “Riproduzione nella ZONE2” (☞ p. 114)

3 Pulsanti di ricerca canali/pagine (CH/PAGE ▲▼)

Consentono di selezionare le stazioni radio registrate nelle preimpostazioni o di cambiare le pagine. (☞ p. 69)

4 Pulsante MUTE (🔇)

Disattiva l'audio in uscita.

- “Disattivazione temporanea dell'audio (Tacetazione)” (☞ p. 47)
- “Disattivazione temporanea dell'audio (Tacetazione) (ZONE2)” (☞ p. 115)

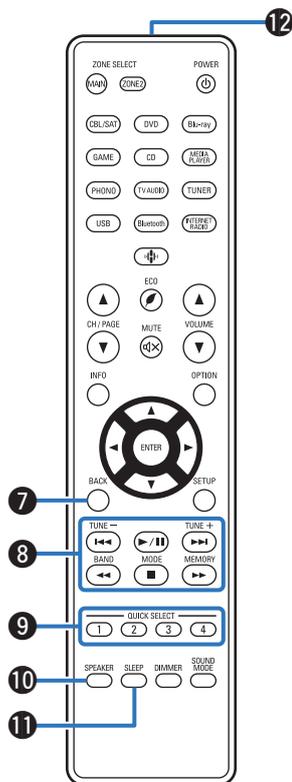
5 Pulsante informazioni (INFO)

Consente di visualizzare le informazioni di stato sullo schermo TV. (☞ p. 156)

6 Pulsanti cursore (▲▼◀▶)

Consentono di selezionare le varie voci.





7 Pulsante BACK

Consente di tornare alla schermata precedente.

8 Pulsanti di sistema

Consentono di eseguire le operazioni relative alla riproduzione.

Pulsanti di sintonizzazione su/giù (TUNE +, -)

Controllano il sintonizzatore. (☞ p. 57)

Pulsante di selezione della banda di ricezione (BAND)

Commuta la banda di ricezione. (☞ p. 58, 63)

Pulsante di selezione della modalità di sintonizzazione (MODE)

Commuta la modalità di sintonizzazione. (☞ p. 62)

Pulsante memoria preimpostata (MEMORY)

Stazione radio corrente pre-selezionata. (☞ p. 68)

Uso del lettore CD. (☞ p. 159)

9 Pulsanti QUICK SELECT (1 - 4)

Consentono di richiamare le impostazioni registrate per ciascun pulsante, quali la sorgente di ingresso, il livello del volume e le impostazioni della modalità audio. (☞ p. 105)

10 Pulsante di commutazione altoparlanti (SPEAKERS)

Consentono di selezionare l'altoparlante per l'uscita audio.

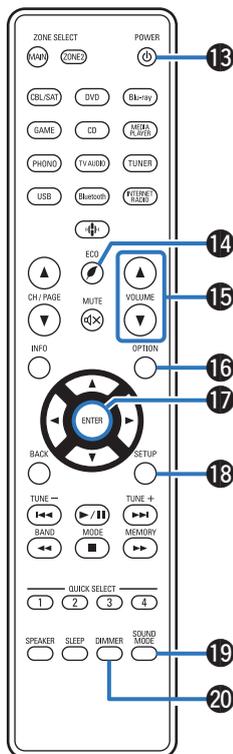
11 Pulsante SLEEP

Imposta il timer di spegnimento. (☞ p. 103)

12 Trasmettitore del segnale del telecomando

Trasmette i segnali del telecomando. (☞ p. 9)



**13 Pulsante POWER (⏻)**

Accende o spegne l'unità.

- “Accensione” (☞ p. 46)
- “Riproduzione nella ZONE2” (☞ p. 114)

14 Pulsante ECO Mode (ECO)

Consente di passare alla Modalità ECO. (☞ p. 146)

15 Pulsanti VOLUME (▲▼)

Consentono di regolare il livello del volume.

- “Regolazione del volume” (☞ p. 47)
- “Regolazione del volume (ZONE2)” (☞ p. 115)

16 Pulsante OPTION

Consente di visualizzare il menu delle opzioni sullo schermo del televisore.

17 Pulsante ENTER

Consente di determinare la selezione.

18 Pulsante SETUP

Consente di visualizzare il menu sullo schermo TV. (☞ p. 120)

19 Pulsante SOUND MODE

Consentono di selezionare la modalità audio. (☞ p. 98)

20 Pulsante DIMMER

Ogni volta che si preme, cambia la luminosità del display. (☞ p. 151)

■ Sommario

Installazione degli altoparlanti	26
Collegamento degli altoparlanti	27
Collegamento di una TV	32
Collegamento di un dispositivo di riproduzione	35
Collegare il dispositivo di memoria USB alla porta USB	39
Collegamento di un'antenna DAB/FM	40
Collegamento a una rete domestica (LAN)	41
Collegamento di un dispositivo di comando esterno	43
Collegamento del cavo di alimentazione	44

NOTA

- Non collegare il cavo di alimentazione prima di aver completato tutti i collegamenti. Tuttavia, durante l'esecuzione di "Assist.impostaz", seguire le istruzioni nella schermata "Assist.impostaz" (pagina 8 nella "Guida di avvio rapido" fornita separatamente) per effettuare i collegamenti. (Durante la procedura di "Assist.impostaz", i connettori di ingresso/uscita non conducono corrente.)
- Non unire i cavi di alimentazione ai cavi di connessione. Ciò può provocare ronzii o altri rumori.

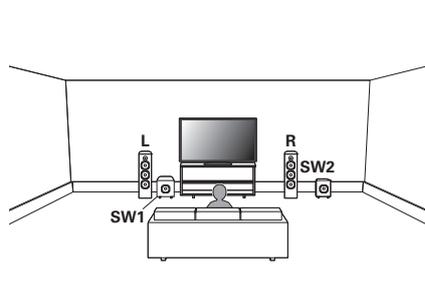
■ Cavi utilizzati per i collegamenti

Utilizzare i cavi necessari per i dispositivi da collegare.

Cavo dell'altoparlante	
Cavo del subwoofer	
Cavo HDMI	
Cavo digitale coassiale	
Cavo ottico	
Cavo audio	
Cavo LAN	

Installazione degli altoparlanti

Determinare il sistema di altoparlanti in base al numero di altoparlanti in uso e installare i singoli altoparlanti e il subwoofer nella stanza. L'installazione dell'altoparlante è spiegata usando questo esempio di una installazione tipica.



L/R
(Altoparlante LEFT/
RIGHT):

Posizionare gli altoparlanti sinistro (LEFT) e destro (RIGHT) in modo che siano equidistanti dalla posizione di ascolto principale. Anche la distanza tra ogni altoparlante e la TV deve essere uguale.

SW 1/2
(Subwoofer):

Collocare il SUBWOOFER in una posizione comoda in prossimità degli altoparlanti. Se si utilizzano due subwoofer, posizionarli in modo asimmetrico lungo il lato anteriore della stanza.

Collegamento degli altoparlanti

In questa sezione verrà spiegato come collegare all'unità gli altoparlanti presenti nella stanza.

Prima di collegare i diffusori

NOTA

- Scollegare la spina dell'unità dalla presa elettrica prima di collegare gli altoparlanti. Spegnere inoltre il subwoofer.
- Collegare i cavi degli altoparlanti in modo che non fuoriescano dai terminali degli altoparlanti. Se i fili con anima toccano il pannello posteriore oppure se i lati + e - sono in contatto, può essere attivato il circuito di protezione. ("Circuito di protezione" (☞ p. 191))
- Non toccare mai i terminali degli altoparlanti quando il cavo di alimentazione è collegato. Ciò potrebbe provocare scosse elettriche. Durante l'esecuzione di "Assist.impostaz" (pagina 8 nella "Guida di avvio rapido" fornita separatamente), seguire le istruzioni sulla schermata "Assist.impostaz" per effettuare i collegamenti. (Quando è in esecuzione la "Assist.impostaz" i terminali degli altoparlanti non sono alimentati.)
- Utilizzare altoparlanti con impedenza compresa tra 4 e 16 Ω /ohm.

NOTA

- Eseguire le seguenti impostazioni quando si usa un altoparlante con un'impedenza di 4 – 6 Ω /ohm.
 1. Premere e tenere premuti ZONE2 SOURCE e STATUS sull'unità principale contemporaneamente per almeno 3 secondi.
"V.Format:< PAL>" appare sul display.
 2. Premere SPEAKERS sull'unità principale per tre volte.
"Sp.Imp.:<8ohms>" appare sul display.
 3. Premere TUNER PRESET CH + o TUNER PRESET CH - sull'unità principale per selezionare l'impedenza.

8ohms (Default):	Selezionare quando l'impedenza per tutti i diffusori collegati è 8 Ω /ohm o superiore.
6ohms:	Selezionare quando l'impedenza per uno qualsiasi degli altoparlanti collegati è 6 Ω /ohm.
4ohms:	Selezionare quando l'impedenza per uno qualsiasi degli altoparlanti collegati è 4 Ω /ohm.

4. Premere il STATUS dell'unità principale per completare l'impostazione.



■ Collegamento dei cavi degli altoparlanti

Controllare con attenzione i canali sinistro (L) e destro (R) e le polarità + (rosso) e - (nero) sugli altoparlanti da collegare all'unità, assicurandosi di collegare correttamente canali e polarità.

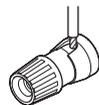
- 1 Eliminare circa 10 mm di copertura dalla punta del cavo altoparlante, quindi torcere bene il filo con anima oppure terminarlo.



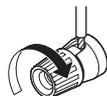
- 2 Girare il terminale dell'altoparlante in senso antiorario per allentarlo.



- 3 Inserire il filo del cavo nel terminale dell'altoparlante.



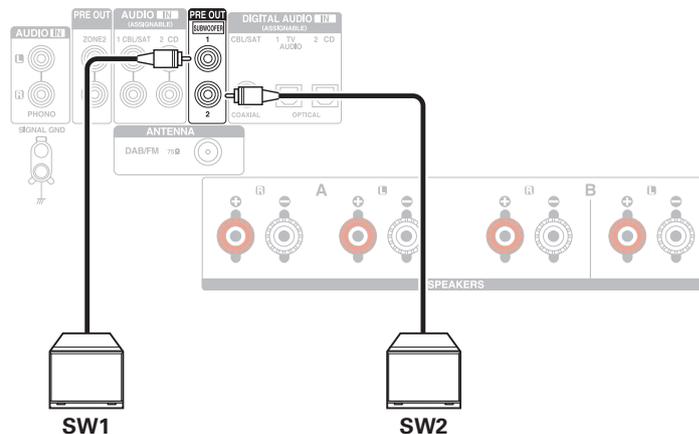
- 4 Girare il terminale dell'altoparlante in senso orario per serrarlo.



■ Collegamento del subwoofer

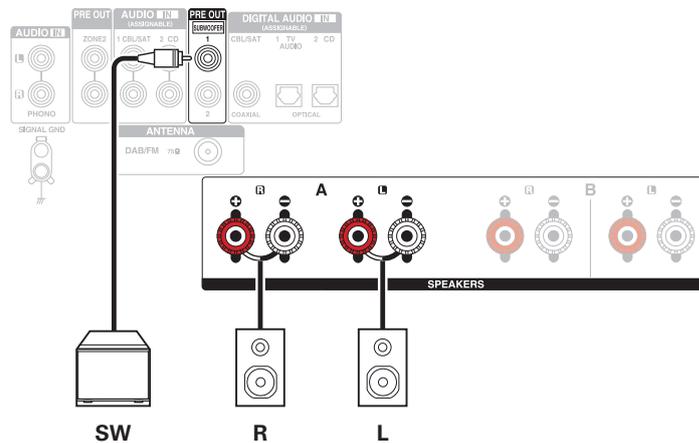
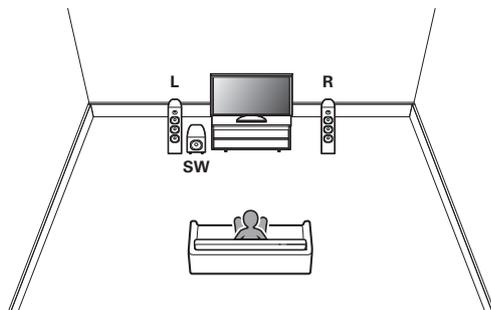
Utilizzare un apposito cavo per collegare il subwoofer. All'unità è possibile collegare due subwoofer.

Lo stesso segnale è emesso dai rispettivi terminali del subwoofer.



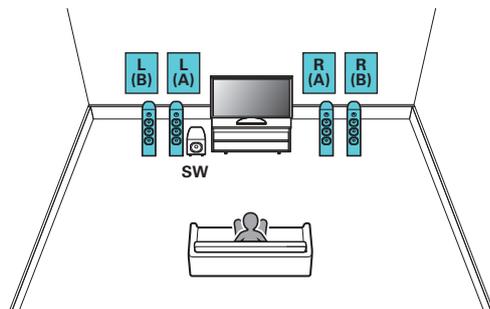
Collegamento dei diffusori a 2.1 canali

Funziona come un impianto surround a 2.1 canali di base.



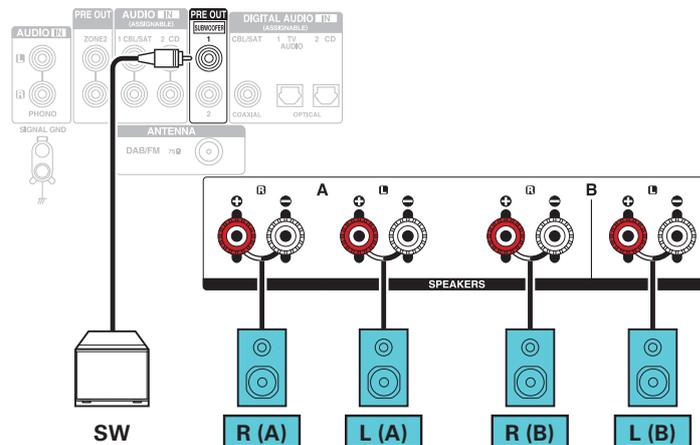
Seconda coppia di altoparlanti

Questo sistema consente di commutare la riproduzione tra gli altoparlanti A e B a piacimento.



CAUTION:

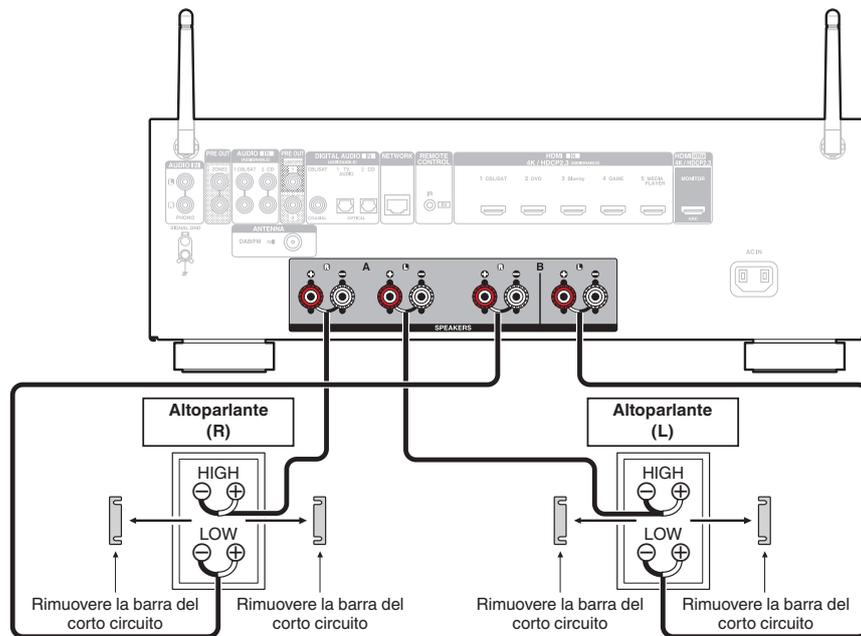
- Impostare l'impedenza degli altoparlanti su "4ohms" prima di effettuare la riproduzione simultanea dagli altoparlanti A e B. (☞ p. 27)



Collegamento bi-wiring (a doppio cavo)

Questo tipo di collegamento consente di limitare l'effetto dell'interferenza del segnale tra gli altoparlanti della gamma alta (tweeter) e quelli della gamma bassa (woofer) consentendo di godere di riproduzioni di alta qualità.

Quando si intende utilizzare un collegamento a doppio cavo con altoparlanti predisposti a questo tipo di collegamento, collegare i terminali delle gamme delle medie e alte frequenze a SPEAKERS A (o B) e i terminali della gamma delle basse frequenze a SPEAKERS B (o A).



- Quando si intende utilizzare collegamenti a doppio cavo, impostare gli altoparlanti su "A+B" per inviare in uscita l'audio sia dai terminali SPEAKERS A che dai terminali SPEAKERS B. (☞ p. 138)

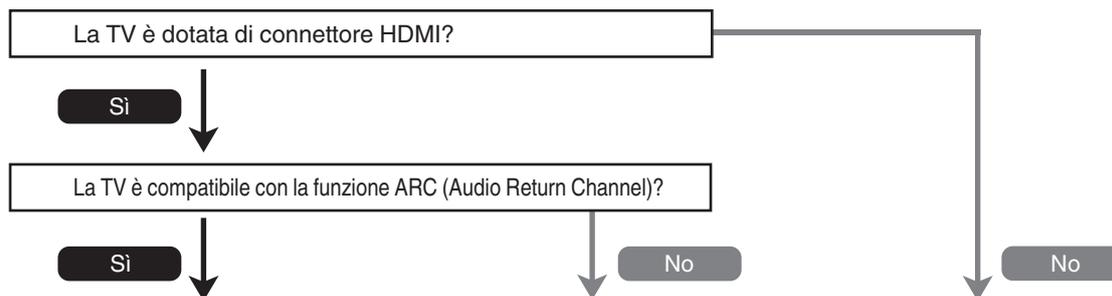


Collegamento di una TV

Collegare una TV a questa unità in modo che il segnale video in entrata venga trasmesso sulla TV. È possibile anche ascoltare l'audio della TV su questa unità.

La modalità di collegamento della TV dipende dai connettori e dalle funzioni della TV stessa.

La funzione ARC (Audio Return Channel) consente di riprodurre l'audio della TV su questa unità mediante la trasmissione del segnale audio della TV attraverso il cavo HDMI.



“Collegamento 1: TV dotata di connettore HDMI e compatibile con la funzione ARC (Audio Return Channel)” (☞ p. 33)

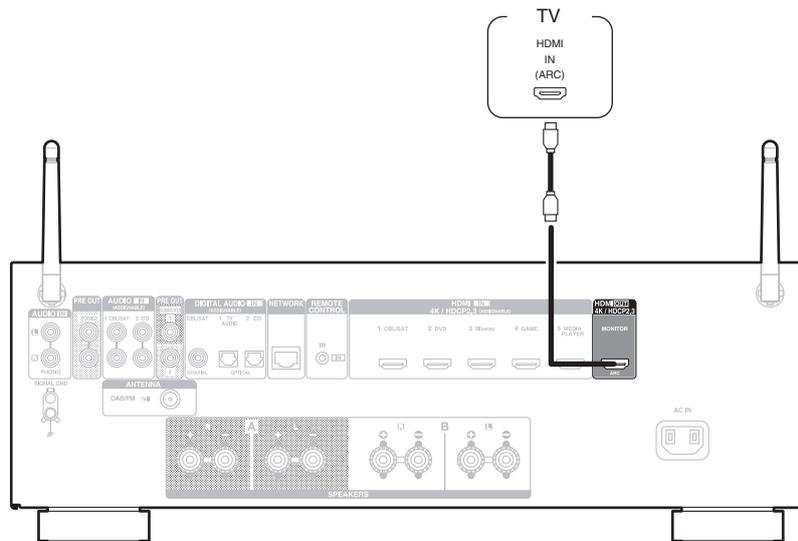
“Collegamento 2: TV dotata di connettore HDMI e incompatibile con la funzione ARC (Audio Return Channel)” (☞ p. 34)

Non è possibile collegare il televisore alla presente unità.

Collegamento 1: TV dotata di connettore HDMI e compatibile con la funzione ARC (Audio Return Channel)

Utilizzare un cavo HDMI per collegare una TV compatibile con la funzione ARC di questa unità.

Impostare “HDMI Controllo” su “Accesso” quando si intende utilizzare un televisore che supporta la funzione ARC. (☞ p. 126)



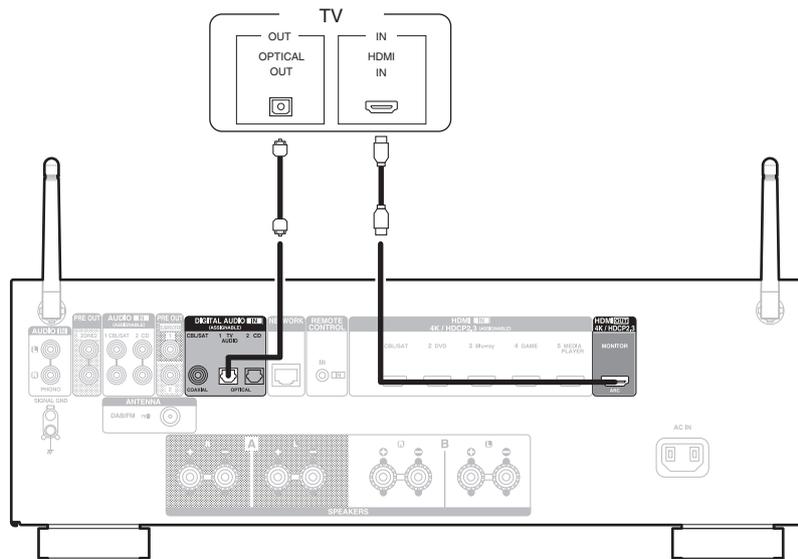
- È possibile utilizzare solo l'impostazione PCM a 2 canali per riprodurre l'audio da un televisore attraverso la funzione ARC. Impostare “PCM 2ch” come formato audio nelle impostazioni del televisore.



Collegamento 2 : TV dotata di connettore HDMI e incompatibile con la funzione ARC (Audio Return Channel)

Utilizzare un cavo HDMI per collegare la TV a questa unità.

Per ascoltare l'audio della TV su questa unità, utilizzare un cavo ottico per collegare la TV all'unità.



- È possibile utilizzare solo l'impostazione PCM a 2 canali per riprodurre l'audio da un televisore attraverso un segnale digitale. Impostare "PCM 2ch" come formato audio nelle impostazioni del televisore.



Collegamento di un dispositivo di riproduzione

Questa unità è dotata di un tipo di connettori di ingresso video (HDMI) e di tre tipi di connettori di ingresso audio (HDMI, audio digitale e audio).

Selezionare i connettori di ingresso dell'unità in base ai connettori presenti sul dispositivo da collegare.

Se il dispositivo collegato a questa unità è dotato di connettore HDMI, si consiglia di utilizzare collegamenti HDMI.

In un collegamento HDMI, i segnali audio e video possono essere trasmessi mediante un singolo cavo HDMI.

- “Collegamento di un ricevitore (Sintonizzatore satellitare/TV via cavo)” (🔗 p. 36)
- “Collegamento di un riproduttore DVD o Blu-ray Disc” (🔗 p. 37)
- “Collegamento di un giradischi” (🔗 p. 38)



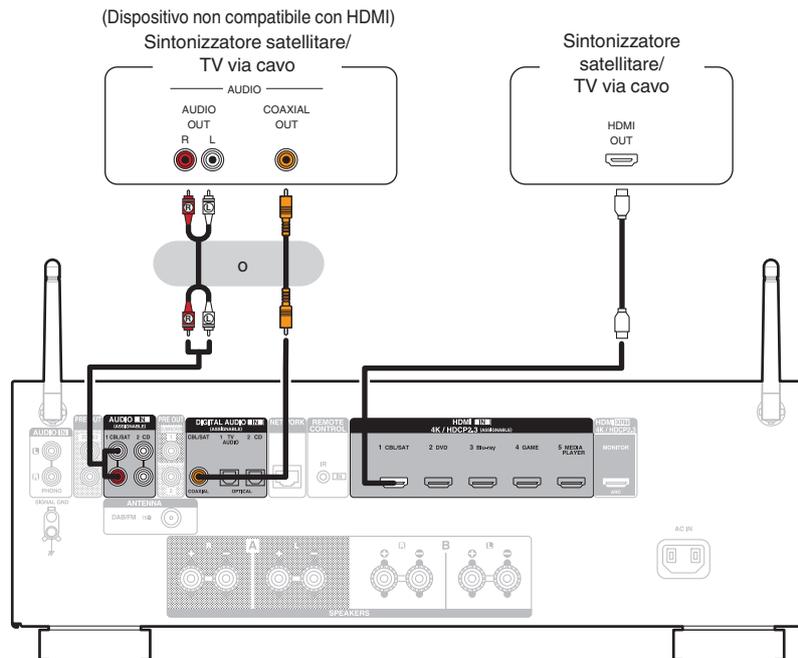
- Collegare i dispositivi a questa unità in base a quanto indicato dalle sorgenti di ingresso stampate sui connettori audio/video dell'unità.
- È possibile modificare la sorgente assegnata ai connettori HDMI IN, DIGITAL AUDIO IN e AUDIO IN. Per informazioni su come modificare la sorgente di ingresso assegnata ai connettori di ingresso, vedere “Assegna Ingresso”. (🔗 p. 132)
- Per riprodurre su un televisore collegato mediante HDMI i segnali audio ricevuti in ingresso da questa unità, impostare la funzione “Usc.audio HDMI” nel menu su “TV”. (🔗 p. 124)
- Per fruire di contenuti protetti da copyright mediante HDCP 2.2 o HDCP 2.3, utilizzare solo dispositivi di riproduzione e televisori compatibili con lo standard HDCP 2.2 o HDCP 2.3.



Collegamento di un ricevitore (Sintonizzatore satellitare/TV via cavo)

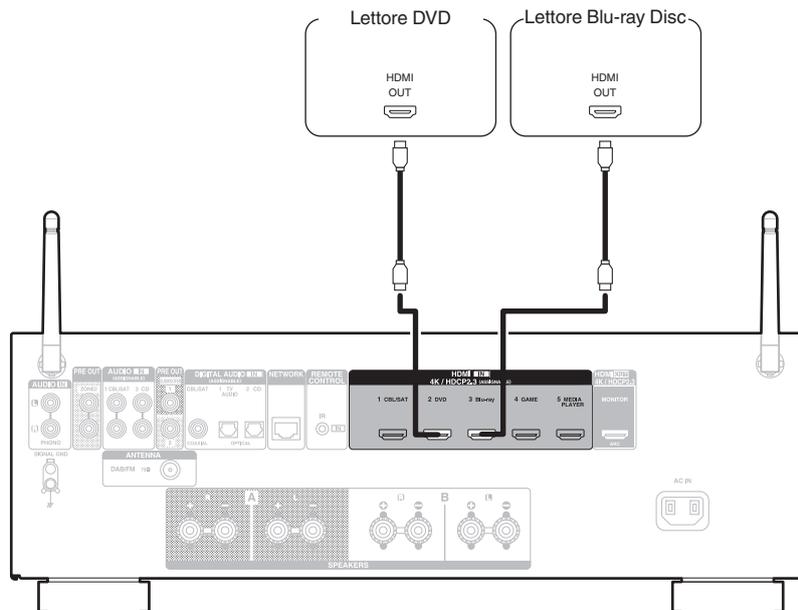
L'esempio seguente descrive il collegamento a un ricevitore con sintonizzatore satellitare/TV via cavo.

Selezionare i connettori di ingresso su questa unità per far corrispondere i connettori sul dispositivo al quale si desidera connettersi.



Collegamento di un riproduttore DVD o Blu-ray Disc

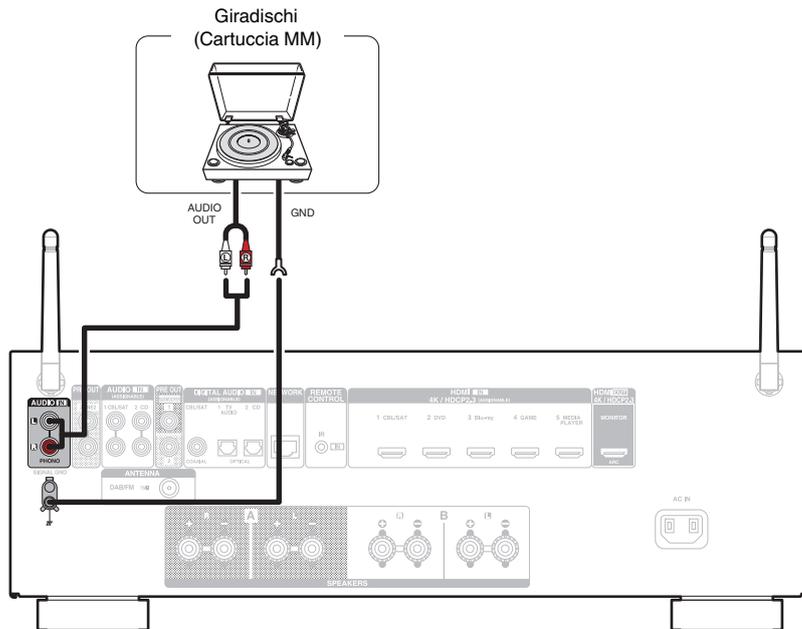
Questa spiegazione utilizza il collegamento con un lettore DVD o un lettore di dischi Blu-ray come esempio.



Collegamento di un giradischi

Questa unità è compatibile con giradischi dotato di cartuccia PHONO MM (Moving Magnet). Per il collegamento a un giradischi con cartuccia MC (Moving Coil) a uscita bassa, utilizzare un head amp MC disponibile in commercio o un trasformatore step-up.

Nel caso in cui la sorgente di ingresso della presente unità venga impostata su "Phono" e venga accidentalmente aumentato il volume senza che il giradischi sia collegato, è possibile che gli altoparlanti emettano un ronzio o rumore.

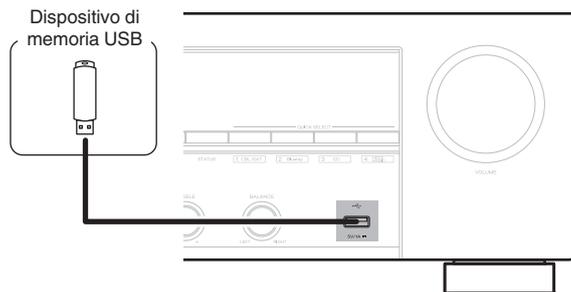


NOTA

- Il terminale di terra (SIGNAL GND) di questa unità non è pensato per scopi di messa a terra di sicurezza. Se questo terminale è collegato quando c'è parecchio rumore, il rumore può essere ridotto. Si noti che a seconda del giradischi, collegando la linea di terra si potrebbe ottenere l'effetto contrario di aumentare il rumore. In questo caso, non occorre collegare la linea di terra.

Collegare il dispositivo di memoria USB alla porta USB

Per le istruzioni sul funzionamento vedere “Riproduzione da un dispositivo di memoria USB” (📖 p. 48).



- Denon non garantisce che tutti i dispositivi di memoria USB possano funzionare ed essere alimentati. Quando si utilizza un'unità disco rigido USB portatile dotata di adattatore CA, utilizzare l'adattatore CA di tale dispositivo.

NOTA

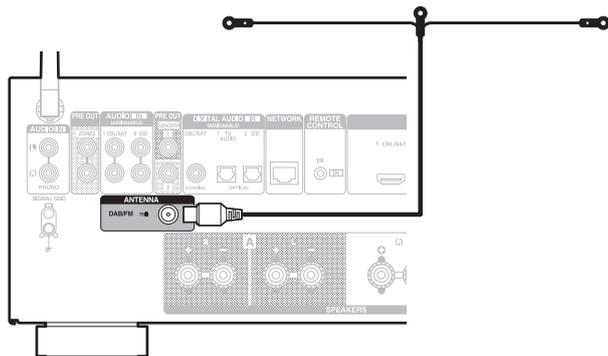
- I dispositivi di memoria USB non funzioneranno tramite un hub USB.
- Non è possibile utilizzare l'unità collegando la porta USB dell'unità a un PC mediante un cavo USB.
- Non utilizzare un cavo di prolunga quando si collega un dispositivo di memoria USB. Ciò potrebbe causare un'interferenza radio con altri dispositivi.



Collegamento di un'antenna DAB/FM

Dopo aver collegato l'antenna e aver ricevuto un segnale DAB, trovare la posizione in cui la ricezione sia ottimale utilizzando la funzione "Sintonizzazione", quindi fissare l'antenna con del nastro adesivo in tale posizione. Seguire le istruzioni in "Controllo dell'intensità di ricezione delle stazioni (Sintonizzazione)" (☞ p. 65) per ottenere il risultato ottimale.

Antenna DAB/FM per interni
(in dotazione)



- Per ottenere risultati ottimali con l'antenna per interni in dotazione, orientarla lungo la parete in modo che sia allungata orizzontalmente e parallela al pavimento (ma al di sopra di quest'ultimo), quindi fissare alla parete le due linguette presenti alle estremità. Questo tipo di antenna è direzionale, e produce risultati ottimali quando viene orientata correttamente verso il punto di origine della trasmissione.
- Ad esempio, se la torre di trasmissione si trova a nord, le due estremità dell'antenna (con le linguette) vanno allungate verso ovest ed est.
- Se non è possibile ricevere un buon segnale di trasmissione, si raccomanda di installare un'antenna esterna. Per i dettagli, informarsi presso il negozio in cui è stata acquistata l'unità.



Collegamento a una rete domestica (LAN)

Questa unità è in grado di collegarsi a una rete utilizzando una LAN cablata o una LAN wireless.

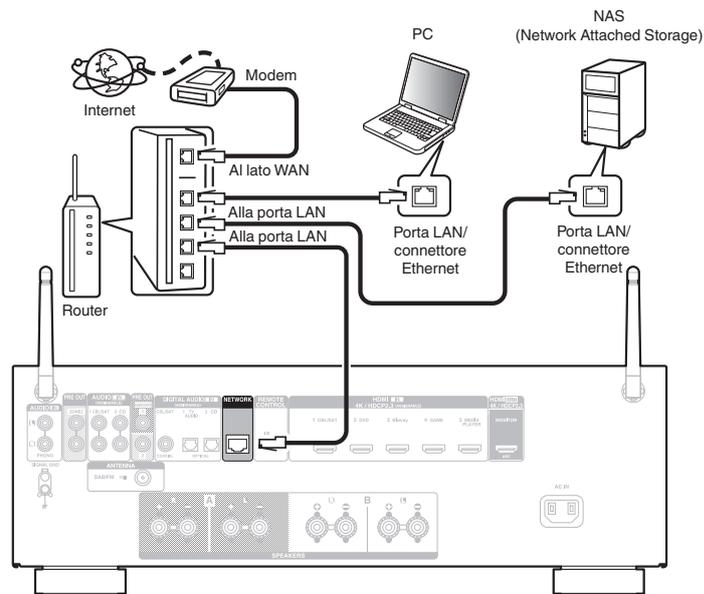
È possibile collegare questa unità alla rete domestica (LAN) per eseguire diversi tipi di riproduzioni e operazioni come descritto di seguito.

- Riproduzione di audio di rete, ad esempio Radio internet e di server multimediali
- Riproduzione di servizi musicali in streaming
- Uso della funzione Apple AirPlay
- Uso di questa unità in rete
- Operazione con il sistema audio wireless multi-room HEOS
- Aggiornamento firmware

Per connessioni internet, contattare un ISP (Internet Service Provider) oppure un rivenditore di computer.

LAN cablata

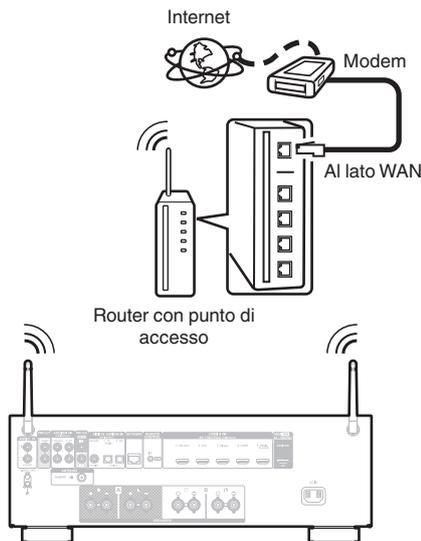
Per effettuare il collegamento tramite una LAN cablata, usare un cavo LAN per collegare il router a questa unità come mostrato nella figura di seguito.



Wireless-LAN

Durante la connessione a una rete LAN wireless, posizionare l'antenna ad asta per la connessione LAN wireless/Bluetooth in posizione verticale sul pannello posteriore.

Per ulteriori informazioni su come collegarsi a un router LAN wireless, vedere "Impost. Wi-Fi". (☞ p. 140)



- Quando si utilizza l'unità, si raccomanda l'uso di un router dotato delle seguenti funzioni:
 - Server DHCP integrato
Questa funzione assegna automaticamente indirizzi IP alla LAN.
 - Switch 100BASE-TX integrato
Con un collegamento a più dispositivi, si consiglia uno switching hub con velocità pari o superiore a 100 Mbps.
- Utilizzare esclusivamente cavi STP schermati o LAN ScTP (facilmente reperibili presso i negozi di elettronica). (CAT-5 o superiore consigliata)
- Si raccomanda il normale cavo LAN schermato.
Se viene utilizzato un cavo del tipo piatto o non schermato, gli altri dispositivi potrebbero essere facilmente soggetti a rumore.
- Quando si intende utilizzare questa unità collegata a una rete senza funzione DHCP, configurare l'indirizzo IP, e così via, in "Rete". (☞ p. 139)

NOTA

- I tipi di router utilizzabili dipendono dall'ISP. Per ulteriori informazioni al riguardo, contattare il proprio ISP oppure un rivenditore di computer.
- L'unità non è compatibile con PPPoE. Un router compatibile con PPPoE è necessario se la linea in contratto non è impostata utilizzando PPPoE.
- Non collegare un connettore NETWORK direttamente alla porta LAN o al connettore Ethernet del proprio computer.
- Vari servizi online potrebbero essere interrotti senza preavviso.

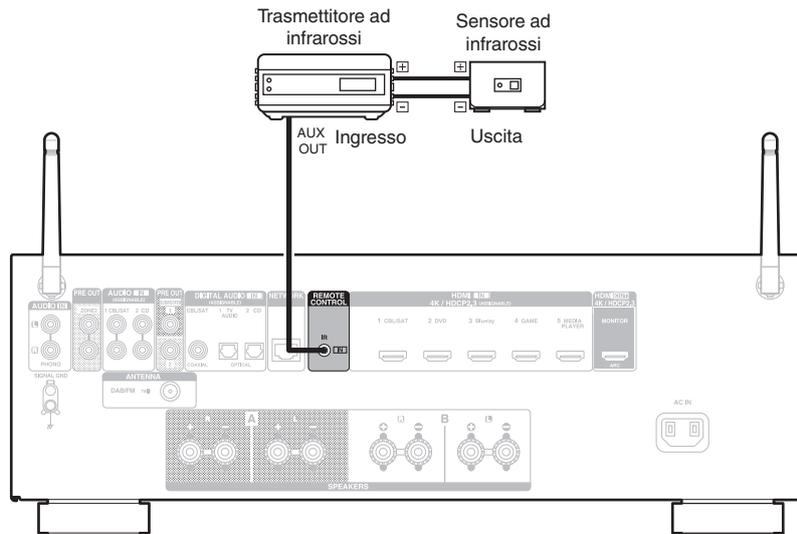


Collegamento di un dispositivo di comando esterno

Jack REMOTE CONTROL

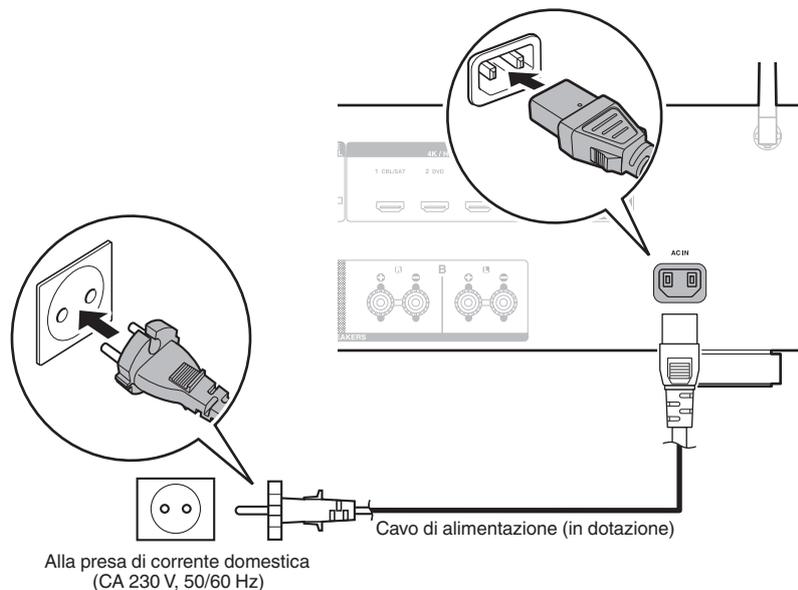
Quando l'unità viene installata in una posizione in cui non possono arrivare i segnali del telecomando (installazione all'interno di un armadietto ecc.), può ancora essere azionata dal telecomando collegando un ricevitore del telecomando (venduto separatamente).

Può essere utilizzato anche per il comando a distanza delle ZONE2 (altra stanza).



Collegamento del cavo di alimentazione

Dopo aver effettuato tutti i collegamenti, inserire la spina in una presa di corrente.



■ Sommario

Funzionamento di base

Accensione	46
Selezione della sorgente di ingresso	46
Regolazione del volume	47
Disattivazione temporanea dell'audio (Tacetazione)	47
Selezione di una modalità sound	98

Riproduzione di un dispositivo

Riproduzione da lettore DVD/riproduttore Blu-ray Disc	47
Riproduzione da un dispositivo di memoria USB	48
Ascolto della musica su un dispositivo Bluetooth	52
Ascolto di trasmissioni FM/DAB	56

Riprodurre audio di rete/servizio

Ascolto di Radio Internet	72
Riproduzione di file memorizzati su PC e NAS	74
Scarica l'HEOS App	78
Funzione AirPlay	87
Funzione Spotify Connect	90

Funzioni utili

Funzioni utili	91
Funzione di controllo HDMI	100
Funzione Smart Menu	101
Funzione timer di spegnimento	103
Funzione Quick select plus	105
Funzione di blocco del pannello	108
Funzione di blocco del telecomando	110

Altre funzioni

Funzione di controllo web	111
Riproduzione nella ZONE2 (altra stanza)	113



Funzionamento di base



Accensione

1 Premere POWER per accendere l'unità.



- È possibile premere il pulsante di selezione della fonte in ingresso quando l'unità si trova in modalità standby per attivare l'alimentazione.
- È anche possibile impostare l'alimentazione in modalità standby premendo  sull'unità principale.

Selezione della sorgente di ingresso

1 Premere il pulsante di selezione della sorgente di ingresso da riprodurre.

La sorgente di ingresso desiderata può essere selezionata direttamente.



- È possibile anche selezionare la sorgente di ingresso ruotando SOURCE SELECT sull'unità principale.



Regolazione del volume

1 Utilizzare VOLUME ▲▼ per regolare il volume.



- L'intervallo variabile cambia a seconda del segnale di ingresso e delle impostazioni a livello canali.
- È inoltre possibile regolare il volume principale accendendo MASTER VOLUME sull'unità principale.

Disattivazione temporanea dell'audio (Tacetazione)

1 Premere MUTE .

- L'indicatore MUTE sul display lampeggia.
-  appare sullo schermo TV.



- L'audio viene ridotto al livello impostato nella funzione "Liv.Muting" del menu. ( p. 123)
- Per annullare, premere nuovamente MUTE . È possibile riattivare l'audio anche regolando il volume principale.

Riproduzione da lettore DVD/ riproduttore Blu-ray Disc

La sezione seguente illustra la procedura necessaria per riprodurre il riproduttore lettore DVD/Blu-ray Disc.

1 Preparazione alla riproduzione.

- ① Accendere l'apparato TV, il subwoofer e il lettore.
- ② Impostare il segnale in ingresso dell'apparato TV sull'unità.

2 Premere POWER per accendere l'unità.

3 Premere DVD o Blu-ray per impostare una sorgente di ingresso per un lettore utilizzato per la riproduzione.

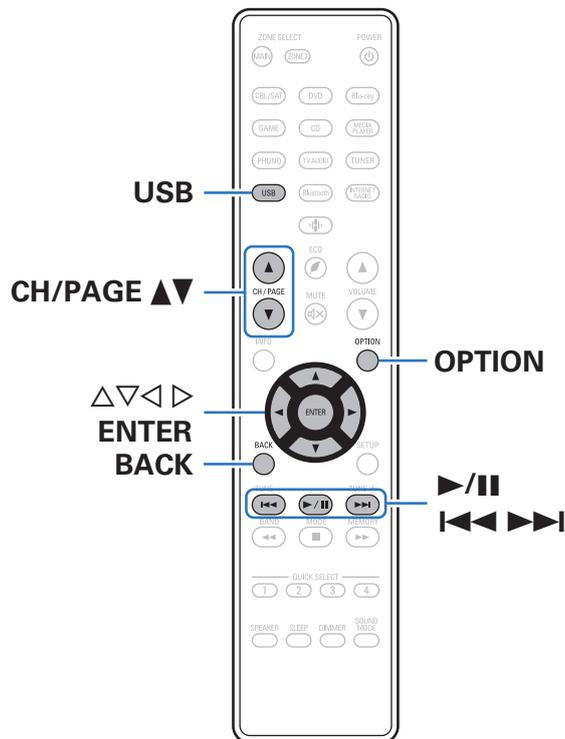
4 Riprodurre il video dal lettore DVD o Blu-ray Disc.



- Questa unità supporta segnali audio analogici e segnali PCM a 2 canali. Per riprodurre DVD e Blu-ray, impostare "PCM 2ch" come formato audio nelle impostazioni del dispositivo audio.



Riproduzione da un dispositivo di memoria USB



- Riproduzione di file musicali memorizzati su un dispositivo di memoria USB.
- Sull'unità è possibile riprodurre soltanto dispositivi di memoria USB conformi alla classe di archiviazione di massa.
- Questa unità è compatibile con dispositivi di memoria USB in formato "NTFS" o "FAT32".
- I tipi di formato audio e le specifiche tecniche supportate da questa unità per la riproduzione sono come segue.
Vedere "Riproduzione di contenuti dei dispositivi di memoria USB" (☞ p. 184) per i dettagli.

- WMA
- MP3
- WAV
- MPEG-4 AAC
- FLAC
- Apple Lossless
- DSD

Riproduzione di file memorizzati in dispositivi di memoria USB

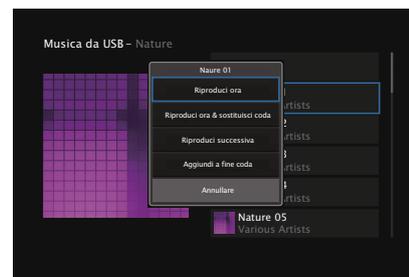
- 1** Inserire nella porta USB un dispositivo di memoria USB formattato nel formato “FAT32” o “NTFS”.
- 2** Premere USB per impostare la sorgente di ingresso su “USB”.
- 3** Selezionare il nome di questa unità.

4 Sfolgiare i brani musicali sul dispositivo di memoria USB e selezionarne uno da riprodurre.



- Dopo aver selezionato l'elemento da riprodurre, verrà chiesto se aggiungerlo alla coda.

Riproduci ora:	Consente di inserire l'elemento nella coda dopo la traccia in esecuzione e riproduce immediatamente l'elemento selezionato.
Riproduci ora & sostituisci coda:	Consente di cancellare la coda e riproduce immediatamente l'elemento selezionato.
Riproduci successiva:	Consente di inserire l'elemento nella coda dopo il brano in esecuzione e lo riproduce al termine.
Aggiungi a fine coda:	Aggiunge l'elemento alla fine della coda.



5 Utilizzare Δ / ∇ per selezionare “Riproduci ora” o “Riproduci ora & sostituisci coda”, quindi premere ENTER.

Viene avviata la riproduzione.



Pulsanti operativi	Funzione
\blacktriangleright / \parallel	Riproduzione / Pausa
$\blacktriangleleft\blacktriangleleft$ / $\blacktriangleright\blacktriangleright$	Passa alla traccia precedente / Passa alla traccia successiva
CH/PAGE \blacktriangle / \blacktriangledown	Passa alla pagina precedente/pagina successiva nell'elenco visualizzato



- Quando il file musicale MP3 contiene dati album art, questi ultimi possono essere visualizzati durante la riproduzione del file.

NOTA

- Denon non si assume alcuna responsabilità per eventuali problemi originati dai dati contenuti in un dispositivo di memoria USB quando questa unità viene utilizzata insieme al dispositivo di memoria USB.
- Quando un dispositivo di memoria USB è collegato a questa unità, l'unità carica tutti i file sul dispositivo di memoria USB. Il caricamento può richiedere qualche minuto se il dispositivo di memoria USB contiene un ampio numero di cartelle e/o di file.



■ Operazioni accessibili tramite il menu opzioni

- “Regolazione del bilanciamento del suono in uscita dagli altoparlanti sinistro e destro (Bilanciamento)” (👉 p. 93)
- “Regolazione del suono in uscita dal subwoofer (Subwoofer)” (👉 p. 94)
- “Regolazione del tono (Tono)” (👉 p. 95)
- “Visualizzazione del video desiderato durante la riproduzione audio (Selezione video)” (👉 p. 96)
- “Riproduzione della stessa musica in tutte le zone (Tutte Zone Ster.)” (👉 p. 97)

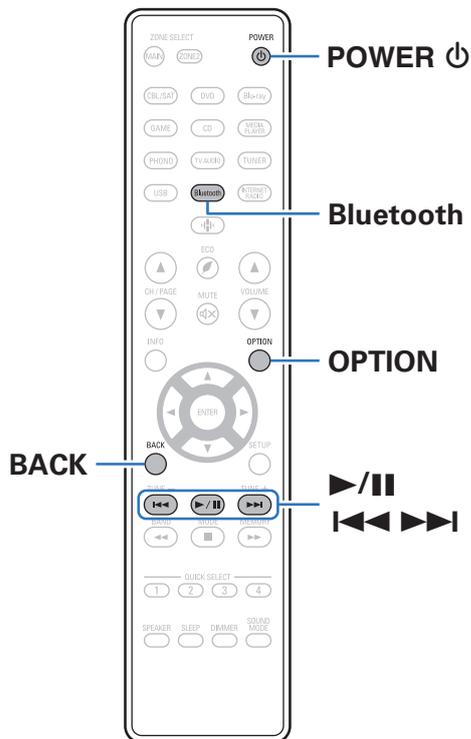


Ascolto della musica su un dispositivo Bluetooth

I file musicali memorizzati su dispositivi Bluetooth come smartphone, lettori musicali digitali, ecc. possono essere fruiti su questa unità accoppiando e collegando questa unità con il dispositivo Bluetooth. La comunicazione è possibile fino a circa 30 m di distanza.

NOTA

- Per riprodurre la musica da un dispositivo Bluetooth, è necessario che il dispositivo Bluetooth supporti il profilo A2DP.



Riproduzione di musica da un dispositivo Bluetooth

Per godere di musica da un dispositivo Bluetooth su questa unità, il dispositivo Bluetooth deve essere prima accoppiato all'unità.

Una volta che il dispositivo Bluetooth è stato accoppiato, non è necessario accoppiarlo nuovamente.

1 Premere POWER  per accendere l'unità.

2 Premere Bluetooth.

Quando la si utilizza per la prima volta, l'unità entra nella modalità di accoppiamento automaticamente e "Pairing..." apparirà sul display dell'unità.

3 Attivare le impostazioni Bluetooth sul dispositivo mobile utilizzato.

4 Selezionare questa unità quando il suo nome appare nell'elenco dei dispositivi visualizzati sullo schermo del dispositivo Bluetooth.

Connettersi al dispositivo Bluetooth mentre l'indicazione "Pairing" è visualizzata sul display dell'unità.

Eseguire la connessione tenendo il dispositivo Bluetooth in prossimità dell'unità (circa 1 m).

5 Riprodurre la musica utilizzando qualsiasi app sul dispositivo Bluetooth utilizzato.

- Il dispositivo Bluetooth può essere azionato anche con il telecomando di questa unità.
- Quando si preme il pulsante Bluetooth sul telecomando, l'unità si collegherà automaticamente all'ultimo dispositivo Bluetooth connesso.

Pulsanti di funzionamento	Funzione
	Riproduzione / Pausa
	Passa alla traccia precedente / Passa alla traccia successiva



- Premere STATUS su questa unità durante la riproduzione per commutare la visualizzazione tra Titolo, Nome dell'artista, Titolo dell'album, ecc.



Associazione con un dispositivo Bluetooth

Accoppiare un dispositivo Bluetooth con questa unità.

- 1 Attivare le impostazioni Bluetooth sul dispositivo mobile utilizzato.**
- 2 Premere e tenere premuto il pulsante Bluetooth sul telecomando per almeno 3 secondi.**
L'unità entrerà nella modalità di associazione.
- 3 Selezionare questa unità quando il suo nome appare nell'elenco dei dispositivi visualizzati sullo schermo del dispositivo Bluetooth.**



- Questa unità può essere accoppiata con un massimo di 8 dispositivi Bluetooth. Quando un 9° dispositivo Bluetooth viene accoppiato, verrà registrato al posto del più vecchio dispositivo registrato.
- È possibile attivare la modalità di associazione premendo il pulsante OPTION quando viene mostrata la schermata di riproduzione Bluetooth e selezionando "Abbinamento" tra le opzioni elencate nel menu.

NOTA

- Per azionare il dispositivo Bluetooth con il telecomando di questa unità, il dispositivo Bluetooth necessita di supportare il profilo AVRCP.
- Il funzionamento del telecomando di questa unità non è garantito con tutti i dispositivi Bluetooth.
- A seconda del tipo di dispositivo Bluetooth, questa unità mette in uscita l'audio che è accoppiato con l'impostazione del volume sul dispositivo Bluetooth.

Operazioni accessibili tramite il menu opzioni

- "Associazione con un dispositivo Bluetooth" (☞ p. 54)
- "Regolazione del bilanciamento del suono in uscita dagli altoparlanti sinistro e destro (Bilanciamento)" (☞ p. 93)
- "Regolazione del suono in uscita dal subwoofer (Subwoofer)" (☞ p. 94)
- "Regolazione del tono (Tono)" (☞ p. 95)
- "Visualizzazione del video desiderato durante la riproduzione audio (Selezione video)" (☞ p. 96)
- "Riproduzione della stessa musica in tutte le zone (Tutte Zone Ster.)" (☞ p. 97)



Riconnessione a questa unità da un dispositivo Bluetooth

Dopo il completamento dell'associazione, è possibile connettere il dispositivo Bluetooth senza effettuare alcuna operazione su questa unità.

È necessario effettuare questa operazione anche quando si cambia il dispositivo Bluetooth per la riproduzione.

- 1** Se un dispositivo Bluetooth è correntemente connesso, disattivare l'impostazione Bluetooth di tale dispositivo per disconnetterlo.
- 2** Attivare l'impostazione Bluetooth del dispositivo Bluetooth da connettere.
- 3** Selezionare questa unità dall'elenco dei dispositivi Bluetooth sul dispositivo Bluetooth utilizzato.
- 4** Riprodurre la musica utilizzando qualsiasi app sul dispositivo Bluetooth utilizzato.



- Si passa automaticamente alla schermata di riproduzione "Bluetooth" se un dispositivo Bluetooth è collegato mentre l'unità è accesa.
- Quando la funzione "Controllo rete" di questa unità è impostata su "Sempre attivo" e un dispositivo Bluetooth è collegato all'unità in modalità standby, l'unità si accende automaticamente. (☞ p. 143)



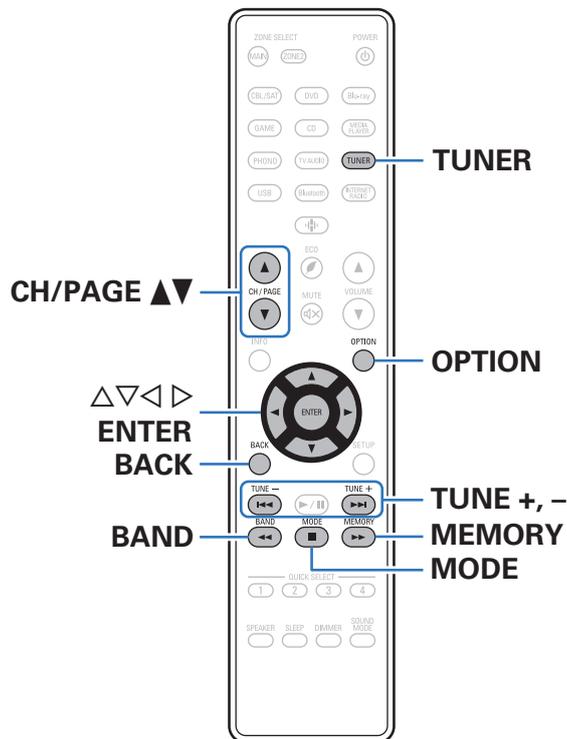
Ascolto di trasmissioni FM/DAB

È possibile utilizzare il sintonizzatore incorporato di questa unità per ascoltare le trasmissioni FM e DAB.

Accertarsi innanzitutto che l'antenna DAB/FM sia collegata a questa unità.

Informazioni relative al DAB+

- La differenza principale tra il DAB e il DAB+ è il tipo di codec audio utilizzato.
DAB: MPEG2
DAB+: MAEG4 (AAC)
- Questa unità è in grado di ricevere sia trasmissioni DAB che DAB+.



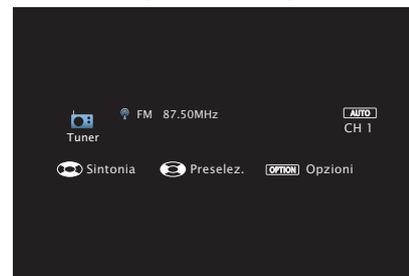
Ascolto di trasmissioni FM

- 1** Collegare l'antenna. ("Collegamento di un'antenna DAB/FM" (👉 p. 40))
- 2** Premere **TUNER** per impostare la sorgente di ingresso su "Tuner".
- 3** Premere **OPTION**.
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 4** Utilizzare $\Delta \nabla$ per selezionare "FM/DAB" e premere **ENTER**.
Consente di visualizzare la schermata di ingresso della banda di ricezione.
- 5** Utilizzare $\triangleleft \triangleright$ per selezionare "FM", quindi premere **ENTER**.

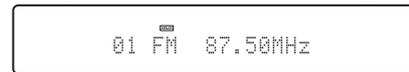
FM:	Per ascoltare trasmissioni in FM.
DAB:	Quando si intende ascoltare trasmissioni DAB.

- Per informazioni sulla riproduzione DAB, vedere "Ascolto di trasmissioni DAB" (👉 p. 63).

[Schermo TV]



[Visualizzazione dell'unità]



- 6** Premere **TUNE +** o **TUNE -** per selezionare la stazione che si desidera ascoltare.

La scansione viene eseguita finché non trova una stazione radio disponibile. Una volta individuata una stazione radio, la scansione viene interrotta automaticamente e viene sintonizzata la stazione trovata.



- Per la ricezione di trasmissioni FM è possibile scegliere tra la modalità "Automatica", che ricerca automaticamente le stazioni disponibili, e la modalità "Manuale", che consente di sintonizzare la stazione desiderata utilizzando i pulsanti per cambiare la frequenza. L'impostazione di default è "Automatica". È anche possibile utilizzare "Sintonia diretta" per sintonizzarsi immettendo direttamente la frequenza.

Con la modalità "Automatica" non è possibile sintonizzare stazioni radio se la ricezione non è adeguata.

In questo caso utilizzare la modalità "Manuale" o "Sintonia diretta" per sintonizzarsi.



Pulsanti operativi	Funzione
TUNE +, -	Consente di selezionare la stazione radio (up/down)
BAND	Commuta tra FM e DAB
MODE	Commutazione della modalit� di sintonizzazione
MEMORY	Registra le preselezioni
CH/PAGE ▲ ▼	Consente di selezionare le stazioni radio preimpostate
△ ▽	Consente di selezionare la stazione radio (frequenza successiva/precedente)
◀ ▶	Consente di selezionare le stazioni radio preimpostate

■ Operazioni accessibili tramite il menu opzioni

- “Sintonizzazione mediante immissione della frequenza (Sintonia diretta)” (☞ p. 59)
- “Ricerca RDS” (☞ p. 59)
- “Ricerca PTY” (☞ p. 60)
- “Ricerca TP” (☞ p. 61)
- “Testo radio” (☞ p. 61)
- “Modifica della modalit  di sintonizzazione (Sintonizzazione)” (☞ p. 62)
- “Sintonizzazione e pre-selezione automatica di stazioni (Presel.mem auto)” (☞ p. 62)
- “Preselezione della stazione radio FM/DAB (Preselez memoria)” (☞ p. 68)
- “Specifica di un nome per la stazione preselezionata (Nome preselez.)” (☞ p. 69)
- “Esclusione delle stazioni radio pre-selezionate (Salta preselez)” (☞ p. 70)
- “Regolazione del tono (Tono)” (☞ p. 95)
- “Visualizzazione del video desiderato durante la riproduzione audio (Selezione video)” (☞ p. 96)
- “Riproduzione della stessa musica in tutte le zone (Tutte Zone Ster.)” (☞ p. 97)



Sintonizzazione mediante immissione della frequenza (Sintonia diretta)

Consente di inserire direttamente la frequenza della stazione sulla quale si desidera sintonizzarsi.

- 1 Durante la ricezione FM, premere OPTION.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Sintonia diretta” e premere ENTER.**
In questa schermata è possibile immettere la frequenza visualizzata.
- 3 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare un numero, quindi premere \triangleright .**
 - Premendo \triangleleft è possibile cancellare il testo che precede il cursore.
- 4 Ripetere l’operazione descritta al punto 3 e immettere la frequenza della stazione radio che si desidera ascoltare.**
- 5 Una volta completate le impostazioni, premere ENTER.**
Verrà impostata la frequenza precedentemente selezionata.

Ricerca RDS

L’RDS è un servizio che consente ad una stazione di inviare informazioni aggiuntive oltre al segnale del programma radio.

Utilizzare questa funzione per sintonizzare automaticamente stazioni FM che forniscono il servizio RDS.

Si noti che la funzionalità RDS funziona solo quando si ricevono stazioni compatibili con RDS.

- 1 Durante la ricezione FM, premere OPTION.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Ricerca RDS” e premere ENTER.**
- 3 Premere ENTER.**
La ricerca di stazioni RDS si avvia automaticamente.



- Premendo \triangleleft \triangleright entro 5 secondi dalla visualizzazione del nome della stazione sul display, è possibile selezionare una stazione diversa.



Ricerca PTY

Utilizzare questa funzione per cercare stazioni RDS che trasmettano un determinato tipo di programma (PTY).

PTY identifica il tipo di programma RDS.

I tipi di programma e relativi display sono i seguenti:

NEWS	Notizie	WEATHER	Tempo
AFFAIRS	Affari correnti	FINANCE	Finanza
INFO	Informazioni	CHILDREN	Programmi per bambini
SPORT	Sport	SOCIAL	Affari sociali
EDUCATE	Istruzione	RELIGION	Religione
DRAMA	Teatro	PHONE IN	Chiamate
CULTURE	Cultura	TRAVEL	Viaggio
SCIENCE	Scienza	LEISURE	Piacere
VARIED	Varie	JAZZ	Musica jazz
POP M	Musica pop	COUNTRY	Musica country
ROCK M	Musica rock	NATION M	Musica nazionale
EASY M	Musica di facile ascolto	OLDIES	Vecchi successi
LIGHT M	Musica classica leggera	FOLK M	Musica folk
CLASSICS	Musica classica	DOCUMENT	Documentari
OTHER M	Altri tipi di musica		

- 1 Durante la ricezione FM, premere OPTION.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Ricerca PTY” e premere ENTER.**
- 3 Premere $\Delta\nabla$ per richiamare il tipo di programma desiderato.**
- 4 Premere ENTER.**
La ricerca PTY si avvia automaticamente.



- Premendo $\triangleleft \triangleright$ entro 5 secondi dalla visualizzazione del nome della stazione sul display, è possibile selezionare una stazione diversa.



Ricerca TP

TP identifica programmi contenenti informazioni sul traffico. Questo consente di ottenere facilmente le più aggiornate informazioni sul traffico nella propria zona prima di uscire di casa. Utilizzare questa funzione per cercare stazioni RDS che trasmettano programmi sul traffico (stazioni TP).

- 1 Durante la ricezione FM, premere OPTION.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Ricerca TP” e premere ENTER.**
- 3 Premere ENTER.**
La ricerca TP si avvia automaticamente.



- Premendo $\triangleleft\triangleright$ entro 5 secondi dalla visualizzazione del nome della stazione sul display, è possibile selezionare una stazione diversa.

Testo radio

RT permette alle stazioni RDS di inviare messaggi di testo che vengono quindi visualizzati sul display. “Testo radio” viene visualizzato sul display alla ricezione di dati di testo radio.

- 1 Durante la ricezione FM, premere OPTION.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Testo radio” e premere ENTER.**
- 3 Utilizzare $\triangleleft\triangleright$ per selezionare “Acceso” e premere ENTER.**
 - Durante la ricezione di una stazione radio RDS, vengono visualizzati i dati di testo trasmessi dalla stazione.
 - Se non sono trasmessi dati di testo, viene visualizzato il messaggio “NO TEXT DATA”.



Modifica della modalit  di sintonizzazione (Sintonizzazione)

È possibile cambiare la modalit  per la sintonizzazione delle trasmissioni FM. Se non si riesce a sintonizzarsi automaticamente con la modalit  “Automatica”, passare alla modalit  “Manuale” e sintonizzarsi manualmente.

- 1 Durante la ricezione FM, premere OPTION.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Sintonizzazione” e premere ENTER.**
- 3 Utilizzare $\triangleleft\triangleright$ per selezionare la modalit  di sintonizzazione, quindi premere ENTER.**

Automatica:	Ricerca automaticamente una stazione radio e la sintonizza.
Manuale:	Cambia manualmente la frequenza in modo incrementale ogni volta che si preme il pulsante.

Sintonizzazione e pre-selezione automatica di stazioni (Presel.mem auto)

È possibile eseguire la pre-selezione automatica di un massimo di 56 stazioni.

- 1 Durante la ricezione FM, premere OPTION.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Presel.mem auto” e premere ENTER.**
- 3 Premere ENTER.**
L’unit  avvia la sintonizzazione e la pre-selezione automatica delle stazioni radio.
 - Al termine della pre-selezione, per circa 5 secondi viene visualizzato il messaggio “Operaz completa”, quindi la schermata del menu delle opzioni si spegne.



- La preselezione memoria viene sovrascritta.



Ascolto di trasmissioni DAB

- 1** Collegare l'antenna. ("Collegamento di un'antenna DAB/FM" (☞ p. 40))
- 2** Premere **TUNER** per impostare la sorgente di ingresso su "Tuner".
- 3** Premere **OPTION**.
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 4** Utilizzare $\Delta \nabla$ per selezionare "FM/DAB" e premere **ENTER**.
Consente di visualizzare la schermata di ingresso della banda di ricezione.
- 5** Utilizzare $\triangleleft \triangleright$ per selezionare "DAB", quindi premere **ENTER**.

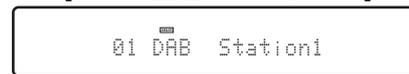
FM:	Per ascoltare trasmissioni in FM.
DAB:	Quando si intende ascoltare trasmissioni DAB.

- Esegue automaticamente la ricerca delle stazioni DAB quando si seleziona la funzione DAB per la prima volta dopo l'acquisto.

[Schermo TV]



[Visualizzazione dell'unità]



- 6** Premere **TUNE +** o **TUNE -** per selezionare la stazione che si desidera ascoltare.

Pulsanti operativi	Funzione
TUNE +, -	Consente di selezionare la stazione radio (up/down)
BAND	Commuta tra FM e DAB
MODE	Commutazione della modalità di sintonizzazione
MEMORY	Registra le preselezioni
CH/PAGE $\blacktriangle \blacktriangledown$	Consente di selezionare le stazioni radio preimpostate
$\Delta \nabla$	Consente di selezionare la stazione radio (frequenza successiva/precedente)
$\triangleleft \triangleright$	Consente di selezionare le stazioni radio preimpostate

■ Operazioni accessibili tramite il menu opzioni

- “Scansione automatica delle stazioni radio DAB (Scan Auto)” (☞ p. 64)
- “Controllo dell’intensità di ricezione delle stazioni (Sintonizzazione)” (☞ p. 65)
- “Impostazione dell’ordine delle stazioni radio (Ordine stazioni)” (☞ p. 65)
- “Compressione della gamma dinamica (DRC)” (☞ p. 66)
- “Ripristino delle impostazioni DAB (Inizializz DAB)” (☞ p. 66)
- “Controllo della versione DAB corrente (Versione DAB)” (☞ p. 67)
- “Preselezione della stazione radio FM/DAB (Preselez memoria)” (☞ p. 68)
- “Specifica di un nome per la stazione preselezionata (Nome preselez.)” (☞ p. 69)
- “Esclusione delle stazioni radio pre-selezionate (Salta preselez)” (☞ p. 70)
- “Regolazione del tono (Tono)” (☞ p. 95)
- “Visualizzazione del video desiderato durante la riproduzione audio (Selezione video)” (☞ p. 96)
- “Riproduzione della stessa musica in tutte le zone (Tutte Zone Ster.)” (☞ p. 97)

Scansione automatica delle stazioni radio DAB (Scan Auto)

Questa funzione cerca automaticamente le stazioni DAB e crea un elenco dei servizi che possono essere ricevuti.

- 1 Premere OPTION durante la ricezione DAB.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare Δ / ∇ per selezionare “Scan Auto” e premere ENTER.**
- 3 Premere ENTER.**
Questa unità inizia la scansione di stazioni DAB.



Controllo dell'intensità di ricezione delle stazioni (Sintonizzazione)

Viene visualizzata l'intensità di ricezione della frequenza correntemente sintonizzata. Utilizzare questa funzione qualora non si riesca a ricevere la propria stazione preferita.

- 1 Premere OPTION durante la ricezione DAB.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare "Sintonizzazione" e premere ENTER.**
- 3 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare una frequenza da sintonizzare. Occorrono circa 4 - 5 secondi per visualizzare correttamente il livello del segnale in ricezione, dopo aver selezionato una frequenza.**
- 4 Se necessario, regolare la posizione dell'antenna, in modo che il livello del segnale in ricezione superi "5".**
Ora è possibile ricevere la stazione.
- 5 Premere ENTER.**
Selezionare una stazione.



- È possibile rifelezionare le stazioni selezionate in precedenza premendo TUNE + o TUNE - sul telecomando.

Impostazione dell'ordine delle stazioni radio (Ordine stazioni)

Selezionare l'ordine preferito dell'elenco dei servizi creato dalla funzione di scansione automatica.

- 1 Premere OPTION durante la ricezione DAB.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare "Ordine stazioni" e premere ENTER.**
- 3 Utilizzare $\triangleleft\triangleright$ per selezionare l'ordine preferito.**

Alfanumerico (Default):	In ordine alfabetico.
Multiplo:	In ordine di frequenza.



Compressione della gamma dinamica (DRC)

Consente di comprimere la gamma dinamica (differenza tra bassi e acuti).

- 1 Premere OPTION durante la ricezione DAB.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “DRC” e premere ENTER.**
- 3 Utilizzare $\triangleleft\triangleright$ per selezionare il livello di compressione.**

1 / 1/2 / Spento (Default: 1)

Ripristino delle impostazioni DAB (Inizializz DAB)

Quando viene eseguita la procedura “Inizializz DAB”, tutte le impostazioni DAB vengono riportate ai valori predefiniti.

- 1 Premere OPTION durante la ricezione DAB.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Inizializz DAB” e premere ENTER.**
- 3 Utilizzare $\triangleleft\triangleright$ per selezionare “Reset”, quindi premere ENTER.**
Tutte le impostazioni DAB vengono ripristinate ai valori predefiniti di fabbrica.



- Dopo aver completato la funzione “Inizializz DAB”, la funzione Scan Auto si avvia automaticamente e crea un elenco di servizi.



Controllo della versione DAB corrente (Versione DAB)

Viene visualizzata la versione del modulo DAB.

- 1 Premere OPTION durante la ricezione DAB.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Versione DAB” e premere ENTER.**



Preselezione della stazione radio FM/DAB (Preselez memoria)

È possibile eseguire la pre-selezione delle proprie stazioni radio preferite, in modo da poterle sintonizzare con facilità.

È possibile eseguire la pre-selezione di un massimo di 56 stazioni. La funzione di preselezione è condivisa da FM e DAB.

1 Sintonizzare la stazione radio della quale si desidera eseguire la pre-selezione. (“Ascolto di trasmissioni FM” (🔊 p. 57), “Ascolto di trasmissioni DAB” (🔊 p. 63))

2 Premere OPTION.

Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.

3 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Preselez memoria” e premere ENTER.

Viene visualizzato l’elenco dei canali già pre-selezionati.

4 Utilizzare $\Delta\nabla$ per scegliere il canale da preselezionare, quindi premere ENTER.

Stazione radio corrente pre-selezionata.

- Per eseguire la pre-selezione di altre stazioni, ripetere i punti da 1 a 4.



- È possibile preselezionare la stazione radio preferita premendo MEMORY sul telecomando.
 1. Sintonizzare la stazione radio della quale si desidera eseguire la pre-selezione. (“Ascolto di trasmissioni DAB” (🔊 p. 63))
 2. Premere MEMORY.
 3. Utilizzare $\Delta\nabla$ per scegliere il canale da preselezionare.
 4. Premere MEMORY.

Canale	Impostazioni di default
1 – 8	87,50 / 89,10 / 98,10 / 108,00 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz
9 – 16	90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz
17 – 24	90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz
25 – 32	90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz
33 – 40	90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz
41 – 48	90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz
49 – 56	90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 / 90,10 MHz



Ascolto delle stazioni preselezionate

- 1** Utilizzare CH/PAGE ▲▼ per selezionare il canale di preselezione desiderato.



- È possibile anche selezionare stazioni preselezionate premendo TUNER PRESET CH + o TUNER PRESET CH – sull'unità principale.

Specifica di un nome per la stazione preselezionata (Nome preselez.)

È possibile impostare o modificare il nome della stazione radio preselezionata.

È possibile immettere fino a un massimo di 8 caratteri.

- 1** Durante la ricezione FM, premere **OPTION**.
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2** Utilizzare ▲▼ per selezionare “Nome preselez.” e premere **ENTER**.
Viene visualizzata la schermata “Nome preselez.”.

- 3** Utilizzare ◀▶ per selezionare il gruppo della stazione radio cui assegnare il nome.

- 4** Utilizzare ▲▼ per selezionare la stazione radio cui assegnare il nome, quindi premere **ENTER**.

- 5** Utilizzare ▲▼ per selezionare un'etichetta per il nome, quindi premere **ENTER**.

Viene visualizzata la schermata in cui è possibile modificare il Nome preselez..

- Se si seleziona “Impostaz.Predef.”, l'unità torna alla visualizzazione della frequenza.

- 6** Immettere i caratteri desiderati, quindi premere “**OK**”.

- 7** Premere **OPTION** per tornare alla schermata precedente.



Esclusione delle stazioni radio pre-selezionate (Salta preselez)

Eseguire la memorizzazione di preimpostazione automatica per salvare tutte le stazioni radio che possono essere ricevute nella memoria. La selezione di una stazione radio diventa piÙ facile saltando inutili memorie.

1 Durante la ricezione FM, premere **OPTION**.

Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.

2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare “Salta preselez” e premere **ENTER**.

Viene visualizzata la schermata “Salta preselez”.

3 Per impostare le stazioni da escludere per gruppi

- ① Utilizzare $\triangleleft\triangleright$ per selezionare il gruppo di stazioni radio da escludere.
- ② Premere Δ per selezionare “Imposta * – * su Salta”, quindi premere **ENTER**.
Saltare tutte le stazioni radio che sono incluse nel gruppo selezionato “* - *”.
(* è il numero del gruppo selezionato.)

Per impostare le stazioni da escludere per stazioni

- ① Utilizzare $\triangleleft\triangleright$ per selezionare il gruppo di stazioni radio da escludere.
- ② Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare la stazione radio da escludere.
- ③ Utilizzare $\triangleleft\triangleright$ per selezionare “Salta”.
La stazione selezionata non viene visualizzata.

4 Premere **OPTION** per tornare alla schermata precedente.



Annullamento Salta preselez

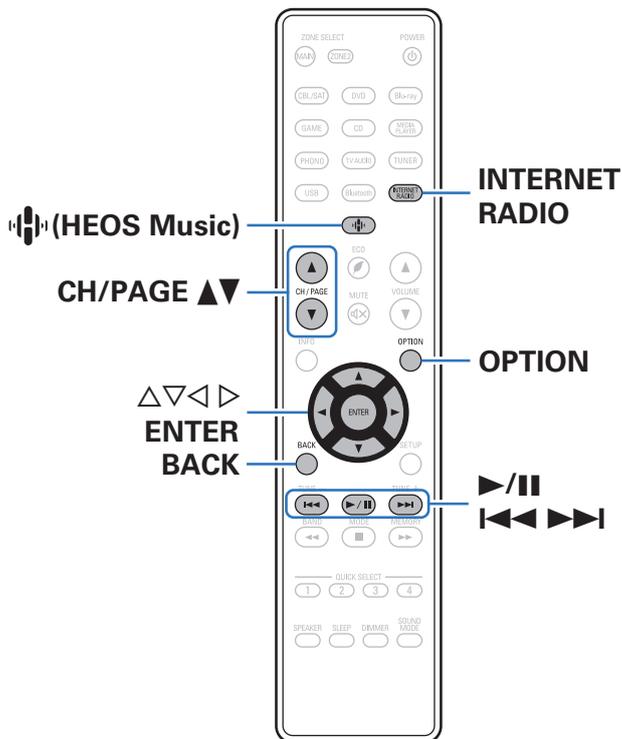
- 1** Mentre è visualizzata la schermata “Salta preselez”, utilizzare $\triangleleft \triangleright$ per selezionare un gruppo contenente una stazione radio da riattivare.
- 2** Utilizzare $\triangle \nabla$ per selezionare una stazione radio da riattivare.
- 3** Utilizzare $\triangleleft \triangleright$ per selezionare “Acceso”.
La stazione radio è di nuovo visibile.

NOTA

- Non è possibile annullare la funzione “Salta preselez” per i gruppi.



Ascolto di Radio internet



- La funzione Radio internet consente di ascoltare le trasmissioni radio diffuse tramite internet. È possibile ricevere stazioni radio internet di tutto il mondo.
- L'elenco delle stazioni radio Internet su questa unità il servizio della banca dati fornito dal servizio radio Tuneln.
- I tipi di formato audio e le specifiche tecniche supportate da questa unità per la riproduzione sono come segue.
Vedere “Riproduzione della radio Internet” (👉 p. 187) per i dettagli.

- WMA
- MP3
- MPEG-4 AAC



Ascolto di Radio internet

1 Premere INTERNET RADIO.

- È anche possibile premere  (HEOS Music). Utilizzare Δ / ∇ per selezionare "TuneIn Internet Radio", quindi premere ENTER.

2 Selezionare la stazione che si desidera ascoltare.

Pulsanti operativi	Funzione
 *	Riproduzione / Pausa
 *	Passa alla traccia precedente / Passa alla traccia successiva
CH/PAGE \blacktriangle / \blacktriangledown	Passa alla pagina precedente/pagina successiva nell'elenco visualizzato

* Abilitato durante la riproduzione di Podcast.



- Premere il pulsante STATUS dell'unità principale più volte per visualizzare il titolo del brano, il nome della stazione radio, ecc.

NOTA

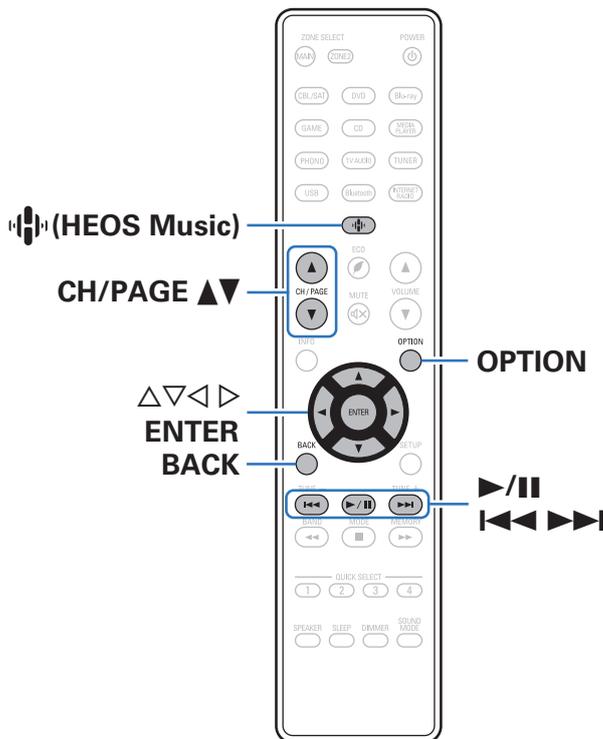
- Il servizio di database delle stazioni radio può essere sospeso o risultare altrimenti indisponibile senza preavviso.

■ Operazioni accessibili tramite il menu opzioni

- "Aggiunta a Preferiti HEOS" ( p. 92)
- "Regolazione del bilanciamento del suono in uscita dagli altoparlanti sinistro e destro (Bilanciamento)" ( p. 93)
- "Regolazione del suono in uscita dal subwoofer (Subwoofer)" ( p. 94)
- "Regolazione del tono (Tono)" ( p. 95)
- "Visualizzazione del video desiderato durante la riproduzione audio (Selezione video)" ( p. 96)
- "Riproduzione della stessa musica in tutte le zone (Tutte Zone Ster.)" ( p. 97)



Riproduzione di file memorizzati su PC e NAS



• Questa unità consente di riprodurre playlist e file musicali (m3u, wpl) da server compatibili DLNA che includono PC e NAS (Network Attached Storage) sulla propria rete.

• Formati file supportati:

Per i dettagli, vedere “Riproduzione di un file memorizzato su PC o NAS” (📖 p. 186).

- WMA
- MP3
- WAV
- MPEG-4 AAC
- FLAC
- Apple Lossless
- DSD

Riproduzione di file memorizzati su PC e NAS

Utilizzare la procedura di seguita descritta per riprodurre file musicali o playlist memorizzati su server file DLNA sulla propria rete locale.

- 1 Premere  (HEOS Music).
- 2 Utilizzare Δ / ∇ per selezionare “Server audio”, quindi premere ENTER.



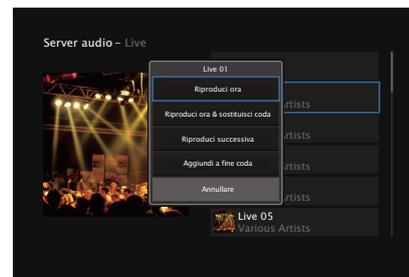
- 3 Selezionare il nome del PC collegato alla rete o server NAS (Network Attached Storage).

4 Sfogliare i brani musicali sul proprio PC o NAS e selezionarne uno da riprodurre.



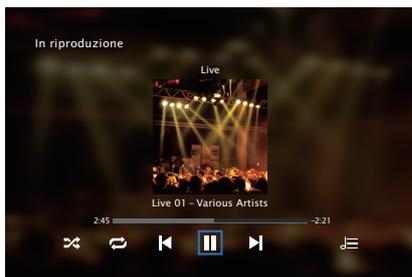
- Dopo aver selezionato l'elemento da riprodurre, verrà chiesto se aggiungerlo alla coda.

Riproduci ora:	Consente di inserire l'elemento nella coda dopo la traccia in esecuzione e riproduce immediatamente l'elemento selezionato.
Riproduci ora & sostituisci coda:	Consente di cancellare la coda e riproduce immediatamente l'elemento selezionato.
Riproduci successiva:	Consente di inserire l'elemento nella coda dopo il brano in esecuzione e lo riproduce al termine.
Aggiungi a fine coda:	Aggiunge l'elemento alla fine della coda.



5 Utilizzare Δ ∇ per selezionare “Riproduci ora” o “Riproduci ora & sostituisci coda”, quindi premere ENTER.

Viene avviata la riproduzione.



Pulsanti operativi	Funzione
\blacktriangleright /	Riproduzione/Pausa
$\blacktriangleleft\blacktriangleleft\blacktriangleright\blacktriangleright$	Precedente/Successivo
CH/PAGE \blacktriangle \blacktriangledown	Passa alla pagina precedente/pagina successiva nell'elenco visualizzato



- Premere il pulsante STATUS dell'unità principale più volte per visualizzare il titolo del brano, il nome dell'artista e il titolo dell'album.
- Quando un file WMA (Windows Media Audio), MP3 o MPEG-4 AAC contiene dati album art, l'album art può essere visualizzato durante la riproduzione dei file musicali.
- Se si utilizza Windows Media Player Ver. 11 o successiva, è possibile visualizzare l'album art per i file WMA.

NOTA

- Se si riproducono file musicali su PC o NAS collegati mediante una rete LAN wireless, l'audio potrebbe venire interrotto a seconda del proprio ambiente LAN wireless. In questo caso, effettuare una connessione usando una LAN cablata.
- L'ordine di riproduzione con cui vengono visualizzate le tracce/file dipende dalle impostazioni del server. Qualora, a causa delle specifiche del server, le tracce/i file non dovessero essere visualizzati in ordine alfabetico, la funzione di ricerca per iniziale potrebbe non funzionare correttamente.



■ Operazioni accessibili tramite il menu opzioni

- “Regolazione del bilanciamento del suono in uscita dagli altoparlanti sinistro e destro (Bilanciamento)” (👉 p. 93)
- “Regolazione del suono in uscita dal subwoofer (Subwoofer)” (👉 p. 94)
- “Regolazione del tono (Tono)” (👉 p. 95)
- “Visualizzazione del video desiderato durante la riproduzione audio (Selezione video)” (👉 p. 96)
- “Riproduzione della stessa musica in tutte le zone (Tutte Zone Ster.)” (👉 p. 97)



Scarica l'HEOS App

È possibile utilizzare numerosi servizi di musica in streaming online da HEOS App. È possibile scegliere tra diverse opzioni a seconda del paese. Per maggiori informazioni relative ai servizi disponibili nel proprio paese visitare <http://www.HEOSbyDenon.com>
Scaricare HEOS App per iOS o Android cercando "HEOS" su App Store, Google Play store o Amazon Appstore.



Account HEOS

Gli account HEOS possono essere registrati su “Account HEOS” (☞ p. 145) nel menù di questa unità o toccando l'icona  nella scheda “Musica” - “Impostazioni” sulla su HEOS App.

■ Cos'è un Account HEOS?

Un Account HEOS è l'account principale o “keychain” per la gestire tutti i servizi di musica di HEOS utilizzando un solo nome utente e una sola password.

■ Perché è necessario disporre di un Account HEOS?

Grazie a Account HEOS è sufficiente immettere una sola volta i nomi utente e le password di accesso ai propri servizi di musica. In questo modo è possibile utilizzare in modo semplice e rapido più app controller su dispositivi diversi.

È sufficiente accedere al proprio Account HEOS su qualsiasi dispositivo per avere accesso a tutti i propri servizi di musica associati, riprodurre playlist personalizzate e basate sulla cronologia, anche se si è a casa di amici e si ascolta musica sul loro sistema HEOS.

■ Registrazione di un Account HEOS

La prima volta che si cerca di accedere a un servizio di musica dal menu principale “Musica” di HEOS App, verrà richiesto di effettuare la registrazione di un Account HEOS.

■ Modifica del Account HEOS

- 1 **Toccare la scheda “Musica”.**
- 2 **Selezionare l'icona Impostazioni  nell'angolo in alto a sinistra dello schermo.**
- 3 **Selezionare “Account HEOS”.**
- 4 **Modificare la propria posizione, la password, eliminare o disconnettere l'account.**



Riproduzione da servizi musicali in streaming

Per servizio musicale si intende una società online che consente di accedere a vaste raccolte musicali tramite abbonamenti gratuiti e/o a pagamento. È possibile scegliere tra diverse opzioni a seconda del paese. Per maggiori informazioni relative ai servizi disponibili nel proprio paese visitare <http://www.HEOSbyDenon.com>

NOTA

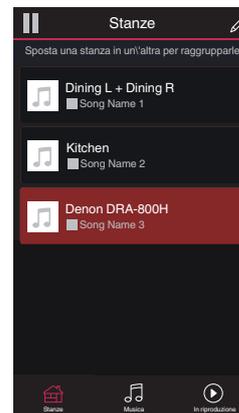
- L'app e il marchio HEOS non sono affiliati con alcun produttore di alcun dispositivo mobile. La disponibilità dei servizi musicali può variare in base all'area geografica. Non tutti i servizi potrebbero essere disponibili al momento dell'acquisto. Alcuni servizi potrebbero venire aggiunti o interrotti di tanto in tanto, in base alle decisioni dei fornitori dei servizi musicali o di altri.

■ Selezione di una stanza o dispositivo

- 1 Toccare la scheda “Stanze” e selezionare “Denon DRA-800H” nel caso in cui ci siano più dispositivi HEOS.



- Toccare l'icona Matita  in alto a destra per passare alla modalità di modifica. È possibile modificare il nome visualizzato.

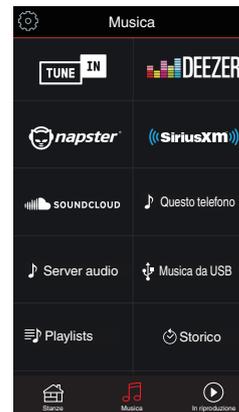


■ Selezione della traccia musicale o della stazione radio dalle sorgenti musicali

1 Toccare la scheda “Musica” e selezionare una sorgente musicale.



- Non tutti i servizi musicali visualizzati potrebbero essere disponibili nella tua area.



2 Sfogliare i brani musicali da riprodurre.

Dopo aver selezionato una traccia musicale o una stazione radio, l'app cambierà automaticamente nella schermata "In riproduzione".



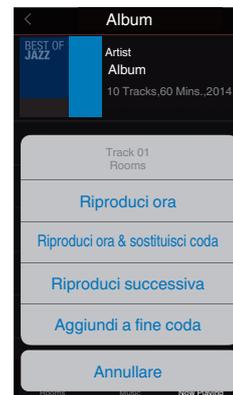
- Quando si seleziona l'elemento da riprodurre, verrà chiesto se aggiungerlo alla coda.

Riproduci ora:	Consente di inserire l'elemento nella coda dopo la traccia in esecuzione e riproduce immediatamente l'elemento selezionato.
Riproduci ora & sostituisci coda:	Consente di cancellare la coda e riproduce immediatamente l'elemento selezionato.
Riproduci successiva:	Consente di inserire l'elemento nella coda dopo il brano in esecuzione e lo riproduce al termine.
Aggiungi a fine coda:	Aggiunge l'elemento alla fine della coda.



- Quando si seleziona una stazione radio, vengono visualizzati i seguenti elementi.

Riproduci ora:	Riproduce immediatamente gli elementi selezionati.
Aggiungi a preferiti HEOS:	Aggiunge ai preferiti HEOS.

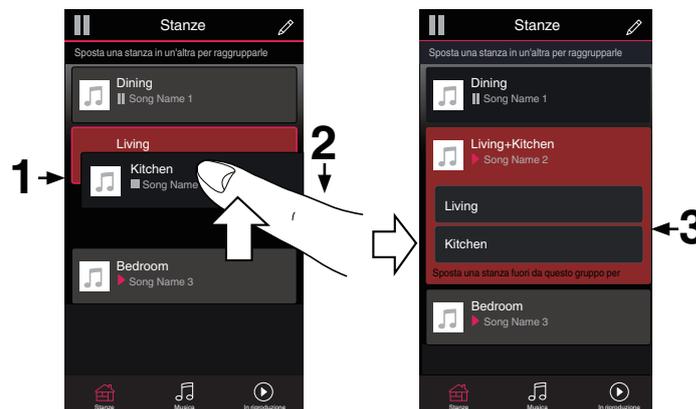


Ascolto della musica contemporaneamente in più stanze

Il sistema HEOS è un vero e proprio sistema audio multi-room che sincronizza in maniera automatica la riproduzione audio tra più dispositivi HEOS in modo tale che l'audio proveniente da stanze diverse sia perfettamente sincronizzato e di alta qualità! È possibile aggiungere facilmente fino a 32 dispositivi HEOS al proprio sistema. È possibile raggruppare fino a 16 singoli dispositivi HEOS in un gruppo di dispositivi che operano come un unico dispositivo HEOS.

■ Raggruppamento di stanze

- 1** Premere e tenere premuto il dito sulla stanza in cui non viene riprodotta musica.
- 2** Trascinarla nella stanza in cui viene riprodotta musica (indicata dal contorno rosso) e sollevare il dito.
- 3** Le due stanze verranno raggruppate in un unico gruppo di dispositivi e in entrambe verrà riprodotta la stessa musica in perfetta sincronia.

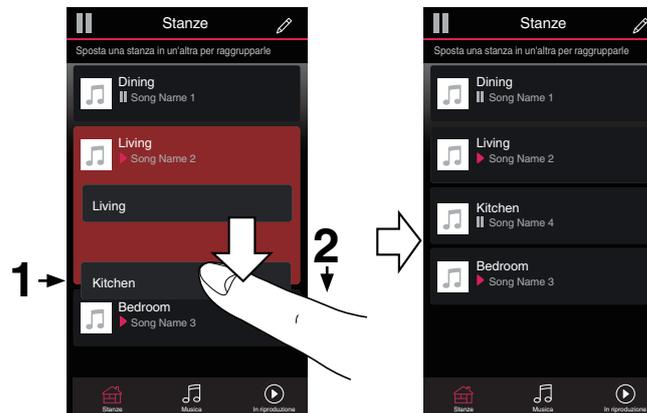


■ Separazione di stanze

- 1 Premere e tenere premuto il dito sulla stanza che si desidera rimuovere dal gruppo.**
- 2 Trascinarla fuori dal gruppo e sollevare il dito.**

NOTA

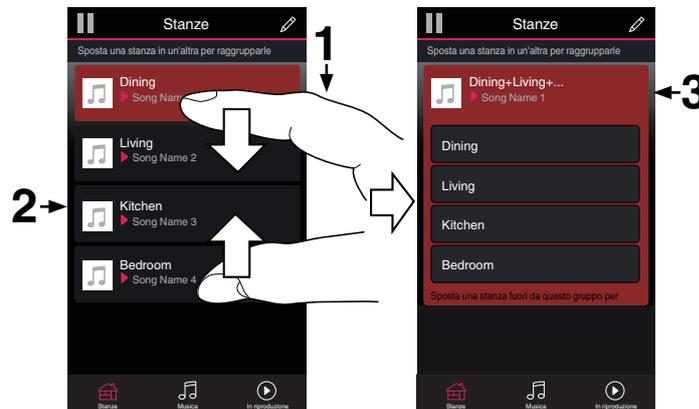
- Non è possibile rimuovere la prima stanza in cui è stata avviata la riproduzione di musica prima del raggruppamento.



■ Raggruppamento di tutte le stanze (modalità Party)

È possibile raggruppare facilmente 16 stanze in modalità Party con un movimento di “avvicinamento” delle dita.

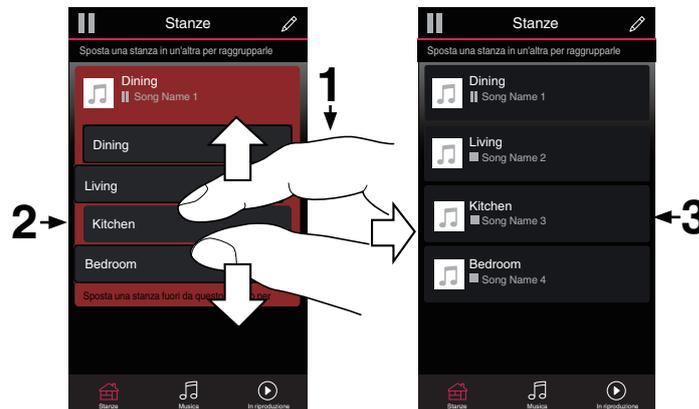
- 1** Posizionare due dita sullo schermo sull'elenco delle stanze.
- 2** Avvicinare rapidamente le dita e rilasciare.
- 3** Tutte le stanze verranno raggruppate e inizieranno a riprodurre la stessa musica in perfetta sincronia.



■ Separazione di tutte le stanze

È possibile separare facilmente tutte le stanze e uscire dalla modalità Party con un movimento di “allontanamento” delle dita.

- 1** Posizionare due dita unite sullo schermo sull'elenco delle stanze.
- 2** Allontanare rapidamente le dita e rilasciare.
- 3** Tutte le stanze risulteranno separate.



Funzione AirPlay

I file musicali memorizzati in un iPhone, un iPod touch, un iPad o su iTunes possono essere riprodotti su questa unità attraverso la rete.



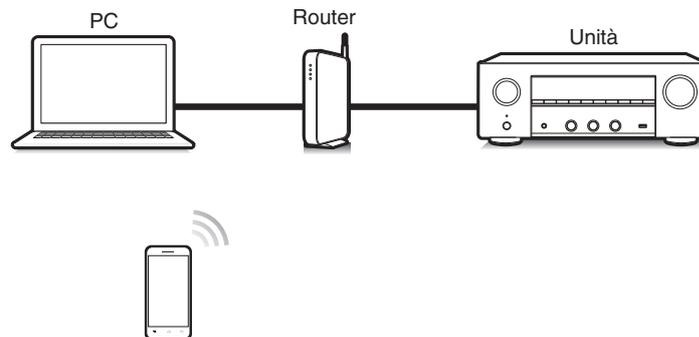
- La sorgente di ingresso viene commutata a “HEOS Music” quando viene avviata la riproduzione AirPlay.
- È possibile arrestare la riproduzione AirPlay scegliendo una diversa sorgente di ingresso.
- Per visualizzare contemporaneamente il nome della canzone e dell'artista, premere STATUS sull'unità principale.
- Per informazioni relative all'utilizzo di iTunes, vedere anche l'Help di iTunes.
- La schermata potrebbe variare in base alle versioni di SO e software.

Questo dispositivo supporta AirPlay 2.

Sincronizza più dispositivi/altoparlanti compatibili con AirPlay 2 per una riproduzione simultanea.



- Questa unità supporta AirPlay 2 e richiede iOS 11.4 o successivi.



Riproduzione di brani dall'iPhone, dall'iPod touch o dall'iPad

Se si aggiorna l'“iPhone/iPod touch/iPad” alla versione iOS 4.2.1 o successiva, è possibile riprodurre in streaming musica memorizzata nell'“iPhone/iPod touch/iPad” direttamente sull'unità.

1 Collegare tramite Wi-Fi l'iPhone, l'iPod touch o l'iPad alla stessa rete di questa unità.

- Per ulteriori dettagli, consultare il manuale del dispositivo.

2 Riprodurre il brano sull'iPhone, sull'iPod touch o sull'iPad.

Sullo schermo dell'iPhone, dell'iPod touch o dell'iPad viene visualizzato l'icona AirPlay.

3 Toccare l'icona AirPlay e selezionare questa unità.

[Esempio] iOS 12



[Esempio] iOS 9



Riproduzione della musica di iTunes con l'unità

1 Installare iTunes 10, o versione successiva, in un Mac o un PC Windows connesso alla stessa rete dell'unità.

2 Accendere l'unità.

Impostare “Controllo rete” su “Sempre attivo” per questa unità. (☞ p. 143)

NOTA

- Quando l'opzione “Controllo rete” è impostata su “Sempre attivo”, il consumo dell'unità in standby è superiore.

3 Avviare iTunes e fare clic sull'icona AirPlay per selezionare l'unità principale.

[Esempio] iTunes



4 Scegliere una canzone e fare clic sul tasto di riproduzione in iTunes.

La musica verrà trasmessa in streaming all'unità.

NOTA

- Nella riproduzione che si avvale della funzione AirPlay, il suono viene emesso al livello di volume impostato in iPhone, iPod touch, iPad o iTunes. È necessario abbassare il volume di iPhone, iPod touch, iPad o iTunes volume prima della riproduzione e quindi regolarlo a un livello adeguato.

Riprodurre un brano da iPhone, iPod touch o iPad su più dispositivi sincronizzati (AirPlay 2)

I brani riprodotti da iPhone, iPod touch o iPad che supportano iOS 11.4 o versioni successive possono essere sincronizzati su più dispositivi che supportano AirPlay 2 per una riproduzione simultanea.

1 Riprodurre il brano sull'iPhone, sull'iPod touch o sull'iPad.

Sullo schermo dell'iPhone, dell'iPod touch o dell'iPad viene visualizzato l'icona AirPlay.



2 Toccare l'icona AirPlay.

Visualizza un elenco dei dispositivi/altoparlanti che possono essere riprodotti sulla stessa rete.

- Un cerchio viene visualizzato a destra dei dispositivi compatibili con AirPlay 2.



3 Toccare i dispositivi/altoparlanti che si desidera utilizzare.

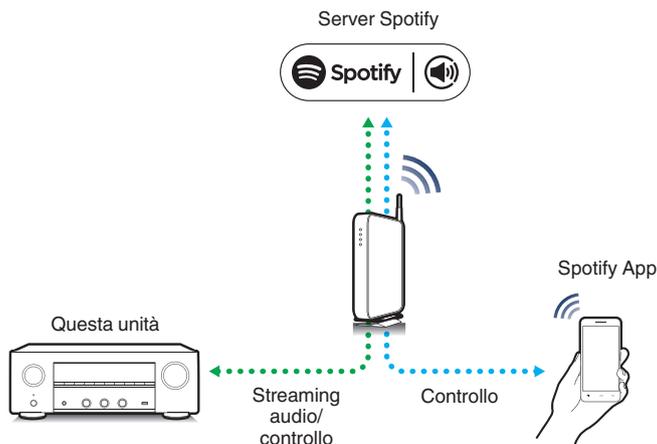
- È possibile selezionare più dispositivi compatibili con AirPlay 2.
- Il volume può essere regolato individualmente per ciascun dispositivo o per tutti i dispositivi sincronizzati simultaneamente.



Funzione Spotify Connect

Spotify è il servizio di streaming più popolare al mondo. Se si è abbonati a Spotify Premium, è possibile controllare il nuovo altoparlante con il telefono o il tablet. Poiché Spotify è integrato nell'altoparlante, è comunque possibile prendere chiamate o utilizzare altre app - la musica non si arresta mai.

Per informazioni su come configurare e utilizzare Spotify Connect, visitare il sito www.spotify.com/connect

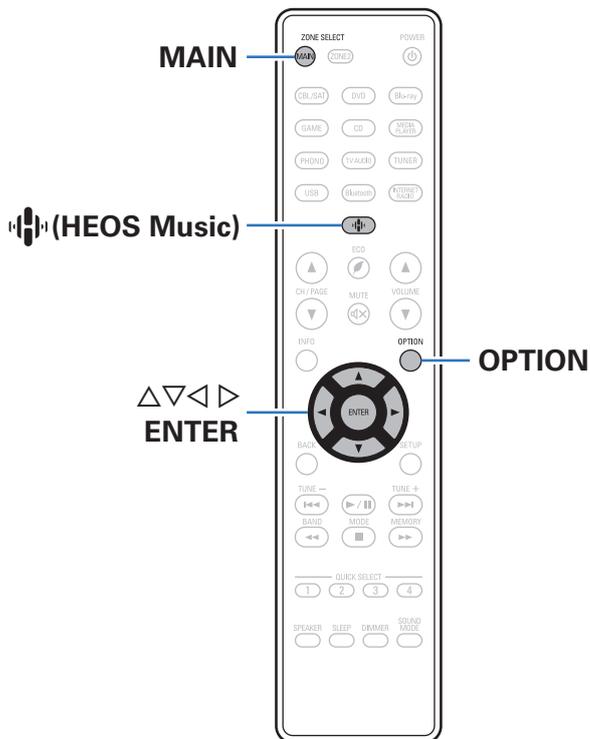


Riproduzione della musica di Spotify con l'unità

Scaricare prima il "Spotify App" sul proprio dispositivo iOS o Android. Per riprodurre un brano con Spotify in questa unità, è necessario registrarsi prima nell'account Premium.

- 1** Collegare le impostazioni Wi-Fi del dispositivo iOS o Android alla stessa rete di questa unità.
- 2** Avviare il Spotify App.
- 3** Riprodurre il brano con Spotify.
- 4** Toccare l'icona Spotify per selezionare l'unità. La musica verrà trasmessa in streaming all'unità.

Funzioni utili



In questa sezione viene illustrato come utilizzare pratiche funzioni utilizzabili per ciascuna sorgente di ingresso.

È possibile impostare tali funzioni solo nella MAIN ZONE.

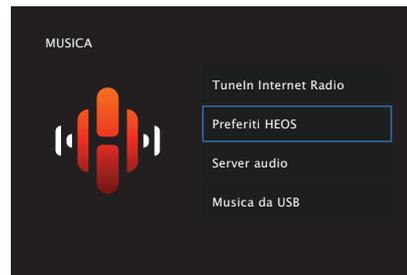


Aggiunta a Preferiti HEOS

- 1 Durante la riproduzione del contenuto, premere OPTION.**
Viene visualizzata la schermata del menu delle opzioni.
- 2 Utilizzare Δ / ∇ per selezionare “Aggiungi a preferiti HEOS”, quindi premere ENTER.**

Riproduzione Preferiti HEOS

- 1 Premere \blacktriangleleft (HEOS Music).**
- 2 Utilizzare Δ / ∇ per selezionare “Preferiti HEOS”, quindi premere ENTER.**



- 3 Sfogliare il contenuto e selezionare un elemento da riprodurre.**

Eliminazione di un Preferiti HEOS

- 1 Una volta visualizzato l'elenco del contenuto Preferiti HEOS, utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare l'elemento che si desidera rimuovere da Preferiti HEOS, quindi premere OPTION.
- 2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare "Rimuovere da Preferiti HEOS", quindi premere ENTER.

Regolazione del bilanciamento del suono in uscita dagli altoparlanti sinistro e destro (Bilanciamento)

Consente di regolare il bilanciamento del suono in uscita tra gli altoparlanti sinistro e destro.

- 1 **Premere OPTION.**
Viene visualizzata una schermata del menu delle opzioni.
 - Quando la sorgente d'ingresso è "HEOS Music", viene visualizzato un menu di opzioni per la musica online. Selezionare "Opzioni Sintoamp...", quindi premere ENTER.
- 2 **Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare "Bilanciamento" e premere ENTER.**
Viene visualizzata la schermata "Bilanciamento".
- 3 **Utilizzare $\langle\rangle$ per regolare il bilanciamento del suono in uscita dagli altoparlanti sinistro e destro, quindi premere ENTER.**

L 12 – R 12 (Default: 0)



- L'impostazione "Bilanciamento" viene memorizzata per ciascuna sorgente di ingresso.
- Non è possibile impostare questa voce quando la modalità audio è impostata su "Direct" o "Pure Direct".
- Non è possibile impostare questa opzione quando non viene ricevuto in ingresso alcun segnale audio o la funzione "Usc.audio HDMI" nel menu è impostata su "TV". (☞ p. 124)
- È anche possibile regolare il bilanciamento del suono in uscita tra gli altoparlanti sinistro e destro ruotando la manopola BALANCE sull'unità principale.



Regolazione del suono in uscita dal subwoofer (Subwoofer)

Consente di regolare il volume del canale del subwoofer.

1 Premere **OPTION**.

Viene visualizzata una schermata del menu delle opzioni.

- Quando la sorgente d'ingresso è "HEOS Music", viene visualizzato un menu di opzioni per la musica online. Selezionare "Opzioni Sintoamp...", quindi premere ENTER.

2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare "Subwoofer" e premere **ENTER**.

Viene visualizzata la schermata "Subwoofer".

3 Utilizzare $\triangleleft\triangleright$ per attivare e disattivare l'uscita del subwoofer.

Acceso (Default):	Viene utilizzato il subwoofer.
-----------------------------	--------------------------------

Spento:	Non viene utilizzato il subwoofer.
----------------	------------------------------------

4 Selezionare "Acceso" al punto 3 e premere ∇ per regolare il volume del canale del subwoofer.

-12.0 dB – +12.0 dB (Default : 0.0 dB)
--



- L'impostazione "Subwoofer" viene memorizzata per ciascuna sorgente di ingresso.
- Non è possibile impostare questa funzione quando "Subwoofer" - "Subwoofer" è impostato su "No". (☞ p. 136)
- Non è possibile impostare questa opzione quando non viene ricevuto in ingresso alcun segnale audio o la funzione "Usc.audio HDMI" nel menu è impostata su "TV". (☞ p. 124)



Regolazione del tono (Tono)

Consente di regolare la qualità toni dell'audio.

1 Premere OPTION.

Viene visualizzata una schermata del menu delle opzioni.

- Quando la sorgente d'ingresso è "HEOS Music", viene visualizzato un menu di opzioni per la musica online. Selezionare "Opzioni Sintoamp...", quindi premere ENTER.

2 Utilizzare $\Delta \nabla$ per selezionare "Tono", quindi premere ENTER.

Viene visualizzata la schermata "Tono".

3 Selezionare la gamma audio da regolare.

Bassi:	Regolare i bassi.
Acuti:	Consente di regolare gli alti.

4 Utilizzare $\triangleleft \triangleright$ per regolare il tono, quindi premere ENTER.

-6 dB – +6 dB (Default : 0 dB)



- Memorizzare "Tono" per ciascuna sorgente di ingresso.
- Non è possibile impostare questa opzione se la modalità audio è impostata su "Direct" o "Pure Direct".
- Non è possibile impostare questa opzione quando non viene ricevuto in ingresso alcun segnale audio o la funzione "Usc.audio HDMI" nel menu è impostata su "TV". (☞ p. 124)
- È anche possibile regolare la tonalità ruotando le manopole BASS e TREBLE sull'unità principale.



Visualizzazione del video desiderato durante la riproduzione audio (Selezione video)

L'unità può visualizzare sulla TV il segnale video di una sorgente diversa durante la riproduzione audio. È possibile definire questa impostazione per ogni sorgente di ingresso.

❑ Sorgenti di ingresso supportate: CD* / Tuner / HEOS Music / Phono

* Non è possibile impostare questa voce quando è assegnato uno dei connettori HDMI.

1 Premere OPTION.

Viene visualizzata una schermata del menu delle opzioni.

- Quando la sorgente d'ingresso è "HEOS Music", viene visualizzato un menu di opzioni per la musica online. Selezionare "Opzioni Sintoamp...", quindi premere ENTER.

2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare "Selezione video" e premere ENTER.

Viene visualizzata la schermata "Selezione video".

3 Utilizzare $\triangleleft\rangle$ per selezionare la modalità **Selezione video**.

Spento (Default):	Disabilita la modalità Selezione video.
Acceso:	Abilita la modalità Selezione video.

4 Se si seleziona "Acceso" al punto 3, premere ∇ e selezionare "Sorgente".

5 Premere $\triangleleft\rangle$ per selezionare la sorgente di ingresso per il video da riprodurre, quindi premere ENTER.



- Memorizzare "Selezione video" per ciascuna sorgente di ingresso.



Riproduzione della stessa musica in tutte le zone (Tutte Zone Ster.)

È possibile riprodurre la musica riprodotta nella MAIN ZONE contemporaneamente nella ZONE2 (altra stanza).

Questa funzione è utile quando si desidera ascoltare la stessa musica contemporaneamente in più stanze, ad esempio durante una festa, o riprodurre la stessa musica di sottofondo in tutta la casa.

1 Premere OPTION.

Viene visualizzata una schermata del menu delle opzioni.

- Quando la sorgente d'ingresso è "HEOS Music", viene visualizzato un menu di opzioni per la musica online. Selezionare "Opzioni Sintoamp...", quindi premere ENTER.

2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare "Tutte Zone Ster." e premere ENTER.

Viene visualizzata la schermata "Tutte Zone Ster."

3 Selezionare "Avvia", quindi premere ENTER.

La sorgente di ingresso per ZONE2 viene commutata alla stessa sorgente di ingresso come per la MAIN ZONE, e la riproduzione si avvia nella modalità Tutte Zone Ster..

■ Arresto della modalità Tutte Zone Ster.

1 Durante la riproduzione in modalità Tutte Zone Ster., premere OPTION.

Viene visualizzata una schermata del menu delle opzioni.

- Quando la sorgente d'ingresso è "HEOS Music", viene visualizzato un menu di opzioni per la musica online. Selezionare "Opzioni Sintoamp...", quindi premere ENTER.

2 Utilizzare $\Delta\nabla$ per selezionare "Tutte Zone Ster." e premere ENTER.

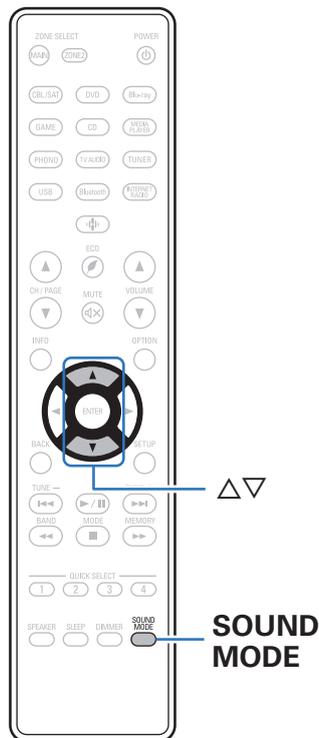
3 Selezionare "Stop", quindi premere ENTER.



- La modalità Tutte Zone Ster. viene annullata anche quando l'alimentazione della MAIN ZONE viene spenta.
- Nella modalità Tutte Zone Ster., è possibile selezionare solo le modalità audio "Stereo".
- Quando "Usc.audio HDMI" è impostato su "TV", la modalità Tutte Zone Ster. non è disponibile. (☞ p. 124)
- Per consentire una riproduzione semplice in modalità Tutte Zone Ster. con un singolo tocco, salvare nella funzione Quick Select Plus lo stato della riproduzione in modalità Tutte Zone Ster..



Selezione di una modalità sound



Questa unità dispone di una selezione di modalità audio che l'ascoltatore può utilizzare: una modalità Direct, che riproduce l'audio esattamente come è stato registrato nella sorgente di ingresso, una modalità Stereo, che regola la riproduzione dei toni bassi e alti, e una modalità Pure Direct, che migliora la qualità dell'audio riprodotto in modalità Direct.

Selezione di una modalità sound

- 1 Premere **SOUND MODE** per selezionare una modalità audio.



Descrizione dei tipi di modalità sound

Tipo di modalità sound	Descrizione
Stereo	Riproduce l'audio nella modalità stereo a 2 canali. È possibile regolare l'audio utilizzando le funzioni Restorer, Tono (BASS, TREBLE) e Bilanciamento.
Direct	Il segnale non passa attraverso i circuiti delle funzioni Restorer, di regolazione dei toni (BASS e TREBLE) e BALANCE, il che risulta in una qualità del suono migliore.
Pure Direct	Questa modalità consente di riprodurre un audio di qualità persino superiore a quello della modalità "Direct". I seguenti circuiti vengono interrotti in modo da migliorare ulteriormente la qualità del suono. <ul style="list-style-type: none">• Circuito dell'indicatore del display del corpo principale (il display si spegne.)



Funzione di controllo HDMI

Una recente aggiunta allo standard HDMI è la funzionalità CEC (Consumer Electronics Control), che consente ai segnali di controllo di un dispositivo di comunicare con un altro dispositivo tramite il collegamento dei cavi HDMI.

Procedura di impostazione

- 1 Abilitare la funzione HDMI Controllo di questa unità.**
Impostare "HDMI Controllo" su "Acceso". (☞ p. 126)
- 2 Accendere tutti i dispositivi collegati mediante cavi HDMI.**
- 3 Impostare le funzioni HDMI Controllo per tutti i dispositivi collegati mediante cavo HDMI.**
 - Per verificare la correttezza delle impostazioni configurate, si raccomanda di consultare il manuale delle istruzioni relativo a ciascun dispositivo collegato al sistema.
 - In caso di disconnessione di uno dei dispositivi, sarà necessario eseguire le operazioni di cui ai punti 2 e 3.
- 4 Commutare l'ingresso TV sull'ingresso HDMI collegato all'unità.**

- 5 Commutare l'ingresso dell'unità sulla sorgente di ingresso HDMI, verificando che le immagini provenienti dal lettore siano visualizzate correttamente.**
- 6 Quando l'apparato TV viene portato in standby, assicurarsi sempre che anche questa unità entri in standby.**

NOTA

- Alcune funzioni potrebbero non essere utilizzabili, a seconda del tipo di apparato TV o di riproduttore collegato. Si raccomanda di consultare il manuale delle istruzioni dei rispettivi dispositivi collegati per ulteriori informazioni.



Funzione Smart Menu

È possibile utilizzare questa funzione per configurare le impostazioni di questa unità, selezionare una sorgente di ingresso e impostare le stazioni del sintonizzatore e della radio internet utilizzando il telecomando del televisore.

- 1 Abilitare la funzione di controllo HDMI di questa unità e del televisore.** (🔧 p. 126)
- 2 Impostare la funzione “Smart menu” su “Acceso” su questa unità.** (🔧 p. 128)
- 3 Selezionare “Receiver” in un menu del televisore quale, ad esempio, “Ingresso”* o “Utilizza apparecchio HDMI collegato”*.**

Lo Smart menu di questa unità viene visualizzato sul televisore.

- È possibile far funzionare questa unità con il telecomando del televisore mentre è visualizzato lo Smart menu.

* Il metodo di selezione varia a seconda del televisore utilizzato.

■ In riproduzione

È possibile utilizzare i contenuti della sorgente di ingresso correntemente selezionata su questa unità.

■ Sorgente

Consente di commutare l'ingresso di questa unità.

Se si seleziona “HEOS Music” o “Tuner”, è possibile continuare a far funzionare questa unità utilizzando il telecomando del televisore.

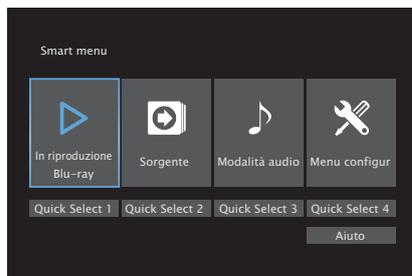
■ Modalità audio

Consente di cambiare la modalità audio di questa unità.

È possibile selezionare una delle tre modalità audio seguenti.

Direct: Riproduzione Direct.

Stereo: Riproduzione stereo.



■ Menu configur

Visualizza un menu di configurazione per configurare le impostazioni di questa unità.

■ Quick Select

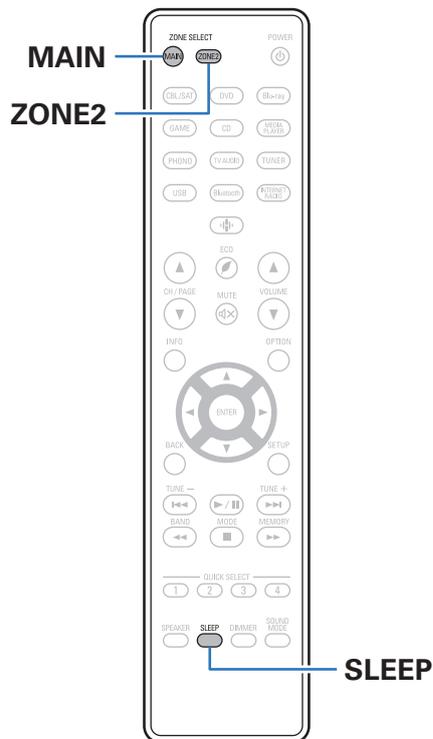
Richiama le voci della funzione “Quick Select” registrate su questa unità.

NOTA

- Se le impostazioni della funzione “HDMI Controllo” o dello “Smart menu” sono state modificate, spegnere e riaccendere sempre i dispositivi collegati dopo la modifica.
- La funzione Smart menu potrebbe non operare correttamente, a seconda delle caratteristiche tecniche del televisore utilizzato. In tal caso, impostare “Smart menu” su “Spento”. (📖 p. 128)



Funzione timer di spegnimento



È possibile impostare automaticamente l'alimentazione in modalità standby una volta trascorso il tempo impostato. Questa modalità di funzionamento è particolarmente utile quando si desidera visualizzare ed ascoltare prima di andare a dormire. La funzione timer di spegnimento può essere configurata per ogni zona.

Uso del timer di spegnimento

1 Premere MAIN o ZONE2 per selezionare la zona di funzionamento con il telecomando.

Il pulsante per la zona selezionata si accende.

2 Premere SLEEP per visualizzare l'intervallo di tempo che si desidera impostare.

- L'indicatore SLEEP si illumina sul display e il timer di spegnimento si avvia.
- È possibile impostare il timer di spegnimento su un intervallo compreso tra 10 e 120 minuti, con incrementi di 10 minuti.

■ Controllo del tempo rimanente

Premere SLEEP quando il timer di spegnimento è in funzione. Il tempo rimanente viene visualizzato sul display.

■ Per annullare il timer di spegnimento

Premere SLEEP e impostare "Off".

L'indicatore SLEEP sul display si spegne.



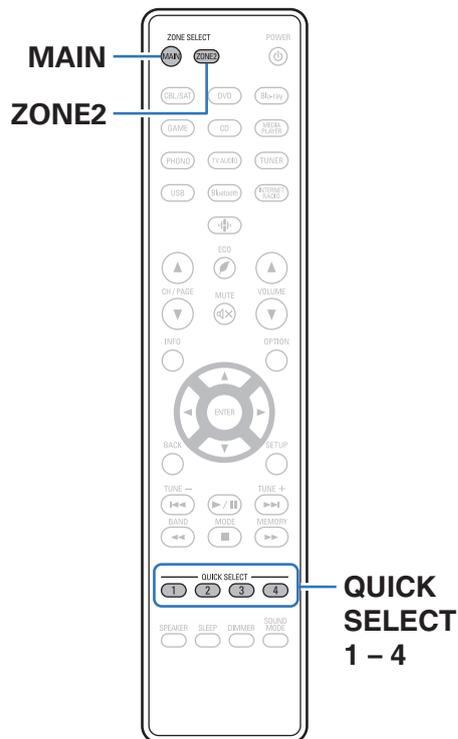
- L'impostazione del timer di spegnimento viene annullata quando l'unità passa alla modalità standby.

NOTA

- La funzione timer di spegnimento non può spegnere l'alimentazione dei dispositivi collegati all'unità. Per spegnere i dispositivi collegati, impostare i timer di spegnimento direttamente sui dispositivi collegati.



Funzione Quick select plus



Impostazioni quali la sorgente di ingresso, il livello del volume e la modalità sound possono essere registrate sui pulsanti QUICK SELECT 1 – 4. Nelle riproduzioni successive, è sufficiente premere uno dei pulsanti QUICK SELECT registrati per commutare sul gruppo di impostazioni salvate con un'unica operazione. Salvando le impostazioni utilizzate frequentemente in corrispondenza dei pulsanti QUICK SELECT 1 – 4, sarà sempre possibile richiamare facilmente lo stesso ambiente di riproduzione.

La funzione Quick Select Plus può essere memorizzata per ogni zona.



- È possibile utilizzare il pulsante QUICK SELECT sull'unità principale solo per controllare la MAIN ZONE.



Richiamo delle impostazioni

1 Premere MAIN o ZONE2 per selezionare la zona di funzionamento con il telecomando.

Il pulsante per la zona selezionata si accende.

2 Premere QUICK SELECT.

Vengono richiamate le impostazioni di Quick Select per il pulsante premuto.

- Le impostazioni predefinite per la sorgente di ingresso sono come mostrato di seguito.

[MAIN ZONE]

Pulsante	Sorgente di ingresso
QUICK SELECT 1	CBL/SAT
QUICK SELECT 2	Blu-ray
QUICK SELECT 3	CD
QUICK SELECT 4	HEOS Music

[ZONE2]

Pulsante	Sorgente di ingresso
QUICK SELECT 1	CBL/SAT
QUICK SELECT 2	-
QUICK SELECT 3	CD
QUICK SELECT 4	HEOS Music



- Il volume non è registrato su Quick Select Plus nelle impostazioni predefinite di fabbrica.
Vedere "Modifica delle impostazioni" per registrare il volume su Quick Select Plus.
( p. 107)



Modifica delle impostazioni

1 Selezionare le voci indicate sotto per determinare il tipo di impostazione che si desidera salvare.

Le seguenti impostazioni da ① a ⑧ possono essere memorizzate per la MAIN ZONE e le impostazioni ① e ② possono essere memorizzate per la ZONE2.

- ① Sorgente di ingresso (☞ p. 46)
- ② Volume (☞ p. 47)
- ③ Modalità sound (☞ p. 98)
- ④ "Restorer" (☞ p. 121)
- ⑤ "Regolazione del bilanciamento del suono in uscita dagli altoparlanti sinistro e destro (Bilanciamento)" (☞ p. 93)
- ⑥ "Regolazione del suono in uscita dal subwoofer (Subwoofer)" (☞ p. 94)
- ⑦ "Visualizzazione del video desiderato durante la riproduzione audio (Selezione video)" (☞ p. 96)
- ⑧ "Riproduzione della stessa musica in tutte le zone (Tutte Zone Ster.)" (☞ p. 97)



- Tenendo premuto QUICK SELECT mentre si riceve o si riproduce una stazione radio con una delle sorgenti seguenti, la stazione radio viene memorizzata.
 - Tuner / Stazione Radio Internet

2 Premere MAIN o ZONE2 per selezionare la zona di funzionamento con il telecomando.

Il pulsante per la zona selezionata si accende.

3 Premere e tenere premuto il QUICK SELECT desiderato fino a quando "Quick* Memory" o "Z2 Quick* Memory" appaiono sul display.

Le impostazioni correnti verranno memorizzate.

* viene visualizzato il numero per il pulsante QUICK SELECT premuto.

■ Modifica del nome per Quick Select

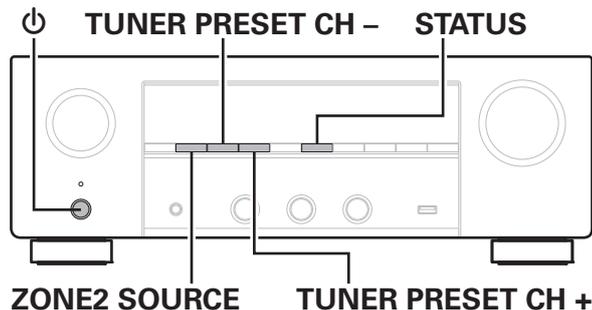
Il nome di MAIN ZONE Quick Select visualizzato sul display della TV o dell'unità può essere cambiato con un nome diverso.

Per informazioni sul metodo di modifica del nome, vedere "Sel.rapida nome". (☞ p. 151)



Funzione di blocco del pannello

Per evitare il funzionamento involontario dell'unità, è possibile disattivare il funzionamento dei pulsanti posti sul pannello anteriore.



Disattivazione del funzionamento di tutti i pulsanti

- 1** Con l'unità in modalità standby, premere e tenere premuti TUNER PRESET CH + e ZONE2 SOURCE, quindi premere ϕ .
- 2** Utilizzare TUNER PRESET CH + o TUNER PRESET CH - per selezionare "FP/VOL LOCK On".
- 3** Premere STATUS per accedere all'impostazione.
Tutte le operazioni dei pulsanti vengono disabilitate eccetto ϕ .

Disattivazione del funzionamento di tutti i pulsanti ad eccezione di VOLUME

- 1** Con l'unità in modalità standby, premere e tenere premuti TUNER PRESET CH + e ZONE2 SOURCE, quindi premere ϕ .
- 2** Utilizzare TUNER PRESET CH + o TUNER PRESET CH - per selezionare "FP LOCK On".
- 3** Premere STATUS per accedere all'impostazione.
Viene disattivato il funzionamento di tutti i pulsanti ad eccezione di ϕ e VOLUME.

Annullamento della funzione di blocco del pannello

- 1** Con l'unità in modalità standby, premere e tenere premuti TUNER PRESET CH + e ZONE2 SOURCE, quindi premere .
- 2** Premere TUNER PRESET CH + o TUNER PRESET CH - per selezionare "FP LOCK *Off".
(* Indica la modalità impostata.)
- 3** Premere STATUS per accedere all'impostazione.
La funzione di blocco del pannello viene annullata.



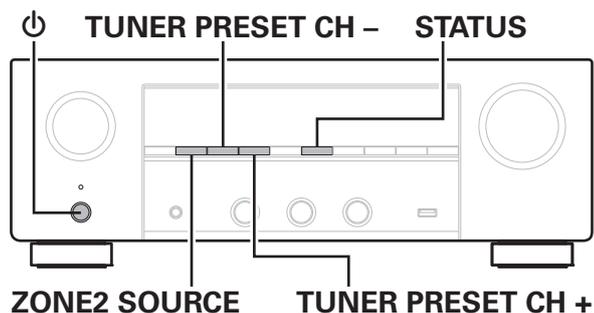
- Quando la funzione di blocco del pannello è attivata, è possibile comandare l'unità utilizzando il telecomando.



Funzione di blocco del telecomando

Quando si collega un ricevitore ad infrarossi, attivare la funzione di blocco del telecomando. Quando la funzione è attivata, non è possibile eseguire operazioni con il telecomando.

Questa funzione è disattivata per default.



Disattivazione del sensore del telecomando

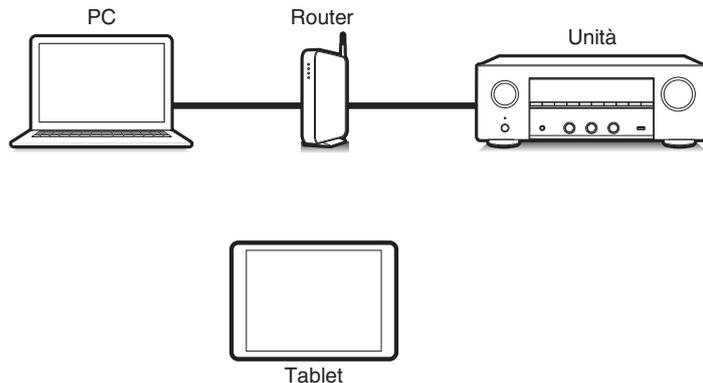
- 1 Con l'unità in modalità standby, premere e tenere premuti TUNER PRESET CH + e ZONE2 SOURCE, quindi premere Φ .
- 2 Utilizzare TUNER PRESET CH + o TUNER PRESET CH - per selezionare "RC LOCK On".
- 3 Premere STATUS per accedere all'impostazione.
La funzione di ricezione luce ad infrarossi è disattivata.

Attivazione del sensore del telecomando

- 1 Con l'unità in modalità standby, premere e tenere premuti TUNER PRESET CH + e ZONE2 SOURCE, quindi premere Φ .
- 2 Premere TUNER PRESET CH + o TUNER PRESET CH - per selezionare "RC LOCK *Off".
(* Indica la modalità impostata.)
- 3 Premere STATUS per accedere all'impostazione.
La funzione di ricezione luce ad infrarossi sull'unità principale è attivata.

Funzione di controllo web

È possibile controllare l'unità da una schermata di controllo web in un browser web.



- Per poter utilizzare la funzione di controllo web, l'unità e il PC devono essere collegati alla rete correttamente. (☞ p. 41)
- A seconda delle impostazioni del software per la sicurezza, potrebbe non essere possibile accedere all'unità dal PC. In tal caso, modificare le impostazioni del software per la sicurezza.

Controllo web dell'unità

- 1 Impostare “Controllo rete” su “Sempre attivo”. (☞ p. 143)
- 2 Verificare l'indirizzo IP dell'unità, selezionando le voci “Informazioni”. (☞ p. 139)



- 3 Avviare il browser web.



4 Immettere l'indirizzo IP dell'unità nella casella dell'indirizzo del browser.

Ad esempio, se l'indirizzo IP assegnato all'unità è "192.168.100.19", sarà necessario immettere la stringa "http://192.168.100.19".



5 Una volta visualizzato sul browser web il menu principale, fare clic sulla voce di menu che si desidera utilizzare.



Riproduzione nella ZONE2 (altra stanza)

È possibile utilizzare questa unità per riprodurre audio in una stanza (ZONE2) diversa da quella in cui si trova l'unità (MAIN ZONE).

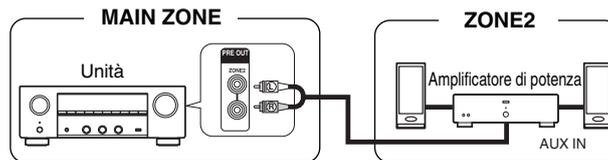
È possibile riprodurre contemporaneamente la stessa sorgente in MAIN ZONE e ZONE2. È inoltre possibile riprodurre sorgenti diverse in MAIN ZONE e ZONE2.

Se l'ingresso per la ZONE2 è impostato su "Source", è possibile ascoltare dalla ZONE2 sia dispositivi digitali che analogici collegati.

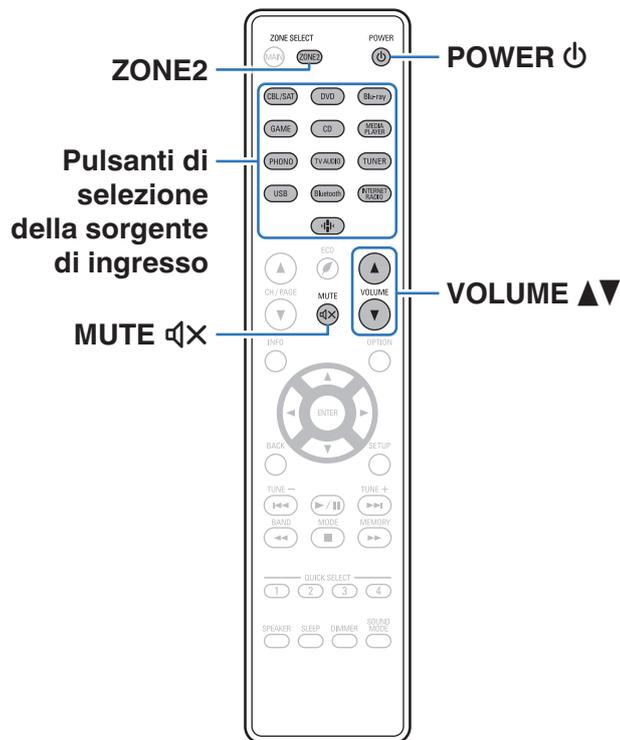
Se l'ingresso per la ZONE2 è impostato su una sorgente specifica (ad esempio CBL/SAT), dalla ZONE2 è possibile ascoltare solo dispositivi analogici collegati.

Collegamento nelle ZONE2

I segnali audio dei terminali di uscita audio della ZONE2 dell'unità sono trasmessi agli amplificatori della ZONE2 e riprodotti su questi amplificatori.



Riproduzione nella ZONE2



1 Premere ZONE2 per impostare l'area di funzionamento su ZONE2 con il telecomando.

Il pulsante ZONE2 si accende.

2 Premere POWER per attivare l'alimentazione di ZONE2.

Sul display verrà visualizzato l'indicatore **ZZ**.

- È possibile accendere/spingere ZONE2 premendo ZONE2 ON/OFF sull'unità principale.

3 Premere il pulsante di selezione della sorgente di ingresso per selezionare la sorgente di ingresso da riprodurre.

Il segnale audio della sorgente selezionata viene inviato a ZONE2.

- Per eseguire un'operazione con l'unità principale, premere ZONE2 SOURCE. Ogni volta che si preme ZONE2 SOURCE, la sorgente di ingresso cambia.



- L'impostazione della sorgente di ingresso della ZONE2 come "Source" consente di riprodurre gli stessi contenuti nella MAIN ZONE e nella ZONE2, indipendentemente dal tipo di segnale di ingresso.

- Impostare la sorgente di ingresso della ZONE2 come "Source" premendo il pulsante ZONE2 SOURCE sull'unità principale.
- Qualora la sorgente di ingresso della MAIN ZONE venga cambiata mentre è selezionata la ZONE2 come "Source", la sorgente di ingresso della ZONE2 viene cambiata per farla coincidere con la sorgente di ingresso della MAIN ZONE.



■ Regolazione del volume (ZONE2)

Utilizzare VOLUME ▲▼ per regolare il volume.

- Al momento dell'acquisto, "Limite volume" è impostato su "70 (-10 dB)". (🔧 p. 150)



- Ruotare MASTER VOLUME dopo aver premuto ZONE2 SOURCE sull'unità principale per regolare il volume.

■ Disattivazione temporanea dell'audio (Tacetazione) (ZONE2)

Premere MUTE 🔇.

- Per annullare, premere nuovamente MUTE 🔇. È possibile riattivare l'audio anche regolando il volume principale.



Mappa menu

Per le operazioni del menu, collegare una TV a questa unità e visualizzare il menu sul relativo schermo.

Per default, le impostazioni consigliate dell'unità sono predefinite. È comunque possibile personalizzare l'unità in base al sistema disponibile e alle proprie preferenze.

Voci di configurazione	Dettagli sulla voce	Descrizione	Pagina
 Audio	Restorer	Consente di espandere i componenti delle alte e basse frequenze del contenuto audio compresso, ad esempio i file MP3, per ottenere una riproduzione audio più ricca.	121
	Ritardo audio	Consente di compensare la sincronizzazione errata di video e audio.	122
	Volume	Consente di eseguire l'impostazione del volume di MAIN ZONE (stanza in cui è posizionata l'unità).	123
 Video	Configur.HDMI	Consente di modificare le impostazioni di Usc. audio HDMI, Pass Through HDMI e HDMI Controllo.	124
	On Screen Displ	Consente di configurare le impostazioni sullo schermo del display.	129
	Formato segn.4K	Impostare il formato del segnale 4K se il TV o il dispositivo di riproduzione è compatibile col 4K.	130
	Formato TV	Consente di impostare il formato del segnale video da emettere per la TV in uso.	131



Voci di impostazione	Dettagli sulla voce	Descrizione	Pagina
 Ingressi	Assegna Ingresso	Consente di modificare l'assegnazione dei connettori di ingresso e la modalità di ingresso audio.	132
	Rinomina sorgent.	Consente di modificare il nome visualizzato per la sorgente di ingresso.	135
	Nascondi sorgent.	Consente di rimuovere le sorgenti di ingresso che non vengono utilizzate dal display.	135
	Livello sorgente	Consente di regolare il livello di riproduzione del segnale audio ingresso.	135
 Altoparlanti	Subwoofer	Consente di selezionare se sia presente o meno un subwoofer e la capacità di riproduzione per le frequenze dei bassi più profondi.	136
	Distanze	Consente di impostare la distanza dalla posizione di ascolto agli altoparlanti.	136
	Livelli	Impostare il volume del tono di prova in modo che sia uguale a quello della posizione di ascolto quando viene emesso da ciascun altoparlante.	137
	Selez.diffusori	Consente di impostare gli altoparlanti A/B.	138
 Rete	Informazioni	Consente di visualizzare informazioni sulla rete.	139
	Collegamento	Consente di scegliere se connettere la rete domestica a una LAN wireless o a una LAN cablata.	139
	Impostazioni	Utilizzato per impostare manualmente l'indirizzo IP.	141
	Controllo rete	Consente di abilitare la comunicazione di rete in modalità standby.	143
	Nickname	Il "Nickname" è il nome dell'unità visualizzato sulla rete. È possibile cambiare il valore di Nickname in base alle proprie preferenze.	143
	Diagnostica	Questa funzione è utile per controllare la connessione di rete.	144
	AirPlay	Impostazioni per la funzione AirPlay di Apple.	144

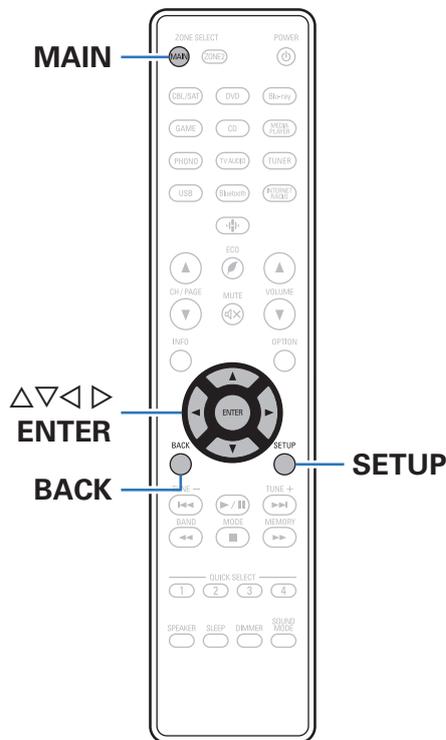


Voci di configurazione	Dettagli sulla voce	Descrizione	Pagina
 Account HEOS	[Quando l'utente è disconnesso da Account HEOS]		
	Possiedo un Account HEOS	Consente di selezionare per accedere.	145
	Crea Account	Consente di creare un nuovo Account HEOS.	145
	Password dimenticata	Nel caso in cui venga dimenticata la password, verrà inviata un'email contenente le istruzioni per reimpostarla.	145
	[Quando l'utente ha eseguito l'accesso a Account HEOS]		
	Hai eseguito l'accesso come	Consente di visualizzare il proprio Account HEOS.	145
	Cambia posizione	Consente di selezionare il paese.	145
	Cambia password	Consente di cambiare la password Account HEOS.	145
	Cancella Account	Consente di eliminare il Account HEOS.	145
	Esci	Consente di disconnettersi da Account HEOS.	145



Voci di impostazione	Dettagli sulla voce	Descrizione	Pagina
 Generale	Lingua	Consente di modificare la lingua del display sullo schermo TV.	146
	ECO	Consente di configurare la modalità Eco e le funzioni di risparmio energetico di Auto Standby.	146
	Impostaz.ZONE2	Consente di eseguire impostazioni per la riproduzione audio con la ZONE2.	150
	Rinomina Zona	Consente di modificare il titolo del display di ciascuna zona in uno preferito.	151
	Sel.rapida nome	Consente di modificare il titolo del display del Nome per Quick Select in uno preferito.	151
	Display frontale	Consente di eseguire impostazioni relative al display su questa unità.	151
	Firmware	Consente di verificare la disponibilità di aggiornamenti e upgrade del firmware, di aggiornare il firmware e di impostare la visualizzazione del messaggio di notifica.	152
	Informazioni	Consente di visualizzare le informazioni sulle impostazioni di questa unità, sui segnali di ingresso, ecc.	155
	Dati utilizzo	Consente di selezionare se inviare o meno dati anonimi di utilizzo a Denon.	156
	Salva e carica	Salvare e ripristinare le impostazioni del dispositivo mediante un dispositivo di memoria USB.	157
	Blocco configur.	Consente di proteggere le impostazioni da modifiche involontarie.	157
Reset	Vengono ripristinati i valori di default di fabbrica di numerose impostazioni.	158	
 Assist.impostaz	Inizio Impostaz	È possibile eseguire l'impostazione di base e definire collegamenti e impostazioni iniziali secondo le informazioni visualizzate sullo schermo TV.	A pagina 8 del manuale separato "Guida di avvio rapido"
	Selezione lingua	Consente di impostare voci di impostazione individuale secondo la regola visualizzata sullo schermo TV.	
	Impostaz.Diffus		
	Configuraz.Rete		
	Conn.Audio TV		
	Impostaz Ingr		
	App disp.portat.		





Operazioni menu

- 1 Premere MAIN sul telecomando per impostare la zona di funzionamento sulla MAIN ZONE.**
MAIN si illumina.
- 2 Premere SETUP.**
Viene visualizzato il menu sullo schermo TV.
- 3 Utilizzare $\Delta \nabla \triangleright \triangleleft$ per selezionare il menu da impostare o da utilizzare, quindi premere ENTER.**
- 4 Utilizzare $\triangleleft \triangleright$ per selezionare le impostazioni desiderate.**
- 5 Premere ENTER per accedere all'impostazione.**
 - Per tornare alla voce precedente, premere BACK.
 - Uscendo dal menu, premere SETUP mentre il menu è visualizzato. La schermata del menu scompare.



Audio

Consente di effettuare le impostazioni relative all'audio.

Restorer

Formati audio compressi quali MP3, WMA (Windows Media Audio) ed MPEG-4 AAC riducono la quantità di dati eliminando le componenti dei segnali difficili da udire per l'orecchio umano. La funzione "Restorer" genera i segnali eliminati al momento della compressione, riportando l'audio in condizioni prossime a quelle dell'audio originale prima della compressione. Consente inoltre di ripristinare le caratteristiche originali degli acuti per una gamma tonale ricca ed espansa.

■ Modo

Alta:	Modalità ottimizzata per sorgenti compresse con alte frequenze molto deboli (max 64 kbps).
Media:	Aumenta le gamme bassa ed alta adatte a tutte le sorgenti compresse (max 96 kbps).
Bassa:	Modalità ottimizzata per sorgenti compresse con frequenze normali (96 kbps e oltre).
Spento:	Non viene utilizzato "Restorer".



- È possibile impostare questa voce quando l'ingresso è un segnale analogico o PCM (Freq. Campionamento = 44,1/48 kHz).
- L'impostazione predefinita di tale voce per "HEOS Music" è "Bassa". Tutti gli altri sono impostati su "Spento".
- Non è possibile impostare questa opzione se la modalità audio è impostata su "Direct" o "Pure Direct".
- Memorizzare "Restorer" per ciascuna sorgente di ingresso.



Ritardo audio

Consente di compensare la sincronizzazione errata di video e audio.



- Memorizzare "Ritardo audio" per ciascuna sorgente di ingresso.

■ Auto Lip Sync

Regola automaticamente il tempo di elaborazione audio per compensare i ritardi nella temporizzazione audio/video da un televisore compatibile con Auto Lip Sync.

Acceso (Default):	Correggere automaticamente.
Spento:	Non correggere automaticamente.



- La correzione automatica potrebbe non venire eseguita, a seconda delle specifiche del televisore utilizzato, anche quando la funzione "Auto Lip Sync" è impostata su "Acceso".

■ Regolazione

È necessario correggere manualmente la discrepanza della temporizzazione tra l'immagine e il suono.

0 ms – 500 ms (Default : 0 ms)



- È anche possibile regolare con precisione il valore di correzione del ritardo impostato dalla funzione "Auto Lip Sync".



Volume

Consente di eseguire l'impostazione del volume di MAIN ZONE (stanza in cui è posizionata l'unità).

■ Scala

Imposta la modalità di visualizzazione del volume.

0 - 98 (Default):	Visualizza un valore compreso tra 0 (Min) e 98.
-79.5dB - 18.0dB:	Visualizza un valore per --- dB (Min), compreso tra -79,5 dB e 18,0 dB.



- Le impostazioni "Scala" vengono riflesse in tutte le zone.

■ Limite

Consente di effettuare un'impostazione per il volume massimo.

60 (-20 dB) / 70 (-10 dB) / 80 (0 dB)

Spento (Default)



- Il valore in dB viene visualizzato quando l'impostazione "Scala" è "-79.5dB - 18.0dB". (☞ p. 123)

■ Livello accens.

Consente di definire l'impostazione del volume attiva all'accensione.

Ultimo (Default):	Utilizza l'impostazione memorizzata durante l'ultima sessione.
Mute:	Utilizza sempre la tacitazione all'accensione dell'unità.
1 - 98 (-79 dB - 18 dB):	Il volume viene regolato in base al livello impostato.



- Il valore in dB viene visualizzato quando l'impostazione "Scala" è "-79.5dB - 18.0dB". (☞ p. 123)

■ Liv.Muting

Consente di impostare il grado di attenuazione quando è attiva la tacitazione.

Pieno (Default):	L'audio viene completamente soppresso.
-40 dB :	Il volume viene ridotto di 40 dB.
-20 dB :	Il volume viene ridotto di 20 dB.

Video

Consente di effettuare le impostazioni relative al video.

Configur.HDMI

Eseguire le impostazioni di Usc. audio HDMI, Pass Through HDMI e HDMI Controllo.

NOTA

- Quando l'opzione "PassThrough HDMI" e "HDMI Controllo" è impostata su "Acceso", il consumo dell'unità in standby è superiore. ("PassThrough HDMI" (🔧 p. 125), "HDMI Controllo" (🔧 p. 126)) Se si prevede di non utilizzare l'unità per un periodo di tempo prolungato, si consiglia di scollegare il cavo di alimentazione dalla presa elettrica.

■ Usc.audio HDMI

Selezionare il dispositivo di uscita audio HDMI.

Sintoamp Stereo
(Default):

Riproduzione attraverso altoparlanti collegati all'unità.

TV:

Riproduzione attraverso la TV collegata all'unità.



- Quando la funzione HDMI Controllo è attivata, viene data priorità all'impostazione audio del televisore. (🔧 p. 100)
- Se l'unità è accesa e "Usc.audio HDMI" è impostato su "TV", l'audio viene trasmesso su 2 canali dal connettore HDMI OUT.



■ PassThrough HDMI

Consente di selezionare la modalità in cui l'unità trasmetterà i segnali HDMI all'uscita HDMI in modalità standby.

Accesso:	Consente di trasmettere l'ingresso HDMI selezionato tramite l'uscita HDMI di questa unità quando l'unità è in modalità standby.
Spento (Default):	Nessun segnale HDMI viene trasmesso attraverso l'uscita HDMI dell'unità in modalità standby.

■ Sorg.PassThroug

Consente di impostare il connettore HDMI che immette segnali HDMI se in standby.

Ultimo (Default):	La sorgente di ingresso utilizzata più di recente entrerà in modalità standby.
CBL/SAT / DVD / Blu-ray / Game / Media Player / CD*:	Passare attraverso la sorgente di ingresso selezionata.

*È possibile impostare "Sorg.PassThroug" se uno qualsiasi dei connettori HDMI è assegnato a "CD" per la sorgente di ingresso nell'impostazione "Assegna Ingresso". (☞ p. 132)



- "Sorg.PassThroug" può essere impostato quando "PassThrough HDMI" è impostato su "Accesso" o "HDMI Controllo" è impostato su "Accesso". ("PassThrough HDMI" (☞ p. 125), "HDMI Controllo" (☞ p. 126))

■ Selezione RC

Impostare se consentire o meno l'accensione di questa unità mediante il pulsante di selezione della sorgente di ingresso sul telecomando quando questa unità è in standby.

Accens+Sorgente (Default):	Questa unità viene accesa e la sorgente di ingresso cambia.
Solo sorgente:	La sorgente di ingresso HDMI cambia mentre questa unità è in standby. L'indicazione di accensione di questa unità lampeggia quando si preme il pulsante di selezione della sorgente di ingresso del telecomando.



- "Selezione RC" può essere impostato quando "HDMI Controllo" è impostato su "Accesso" o "PassThrough HDMI" è impostato su "Accesso". ("PassThrough HDMI" (☞ p. 125), "HDMI Controllo" (☞ p. 126))



■ HDMI Controllo

Le operazioni possono essere correlate grazie ai dispositivi collegati a HDMI e compatibili con HDMI Controllo.

Acceso: Utilizza la funzione HDMI Controllo.

Spento (Default): Non utilizza la funzione HDMI Controllo.



- Per verificare la correttezza delle impostazioni configurate, si raccomanda di consultare il manuale delle istruzioni relativo a ciascun componente collegato al sistema.
- Per ulteriori informazioni sulla funzione HDMI Controllo, fare riferimento a "Funzione HDMI Controllo". (📖 p. 100)

NOTA

- Se le impostazioni "HDMI Controllo" sono state modificate, reinserire sempre l'alimentazione dei dispositivi collegati dopo la modifica.

■ ARC

Sul televisore collegato al connettore HDMI MONITOR, impostare se ricevere o meno l'audio dal televisore attraverso l'HDMI.

Acceso: Utilizza la funzione ARC.

Spento (Default): Non utilizza la funzione ARC.



- È possibile regolare il volume di questa unità utilizzando il telecomando del televisore.
- Se si intende utilizzare questa funzione, utilizzare un televisore compatibile con ARC (Audio Return Channel) e attivare la funzione HDMI Controllo del televisore.
- Quando "HDMI Controllo" è impostato su "Acceso", le impostazioni "ARC" si commutano automaticamente su "Acceso". (📖 p. 126)

NOTA

- Se le impostazioni "ARC" sono state modificate, spegnere e riaccendere sempre i dispositivi collegati dopo la modifica.
- È possibile utilizzare solo l'impostazione PCM a 2 canali per riprodurre l'audio da un televisore attraverso la funzione ARC. Impostare "PCM 2ch" come formato audio nelle impostazioni del televisore.



■ Commutaz. TV Audio

Consente di impostare la commutazione automatica sull'ingresso "TV Audio" quando un televisore collegato mediante HDMI invia un comando di controllo CEC appropriato a questa unità.

Acceso (Default):	Seleziona automaticamente l'ingresso "TV Audio" quando si riceve un comando dal televisore.
Spento:	Non selezionare automaticamente l'ingresso "TV Audio" quando si riceve un comando dal televisore.



- "Commutaz. TV Audio" si possono impostare se "HDMI Controllo" è impostato su "Acceso". (📖 p. 126)

■ Comando spegn.

Consente di collegare la modalità standby dell'unità ai dispositivi esterni.

Tutti (Default):	Se l'alimentazione a una TV collegata viene disattivata indipendentemente dalla sorgente di ingresso, l'alimentazione a questa unità viene automaticamente impostata in modalità standby.
Video:	Quando è selezionata una sorgente di ingresso assegnata a un connettore "HDMI", questa unità viene impostata automaticamente su standby, quando si spegne il televisore. (📖 p. 133)
Spento:	Questa unità non viene collegata a una TV tramite alimentazione.



- "Comando spegn." si possono impostare se "HDMI Controllo" è impostato su "Acceso". (📖 p. 126)

■ Risp.Energ.

Se l'opzione impostata come uscita audio del televisore utilizzato è "TV Speaker", questa unità viene impostata automaticamente sulla modalità standby per ridurre il consumo di corrente.

Questa funzione viene attivata nei casi seguenti.

- Quando come sorgente di ingresso di questa unità è selezionato "TV Audio"
- Quando si intende riprodurre contenuti da un dispositivo collegato mediante HDMI

Acceso:	Utilizza la funzione Risp.Energ..
----------------	-----------------------------------

Spento (Default):	Non utilizza la funzione Risp.Energ..
-----------------------------	---------------------------------------



- "Risp.Energ." si possono impostare se "HDMI Controllo" è impostato su "Acceso". (☞ p. 126)

■ Smart menu

È possibile utilizzare questa funzione per configurare le impostazioni di questa unità, selezionare una sorgente di ingresso e impostare le stazioni del sintonizzatore e della radio internet utilizzando il telecomando del televisore.

Acceso:	Utilizza la funzione Smart menu.
----------------	----------------------------------

Spento:	Non utilizza la funzione Smart menu.
----------------	--------------------------------------



- "Smart menu" si possono impostare se "HDMI Controllo" è impostato su "Acceso". (☞ p. 126)

NOTA

- Se le impostazioni "Smart menu" sono state modificate, reinserire sempre l'alimentazione dei dispositivi collegati dopo la modifica.
- La funzione Smart menu potrebbe non operare correttamente, a seconda delle caratteristiche tecniche del televisore utilizzato. In tal caso, impostare "Smart menu" su "Spento".



On Screen Displ

Consente di selezionare le preferenze dell'interfaccia utente per la visualizzazione su schermo.

■ Volume

Consente di impostare dove visualizzare il livello del volume.

Basso
(Default): Visualizza in basso.

Alto: Visualizza in alto.

Spento: Disattiva il display.



- Qualora la visualizzazione del volume principale è difficile da vedere perché sono presenti testi in sovraimpressione (sottotitoli) o sottotitoli dei film, impostare su "Alto".

■ Informazioni

Consente di visualizzare temporaneamente lo stato delle operazioni quando si cambia la sorgente di ingresso.

Acceso
(Default): Attiva display.

Spento: Disattiva il display.

■ In riproduzione

Consente di impostare la durata di visualizzazione della schermata di riproduzione quando la sorgente di ingresso è "HEOS Music" o "Tuner".

Sempre attivo
(Default): Visualizza sempre il display.

Auto Off: Visualizza il display per 30 secondi dopo l'operazione.



Formato segn.4K

Impostare il formato del segnale 4K da riprodurre da questa unità quando il TV o il dispositivo di riproduzione collegato a questa unità è un segnale compatibile con HDMI 4K (60Hz/50Hz).

■ Formato segn.4K

Impostare il formato del segnale 4K riprodotto da questa unità.

Standard (Default):

Selezionare se il TV e i dispositivi di riproduzione supportano lo standard per i segnali video 4K 60p 4:2:0 a 8 bit.

Migliorato:

Selezionare se il TV, i dispositivi di riproduzione e i cavi supportano i segnali video ad alta definizione 4K 60p 4:4:4, 4:2:2 o 4K 60p 4:2:0 a 10 bit.

[Relazione tra l'impostazione "Formato segn.4K" e le risoluzioni supportate]

Risoluzione Supportata	Spazio colore	Profondità pixel	Formato segn.4K	
			Migliorato	Standard (Default)
4K 24p, 4K 30p, 4K 25p	RGB / YCbCr 4:4:4	8 bit	✓	✓
		10,12 bit	✓	–
	YCbCr 4:2:2	12 bit	✓	✓
4K 60p, 4K 50p	YCbCr 4:2:0	8 bit	✓	✓
		10,12 bit	✓	–
	RGB / YCbCr 4:4:4	8 bit	✓	–
		YCbCr 4:2:2	12 bit	✓





- Quando si imposta questo su “Migliorato”, si consiglia di utilizzare una “Premium High Speed HDMI Cable” o “Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet” che ha una etichetta “HDMI Premium Certified Cable” attaccata alla confezione del prodotto.
- Quando si imposta questo su “Migliorato”, configurare le configurazioni del TV o del dispositivo di riproduzione per corrispondere a questa impostazione.
- Quando si imposta questo su “Migliorato”, il video potrebbe non essere trasferito in uscita correttamente a seconda se acceso il dispositivo di riproduzione collegato o del cavo HDMI. In questo caso, modificare questa impostazione a “Standard”.
- “Personalizzato” viene visualizzato per la voce di impostazione, se il nostro tecnico di servizio o l’installatore personalizzato ha configurato il formato del segnale HDMI per questa unità.
- “Formato segn.4K” può essere impostato anche attraverso la procedura seguente. La schermata di menù, comunque, non viene visualizzata. Osservare la visualizzazione durante la configurazione dell’impostazione.
 1. Premere e tenere premuti ZONE2 SOURCE e STATUS sull’unità principale contemporaneamente per almeno 3 secondi.
“V.Format:<PAL>” appare sul display.
 2. Premere SPEAKERS sull’unità principale.
“4K :<Standard>” appare sul display.
 3. Utilizzare l’unità principale TUNER PRESET CH + o TUNER PRESET CH – e selezionare il Formato di Segnale 4K.
 4. Premere il STATUS dell’unità principale per completare l’impostazione.

Formato TV

Consente di impostare il formato del segnale video da emettere per la TV in uso.

■ Formato

PAL (Default):	Seleziona l’uscita PAL.
NTSC:	Seleziona l’uscita NTSC.



- “Formato” può essere impostato anche attraverso la procedura seguente. La schermata di menù, comunque, non viene visualizzata. Seguire il contenuto visualizzato per eseguire l’impostazione.
 1. Premere e tenere premuti ZONE2 SOURCE e STATUS sull’unità principale contemporaneamente per almeno 3 secondi.
“V.Format:<PAL>” appare sul display.
 2. Utilizzare TUNER PRESET CH + o TUNER PRESET CH – sull’unità principale e impostare il formato del segnale video.
 3. Premere il STATUS dell’unità principale per completare l’impostazione.

NOTA

- Se viene impostato un formato diverso dal formato video della TV collegato, l’immagine non verrà visualizzata in maniera corretta.



Ingressi

Consente di eseguire le impostazioni relative alla riproduzione della sorgente di ingresso.

Non è necessario modificare le impostazioni per utilizzare l'unità. Eseguire le impostazioni quando richiesto.

Assegna Ingresso

Effettuando i collegamenti come indicato dalle sorgenti di ingresso stampate sui connettori di ingresso audio/video dell'unità, è possibile premere uno dei pulsanti di selezione della sorgente di ingresso per riprodurre facilmente l'audio o il video di un dispositivo collegato.

Cambiare l'assegnazione del connettore di ingresso HDMI, connettore di ingresso audio digitale, connettore di ingresso audio analogico e connettore di ingresso video quando si collega una sorgente di ingresso diversa da quella stampata sui connettori di ingresso audio/video di questa unità.

Consente di impostare la modalità dell'ingresso audio per ciascuna sorgente "INPUT MODE". Per questa impostazione, normalmente è consigliata l'opzione "AUTO". Quest'ultima rileva e riproduce automaticamente il segnale di ingresso in questa unità assegnando la priorità seguente: HDMI > DIGITAL > ANALOG.



- Per default, ciascuna voce è impostata come segue.

Sorgente di ingresso	Connettore di ingresso			INPUT MODE
	HDMI	DIGITAL	ANALOG	
CBL/SAT	1	COAX	1	AUTO
DVD	2	–	–	- HDMI -
Blu-ray	3	–	–	- HDMI -
Game	4	–	–	- HDMI -
Media Player	5	–	–	- HDMI -
TV Audio	–	OPT1	–	-DIGITAL-
CD	–	OPT2	2	AUTO



❑ Nota per gli utenti di ricevitori satellitari/TV

Se si utilizza un'uscita audio digitale su un ricevitore satellitare/TV :
Per la riproduzione del segnale video assegnato a "HDMI", combinata con il segnale audio assegnato in "Assegna Ingresso" - "DIGITAL", occorre selezionare anche "DIGITAL" in "INPUT MODE".



- È possibile assegnare lo stesso connettore di ingresso a più sorgenti di ingresso. Ad esempio, è possibile assegnare lo stesso connettore di ingresso HDMI a più sorgenti per utilizzare ciascuna sorgente di ingresso in combinazione con audio analogico o digitale, a seconda delle proprie preferenze. In casi del genere, impostare il connettore audio per la riproduzione in "INPUT MODE".

■ HDMI

Impostarlo per cambiare i terminali di ingresso HDMI assegnati alle sorgenti di ingresso.

1 / 2 / 3 / 4 / 5 :	Consente di assegnare un connettore di ingresso HDMI alla sorgente di ingresso selezionata.
-:	Non consente di assegnare un connettore di ingresso HDMI alla sorgente di ingresso selezionata.



- Quando "HDMI Controllo" è impostato su "Acceso" nel menu, non è possibile assegnare "HDMI" a "TV Audio". (☞ p. 126)

■ DIGITAL

Impostare questa opzione per modificare i connettori di ingresso audio digitale assegnati alle sorgenti di ingresso.

COAX (coassiale) / OPT1 (ottica) / OPT2:	Assegna un connettore di ingresso audio digitale alla sorgente di ingresso selezionata.
-:	Non consente di assegnare un connettore di ingresso audio digitale alla sorgente di ingresso selezionata.

■ ANALOG

Impostare questa opzione per modificare i connettori di ingresso audio analogico assegnati alle sorgenti di ingresso.

1 / 2 :	Consente di assegnare un connettore di ingresso audio analogico alla sorgente di ingresso selezionata.
-:	Non assegna un connettore di ingresso analogico alla sorgente di ingresso selezionata.



INPUT MODE

Impostare le modalità degli ingressi audio per ciascuna sorgente di ingresso.

Normalmente si raccomanda di impostare la modalità di ingresso audio su "AUTO".

AUTO (Impostazione predefinita):	Rileva automaticamente il segnale di ingresso ed esegue la riproduzione.
HDMI:	Riproduce soltanto segnali da ingresso HDMI.
DIGITAL:	Riproduce soltanto segnali da ingresso digitale.
ANALOG:	Riproduce soltanto segnali da ingresso analogico.



- Quando vengono ricevuti regolarmente segnali digitali, l'indicatore  si illumina sul display. Nel caso in cui l'indicatore  non si illumini, verificare "Assegna Ingresso" e i collegamenti. (☞ p. 132)
- Se "HDMI Controllo" è impostato su "Acceso" e, tramite i connettori HDMI MONITOR, viene collegata una TV compatibile con la funzione ARC, la modalità di ingresso per la sorgente "TV Audio" viene impostata su ARC.

Impostaz.Predef.

Le impostazioni "Assegna Ingresso" vengono ripristinate ai valori di default.



- Questa unità supporta segnali audio analogici e segnali PCM a 2 canali. Per connettere apparecchi con i connettori HDMI e DIGITAL, impostare "PCM 2ch" come formato audio nelle impostazioni del dispositivo audio.



Rinomina sorgente.

- Consente di modificare il nome visualizzato della sorgente di ingresso. Una volta modificato, il nome viene visualizzato sul display e nelle schermate dei menu di questa unit .
- Se il nome del dispositivo pu  venire acquisito da un dispositivo HDMI collegato, il nome sul display viene modificato automaticamente. Utilizzare questa funzione per cambiare i nomi, se necessario, quando il dispositivo che si intende utilizzare   diverso rispetto alla sorgente di ingresso su questa unit .

CBL/SAT / DVD /

**Blu-ray / Game /
Media Player / CD /
TV Audio / Phono:**

Cambia il nome visualizzato della sorgente di ingresso selezionata.

Impostaz.Predef.:

Le impostazioni "Rinomina sorgente." vengono ripristinate ai valori di default.



-   possibile immettere fino a un massimo di 16 caratteri.

Nascondi sorgente.

Consente di rimuovere le sorgenti di ingresso che non vengono utilizzate dal display.

Mostra

(Default):

Viene utilizzata questa sorgente.

Nascondi:

Non viene utilizzata questa sorgente.

Livello sorgente

Tale funzione consente di regolare il livello di riproduzione del segnale audio della sorgente di ingresso.

Questo parametro deve essere impostato quando si riscontrano differenze nei livelli del volume di ingresso delle varie sorgenti.

-12 dB – +12 dB (Default : 0 dB)



- Memorizzare "Livello sorgente" per ciascuna sorgente di ingresso.



Altoparlanti

Consente di effettuare le impostazioni relative agli altoparlanti.

Subwoofer

Consente di selezionare se sia presente o meno un subwoofer e la capacità di riproduzione per le frequenze dei bassi più profondi.

■ Subwoofer

Consente di impostare la presenza di un subwoofer.

Si (Default):	Utilizzare un subwoofer.
No:	Selezionare questa opzione quando non è collegato alcun subwoofer.

■ Filtro passa b.

Consente di impostare il filtro passa basso del canale del subwoofer.

40 Hz / 60 Hz / 80 Hz / 90 Hz / 100 Hz / 110 Hz / 120 Hz / 150 Hz / 200 Hz / 250 Hz (Default: 80 Hz)



- Non è possibile impostare questa voce quando "Subwoofer" è impostato su "No".

Distanze

Consente di impostare la distanza dalla posizione di ascolto agli altoparlanti.

Prima di eseguire le impostazioni, misurare la distanza dalla posizione di ascolto ai diversi altoparlanti.

■ Unità

Imposta l'unità di misura della distanza.

Metri (Default)

Piedi

■ Passo

Imposta la variabile di larghezza minima di distanza.

0.1 m / 0.01 m (Default: 0.1 m)

1 ft / 0.1 ft



■ Impostare la distanza.

0.00 m – 18.00 m / 0.0 ft – 60.0 ft (Default: 3.60 m (12.0 ft))



- Non è possibile impostare il subwoofer quando la funzione “Subwoofer” - “Subwoofer” è impostata su “No”. (☞ p. 136)
- Imposta la distanza fra gli altoparlanti su meno di 6,00 m (20,0 ft).

■ Impostaz.Predef.

Le impostazioni “Distanze” vengono ripristinate ai valori di default.

Livelli

Impostare il volume del tono di prova in modo che sia lo stesso di quello alla posizione di ascolto quando viene emesso da ciascun altoparlante.

■ Avvio toni test

L’altoparlante selezionato emette un tono di prova.

Ascoltare il tono di prova e regolare l’uscita del volume sull’altoparlante selezionato.

-12.0 dB – +12.0 dB (Default: 0.0 dB)



- Gli “Livelli” impostati vengono riflessi per tutte le modalità audio.
- Se si desidera regolare il bilanciamento dei canali sinistro e destro per ciascuna sorgente di ingresso, eseguire le impostazioni in “Bilanciamento”. (☞ p. 93)
- Se al connettore PHONES dell’unità sono collegate le cuffie, non è possibile impostare l’opzione “Livelli”.

■ Impostaz.Predef.

Le impostazioni “Livelli” vengono ripristinate ai valori di default.



Selez.diffusori

■ Altoparlanti

Impostare gli altoparlanti A/B da utilizzare per ciascuna modalità audio.

A (Default):	Vengono utilizzati gli altoparlanti A.
B:	Vengono utilizzati gli altoparlanti B.
A+B:	Vengono utilizzati entrambi gli altoparlanti A e B.



Rete

Per utilizzare questa unità collegandola a una rete domestica (LAN), è necessario configurare le impostazioni di rete.

Se si configura la rete domestica (LAN) tramite DHCP, impostare “DHCP” su “Acceso”. (impostazione di default.) In tal modo l’unità potrà utilizzare la rete domestica (LAN).

Se si assegna manualmente un indirizzo IP per ogni dispositivo, è necessario utilizzare l’impostazione “Indirizzo IP” per assegnare un indirizzo IP all’unità e immettere quindi le informazioni sulla rete domestica (LAN), ad esempio l’indirizzo del gateway e la subnet mask.

Informazioni

Visualizza informazioni sulla rete.

**Nickname / Collegamento / SSID / DHCP / Indirizzo IP /
Indirizzo MAC (Ethernet) / Indirizzo MAC (Wi-Fi) /
Potenza segnale Wi-Fi**

Collegamento

Scegliere se connettere la rete domestica ad una LAN wireless o a una LAN cablata.

Quando si intende connettersi alla rete utilizzando una LAN cablata, selezionare “Via cavo Ether.” dopo aver collegato un cavo LAN.

Quando si intende connettersi alla rete utilizzando una LAN wireless, selezionare “Wireless(Wi-Fi)” e configurare “Impost. Wi-Fi”. (☞ p. 140)

■ Collegare con

Selezionare il metodo di connessione alla rete domestica (LAN).

Via cavo Ether.:	Utilizzare un cavo LAN per connettersi a una rete.
-------------------------	--

Wireless(Wi-Fi) (Default):	Utilizzare la funzione LAN wireless (Wi-Fi) per connettersi a una rete.
---------------------------------------	---



Impost. Wi-Fi

Connettersi a un router LAN wireless (Wi-Fi).

Il router può essere collegato nei seguenti modi. Selezionare il metodo di connessione adatto al proprio ambiente domestico.

■ Scansione Reti

Selezionare la rete che si desidera collegare dall'elenco delle reti possibili visualizzato sullo schermo TV.

1. Selezionare la rete a cui si desidera collegarsi dall'elenco delle reti wireless.

Selezionare "Ripeter Scan" se la rete non può essere rilevata.

2. Inserire la password e selezionare "OK".

■ Usa Dispositivo iOS

Utilizzare il proprio dispositivo iOS (iPhone/iPod/iPad) per connettersi alla rete. Collegando il proprio dispositivo iOS a questa unità utilizzando il Wi-Fi, l'unità può essere collegata automaticamente alla stessa rete del dispositivo.

1. Selezionare "Usa Dispositivo iOS" sullo schermo TV.
2. Controllare che il proprio dispositivo iOS sia collegato alla LAN wireless (Wi-Fi) e selezionare "Denon DRA-800H" da "CONFIGURA NUOVO ALTOPARLANTE AIRPLAY..." nella parte inferiore della schermata di configurazione Wi-Fi del dispositivo iOS.
3. Toccare "Successiva" sullo schermo del dispositivo iOS.



- La versione del firmware del dispositivo iOS deve supportare iOS 7 o versioni successive.

■ Router WPS

Utilizzare un router che supporti lo standard WPS per il collegamento utilizzando il metodo pressione sul pulsante.

1. Selezionare "Premere puls." sullo schermo TV.
2. Passare in modalità WPS premendo il pulsante WPS del router al quale ci si desidera collegare.
 - Il tempo per la pressione del pulsante varia a seconda del router.
3. Selezionare "Collega" sullo schermo TV entro 2 minuti.



Manuale

Immettete il nome (SSID) e la password della rete alla quale ci si desidera collegare.

1. Impostare le seguenti voci.

SSID:	Immettere il nome della rete wireless (SSID).
Sicurezza:	Selezionare il metodo di crittografia in base all'impostazione della crittografia del punto di accesso che si sta utilizzando.
Password:	Immettere la password.

2. Selezionare "Collega" alla fine dell'impostazione.



- Le impostazioni della LAN wireless (Wi-Fi) di questa unità possono anche essere configurate da un PC o tablet che supporta la connessione LAN wireless.
 - Premere e tenere premuti i pulsanti SPEAKERS e STATUS sull'unità principale per almeno 3 secondi quando l'alimentazione dell'unità è accesa.
 - Collegare la LAN wireless del PC o del tablet utilizzato al "Denon DRA-800H" quando viene visualizzato il messaggio "Collegare il dispositivo Wi-Fi alla rete Wi-Fi "Denon DRA-800H"." sul display.
 - Avviare il browser e immettere "192.168.1.16/Settings/" nell'URL.
 - Utilizzare il browser per immettere le impostazioni, selezionare "Collega" e quindi uscire dalle impostazioni.
- Il tasto di Default di questa unità è impostato su "1". Impostare il tasto di Default del router su "1" per l'utilizzo.

Impostazioni

Configurare l'indirizzo IP.

- Se si utilizza un router a banda larga (funzione DHCP), le informazioni necessarie per la connessione di rete come l'indirizzo IP saranno configurate automaticamente poiché la funzione DHCP è impostata su "Acceso" nelle impostazioni predefinite di questa unità.
- Impostare il Indirizzo IP, Subnet Mask, Ingresso default e le informazioni del server DNS solo durante l'assegnazione di un indirizzo IP fisso o durante la connessione a una rete senza funzione DHCP.



■ DHCP

Consente di scegliere come eseguire il collegamento alla rete.

Accesso (Default):	Consente di configurare automaticamente le impostazioni di rete dal router.
Spento:	Consente di configurare le impostazioni di rete manualmente.

■ Indirizzo IP

Impostare l'indirizzo IP nell'intervallo mostrato di seguito.

- Non è possibile utilizzare la funzione Network Audio se sono impostati altri indirizzi IP.

CLASS A: 10.0.0.1 - 10.255.255.254

CLASS B: 172.16.0.1 - 172.31.255.254

CLASS C: 192.168.0.1 - 192.168.255.254

■ Subnet Mask

Quando si collega un modem xDSL o l'adattatore del terminale direttamente all'unità, immettere la subnet mask indicata nella documentazione fornita dal provider. In genere, è necessario immettere "255.255.255.0".

■ Ingr default

Quando si esegue il collegamento a un gateway (router), immettere il relativo indirizzo IP.

■ DNS

Inserire l'indirizzo DNS indicato nella documentazione fornita dal provider.



- Se non è possibile connettersi a internet, ricontrollare i collegamenti e le impostazioni. (☞ p. 41)
- Se non si ha alcuna conoscenza di connessioni internet, contattare il proprio ISP (Internet Service Provider) oppure rivolgersi al rivenditore presso il quale è stato acquistato il computer.



Controllo rete

Consente di attivare la comunicazione di rete in modalità standby.

Disattiv standby (Default):	Sospende le funzioni di rete durante lo standby.
Sempre attivo:	Rete attiva in modalità standby. L'unità principale è controllabile con telecomando compatibile con la rete.



- Quando si intende utilizzare la funzione di controllo web, Denon 2016 AVR Remote App o HEOS App, utilizzarli con "Controllo rete" impostato su "Sempre attivo".

NOTA

- Quando l'opzione "Controllo rete" è impostata su "Sempre attivo", il consumo dell'unità in standby è superiore.

Nickname

Il "Nickname" è il nome dell'unità visualizzato sulla rete. È possibile cambiare il valore di Nickname in base alle proprie preferenze.

Nome

Consente di selezionare Nickname dall'elenco.

Quando si seleziona "Altro", è possibile cambiare il valore di Nickname in base alle proprie preferenze.

Home Theater / Living Room / Family Room / Guest Room / Kitchen / Dining Room / Master Bedroom / Bedroom / Den / Office / Altro



- È possibile immettere fino a un massimo di 30 caratteri.
- L'impostazione di default di "Nickname" per il primo utilizzo è "Denon DRA-800H".

Impostaz.Predef.

Ripristina il nome modificato a quello impostato di default.



Diagnostica

Questa funzione è utile per controllare la connessione di rete.

■ Collegam fisico

Consente di controllare il collegamento fisico della porta LAN.

OK

Errore: Il cavo LAN non è collegato. Controllare i collegamenti.



- Quando si è connessi tramite una LAN wireless, viene visualizzato "Collegamento Wireless(Wi-Fi)".

■ Accesso router

Consente di controllare la connessione dell'unità al router.

OK

Errore: Impossibile comunicare con il router. Controllare le impostazioni del router.

■ Accesso Internet

Consente di controllare se l'unità ha accesso a Internet (WAN).

OK

Errore: Connessione a Internet non riuscita. Controllare le impostazioni di connessione a Internet o del router.

AirPlay

Impostazioni per la funzione AirPlay di Apple.

Acceso (Default): Attiva la funzione AirPlay di Apple.

Spento: Disattiva la funzione AirPlay di Apple.



Account HEOS

Eeguire le impostazioni relative a Account HEOS.

Disporre di un Account HEOS consente l'utilizzo di Preferiti HEOS.

Il menù visualizzato varia a seconda dello stato dell'Account HEOS.

Non hai effettuato l'accesso

■ Possiedo un Account HEOS

Se si è già in possesso di Account HEOS, inserire il nome account corrente e la password per accedere.

■ Crea Account

Se non si dispone di un Account HEOS, creare un nuovo Account HEOS.

■ Password dimenticata

Nel caso in cui venga dimenticata la password, verrà inviata un'email contenente le informazioni per reimpostarla.

Hai già effettuato l'accesso

■ Hai eseguito l'accesso come

Viene visualizzato l'Account HEOS connesso in quel momento.

■ Cambia posizione

Consente di cambiare le impostazioni internazionali dell'Account HEOS connesso.

■ Cambia password

Consente di cambiare la password dell'Account HEOS connesso.

■ Cancella Account

Consente di cancellare l'Account HEOS connesso.

■ Esci

Consente di disconnettersi da Account HEOS.



Generale

Consente di eseguire diverse altre impostazioni.

Lingua

Impostare la lingua da visualizzare nel menu sullo schermo TV.

English / Deutsch / Français / Italiano / Español / Nederlands / Svenska / Русский / Polski(Default: English)



- “Lingua” può essere impostato anche attraverso la procedura seguente. La schermata di menù, comunque, non viene visualizzata. Guardare il display durante la configurazione delle impostazioni.
 1. Premere e tenere premuti ZONE2 SOURCE e STATUS sull'unità principale contemporaneamente per almeno 3 secondi.
“V.Format:<PAL>” appare sul display.
 2. Premere SPEAKERS sull'unità principale per due volte.
“Lang.:<ENGLISH >” appare sul display.
 3. Utilizzare TUNER PRESET CH + o TUNER PRESET CH – sull'unità principale e impostare la lingua.
 4. Premere il STATUS dell'unità principale per completare l'impostazione.

ECO

Configurare l'ECO Mode e la configurazione della modalità standby automatico.

■ Modalità ECO

Questa modalità può ridurre il consumo di corrente e la generazione di calore di questa unità quando è accesa.

Ciò avviene riducendo la linea di alimentazione all'amplificatore di potenza, per avere in cambio la potenza massima in uscita.



Accesso:

I risparmi energetici sono sempre attivi, indipendentemente dal volume o dal segnale di ingresso.

Automatica
(Default):

Vi offre il miglior equilibrio tra risparmio energetico e potenza massima di uscita: Per bassi livelli di volume, i risparmi energetici sono attivi. Se si aumenta il livello del volume, il risparmio energetico viene disattivato automaticamente, in modo da ottenere la massima potenza in uscita senza distorsione.

Se il volume è impostato su un livello alto ma non viene rilevato alcun segnale in ingresso per più di 2 minuti, questa unità attiverà il risparmio energetico. Quando viene nuovamente rilevato un segnale di ingresso o viene modificata la sorgente di ingresso, questa unità disattiverà automaticamente il risparmio energetico a livelli di volume elevati.

Spento:

Nessun risparmio energetico.



- Quando l'unità passa tra i diversi stati di risparmio energetico in "Modalità ECO: Automatica", si potrebbe sentire un rumore di clic dall'interno dell'unità, ma è normale.
- Se il contenuto viene messo in pausa per più di 2 minuti e la riproduzione riprende dalla stessa sorgente a questi livelli di volume elevati, potrebbe verificarsi un breve ritardo prima che venga ripristinata la massima potenza.
- "Modalità ECO" può essere commutata anche premendo ECO  sul telecomando.



■ Accen. Default

Impostare la modalità ECO quando l'alimentazione è accesa.

Ultimo (Default):	Per la Modalità ECO viene applicata l'impostazione precedente allo spegnimento dell'apparecchio.
Acceso:	Quando l'alimentazione è attiva, la modalità sarà sempre commutata alla Modalità ECO in "Acceso".
Automatica:	Quando l'alimentazione è attiva, la modalità sarà sempre commutata alla Modalità ECO in "Automatica".
Spento:	Quando l'alimentazione è attiva, la modalità sarà sempre commutata alla Modalità ECO in "Spento".

■ On Screen Displ

Visualizzare il consumo energetico di questa unità usando un misuratore sullo schermo del televisore.

Sempre attivo:	Visualizzare sempre il misuratore sullo schermo TV.
Automatica (Default):	Visualizzare il misuratore quando si cambia la modalità o il volume.
Spento:	Non visualizzare il misuratore.



■ Auto Standby

Impostare in modo che l'alimentazione dell'unità passi automaticamente alla modalità standby.

□ MAIN ZONE

Consente di impostare la durata dell'intervallo di tempo per l'attivazione dello standby automatico quando non ci sono segnali audio o video in ingresso nell'unità.

Prima che l'unità entri in modalità standby, "Auto Standby" viene visualizzato sul display dell'unità e sulla schermata menu.

60 min:	L'unità passa in modalità standby dopo 60 minuti.
30 min:	L'unità passa in modalità standby dopo 30 minuti.
15 min (Default):	L'unità passa in modalità standby dopo 15 minuti.
Spento:	L'unità non passa automaticamente alla modalità standby.

□ ZONE2

Quando non ci sono operazioni per un certo periodo di tempo così come impostato qui, l'alimentazione viene automaticamente disinserita anche se c'è un ingresso audio o video.

8 hours:	Consente di commutare ZONE2 sullo stato di standby dopo circa 8 ore.
4 hours:	Consente di commutare ZONE2 sullo stato di standby dopo circa 4 ore.
2 hours:	Consente di commutare ZONE2 sullo stato di standby dopo circa 2 ore.
Spento (Default):	Non consente di commutare automaticamente ZONE2 sullo stato di standby.



Impostaz.ZONE2

Consente di eseguire impostazioni per la riproduzione audio con la ZONE2.



- I valori impostati per "Limite volume" e "Volume di accens" vengono visualizzati in base all'impostazione specificata per il volume "Scala". (☞ p. 123)

■ Livello volume

Consente di impostare il livello di uscita del volume.

Variabile (Default):	È possibile regolare il volume.
1 – 98 (–79 dB – 18 dB):	Il volume è fissato al livello desiderato. Non è possibile regolare il volume con il telecomando.



- Il valore in dB viene visualizzato quando l'impostazione "Scala" è "–79.5dB - 18.0dB". (☞ p. 123)

■ Limite volume

Consente di effettuare un'impostazione per il volume massimo.

60 (–20 dB) / 70 (–10 dB) / 80 (0 dB)
(Default : 70 (–10 dB))

Spento: Non imposta un volume massimo.



- Questo può essere impostato quando "Livello volume" è impostato su "Variabile". (☞ p. 150)
- Il valore in dB viene visualizzato quando l'impostazione "Scala" è "–79.5dB - 18.0dB". (☞ p. 123)

■ Volume di accens

Consente di definire l'impostazione del volume attiva all'accensione.

Ultimo (Default):	Utilizzare l'impostazione memorizzata durante l'ultima sessione.
Mute:	Utilizza sempre la tacitazione all'accensione dell'unità.
1 – 98 (–79 dB – 18 dB):	Il volume viene regolato in base al livello impostato.



- Questo può essere impostato quando "Livello volume" è impostato su "Variabile". (☞ p. 150)
- Il valore in dB viene visualizzato quando l'impostazione "Scala" è "–79.5dB - 18.0dB". (☞ p. 123)

Rinomina Zona

Consente di modificare il titolo visualizzato di ogni zona in base alle proprie preferenze.

MAIN ZONE / ZONE2

Impostaz.Predef.: L'impostazione predefinita viene ripristinata per il nome modificato della zona.



- È possibile immettere fino a un massimo di 10 caratteri.

Sel.rapida nome

Modificare il Nome per Quick Select che appare sullo schermo del televisore in uno preferito.

Selez rapida 1 / Selez rapida 2 / Selez rapida 3 / Selez rapida 4

Impostaz.Predef.: L'impostazione predefinita viene ripristinata per il nome quick select modificato.



- È possibile immettere fino a un massimo di 16 caratteri.

Display frontale

Consente di eseguire impostazioni relative alla visualizzazione di questa unità.

■ Dimmer

Consente di regolare la luminosità del display di questa unità.

Luminoso
(Default): Luminosità display normale.

Fioco: Luminosità display ridotta.

Scuro: Luminosità display molto bassa.

Spento: Disattiva il display.



- È possibile anche regolare il display premendo DIMMER sul telecomando.



Firmware

Consente di verificare la disponibilità di aggiornamenti e upgrade del firmware, di aggiornare il firmware e di impostare la visualizzazione del messaggio di notifica per gli upgrade.

■ Verifica Aggiorn

Effettua la ricerca di aggiornamenti del firmware.

Il firmware può essere aggiornato se è stato rilasciato un aggiornamento.

Aggiorna ora:

Eseguire la procedura di aggiornamento. All'inizio dell'aggiornamento, la schermata del menu viene chiusa. Durante l'aggiornamento, sul display viene indicato lo stato di avanzamento.

Aggiorna dopo:

Aggiornare in seguito.



- L'unità automaticamente riprova ad aggiornarsi se l'aggiornamento fallisce. Qualora non sia ancora possibile effettuare un aggiornamento, sul display verrà visualizzato un messaggio "Update Error". Vedere "Risoluzione dei problemi" – "Messaggi di errore durante l'aggiornamento" per informazioni sui messaggi di errore di aggiornamento. (☞ p. 178)
Controllare le condizioni in base al messaggio e provare a effettuare di nuovo l'aggiornamento.
- Non è possibile selezionare questo menu quando "Consenti aggiorn." è impostato su "Spento".

■ Agg.automatico

Consente di attivare Aggiornamenti automatici in modo tale che gli aggiornamenti futuri vengano scaricati automaticamente e installati quando l'unità è in modalità standby.

□ Agg.automatico

Questa unità verrà aggiornata automaticamente con la versione firmware più recente quando si trova in modalità standby.

Acceso: Attiva gli Aggiornamenti automatici.

Spento (Default): Disattiva gli Aggiornamenti automatici.

□ Fuso orario

Cambiare il fuso orario.

Impostare il fuso orario corrispondente all'area geografica di residenza.



- Non è possibile selezionare questo menu quando "Consenti aggiorn." è impostato su "Spento".



■ Consenti aggior.

Attivare o disattivare aggiornamenti e upgrade per questa unità.

Acceso (Default):	Consente a questa unità di ricevere aggiornamenti e upgrade.
Spento:	Impedisce a questa unità di ricevere aggiornamenti e upgrade.



- Questa impostazione provoca incompatibilità tra questa unità e HEOS App.

■ Notifica upgrade

Quando è disponibile l'aggiornamento firmware più recente, all'accensione viene visualizzato un messaggio di notifica sullo schermo TV.

Il messaggio di notifica appare per circa 40 secondi quando vi è corrente.

Acceso (Default):	Visualizza il messaggio di upgrade.
Spento:	Non visualizza il messaggio di upgrade.



- Non è possibile selezionare questo menu quando "Consenti aggior." è impostato su "Spento".



■ Agg.Nuova Funz.

Visualizza nuove funzionalità che possono essere scaricate sull'unità ed esegue un aggiornamento.

Pacch.update:	Consente di visualizzare un elenco delle voci da aggiornare.
Stato Aggiornam.:	Consente di visualizzare un elenco con le funzioni aggiuntive fornite con l'aggiornamento.
Upgrade:	Esegue la procedura di upgrade. All'inizio della procedura di upgrade, la schermata del menu viene chiusa. A questo punto, sul display verrà visualizzata la quantità di tempo trascorsa dall'inizio della procedura di aggiornamento.



- Ulteriori informazioni inerenti alle funzioni "Aggiornamento" e "Agg.Nuova Funz.", saranno pubblicate sul sito web Denon in occasione della definizione dei nuovi piani relativi a tali funzioni. Visitare il sito web Denon per ulteriori informazioni sugli aggiornamenti.
- Una volta completata la procedura, in questo menu verrà visualizzato il messaggio "Registrato" e sarà possibile eseguire gli aggiornamenti. Se la procedura non è stata eseguita, verrà visualizzato il messaggio "-----". Il codice ID rappresentato su questa schermata è necessario per consentire l'esecuzione e il completamento della procedura. Il codice ID può inoltre essere visualizzato premendo e tenendo premuti i pulsanti TUNER PRESET CH + e STATUS dell'unità principale per almeno 3 secondi.
- Se l'aggiornamento non va a buon fine, sul display viene visualizzato il messaggio "Upgrade Error". Vedere "Risoluzione dei problemi" – "Messaggi di errore durante l'aggiornamento" per informazioni accese sui messaggi di errore di aggiornamento. (☞ p. 178)
Verificare le impostazioni e la configurazione dell'ambiente di rete, quindi eseguire nuovamente la procedura di aggiornamento.
- Non è possibile selezionare questo menu quando "Consenti aggiorn." è impostato su "Spento".

Note relative all'uso di "Aggiornamento" e "Agg.Nuova Funz."

- Per poter utilizzare queste funzioni, è necessario disporre dei necessari requisiti di sistema e di una connessione internet correttamente configurata. (☞ p. 41)
- Non spegnere il dispositivo fino a quando le procedure di aggiornamento o upgrade sono state completate.
- Affinché la procedura di aggiornamento sia completata è necessaria circa 1 ora.
- Una volta avviato l'aggiornamento/upgrade, non sarà più possibile eseguire normali operazioni sull'unità fino al completamento dell'aggiornamento/upgrade. Inoltre potrebbero verificarsi casi in cui i dati di backup vengano reimpostati per i parametri ecc. impostati sulla presente unità.
- Se l'aggiornamento o l'upgrade non hanno esito positivo, premere e tenere premuto il pulsante  dell'unità per più di 5 secondi, oppure scollegare e ricollegare il cavo di alimentazione. Dopo circa 1 minuto, il messaggio "Please wait" appare sul display e l'aggiornamento si riavvia. Se l'errore persiste, verificare la connessione di rete.



Informazioni

Visualizzare le informazioni sulle impostazioni di questa unità, sui segnali di ingresso, ecc.

■ Audio

Mostra le informazioni audio per MAIN ZONE.

Modalità audio:	Viene visualizzata la modalità sound impostata al momento.
Segnale ingresso:	Viene visualizzato il tipo di segnale di ingresso.
Formato:	Viene visualizzato il numero di canali del segnale di ingresso (anteriore, surround, LFE).
Freq.Campionam.:	Viene visualizzata la frequenza di campionamento del segnale di ingresso.

■ Video

Mostra i segnali di ingresso/uscita HDMI e le informazioni del monitor HDMI per MAIN ZONE.

Segn.HDMI

Risoluzioni / HDR / Spazio colore / Profond.pixel

Monitor HDMI

Interfaccia / HDR / Risoluz.Support

■ ZONA

Visualizza informazioni sulle impostazioni correnti.

MAIN ZONE:	Tale voce visualizza informazioni sulle impostazioni per la MAIN ZONE. Le informazioni visualizzate differiscono in base alla sorgente di ingresso.
ZONE2:	Tale voce visualizza informazioni sulle impostazioni per la ZONE2.

■ Firmware

Versione:	Visualizza le informazioni relative al firmware corrente.
------------------	---



■ Notifiche

Seleziona le preferenze dei messaggi di notifica.

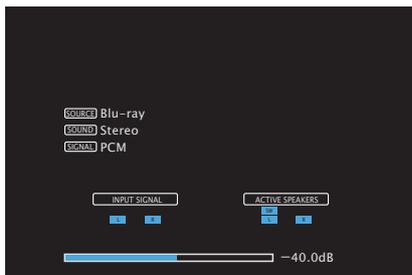
Consente inoltre di impostare la visualizzazione di una notifica quando viene attivata l'alimentazione.

Avvisi notif.

Acceso (Default):	Vengono visualizzati i messaggi di notifica.
Spento:	Non vengono visualizzati i messaggi di notifica.



- Premere INFO sul telecomando per visualizzare il nome della sorgente, il volume e il nome della modalità sound correnti e altre informazioni nella parte inferiore dello schermo.



Dati utilizzo

Per migliorare i prodotti e l'assistenza ai clienti, Denon raccoglie informazioni anonime relative all'utilizzo di questa unità (ad esempio le sorgenti di ingresso più utilizzate, le modalità sound e le impostazioni del diffusore).

Denon non fornirà in alcun caso le informazioni raccolte a terze parti.

Si:	Fornire informazioni sullo stato di funzionamento della presente unità.
No:	Non fornire informazioni sullo stato di funzionamento della presente unità.



Salva e carica

Salvare e ripristinare le impostazioni del dispositivo mediante un dispositivo di memoria USB.



- Utilizzare un dispositivo di memoria di almeno 128 MB di spazio libero e formattato su FAT32. Su alcuni dispositivi di memoria USB i dati non possono essere Salvati/Caricati correttamente.
- È possibile impiegare fino a 10 minuti per Salvare/Caricare i dati. Non spegnere l'unità fino al completamento del processo.

Configuratie opslaan

Le impostazioni correnti relative all'unità sono salvate sul dispositivo di memoria USB.

Se le impostazioni sono salvate correttamente, sul display appare "Saved" e viene creato il file "config.avr" sul dispositivo di memoria USB.



- Non modificare il nome del file creato. In questo modo sarà possibile evitare il riconoscimento del file come file delle impostazioni in fase di ripristino.

Carica configurazione

Le impostazioni salvate sul dispositivo di memoria USB sono state ripristinate.

Se le impostazioni salvate sono state ripristinate correttamente, sul display appare "Loaded" e l'unità si riavvia automaticamente.

Blocco configur.

Consente di proteggere le impostazioni da modifiche involontarie.

Blocca

Acceso: Attiva la protezione.

Spento (Default): Disattiva la protezione.



- Quando si annulla l'impostazione, impostare "Blocca" su "Spento".

NOTA

- Se "Blocca" è impostato su "Acceso", non è visualizzata alcuna impostazione tranne "Blocco configur."



Reset

Riporta le impostazioni ai valori di fabbrica.

L'inizializzazione può essere eseguita per tutte le impostazioni dell'unità o solo per le impostazioni di rete.

■ Tutte impostaz.

Vengono ripristinati i valori predefiniti di fabbrica di tutte le impostazioni.

■ Impost.di rete

Vengono ripristinati i valori di default di fabbrica solo delle impostazioni di rete.



- Prima di ripristinare le impostazioni di default, utilizzare la funzione “Salva e carica” dal menù per salvare e ripristinare i dettagli delle varie impostazioni configurate accese sull'unità. (☞ p. 157)
- È inoltre possibile eseguire l'operazione “Reset” utilizzando il pulsante sull'unità principale. Per i dettagli sul ripristino di tutte le impostazioni ai valori predefiniti di fabbrica, vedere “Ripristino delle impostazioni di fabbrica” (☞ p. 179) e per i dettagli sul ripristino delle impostazioni di rete sui valori predefiniti di fabbrica, vedere “Ripristino delle impostazioni di rete” (☞ p. 180).

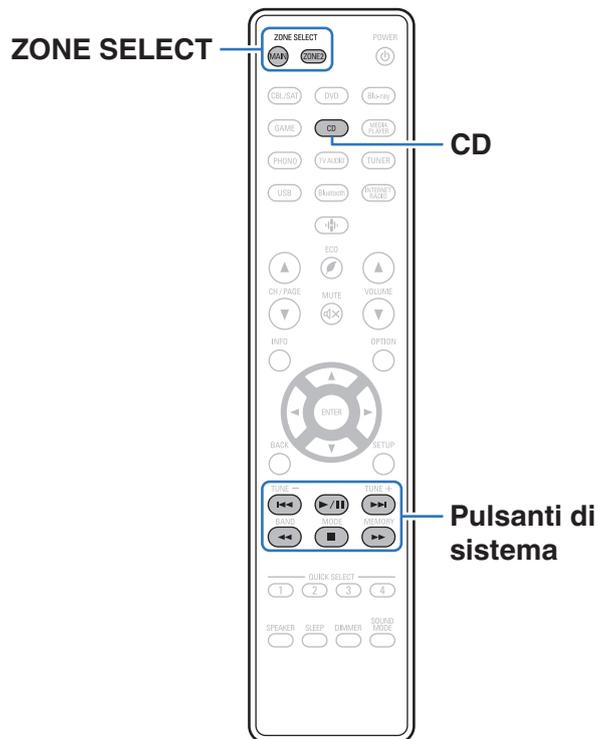
NOTA

- Non scollegare l'alimentazione o spegnere il dispositivo durante l'inizializzazione delle impostazioni di rete.



Utilizzo del lettore CD con il telecomando

Premere CD nei pulsanti di selezione della sorgente di ingresso, per far funzionare il lettore CD Denon con i pulsanti di controllo del sistema.



Pulsanti di funzionamento	Funzione
⏮⏪⏩⏭	Salto brano
▶/⏸	Riproduzione / Pausa
⏮⏪⏩⏭	Riavvolgimento rapido/Avanzamento rapido
■	Arresto

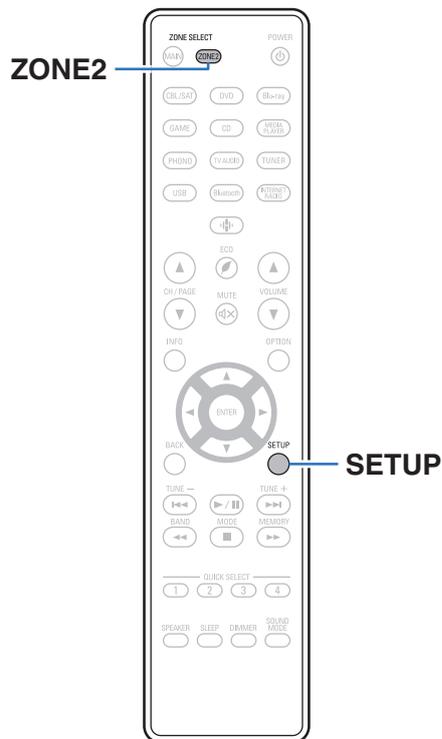


- Il pulsante di selezione della zona non si illumina in modalità di controllo CD, anche quando si preme il pulsante di controllo del sistema.
- È possibile uscire dalla modalità di controllo CD premendo il pulsante di selezione della zona, il pulsante di accensione, il pulsante di una sorgente di ingresso diversa dal CD o il pulsante QUICK SELECT.



Limitazione dell'area di funzionamento con il telecomando

Il funzionamento di ZONE2 può essere disabilitato usando il telecomando.



1 Premere e tenere premuto ZONE2 e SETUP.

I pulsanti MAIN e ZONE2 lampeggiano.

■ Annullamento delle impostazioni

1 Premere e tenere premuto ZONE2 e SETUP durante la configurazione dell'impostazione.

I pulsanti MAIN e ZONE2 lampeggiano e l'impostazione viene cancellata.

■ Sommario

Suggerimenti

Il volume non deve aumentare troppo per errore	162
Il volume deve rimanere allo stesso livello quando si accende l'unità	162
Un video specifico deve essere combinato con la musica corrente	162
Si desidera saltare le sorgenti di ingresso inutilizzate	162
Si deve ascoltare la stessa musica in tutte le zone durante una festa in casa ecc.	162
Si desidera far funzionare questa unità utilizzando il telecomando del televisore	162

Risoluzione dei problemi

L'unità non si accende oppure si spegne automaticamente	164
Non è possibile eseguire alcuna operazione con il telecomando	165
Sul display dell'unità non compare nulla	165
Non viene trasmesso alcun suono	166
Non viene trasmesso l'audio desiderato	167
L'audio è interrotto o disturbato	168
Sulla TV non compare il segnale video	169
Sulla TV non compare la schermata del menu	170
Il colore della schermata del menu e del contenuto delle operazioni visualizzato sul televisore è diverso dal solito	170
Non è possibile riprodurre i contenuti AirPlay	171
Non è possibile riprodurre i contenuti dei dispositivi di memoria USB	172
Non è possibile riprodurre i contenuti Bluetooth	173
Non è possibile riprodurre l'audio della radio Internet	174
Non è possibile riprodurre file musicali su PC o NAS	175
Diversi servizi online non possono essere riprodotti	176
Il HDMI Controllo non funziona	176
Impossibile connettersi a una rete LAN wireless	177
Messaggi di errore durante l'aggiornamento	178



Suggerimenti

Il volume non deve aumentare troppo per errore

- Impostare preventivamente il limite massimo del volume per “Limite volume” nel menu. In questo modo, i bambini o altre persone non possono aumentare eccessivamente il volume per errore. È possibile definire questa impostazione per ogni zona. (“Volume” (🔊 p. 123), “Limite volume” (🔊 p. 150))

Il volume deve rimanere allo stesso livello quando si accende l'unità

- Per default, alla successiva accensione dell'unità viene applicato il volume impostato l'ultima volta che era attiva la modalità standby senza nessuna modifica. Per utilizzare un livello di volume fisso all'accensione, impostarlo con la funzione “Volume di accens” nel menu. È possibile definire questa impostazione per ogni zona. (“Volume” (🔊 p. 123), “Volume di accens” (🔊 p. 150))

Un video specifico deve essere combinato con la musica corrente

- Impostare “Selezione video” nel menù delle opzioni su “Acceso”. È possibile combinare la musica in riproduzione con la sorgente video desiderata da un decodificatore o un DVD ecc., mentre si ascolta la musica dal sintonizzatore, dal CD, dal cavo Phono, dai dispositivi HEOS Music, dalla porta USB o dal Bluetooth. (🔊 p. 96)

Si desidera saltare le sorgenti di ingresso inutilizzate

- Impostare le sorgenti di ingresso inutilizzate su “Nascondi sorgent.” nel menu. Questo consente di saltare le sorgenti di ingresso inutilizzate quando si ruota la manopola SOURCE SELECT su questa unità. (🔊 p. 135)

Si deve ascoltare la stessa musica in tutte le zone durante una festa in casa ecc.

- Impostare “Tutte Zone Ster.” nel menù delle opzioni su “Avvia”. È possibile riprodurre simultaneamente in un'altra stanza (ZONE2) la musica in corso di riproduzione nella MAIN ZONE. (🔊 p. 97)

Si desidera far funzionare questa unità utilizzando il telecomando del televisore

- Selezionare “Receiver” in un menu del televisore quale, ad esempio, “Ingresso”* o “Utilizza apparecchio HDMI collegato”*. Lo Smart menu di questa unità viene visualizzato sul televisore. È possibile far funzionare tale Smart menu mediante il telecomando del televisore utilizzato.

* Il metodo di selezione varia a seconda del televisore utilizzato. Per i dettagli, vedere il manuale delle istruzioni del televisore utilizzato.



Risoluzione dei problemi

In caso di problemi, controllare i seguenti punti:

- 1. I collegamenti sono corretti?**
- 2. L'unità viene utilizzata come descritto nel manuale delle istruzioni?**
- 3. Gli altri componenti funzionano correttamente?**



- Se i punti da 1 a 3 di cui sopra non migliorano il problema, un riavvio del dispositivo può risolvere il problema.
Continuare a premere il tasto  sull'unità fino a quando appare "Restart" sul display, oppure rimuovere e reinserire il cavo di alimentazione dell'apparecchio.

Se l'unità non funziona correttamente, controllare i sintomi corrispondenti nella presente sezione.

Se i sintomi non corrispondono a nessuno di quelli qui descritti, consultare il rivenditore poiché ciò potrebbe essere dovuto ad un guasto in questa unità.

In questo caso, scollegare immediatamente il cavo di alimentazione e rivolgersi al negozio dove è stata acquistata l'unità.



L'unità non si accende oppure si spegne automaticamente

L'unità non si accende.

- Controllare se la spina è inserita correttamente nella presa elettrica. (🔧 p. 44)

L'unità si spegne automaticamente.

- È stata impostata la funzione timer di spegnimento. Riaccendere l'unità. (🔧 p. 103)
- "Auto Standby" è impostato. Se non si esegue alcuna operazione per un certo intervallo di tempo, viene attivato il trigger su "Auto Standby". Per disabilitare "Auto Standby", impostare "Auto Standby" sul menu su "Spento". (🔧 p. 149)

L'unità si spegne e l'indicatore di alimentazione lampeggia in rosso circa ogni 2 secondi.

- Il circuito di protezione è stato attivato a causa dell'aumento della temperatura all'interno dell'unità. Spegnere l'unità, attendere che si raffreddi per almeno un'ora, quindi riaccenderla. (🔧 p. 191)
- Reinstallare l'unità in un posto ben ventilato.

L'unità si spegne e l'indicatore di alimentazione lampeggia in rosso circa ogni 0,5 secondi.

- Verificare il collegamento degli altoparlanti. È possibile che il circuito di protezione si sia attivato poiché i fili interni del cavo dell'altoparlante sono entrati a contatto tra loro o poiché un filo interno è stato scollegato dal connettore ed è entrato a contatto con il pannello posteriore dell'unità. Dopo aver scollegato il cavo di alimentazione, adottare misure correttive quali riavvolgere saldamente il filo interno oppure provvedere al connettore, quindi ricollegare il cavo. (🔧 p. 27)
- Abbassare il volume e riaccendere l'alimentazione. (🔧 p. 46)
- Il circuito amplificatore dell'unità è guasto. Scollegare il cavo di alimentazione e contattare il centro assistenza clienti.

L'alimentazione non viene disattivata nemmeno quando si preme il pulsante di alimentazione e sul display viene visualizzato "ZONE2 On".

- L'alimentazione di ZONE2 è portata su ON. Per spegnere l'alimentazione di questa unità (standby), premere il tasto ZONE2 ON/OFF sull'unità principale o premere il pulsante POWER  dopo aver premuto il pulsante ZONE2 sul telecomando per spegnere l'alimentazione di ZONE2.

Non è possibile eseguire alcuna operazione con il telecomando

Non è possibile eseguire alcuna operazione con il telecomando.

- Le batterie sono esaurite. Sostituire le batterie. (👉 p. 9)
- Il telecomando può essere utilizzato fino a una distanza di circa 7 metri dall'unità e con un'angolazione di circa 30 °. (👉 p. 9)
- Rimuovere gli eventuali ostacoli presenti tra l'unità e il telecomando.
- Inserire le batterie nella direzione corretta, verificando i segni ⊕ e ⊖. (👉 p. 9)
- Il sensore del telecomando dell'unità è esposto ad una forte luce (luce solare diretta, lampada fluorescente del tipo ad invertitore ecc.). Spostare l'unità in un luogo in cui il sensore del telecomando non sia esposto a forte luce.
- La zona di destinazione delle operazioni non corrisponde a quella specificata nel telecomando. Premere il pulsante MAIN o ZONE2 per selezionare la zona di funzionamento del telecomando. (👉 p. 120)
- Se si utilizza un dispositivo video 3D, il telecomando dell'unità potrebbe non funzionare a causa della comunicazione a infrarossi tra dispositivi (ad esempio TV e occhiali per la visione in 3D). In questo caso, regolare la direzione e la distanza delle unità con la funzione di comunicazione 3D per garantire che il telecomando di questa unità funzioni correttamente.
- La modalità operativa del telecomando viene utilizzata per far funzionare il lettore di CD. Premere il pulsante di selezione della zona corrispondente (MAIN o ZONE2) per far funzionare HEOS Music o il sintonizzatore. (👉 p. 159)

Sul display dell'unità non compare nulla

Il display è disattivato.

- Dal menu, impostare "Dimmer" su una voce diversa da "Spento". (👉 p. 151)
- Se la modalità sound è impostata su "Pure Direct", il display è spento. (👉 p. 98)



Non viene trasmesso alcun suono

Gli altoparlanti non emettono alcun suono.

- Questa unità supporta segnali audio analogici e segnali PCM a 2 canali. Per riprodurre sorgenti quali dischi Dolby Digital, impostare “PCM 2ch” come formato audio nelle impostazioni del dispositivo audio.
- Controllare i collegamenti di tutti i dispositivi. (☞ p. 27)
- Inserire completamente i cavi di collegamento.
- Verificare che i connettori di ingresso e di uscita non siano collegati al contrario.
- Verificare se i cavi sono danneggiati.
- Verificare che i cavi degli altoparlanti siano collegati correttamente. Verificare che i fili interni dei cavi siano in contatto con la parte metallica dei terminali degli altoparlanti. (☞ p. 27)
- Serrare saldamente i terminali dell'altoparlante. Verificare se i terminali dell'altoparlante sono allentati. (☞ p. 27)
- Verificare di aver selezionato una sorgente di ingresso adeguata. (☞ p. 46)
- Regolare il volume. (☞ p. 47)
- Annullare la modalità disattivazione dell'audio. (☞ p. 47)
- Verificare l'impostazione del connettore di ingresso audio digitale. (☞ p. 132)
- Verificare l'impostazione dell'uscita audio digitale sul dispositivo collegato. In alcuni dispositivi l'uscita audio digitale è disattivata per default.
- Quando le cuffie sono collegate nella presa PHONES sull'unità principale, non verrà più emesso alcun suono dal terminale dell'altoparlante e dal connettore SUBWOOFER.
- Verificare le impostazioni per il pulsante SPEAKERS.

Non viene trasmesso alcun suono se si utilizza il collegamento DVI-D.

- Se l'unità è collegata a un dispositivo dotato di connettore DVI-D, non viene trasmesso alcun suono. Effettuare un collegamento audio a parte.



Non viene trasmesso l'audio desiderato

Risulta impossibile aumentare il volume.

- Il volume massimo è impostato su un valore troppo basso. Impostare il valore massimo selezionando "Limite" nel menu. (👉 p. 123)
- Vengono apportate le modifiche adeguate del volume in base al formato e alle impostazioni del formato audio, in modo che il volume non raggiunga il limite massimo.

Non viene trasmesso alcun suono se si utilizza il collegamento HDMI.

- Verificare i collegamenti dei terminali HDMI. (👉 p. 33)
- Per l'emissione dell'audio HDMI dagli altoparlanti, dal menu impostare "Usc.audio HDMI" su "Sintoamp Stereo". Per trasmettere l'audio dalla TV, impostare "TV". (👉 p. 124)
- Se si utilizza il HDMI Controllo, verificare che l'uscita audio sia impostata sull'amplificatore AV del televisore. (👉 p. 100)

Un altoparlante specifico non emette alcun suono.

- Verificare se i cavi dell'altoparlante sono collegati correttamente.
- Verificare che sia stata selezionata l'opzione "Si" nel menu per l'impostazione "Subwoofer". (👉 p. 136)

Dal subwoofer non viene emesso alcun suono.

- Verificare i collegamenti del dispositivo subwoofer.
- Accendere il subwoofer.
- Impostare "Subwoofer" – "Subwoofer" nel menu su "Si". (👉 p. 136)

Non è possibile selezionare "Restorer".

- Verificare l'ingresso di un segnale analogico o di un segnale PCM (Freq. Campionamento = 44,1/48 kHz). (👉 p. 121)
- Utilizzare una modalità sound diversa da "Direct" o "Pure Direct". (👉 p. 98)

Non viene emesso alcun suono quando si utilizza ZONE2.

- L'ingresso audio del segnale digitale dal connettore HDMI o dai connettori audio digitali (OPTICAL/COAXIAL) non possono essere riprodotti. Utilizzare collegamenti analogici.
- Quando si intende ascoltare l'audio di un dispositivo Bluetooth nella ZONE2, rimuovere eventuali ostacoli tra il dispositivo Bluetooth e questa unità e utilizzare il dispositivo entro un raggio di circa 30 m.



L'audio è interrotto o disturbato

Durante la riproduzione della radio Internet o dei contenuti di un dispositivo di memoria USB il suono si interrompe.

- Se la velocità di trasferimento del dispositivo di memoria USB è lenta, l'audio potrebbe interrompersi.
- La velocità di comunicazione della rete è lenta o il canale della stazione radio è occupato.

Quando si effettua una chiamata con un iPhone, l'audio trasmesso su questa unità è disturbato.

- Quando si effettua una chiamata, mantenere a una distanza di più di 20 cm tra l'iPhone e l'unità.

Spesso le trasmissioni FM/DAB sono disturbate.

- Cambiare l'orientamento o la posizione dell'antenna. (🔧 p. 40)
- Utilizzare un'antenna per esterni. (🔧 p. 40)
- Separare l'antenna dagli altri cavi di collegamento. (🔧 p. 40)

I suoni sembrano essere distorti.

- Abbassare il volume. (🔊 p. 47)
- Impostare "Spento" su "Modalità ECO".
Quando "Accesso" o "Automatica" è nella "Modalità ECO", l'audio potrebbe essere distorto quando il volume di riproduzione è alto. (🔊 p. 146)

Quando si utilizza la connessione Wi-Fi il suono si interrompe.

- La banda di frequenza utilizzata dalla LAN wireless viene utilizzata anche da forni a microonde, telefoni cordless, controller per videogiochi senza fili e altri dispositivi LAN wireless. L'utilizzo di tali dispositivi contemporaneamente a questa unità potrebbe causare interruzioni dell'audio dovute a interferenze elettroniche. È possibile migliorare le interruzioni dell'audio utilizzando i metodi seguenti. (🔧 p. 41)
 - Installare lontano da questa unità i dispositivi che causano interferenze.
 - Disattivare l'alimentazione degli apparecchi che causano le interferenze.
 - Modificare le impostazioni del canale del router a cui è collegata questa unità (per informazioni su come cambiare il canale, consultare il manuale d'uso del router wireless).
 - Passare a un collegamento LAN cablato.
- A seconda dell'ambiente wireless-LAN, soprattutto quando si riproducono file musicali di grandi dimensioni, la riproduzione dell'audio potrebbe interrompersi. In questo caso, effettuare una connessione LAN cablata. (🔧 p. 140)



Sulla TV non compare il segnale video

Non compare alcuna immagine.

- Controllare i collegamenti di tutti i dispositivi. (☞ p. 33)
- Inserire completamente i cavi di collegamento.
- Verificare che i connettori di ingresso e di uscita non siano collegati al contrario.
- Verificare se i cavi sono danneggiati.
- Abbinare le impostazioni di ingresso al connettore di ingresso della TV collegata all'unità. (☞ p. 132)
- Verificare di aver selezionato la fonte di ingresso adeguata. (☞ p. 46)
- Verificare l'impostazione del connettore di ingresso video. (☞ p. 132)
- Verificare che la risoluzione del lettore corrisponda a quella della TV. (☞ p. 155)
- Controllare se la TV è compatibile con la protezione dei diritti d'autore (HDCP). Se l'unità è collegata ad un dispositivo non compatibile con HDCP, il segnale video non verrà visualizzato correttamente. (☞ p. 183)
- Per fruire di contenuti protetti da copyright mediante HDCP 2.2 o HDCP 2.3, utilizzare solo dispositivi di riproduzione e televisori compatibili con lo standard HDCP 2.2 o HDCP 2.3.
- Per riprodurre un video 4K, utilizzare un "High Speed HDMI Cable" o un "High Speed HDMI Cable with Ethernet". Al fine di ottenere una maggiore fedeltà per i video 4K, si consiglia di utilizzare "Premium High Speed HDMI Cables" o "Premium High Speed HDMI Cables with Ethernet" che rechino un'etichetta HDMI Premium Certified Cable sull'imballaggio del prodotto.

Sulla TV non compare alcun video con il collegamento DVI-D.

- Nel caso di un collegamento DVI-D e di combinazioni particolari, alcuni dispositivi potrebbero non funzionare correttamente a causa del sistema di protezione dei diritti d'autore (HDCP). (☞ p. 183)

Mentre è visualizzato il menu, sulla TV non compare alcun video.

- Il video in riproduzione non appare sullo sfondo del menù quando quest'ultimo viene utilizzato durante la riproduzione dei segnali video seguenti:
 - Alcune immagini di contenuti video 3D
 - Immagini con risoluzione per computer (ad esempio: VGA)
 - Video con un formato diverso da 16:9 o 4:3
 - Video 4K
 - Alcuni tipi di segnali HDR



Sulla TV non compare la schermata del menu

Sulla TV non compare la schermata del menu o le informazioni sullo stato.

- La schermata del menu è visualizzata solo su questa unità e su una TV collegata mediante cavo HDMI. Se questa unità è collegata a una TV mediante un altro connettore di uscita video, utilizzare il display dell'unità per inviare i vari comandi.
- Le informazioni sullo stato non appariranno sullo schermo del televisore quando i seguenti segnali video vengono riprodotti.
 - Alcune immagini di contenuti video 3D
 - Immagini con risoluzione per computer (ad esempio: VGA)
 - Video con un formato diverso da 16:9 o 4:3
 - Alcuni tipi di segnali HDR
- Se un video 2D viene convertito in un video 3D sulla TV, la schermata del menu o le informazioni di stato non vengono visualizzate correttamente. (👉 p. 156)
- Impostare l'impostazione "Formato TV" nel menu su una selezione adeguata per la TV. (👉 p. 131)

Il colore della schermata del menu e del contenuto delle operazioni visualizzato sul televisore è diverso dal solito

Il colore della schermata del menu e del contenuto delle operazioni visualizzato sul televisore è diverso.

- Colori diversi per una schermata di menu o un'operazione potrebbero venire visualizzati quando si fa funzionare questa unità mentre si riproducono dei segnali HDR. Questo fenomeno è dovuto alle caratteristiche di tali segnali HDR, e non denota un malfunzionamento.



Non è possibile riprodurre i contenuti AirPlay

L'icona AirPlay non viene visualizzata in iTunes/iPhone/iPod touch/iPad.

- L'unità e il PC o l'iPhone/iPod touch/iPad non sono collegati alla stessa rete (LAN). Collegarlo alla stessa rete LAN dell'unità. (🔍 p. 41)
- Il firmware di iTunes/iPhone/iPod touch/iPad non è compatibile con AirPlay. Aggiornare il firmware alla versione più recente.

Non viene emesso alcun suono.

- Il volume su iTunes/iPhone/iPod touch/iPad è impostato sul livello più basso. Il volume su iTunes/iPhone/iPod touch/iPad è collegato al volume dell'unità. Impostare un livello di volume adeguato.
- La riproduzione AirPlay non viene eseguita o l'unità non è selezionata. Fare clic sull'icona AirPlay nella schermata di iTunes/iPhone/iPod touch/iPad e selezionare questa unità. (🔍 p. 88)

L'audio si interrompe durante la riproduzione AirPlay su iPhone/iPod touch/iPad.

- Chiudere l'applicazione in esecuzione in background dell'iPhone/iPod touch/iPad, quindi avviare la riproduzione con AirPlay.
- Alcuni fattori esterni potrebbero condizionare il collegamento wireless. Modificare l'ambiente di rete, ad esempio riducendo la distanza dal punto di accesso alla rete LAN wireless.

Non è possibile riprodurre iTunes con il telecomando.

- Abilitare l'impostazione "Consenti il controllo audio iTunes dagli altoparlanti remoti" su iTunes. Sarà così possibile riprodurre, mettere in pausa e saltare i brani mediante il telecomando.



Non è possibile riprodurre i contenuti dei dispositivi di memoria USB

Il dispositivo di memoria USB non è riconosciuto.

- Scollegare e ricollegare il dispositivo di memoria USB. (👉 p. 39)
- Sono supportati dispositivi di memoria USB compatibili con classe di archiviazione di massa.
- Questa unità non supporta collegamenti mediante un hub USB. Collegare il dispositivo di memoria USB direttamente alla porta USB.
- Il dispositivo di memoria USB deve essere formattato in formato FAT32 o NTFS.
- Non è garantito il funzionamento di tutti i dispositivi di memoria USB. Alcuni dispositivi di memoria USB non sono riconosciuti. Se si utilizza un disco rigido portatile compatibile con il collegamento USB e che deve essere alimentato da un adattatore CA, collegare quest'ultimo al disco rigido.

I file nel dispositivo di memoria USB non vengono visualizzati.

- I tipi di file non supportati dall'unità non vengono visualizzati. (👉 p. 48)
- La presente unità è in grado di visualizzare i file in un massimo di otto livelli di cartelle. Un massimo di 5000 file (cartelle) può anche essere visualizzato per ciascun livello. Modificare la struttura delle cartelle del dispositivo di memoria USB.
- Se in un dispositivo di memoria USB esistono più partizioni, vengono visualizzati solo i file della prima partizione.

I dispositivi iOS e Android non vengono riconosciuti.

- La porta USB di questa unità non supporta la riproduzione dai dispositivi iOS e Android.

Non è possibile riprodurre i file presenti nel dispositivo di memoria USB.

- Il formato dei file non è supportato da questa unità. Controllare i formati supportati. (👉 p. 184)
- Si sta tentando di riprodurre un file protetto da copyright. Su questa unità non è possibile riprodurre file protetti da copyright.
- La riproduzione potrebbe non essere possibile qualora le dimensioni dell'artwork dell'album superino i 2 MB.



Non è possibile riprodurre i contenuti Bluetooth

I dispositivi Bluetooth non possono essere collegati a questa unità.

- La funzione Bluetooth nel dispositivo Bluetooth non è stata abilitata. Si raccomanda di consultare il manuale delle istruzioni del dispositivo Bluetooth per abilitare la funzione Bluetooth.
- Avvicinare il dispositivo Bluetooth a questa unità.
- Il dispositivo Bluetooth non è in grado di connettersi con questa unità se non è compatibile con il profilo A2DP.
- Spegnere e riaccendere l'alimentazione del dispositivo Bluetooth, quindi provare di nuovo.

Il suono viene interrotto.

- Avvicinare il dispositivo Bluetooth a questa unità.
- Rimuovere eventuali ostacoli tra il dispositivo Bluetooth e questa unità.
- Per evitare interferenze elettromagnetiche, posizionare l'unità lontana da forni a microonde, dispositivi LAN wireless e altri dispositivi Bluetooth.
- Ricollegare il dispositivo Bluetooth.



Non è possibile riprodurre l'audio della radio Internet

L'elenco delle stazioni radio non viene visualizzato.

- Il cavo LAN non è collegato correttamente oppure la rete è scollegata. Controllare lo stato del collegamento. (👉 p. 41)
- Eseguire la diagnostica della rete.

La riproduzione di radio internet non è possibile.

- La stazione radio selezionata trasmette in un formato non supportato da questa unità. I formati che si possono riprodurre sono MP3, WMA e AAC. (👉 p. 187)
- Sul router è attivato il firewall. Controllare l'impostazione del firewall.
- L'indirizzo IP non è stato impostato correttamente. (👉 p. 141)
- Controllare che il router sia acceso.
- Per ottenere automaticamente l'indirizzo IP, abilitare la funzione del server DHCP sul router. Inoltre, impostare su "Acceso" l'impostazione DHCP in questa unità. (👉 p. 141)
- Per ottenere manualmente l'indirizzo IP, impostarlo su questa unità. (👉 p. 141)
- Alcune stazioni radio trasmettono silenziosamente in alcuni momenti. In questo caso, non viene emesso alcun segnale audio. Attendere qualche secondo e selezionare la stessa stazione radio oppure sceglierne un'altra. (👉 p. 73)
- La stazione radio selezionata non è in servizio. Selezionare una stazione radio in servizio.

Impossibile collegarsi alle stazioni radio preferite.

- La stazione radio non è al momento in servizio. Registrare le stazioni radio che sono in servizio.



Non è possibile riprodurre file musicali su PC o NAS

I file memorizzati su un computer non possono essere riprodotti.

- I file sono stati salvati in un formato non compatibile. Registrare in un formato compatibile. (🔗 p. 186)
- Su questa unità non è possibile riprodurre file protetti da copyright.
- La porta USB di questa unità non può essere usata per il collegamento ad un computer.
- L'unità non è inclusa nelle impostazioni di condivisione dei file multimediali sul server o su NAS. Cambiare le impostazioni per includere l'unità. Per informazioni dettagliate, consultare il manuale di istruzioni del server o fornito con il NAS.

Il server non è stato trovato oppure non è possibile il collegamento a questo.

- Il firewall del computer o del router è attivato. Controllare le impostazioni firewall del computer o del router.
- Il computer non è acceso. Accendere.
- Il server non funziona. Avviare il server.
- L'indirizzo IP di questa unità è errato. Controllare l'indirizzo IP di questa unità. (🔗 p. 139)

Non è possibile riprodurre file musicali su PC.

- Anche se il PC è collegato alla porta USB di questa unità, i file musicali su di esso non possono essere riprodotti. Collegare il PC a questa unità attraverso la rete. (🔗 p. 41)

I file su PC o NAS non sono visualizzati.

- I tipi di file non supportati dall'unità non vengono visualizzati. (🔗 p. 186)

Non è possibile riprodurre la musica memorizzata su un NAS.

- Se si utilizza un NAS in conformità allo standard DLNA, abilitare la funzione del server DLNA nell'impostazione NAS.
- Se si utilizza un NAS non conforme allo standard DLNA, riprodurre la musica tramite un PC. Impostare la funzione di condivisione dei file multimediali di Windows Media Player e aggiungere il NAS alla cartella di riproduzione selezionata.
- Se la connessione prevede limitazioni, impostare l'apparato audio come destinazione della connessione.



Diversi servizi online non possono essere riprodotti

Diversi servizi online non possono essere riprodotti.

- Il servizio online potrebbe essere stato interrotto.

Il HDMI Controllo non funziona

Il HDMI Controllo non funziona.

- Controllare che “HDMI Controllo” nel menu sia impostato su “Acceso”. (👉 p. 126)
- Non è possibile utilizzare dispositivi non compatibili con la funzione HDMI Controllo. Inoltre, HDMI Controllo potrebbe non funzionare a seconda del dispositivo collegato o delle impostazioni definite. In questo caso, il dispositivo esterno deve essere controllato direttamente. (👉 p. 100)
- Verificare che la funzione HDMI Controllo sia abilitata su tutti i dispositivi collegati a questa unità. (👉 p. 100)
- Se si apportano modifiche ai collegamenti, ad esempio se si collega un altro dispositivo HDMI, è possibile che le impostazioni dell’operazione di collegamento vengano inizializzate. Spegnere questa unità e i dispositivi collegati via HDMI, quindi riaccenderli. (👉 p. 100)



Impossibile connettersi a una rete LAN wireless

Impossibile connettersi alla rete.

- Il nome di rete (SSID), la password e le impostazioni di crittografia non sono stati impostati correttamente. Configurare le impostazioni di rete in base ai dettagli di impostazione di questa unità. (☞ p. 141)
- Ridurre la distanza dal punto di accesso LAN wireless e rimuovere eventuali ostacoli per migliorare l'accesso prima di ricollegare nuovamente. Posizionare l'unità lontana dai forni a microonde e altri punti di accesso alla rete.
- Configurare le impostazioni del canale del punto di accesso a distanza da canali utilizzati da altre reti.
- L'unità non è compatibile con il sistema WEP (TSN).

Impossibile stabilire la connessione a un Router WPS.

- Verificare che la modalità WPS del router funzioni correttamente.
- Premere il pulsante WPS sul router e premere quindi il pulsante "Connetti" visualizzato sul televisore entro 2 minuti.
- È necessario utilizzare un router e impostazioni compatibili con gli standard WPS 2.0. Impostare il tempo di crittografia su "Nessuno", "WPA-PSK (AES)" o WPA2-PSK (AES). (☞ p. 141)
- Se il metodo di crittografia del router è WEP/WPA-TKIP/WPA2-TKIP, non è possibile stabilire la connessione utilizzando il pulsante WPS presente sul router. In questo caso, per la connessione utilizzare il metodo "Scansione Reti" o "Manuale".

Non è possibile stabilire la connessione alla rete mediante iPhone/iPod touch/iPad.

- Aggiornare il firmware dell'iPhone/iPod touch/iPad alla versione più recente.
- Quando si configurano le impostazioni attraverso una connessione wireless, deve essere supportato iOS 7 o versioni successive.



Messaggi di errore durante l'aggiornamento

Se un aggiornamento viene interrotto o non riesce, viene visualizzato un messaggio di errore.

Display	Descrizione
Connection failed. Please check your network, then try again.	La connessione di rete è instabile. La connessione al server non è riuscita. Controllare l'ambiente della rete utilizzata e provare a effettuare di nuovo l'aggiornamento.
Update failed. Please check your network, then try again.	Lo scaricamento del firmware non è riuscito. Controllare l'ambiente della rete utilizzata e provare a effettuare di nuovo l'aggiornamento.
Upgrade failed. Please check your network, then try again.	Lo scaricamento del firmware non è riuscito. Verificare la connessione di rete e provare ad avviare di nuovo l'upgrade.
Please check your network, unplug and reconnect the power cord, and try again.	L'aggiornamento non è riuscito. Tenere premuto il pulsante  sull'unità principale per più di 5 secondi, oppure rimuovere e reinserire il cavo di alimentazione. L'aggiornamento si riavvia automaticamente.
Please contact customer service in your area.	Questa unità potrebbe essere guasta. Contattare il nostro centro di assistenza clienti della propria zona.

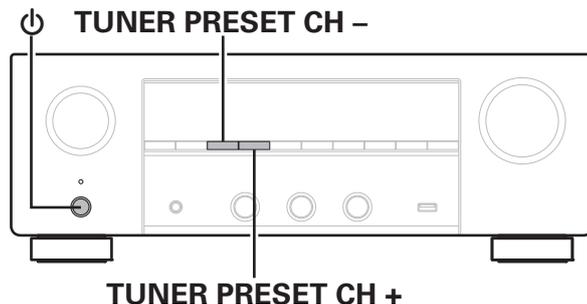


Ripristino delle impostazioni di fabbrica

Se gli indicatori non sono corretti o l'unità non può essere messa in funzionamento, riavviare l'unità può risolvere il problema. Si consiglia di riavviare l'unità prima di ripristinare le impostazioni di default. (☞ p. 163)

Se il funzionamento non migliora riavviando l'unità, procedere come segue.

Vengono ripristinati i valori di default di fabbrica di numerose impostazioni. Eseguire nuovamente le impostazioni.



- 1** Spegnere l'alimentazione tramite .
- 2** Premere  premendo contemporaneamente TUNER PRESET CH + e TUNER PRESET CH -.
- 3** Togliere le dita dai due pulsanti quando "Initialized" appare sul display.



- Prima di ripristinare le impostazioni di default, utilizzare la funzione "Salva e carica" dal menù per salvare e ripristinare i dettagli delle varie impostazioni configurate accese sull'unità. (☞ p. 157)
- È inoltre possibile ripristinare tutte le impostazioni predefinite di fabbrica utilizzando "Reset" - "Tutte impostaz." nel menu. (☞ p. 158)



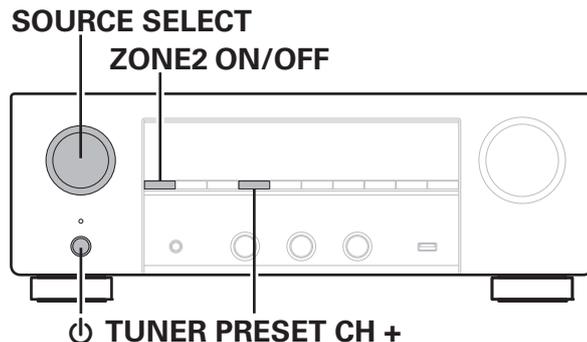
Ripristino delle impostazioni di rete

Se il contenuto in rete non può essere riprodotto o l'unità non è in grado di collegarsi alla rete, riavviare l'unità può risolvere il problema. Si consiglia di riavviare l'unità prima di ripristinare le impostazioni di default. (☞ p. 163)

Se il funzionamento non migliora riavviando l'unità, procedere come segue.

Vengono ripristinati i valori di default di fabbrica delle impostazioni di rete. Eseguire nuovamente le impostazioni.

Tuttavia le impostazioni del menu "Audio", "Video" e "Altoparlanti" non vengono reimpostate.



- 1** Premere  per accendere l'unità.
- 2** Ruotare SOURCE SELECT per selezionare "HEOS Music".
- 3** Premere e tenere premuti contemporaneamente TUNER PRESET CH + e ZONE2 ON/OFF dell'unità principale per almeno 3 secondi.
- 4** Togliere le dita dai due pulsanti quando "Network Reset..." appare sul display.
- 5** Al termine del ripristino, sul display compare "Completed".



- Prima di ripristinare le impostazioni di default, utilizzare la funzione "Salva e carica" dal menù per salvare e ripristinare i dettagli delle varie impostazioni configurate attive sull'unità. (☞ p. 157)
- È inoltre possibile ripristinare le impostazioni di rete ai valori predefiniti di fabbrica utilizzando "Reset" - "Impost.di rete" nel menu. (☞ p. 158)

NOTA

- Prima di spegnere, attendere il completamento del ripristino.



Informazioni su HDMI

HDMI è un'abbreviazione di High-Definition Multimedia Interface, che è un'interfaccia AV digitale che può essere collegata ad una TV o ad un amplificatore.

Mediante il collegamento HDMI, è possibile trasmettere formati video ad alta definizione e audio ad alta qualità adottati dai lettori di dischi Blu-ray, il che non è possibile con la trasmissione video analogica.

Inoltre, in un collegamento HDMI i segnali audio e video possono essere trasmessi mediante un singolo cavo HDMI, mentre nei collegamenti tradizionali è necessario utilizzare cavi a parte per audio e video al fine di collegare i dispositivi. Ciò consente di semplificare i cablaggi, che spesso sono abbastanza complessi in un impianto home theater.

Questa unità supporta le seguenti funzioni HDMI.

- **Deep Color**

Tecnologia di imaging supportata da HDMI. A differenza di RGB o YCbCr, che utilizza 8 bit (256 ombreggiature) per colore, può utilizzare 10 bit (1024 ombreggiature), 12 bit (4096 ombreggiature) o 16 bit (65536 ombreggiature) per ottenere colori caratterizzati da una maggiore definizione.

Entrambi i dispositivi collegati tramite HDMI devono supportare Deep Color.

- **x.v.Color**

Tale funzione consente di visualizzare in maniera più accurata i colori mediante HDTV. Permette visualizzazioni con colori naturali e vividi. "x.v.Color" è un marchio di Sony Corporation.

- **3D**

Questa unità supporta input e output di segnali video 3D (a 3 dimensioni) degli standard HDMI. Per riprodurre video 3D, è necessario disporre di una TV e di un lettore che supporti la funzione 3D HDMI, nonché di un paio di occhiali 3D.

- **4K**

Questa unità supporta la trasmissione in ingresso e in uscita di segnali video a 4K (3840 × 2160 pixel) tramite HDMI.

- **Content Type**

Automaticamente rende le impostazioni adatte al tipo di uscita video (informazioni sui contenuti).

- **Adobe RGB color, Adobe YCC601 color**

Spazio colore definito da Adobe Systems Inc. Poiché si tratta di uno spazio colore più ampio di RGB, è in grado di riprodurre immagini più vivide e naturali.

- **sYCC601 color**

Tutti questi spazi colore definiscono una gamma di colori disponibili maggiore rispetto al modello tradizionale con standard RGB.

- **ALLM (Auto Low Latency Mode)**

Questa unità passa automaticamente a una modalità a bassa latenza, a seconda dei contenuti riprodotti, quando si utilizza una combinazione di televisore e console per videogiochi compatibile con la funzione ALLM.



● Auto Lip Sync

Questa funzione può correggere automaticamente il ritardo tra audio e video.

Utilizzare un televisore compatibile con la funzione Auto Lip Sync.

● Pass Through HDMI

Anche se l'unità è in standby, i segnali ricevuti dal connettore di ingresso HDMI vengono inviati alla TV o un altro dispositivo collegato al connettore di uscita HDMI.

● HDMI Controllo

Se si collega l'unità a un televisore o a un lettore compatibile con la funzione HDMI Controllo utilizzando un cavo HDMI e si abilita la funzione HDMI Controllo su tutti i dispositivi, questi saranno in grado di controllarsi reciprocamente.

- Collegamento per lo spegnimento
Lo spegnimento di questa unità può essere collegato allo spegnimento della TV.
- Cambio della destinazione dell'uscita audio
Dalla TV è possibile scegliere se trasmettere l'audio dalla TV stessa o dall'amplificatore AV.
- Regolazione del volume
È possibile regolare il volume dell'unità regolando quello della TV.
- Cambio della sorgente di ingresso
È possibile cambiare le sorgenti di ingresso di questa unità se la si collega alla funzione di cambio dell'ingresso della TV.
Quando vengono riprodotti i contenuti di un lettore, la sorgente di ingresso di questa unità cambia in modo che venga utilizzata la sorgente del lettore.

● ARC (Audio Return Channel)

Questa funzione trasmette i segnali audio del televisore a questa unità tramite il cavo HDMI e riproduce l'audio del televisore sull'unità in base alla funzione HDMI Controllo.

Se si utilizza un cavo HDMI per collegare una TV che non dispone della funzione ARC, i segnali video del dispositivo di riproduzione collegato all'unità verranno trasmessi alla TV, ma l'audio non verrà riprodotto attraverso la TV. Per abilitare l'audio surround per i programmi TV, è necessario collegare un apposito cavo audio.

Se invece si utilizza un cavo HDMI per collegare una TV dotata della funzione ARC, non sarà necessario collegare ulteriori cavi audio. Per trasmettere i segnali audio della TV, è possibile utilizzare un cavo HDMI collegato tra l'unità e la TV. Questa funzione consente di abilitare la riproduzione surround sull'unità per la TV.



■ Formati audio supportati

PCM lineare a 2 canali	2 canali, 32 kHz – 192 kHz, 16/20/24 bit
------------------------	--

■ Segnali video supportati

- 480i
- 576i
- 720p 60/50Hz
- 1080p 60/50/24Hz
- 480p
- 576p
- 1080i 60/50Hz
- 4K 60/50/30/25/24 Hz

Sistema di protezione dei diritti d'autore

Per riprodurre formati digitali video e audio come BD-Video (Blu-ray Disc) o video DVD mediante un collegamento HDMI, sia questa unità sia il televisore o il lettore devono supportare il sistema di protezione dei diritti d'autore noto come HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection System). HDCP è la tecnologia di protezione del diritto d'autore che integra la crittografia dei dati e l'autenticazione sui dispositivi AV collegati. L'unità supporta la tecnologia HDCP.

- Se viene collegato un dispositivo che non supporta lo standard HDCP, i segnali audio e video non verranno trasmessi correttamente. Leggere il manuale delle istruzioni dell'apparato TV o del riproduttore utilizzato per ulteriori informazioni.



- Se si collega questa unità a un dispositivo compatibile con le funzioni Deep Color, 4K e ARC, utilizzare un "High Speed HDMI cable with Ethernet" con il logo HDMI.



Riproduzione di contenuti dei dispositivi di memoria USB

- L'unità è compatibile con gli standard di Tag ID3 MP3 (ver. 2) standard.
- Questa unità è in grado di visualizzare l'artwork incorporato tramite il tag ID3 versione 2.3 e 2.4 MP3.
- L'unità è compatibile con tag WMA META.
- Se le dimensioni dell'immagine (espresse in pixel) dell'artwork di un album sono maggiori di 500 × 500 (WMA/MP3/Apple Lossless/DSD) o 349 × 349 (MPEG-4 AAC), è possibile che la musica non venga riprodotta correttamente.

Formati compatibili

	Frequenza di campionamento	Canale	Bit rate	Estensione
WMA*1	32/44,1/48 kHz	2 canali	48 - 192 kbps	.wma
MP3	32/44,1/48 kHz	2 canali	32 - 320 kbps	.mp3
WAV	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	2 canali	–	.wav
MPEG-4 AAC*1	32/44,1/48 kHz	2 canali	48 - 320 kbps	.aac/.m4a
FLAC	44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	2 canali	–	.flac
Apple Lossless*2	44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	2 canali	–	.m4a
DSD	2,8/5,6 MHz	2 canali	–	.dsf/.dff

*1 Con l'unità è possibile riprodurre solo file non protetti da copyright.

I contenuti scaricati da siti a pagamento su internet sono protetti da copyright. Inoltre, i file codificati in formato WMA quando copiati da CD o altro supporto su un computer possono essere protetti da copyright, a seconda delle impostazioni del computer.

*2 Il decoder Apple Lossless Audio Codec (ALAC) è distribuito sotto la Licenza Apache, Versione 2.0 (<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>).



■ Numero massimo di file e cartelle riproducibili

Di seguito sono indicati i limiti relativi al numero di cartelle e file visualizzabili da questa unità.

Voce	Supporto	Dispositivo di memoria USB
Numero di livelli di directory cartella *1		8 livelli
Numero di cartelle		500
Numero di file *2		5000

*1 Il numero limitato include la cartella radice.

*2 Il numero di file consentiti può variare in base alla capacità del dispositivo di memoria USB e alle dimensioni dei file.

Riproduzione di un dispositivo Bluetooth

Questa unità supporta il seguente profilo Bluetooth.

- **A2DP (Advanced Audio Distribution Profile):**
Quando un dispositivo Bluetooth che supporta tale standard è collegato, i dati dell'audio monofonico e stereo possono essere inviati in streaming a alta qualità.
- **AVRCP (Audio/Video Remote Control Profile):**
Quando un dispositivo Bluetooth che supporta tale standard è collegato, il dispositivo Bluetooth può essere azionato da questa unità.

■ Informazioni sulle comunicazioni Bluetooth

Le onde radio trasmesse da questa unità potrebbero interferire con il funzionamento di dispositivi medici. Assicurarsi di spegnere l'alimentazione di questa unità e del dispositivo Bluetooth nelle seguenti posizioni poiché l'interferenza delle onde radio potrebbe causare malfunzionamenti.

- Ospedali, treni, aerei, distributori di benzina e luoghi in cui vengono generati gas infiammabili
- In prossimità di porte automatiche e allarmi antincendio



Riproduzione di un file memorizzato su PC o NAS

- L'unità è compatibile con gli standard di Tag ID3 MP3 (ver. 2) standard.
- Questa unità è in grado di visualizzare l'artwork incorporato tramite il tag ID3 versione 2.3 e 2.4 MP3.
- L'unità è compatibile con tag WMA META.
- Se le dimensioni dell'immagine (esprime in pixel) dell'artwork di un album sono maggiori di 500 × 500 (WMA/MP3/WAV/FLAC/Apple Lossless/DSD) o 349 × 349 (MPEG-4 AAC), è possibile che la musica non venga riprodotta correttamente.
- Per la riproduzione di file musicali in una rete, è necessario un server o software per server compatibile con la distribuzione nei formati corrispondenti. Per riprodurre i formati audio menzionati attraverso una rete, occorre installare sul proprio computer o NAS un media server, ad esempio Twonky Media Server o jRiver Media Server per avere un supporto completo. Sono disponibili anche altri media server. Controllare i formati supportati.

■ Specifiche dei file supportati

	Frequenza di campionamento	Canale	Bit rate	Estensione
WMA*1	32/44,1/48 kHz	2 canali	48 - 192 kbps	.wma
MP3	32/44,1/48 kHz	2 canali	32 - 320 kbps	.mp3
WAV	32/44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	2 canali	–	.wav
MPEG-4 AAC*1	32/44,1/48 kHz	2 canali	48 - 320 kbps	.aac/.m4a
FLAC	44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	2 canali	–	.flac
Apple Lossless*2	44,1/48/88,2/ 96/176,4/192 kHz	2 canali	–	.m4a
DSD	2,8/5,6 MHz	2 canali	–	.dsf/.dff

*1 Con l'unità è possibile riprodurre solo file non protetti da copyright.

I contenuti scaricati da siti a pagamento su internet sono protetti da copyright. Inoltre, i file codificati in formato WMA quando copiati da CD o altro supporto su un computer possono essere protetti da copyright, a seconda delle impostazioni del computer.

*2 Il decoder Apple Lossless Audio Codec (ALAC) è distribuito sotto la Licenza Apache, Versione 2.0 (<http://www.apache.org/licenses/LICENSE-2.0>).



Riproduzione della radio Internet

■ Specifiche delle stazioni radio riproducibili

	Frequenza di campionamento	Bit rate	Estensione
WMA	32/44,1/48 kHz	48 -192 kbps	.wma
MP3	32/44,1/48 kHz	32 - 320 kbps	.mp3
MPEG-4 AAC	32/44,1/48 kHz	48 - 320 kbps	.aac/ .m4a

Funzione di memoria personale plus

Le impostazioni utilizzate più di recente (modalità di ingresso, modalità di uscita HDMI, modalità audio, Controllo Toni, Bilanciamento, Restorer e Ritardo audio, e così via) vengono salvate per ciascuna sorgente di ingresso.

Memorizzazione ultima funzione

Tale funzione memorizza le impostazioni effettuate prima di attivare la modalità standby.



Spiegazione dei termini

■ Audio

Apple Lossless Audio Codec

Questo è un codec per un metodo di compressione senza perdita della qualità audio, sviluppato da Apple Inc. Questo codec può essere riprodotto su iTunes, iPod o iPhone. I dati compressi a circa il 60 – 70% possono essere decompressi in modo da ottenere esattamente gli stessi dati originali.

FLAC (Free Lossless Audio Codec)

FLAC significa Free lossless Audio Codec, cioè un formato di file audio gratuito privo di perdite. Privo di perdite significa che l'audio viene compresso senza alcuna perdita di qualità.

Un esempio di licenza FLAC è illustrato di seguito.

Copyright (C) 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 Josh Coalson

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

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

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

MP3 (MPEG Audio Layer-3)

È uno schema di compressione dati audio standardizzato a livello internazionale, che utilizza lo standard di compressione video "MPEG-1". Comprime volumi di dati rendendoli a fino a undici volte più piccoli rispetto agli originali, mantenendo la qualità del suono di un CD musicale.



MPEG (Moving Picture Experts Group), MPEG-2, MPEG-4

Questi sono i nomi degli standard di compressione digitale utilizzati per la codifica di file video e audio. Gli standard video includono "MPEG-1 Video", "MPEG-2 Video", "MPEG-4 Visual", "MPEG-4 AVC". Gli standard audio includono "MPEG-1 Audio", "MPEG-2 Audio", "MPEG-4 AAC".

WMA (Windows Media Audio)

Si tratta di una tecnologia di compressione audio sviluppata da Microsoft Corporation.

I dati WMA possono essere codificati mediante Windows Media® Player.

Per codificare file WMA, utilizzare solo applicazioni autorizzate da Microsoft Corporation. Se si utilizza un'applicazione non autorizzata, il file potrebbe non funzionare correttamente.

Frequenza di campionamento

Il campionamento consiste nella lettura di un'onda sonora (segnale analogico) a intervalli regolari e nella riproduzione dell'altezza dell'onda dopo ciascuna lettura in formato digitalizzato (producendo un segnale digitale).

Il numero di letture eseguite in un secondo e chiamato "frequenza di campionamento". Maggiore è il valore, più il suono riprodotto si avvicina all'originale.

Impedenza altoparlanti

Questo termine indica il valore di resistenza in CA, indicato in Ω (ohm).

Più questo valore è basso, maggiore è la potenza.



■ Video

Progressivo (scanning sequenziale)

È un sistema di scansione del segnale video che mostra un fotogramma video come un'immagine. Paragonato al sistema interlacciato, questo sistema produce immagini con meno tremolii e sbavature.

■ Rete

AirPlay

AirPlay invia (riproduce) contenuti registrati in iTunes o su un iPhone/iPod touch/iPad a un dispositivo compatibile tramite la rete.

WEP Key (chiave di rete)

Questa è la chiave utilizzata per crittografare i dati durante un trasferimento dati. Sull'unità, viene utilizzata la stessa chiave WEP per crittografare e decrittografare i dati. Ciò significa che è necessario impostare la stessa chiave WEP su entrambi gli apparecchi per stabilire una comunicazione tra questi ultimi.

Wi-Fi®

La certificazione Wi-Fi garantisce un'interoperabilità testata e provata da Wi-Fi Alliance, un gruppo che certifica l'interoperabilità tra apparecchi Wireless-LAN.

WPA (Wi-Fi Protected Access)

Standard di sicurezza stabilito dalla Wi-Fi Alliance. Per una maggiore sicurezza, oltre al convenzionale SSID (nome rete) e alla chiave WEP (chiave di rete), questo usa anche una funzione di identificazione utente e un protocollo di crittografia.

WPA2 (Wi-Fi Protected Access 2)

Nuova versione del WPA stabilito dalla Wi-Fi Alliance, compatibile con una crittografia AES più sicura.

WPA-PSK/WPA2-PSK (Pre-shared Key)

Semplice sistema di autenticazione per autenticazione reciproca quando una stringa di caratteri preimpostati corrisponde nel punto di accesso Wireless-LAN e nel client.

Nomi di rete (SSID: Service Set Identifier)

Quando si stabiliscono reti LAN wireless, vengono creati dei gruppi per evitare interferenze, furto di dati, ecc. Questi gruppi sono basati su "SSID (network names)". Per una maggiore sicurezza, viene impostata una chiave WEP in modo che la comunicazione non sia disponibile a meno che sia il "SSID" che la chiave WEP non corrispondano. Questa opzione è adatta per costruire una rete semplificata.



■ Altri

HDCP

Quando si trasmettono segnali digitali fra apparecchi, questa tecnologia di protezione del copyright cripta i segnali in modo da evitare che il contenuto possa essere copiato senza autorizzazione.

MAIN ZONE

La stanza in cui viene collocata questa unità viene denominata MAIN ZONE.

Registrazione

L'associazione (registrazione) è un'operazione richiesta per collegare un dispositivo Bluetooth a questa unità mediante il Bluetooth. Una volta associati, i dispositivi si autenticano reciprocamente e possono connettersi tra di loro senza che si verifichino connessioni errate. Quando si utilizza una connessione Bluetooth per la prima volta, è necessario associare questa unità e il dispositivo Bluetooth da connettere.

Circuito di protezione

Funzione che impedisce il danneggiamento di componenti controllando l'alimentazione nel caso in cui dovesse verificarsi per qualsiasi ragione un'anomalia come un sovraccarico, una tensione o una temperatura eccessiva.



Informazioni sui marchi



Apple, AirPlay, iPad, iPad Air, iPad Pro and iPhone are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.

The trademark "iPhone" is used in Japan with a license from Aiphone K.K.

Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.



Il marchio e i loghi del termine Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di D&M Holdings Inc. è concesso in licenza. Gli altri marchi e nomi commerciali sono quelli dei loro rispettivi proprietari.



I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc.



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

La certificazione Wi-Fi garantisce che il dispositivo ha superato il test di interoperabilità condotto da Wi-Fi Alliance, un gruppo che certifica l'interoperabilità tra dispositivi LAN wireless.



Specifiche

■ Sezione audio

- Amplificatore di potenza

Uscita nominale: 100 W + 100 W (8 Ω /ohm, 20 Hz – 20 kHz con 0,08 % T.H.D.)
120 W + 120 W (6 Ω /ohm, 1 kHz con 0,7 % T.H.D.)

Connettori di uscita: 4 – 16 Ω /ohm

- Analogico

Sensibilità di ingresso: 200 mV

Risposta di frequenza: 10 Hz – 100 kHz — +1, –3 dB (modo Direct)

S/R: 98 dB (pesato IHF-A, modo Direct)

- Equalizzatore phono

Sensibilità di ingresso: 2,5 mV

Deviazione RIAA: ± 1 dB (da 20 Hz a 20 kHz)

S/R: 74 dB (IHF-A)

Fattore di distorsione: 0,03 % (1 kHz, 3 V)



■ Sezione del sintonizzatore

[FM]

(Nota: μV a $75 \Omega/\text{ohm}$, $0 \text{ dBf} = 1 \times 10^{-15} \text{ W}$)

Gamma della frequenza di ricezione:	87,5 MHz – 108,0 MHz
Sensibilità effettiva:	1,2 μV (12,8 dBf)
Sensibilità a 50 dB:	MONO – 2,8 μV (20,2 dBf)
Rapporto S/N:	MONO – 65 dB (pesato IHF-A, modo Direct) STEREO – 65 dB (pesato IHF-A, modo Direct)
Distorsione:	MONO – 0,4 % (1 kHz) STEREO – 0,4 % (1 kHz)

■ Sezione del sintonizzatore DAB

Gamma di ricezione:	174,928 (5A) – 239,200 (13F) MHz (BAND III)
Sensibilità:	–85 dBm
Rapporto S/N:	87 dB



■ Sezione LAN wireless

Tipo di rete (LAN wireless standard):	Conforme allo standard IEEE 802.11a/b/g/n (Compatibile Wi-Fi®) *1
Sicurezza:	WEP 64 bit, WEP 128 bit WPA/WPA2-PSK (AES) WPA/WPA2-PSK (TKIP)
Gamma di frequenza usata:	2,4 GHz, 5 GHz

*1 Il Logo Wi-Fi® CERTIFIED e il Logo Wi-Fi CERTIFIED On-Product sono marchi registrati della Wi-Fi Alliance.

■ Sezione Bluetooth

Sistema di comunicazioni:	Bluetooth Specification versione 4.1
Potenza di trasmissione:	Bluetooth Specification classe di potenza 1
Intervallo massimo di comunicazione:	Circa 30 m in linea di vista *2
Gamma di frequenza usata:	2,4 GHz
Schema di modulazione:	FHSS (Frequency-Hopping Spread Spectrum)
Profili supportati:	A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) 1.2 AVRCP (Audio Video Remote Control Profile) 1.5
Codec corrispondente:	SBC
Gamma di trasmissione (A2DP):	20 Hz – 20.000 Hz

*2 L'effettivo intervallo di comunicazione varia a seconda dell'influenza di fattori quali gli ostacoli tra i dispositivi, le onde elettromagnetiche prodotte dai forni a microonde, l'elettricità statica, telefoni cordless, sensibilità di ricezione, le prestazioni dell'antenna, il sistema operativo, il software applicativo ecc.



■ Generale

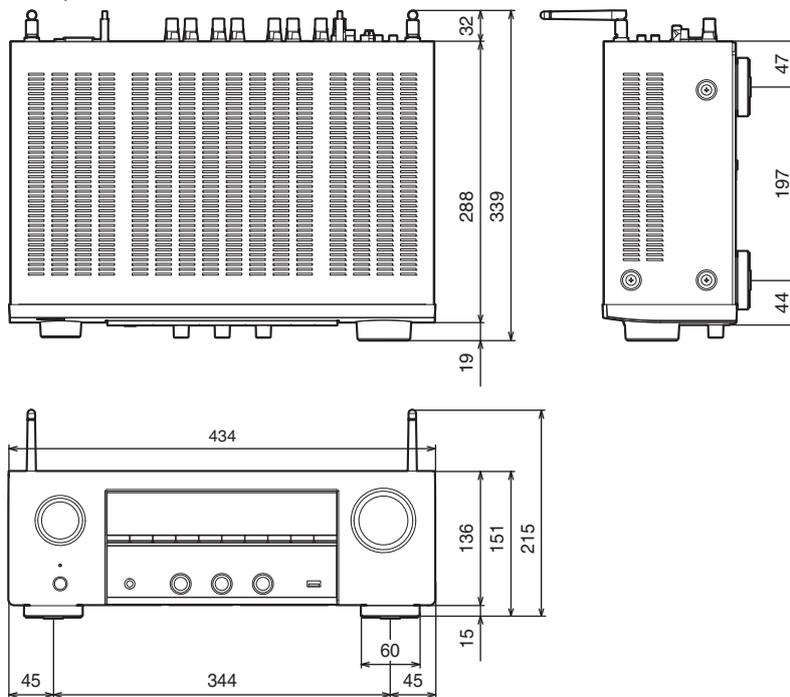
Temperatura di esercizio:	Da 5 °C a 35 °C
Alimentazione:	CA 230 V, 50/60 Hz
Consumo di corrente:	220 W
Consumo di corrente in modalità standby:	

Modalità standby	Voci configurabili nel menu			Consumo di corrente
	Controllo rete (☞ p. 143)	Consenti aggiorn. (☞ p. 153)	PassThrough HDMI (☞ p. 125) / HDMI Controllo (☞ p. 126)	
Standby normale	Disattivo in standby	Spento	Spento	0,1 W
Controllo di rete (Bluetooth)	Sempre attivo	–	Spento	2,9 W
Controllo di rete (Ethernet)	Sempre attivo	–	Spento	2,9 W
Controllo di rete (Wi-Fi)	Sempre attivo	–	Spento	3,5 W
Standby CEC	Disattivo in standby	Spento	Acceso	0,5 W

Per motivi di miglioramento del prodotto, le specifiche ed il design sono soggetti a modifiche senza preavviso.



■ Dimensioni (Unità : mm)



■ **Peso: 8,6 kg**

Indice analitico

Termini numerici

2.1-canali	29
3D	181
4K	181

A

Account HEOS	79, 145
Aggiornamento firmware	152
AirPlay	87
Antenna DAB/FM	40, 56
Assegna Ingresso	132
Assist. impostaz	119
Associazione	53, 54
Auto Standby	149

C

Circuito di protezione	191
Collegamento degli altoparlanti	27
Controllo web	111

D

Decoder	36
Display	18
Dispositivo Bluetooth	53
Dispositivo di controllo esterno	43
Dispositivo di memoria USB	39, 48

F

Formati audio	183, 184, 186, 187
---------------------	--------------------

H

HDCP	183
HDMI Controllo	100, 126

I

Impostazioni audio	116, 121
Impostazioni dei diffusori	117, 136
Impostazioni di rete	117, 139
Impostazioni generali	119, 146
Impostazioni ingressi	117, 132
Impostazioni video	116, 124
Impostazioni Wi-Fi	140
In coda	49, 75, 82

L

LAN cablata	41, 139
LAN wireless	42, 140
Lettore Blu-ray Disc	37, 47
Lettore DVD	37, 47

M

Mappa menu	116
Modalità ECO	146
Modalità sound	98

N

NAS	74
-----------	----

P

Pannello anteriore	15
Pannello posteriore	19
PC	74
Preferiti HEOS	92

Q

Quick select plus	105
-------------------------	-----



**R**

Radio internet	72
Restorer	121
Ripristino delle impostazioni di rete	180
Ripristino delle impostazioni di fabbrica	179
Risoluzione dei problemi	163

**S**

Selezione video	96
Silenziamento	47
Sintonizzatore satellitare	36
Sorgente di ingresso	46
Spotify	90
Suggerimenti	162

**T**

Telecomando	22
Televisione digitale terrestre	36
Televisore	33, 34
Timer di spegnimento	103
Tutte Zone stereo	97

**V**

Volume	47
--------------	----

**Z**

ZONE2	113
-------------	-----



DENON®

www.denon.com

3520 10660 00ADA

Copyright © 2019 D&M Holdings Inc. All Rights Reserved.