



**Front Surround System**

**YAS-209**

**Manuale di istruzioni**

- 
- Leggere il “Volantino sulla sicurezza” in dotazione prima di usare l’unità.

# INDICE

## **INTRODUZIONE 4**

---

## **PRIMA DI UTILIZZARE L'UNITÀ 6**

---

**Caratteristiche ..... 6**

**Accessori ..... 9**

**Utilizzo del telecomando ..... 9**

**Nomi e funzioni delle parti ..... 11**

## **PREPARAZIONE 17**

---

**1 Installazione ..... 17**

Installazione dell'unità ..... 17

**2 Collegamento di una TV ..... 18**

Se il televisore supporta il Audio Return Channel (ARC) ..... 18

Collegamento di un televisore che non supporta il Audio Return Channel (ARC) ..... 19

**3 Collegamento di dispositivi AV ..... 19**

Collegamento HDMI con un dispositivo AV ..... 19

**4 Collegamento all'alimentazione ..... 20**

Collegamento all'alimentazione ..... 20

**5 Connessione a una rete ..... 20**

Funzioni di rete ..... 20

Connessioni di rete cablate ..... 21

Connessioni di rete wireless ..... 21

Connessione a una rete con l'app Sound Bar Controller ..... 22

## **RIPRODUZIONE 23**

---

**Operazioni di base ..... 23**

Procedura di base per la riproduzione ..... 23

Controllo dell'unità mediante comandi vocali (Amazon Alexa) ..... 25

**Ascolto dei suoni preferiti ..... 28**

Riproduzione con suono surround 3D/sonno surround ..... 28

Selezione di una modalità surround ..... 28

Riproduzione con suono stereo a 2 canali ..... 28

Riproduzione chiara della voce umana (Clear Voice) ..... 29

Ascolto di suoni bassi migliorati (Bass Extension) ..... 29

**Uso di un dispositivo Bluetooth® ..... 30**

Ascolto di audio da un dispositivo Bluetooth® ..... 30

**Funzioni utili per la riproduzione ..... 32**

Uso del telecomando del televisore per controllare l'unità (controllo HDMI) 32

Visualizzazione delle informazioni sull'audio e sulle impostazioni delle funzioni ..... 33

**Riproduzione di contenuti audio usando l'app  
Sound Bar Controller ..... 34**

Servizi di streaming ..... 34

Riproduzione di contenuti audio sul proprio dispositivo mobile ..... 34

## **CONFIGURAZIONI 35**

### **Configurazione di varie funzioni ..... 35**

Variazione della luminosità degli indicatori (Dimmer) .....	35
Configurazione della funzione di controllo HDMI .....	36
Configurazione dell'uscita audio HDMI .....	37
Impostazione della funzione di standby automatico dell'unità .....	38
Attivazione/disattivazione del controllo da touch panel (funzione di blocco bambini) .....	39
Attivazione/disattivazione della funzione di standby di rete .....	40
Attivazione/disattivazione della funzione wireless (Wi-Fi) .....	41
Attivazione/disattivazione della funzione Bluetooth .....	41
Aggiornamento automatico del firmware dell'unità .....	42
Abbinamento manuale di unità centrale e subwoofer .....	42
Selezione del formato di segnale HDMI .....	43
Ripristino delle impostazioni predefinite dell'unità .....	44
Impostazione della compressione della gamma dinamica .....	44

## **APPENDICE 46**

### **In caso di eventuali problemi (Generali) ..... 46**

### **In caso di eventuali problemi (Accensione e funzionamento del sistema) ..... 46**

### **In caso di eventuali problemi (Audio) ..... 49**

### **In caso di eventuali problemi (Bluetooth®) ..... 51**

### **Quando si verifica un problema (Problemi di rete) 53**

## **Dati tecnici ..... 55**

Dati tecnici dell'unità centrale .....	55
Dati tecnici del subwoofer .....	57
Formati audio e video HDMI supportati .....	58
Formati audio digitali supportati .....	59

## **Informazioni per rivenditori o tecnici qualificati ... 60**

Montaggio a parete dell'unità centrale .....	60
--	----

# INTRODUZIONE

## Informazioni

Indica note relative alle istruzioni, limitazioni delle funzioni e informazioni aggiuntive che potrebbero essere utili.

### Informazioni sulle funzioni incluse nell'unità

I servizi fruibili con questa unità che sono forniti da terze parti potrebbero essere modificati, sospesi o terminati senza preavviso. Yamaha Corporation decina ogni responsabilità per tali servizi.

### Marchi di fabbrica

#### DOLBY AUDIO

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



Per i brevetti DTS, visitare <http://patents.dts.com>.

Prodotti su licenza di DTS, Inc. DTS, il Simbolo, DTS e il Simbolo insieme, DTS Digital Surround e DTS Virtual:X sono marchi registrati o marchi di fabbrica di DTS, Inc. negli Stati Uniti e/o in altri Paesi.

© DTS, Inc. Tutti i diritti riservati.



Amazon, Alexa, Amazon Music, Kindle e tutti i loghi associati sono marchi di Amazon.com, Inc. o sue affiliate.

#### App Store<sup>SM</sup>

App Store è un marchio di servizio di Apple Inc.



I termini HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e in altri paesi.

#### x.v.Color<sup>TM</sup>

“x.v.Color” è un marchio di fabbrica di Sony Corporation.

#### Android<sup>TM</sup> Google Play<sup>TM</sup>

Android e Google Play sono marchi di Google LLC.



Il logo Wi-Fi CERTIFIED<sup>TM</sup> è un marchio di certificazione di Wi-Fi Alliance®. Wi-Fi e Wi-Fi CERTIFIED sono marchi registrati di Wi-Fi Alliance®.



Il marchio denominativo e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e il loro utilizzo da parte di Yamaha Corporation avviene su licenza.



Spotify e il logo Spotify sono marchi registrati di Spotify Group.

Il software Spotify è soggetto a licenze di terzi, vedere qui:

[www.spotify.com/connect/third-party-licenses](http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses)

#### **Blu-ray™**

“Blu-ray Disc™”, “Blu-ray™” e i relativi loghi sono marchi di Blu-ray Disc Association.

## **Informazioni sul presente manuale**

---

- Questo manuale è inteso per i seguenti lettori:
  - Gli utenti dell’unità
  - Il costruttore, l’installatore e il rivenditore che montano l’unità a parete

- In questo manuale, le informazioni importanti sono contrassegnate dalle parole riportate di seguito:



#### **AVVERTENZA**

Questo contenuto indica “rischio di lesioni gravi o di morte”.



#### **ATTENZIONE**

Questo contenuto indica “rischio di lesioni”.

#### **■ AVVISO**

Indica i punti che è necessario osservare per evitare guasti, danni o malfunzionamenti del prodotto e perdita di dati, nonché per proteggere l’ambiente.

#### **■ NOTA**

Indica note relative alle istruzioni, limitazioni delle funzioni e informazioni aggiuntive che potrebbero essere utili.

- Le illustrazioni e le schermate in questo manuale vengono fornite esclusivamente a scopo descrittivo.
- Le denominazioni sociali e i nomi dei prodotti riportati nel manuale sono marchi o marchi registrati delle rispettive società.
- Il software potrebbe essere modificato e aggiornato senza preavviso.
- In questo manuale, i dispositivi mobili iOS e Android vengono indicati collettivamente come “dispositivi mobili”. La tipologia specifica di ciascun dispositivo mobile è indicata nelle spiegazioni, secondo necessità.

# PRIMA DI UTILIZZARE L'UNITÀ

## Caratteristiche

### Introduzione

Questa unità è un sistema surround frontale che consente di godere di una qualità audio superiore per i video riprodotti su un televisore collegato all'unità.

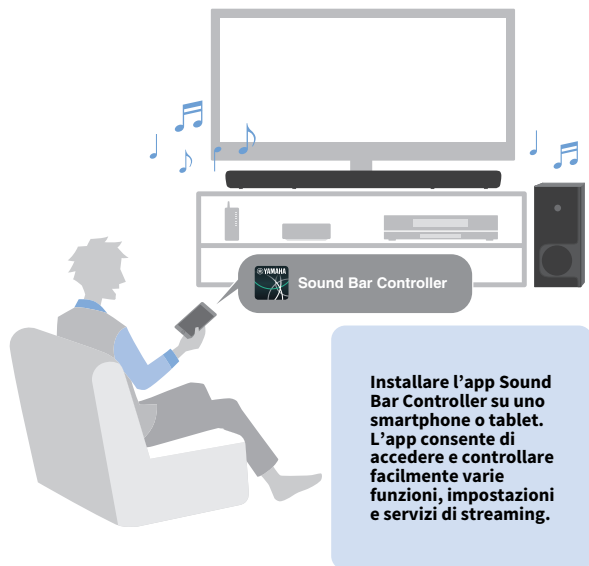
#### ■ Riproduzione con suono surround



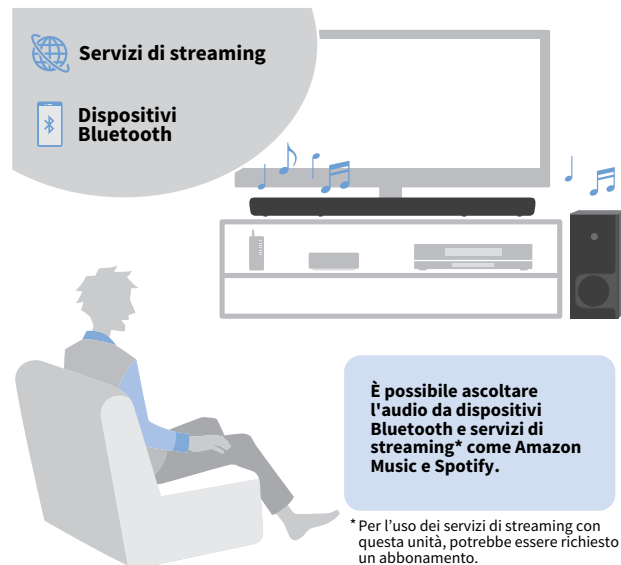
#### ■ Chiedere ad Alexa di controllare l'unità



## ■ Funzionamento facile con l'app per smartphone



## ■ Ascolto di audio da dispositivi Bluetooth e servizi di streaming



## Riproduzione surround 3D

---

Questa unità supporta la tecnologia del suono surround virtuale 3D chiamata “DTS Virtual:X”. Quando è abilitata la modalità surround 3D di questa unità, il suono surround può essere ascoltato non solo da direzioni orizzontali, ma anche da altezze diverse, creando un ambiente acustico virtuale. Questo offre un'esperienza audio e sonora coinvolgente, creando la sensazione che i suoni che non provengano solo da dietro, ma anche da sopra l'ascoltatore. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Riproduzione con suono surround 3D/sonno surround” (pag. 28)

## Subwoofer wireless

---

Il subwoofer wireless in dotazione consente una riproduzione audio più dinamica.

## Trasmissione di video HDR (High Dynamic Range) 4K

---

L'unità supporta contenuti HDR (High Dynamic Range) 4K da fonti compatibili con HDR quali televisori, dispositivi di streaming multimediali, console di gioco o set-top box. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Formati audio e video HDMI supportati” (pag. 58)

## Funzione di controllo HDMI

---

Collega le funzioni del televisore e dell'unità utilizzando il telecomando del televisore. Quando si utilizza un televisore che supporta Audio Return Channel (ARC), questa unità compatibile con ARC può essere collegata al televisore con un solo cavo HDMI. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue:

- “Uso del telecomando del televisore per controllare l'unità (controllo HDMI)” (pag. 32)
- “Se il televisore supporta il Audio Return Channel (ARC)” (pag. 18)

## Bass Extension

---

La funzione di estensione dei bassi potenzia i bassi per offrire un suono di maggiore impatto. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue:

- “Ascolto di suoni bassi migliorati (Bass Extension)” (pag. 29)

## Clear Voice

---

La funzione Clear voice rende più chiaro il parlato come quello di dialoghi e narrazioni. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue:

- “Riproduzione chiara della voce umana (Clear Voice)” (pag. 29)



## Accessori

### Controllo degli accessori

Accertare di aver ricevuto tutti i seguenti accessori.



**L'unità (YAS-CU209)**

In questo manuale, l'unità potrebbe anche essere denominata "unità centrale".



**Telecomando**

Una batteria al litio CR2025 è già stata inserita nel telecomando.



**Subwoofer wireless (NS-WSW44)**

In questo manuale, il subwoofer wireless è denominato "subwoofer".



**Cavo di alimentazione x 2**



**Cavo audio digitale ottico**



**Dima di montaggio**

Da usare per il montaggio a parete dell'unità centrale.



**Guida introduttiva**

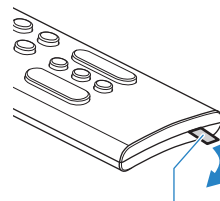


**Volantino sulla sicurezza**

## Utilizzo del telecomando

### Preparazione del telecomando

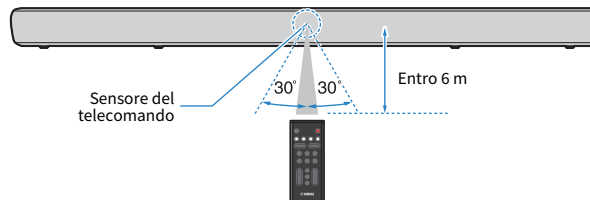
Rimuovere la linguetta isolante della batteria prima di tentare di usare il telecomando.



Linguetta isolante della batteria

### Distanza operativa del telecomando

Utilizzare il telecomando entro la distanza indicata nella figura seguente.



## Sostituzione della batteria del telecomando



### AVVERTENZA

- NON INGERIRE LA BATTERIA.
- Conservare le batterie nuove e usate lontano dalla portata dei bambini.
- Se il vano batteria non si chiude saldamente, interrompere l'uso del prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini.

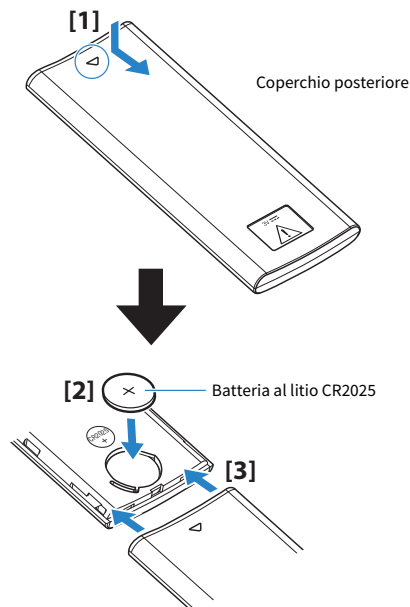
Il telecomando fornito in dotazione con questo prodotto contiene una batteria a bottone. L'ingestione della batteria a bottone, in sole due ore può causare gravi ustioni interne e anche la morte. Se si sospetta che la batteria possa essere stata ingerita o introdotta in altre parti del corpo, consultare immediatamente un medico.



### ATTENZIONE

- Non mettere le batterie in tasca o in una borsa, né lasciarle a contatto con altri oggetti in metallo.  
La batteria potrebbe andare in corto circuito, scoppiare, provocare fuoriuscita di liquidi o causare un incendio o lesioni.
- Per la conservazione o lo smaltimento delle batterie, isolare l'area dei terminali con nastro adesivo o altro tipo di protezione.  
La presenza di altre batterie od oggetti metallici potrebbe causare un incendio, bruciature o eritemi cutanei dovuti alla fuoriuscita di liquido.

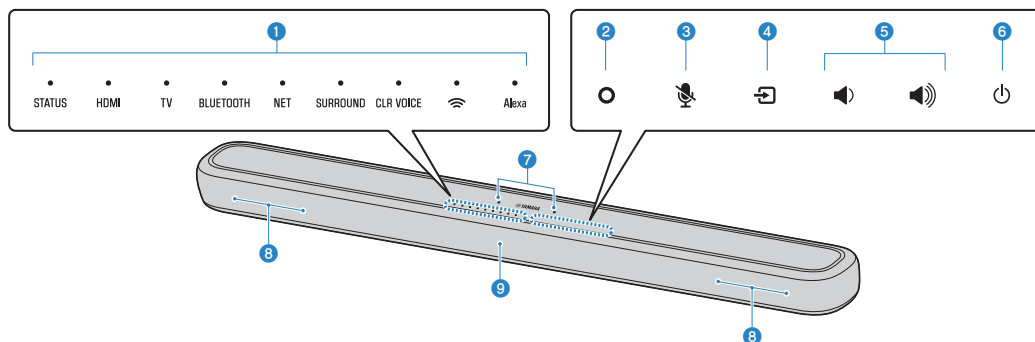
Tenere premuto  $\nabla$  sul coperchio posteriore del telecomando, far scorrere il coperchio nella direzione indicata da **[1]** e sostituire la batteria vecchia con una nuova **[2]**. Riposizionare il coperchio posteriore facendolo scorrere nella direzione indicata da **[3]**.



# Nomi e funzioni delle parti

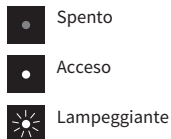
## Nomi e funzioni delle parti del pannello anteriore/superiore

I nomi e le funzioni delle parti dei pannelli anteriore e superiore sono descritti di seguito.



### 1 Indicatori

Gli indicatori sul pannello superiore lampeggiano o si accendono per indicare lo stato di funzionamento e di impostazione. In questo manuale, lo stato degli indicatori, ovvero spento, acceso e lampeggiante, è rappresentato come illustrato sotto.



### 2 ○ (Alexa)

Attiva manualmente Alexa per consentire il comando vocale (pag. 25).

### 3 🎤 (Microfoni disattivati)

Toccare per disattivare i microfoni. Alexa non risponde ai comandi vocali quando i microfoni sono disattivati. Disattivare i microfoni per mantenere la privacy. Toccare nuovamente per attivare i microfoni (pag. 25).

### 4 📺 (Ingresso)

Seleziona una sorgente d'ingresso (pag. 23).

### 5 🔊 / 🔊 (volume +/-)

Regolano il volume (pag. 23).

### 6 ⏻ (Accensione)

Accende o spegne l'unità.

### 7 🎧 Microfoni

Usati per interagire con Alexa.

### 8 🗣️ Diffusori

### 9 📶 Sensore del telecomando

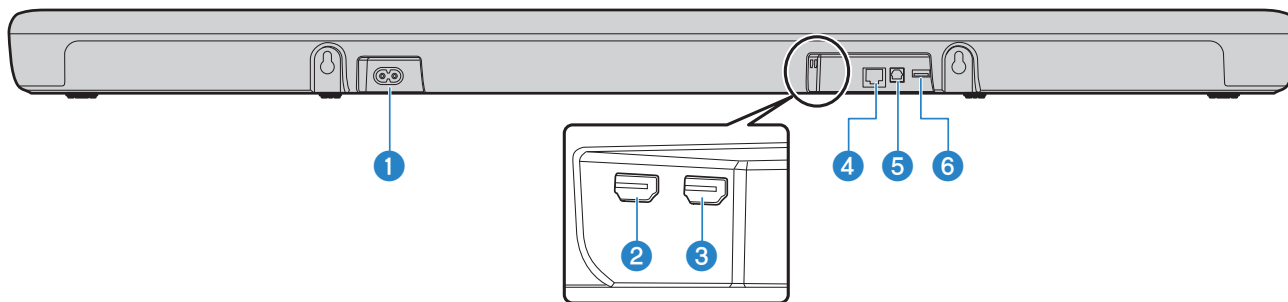
Riceve i segnali infrarossi (IR) dal telecomando dell'unità (pag. 9).

## ■ NOTA

- 2, 3, 4, 5 e 6 sono sensori di tocco. Toccare le icone con le dita per controllare le funzioni.
- Non collocare oggetti sul touch panel, in quanto ciò può causare operazioni indesiderate.
- Quando il controllo dal touch panel è disattivato, dal touch panel non può essere eseguita nessuna operazione. Ciò impedisce l'azionamento accidentale dell'unità. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue:
  - “Attivazione/disattivazione del controllo da touch panel (funzione di blocco bambini)” (pag. 39)
- La luminosità degli indicatori può essere regolata con MUSIC sul telecomando. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - “Variazione della luminosità degli indicatori (Dimmer)” (pag. 35)

# Nomi dei componenti e funzioni del pannello posteriore

I nomi dei componenti e le funzioni del pannello posteriore sono descritti di seguito.



## 1 Connettore di alimentazione

Collegare il cavo di alimentazione (pag. 20).

## 2 Presa HDMI IN

Per il collegamento di un dispositivo AV compatibile con HDMI, come ad esempio un lettore BD/DVD, un sintonizzatore televisivo satellitare o via cavo, una console di gioco, e l'ingresso di segnali video/audio (pag. 19).

## 3 Presa HDMI OUT (ARC)

Per il collegamento a una TV compatibile con HDMI e la trasmissione dei segnali video e audio (pag. 18). Quando si utilizza un televisore che supporta Audio Return Channel (ARC), attraverso questa presa è possibile anche l'ingresso del segnale audio del televisore.

## 4 Presa NETWORK

Per il collegamento di un cavo ethernet (in vendita separatamente) (pag. 21).

## 5 Presa di ingresso TV

Per il collegamento di televisori che non supportano ARC. Questa presa non può essere usata quando l'unità è collegata a un televisore compatibile con ARC (pag. 19).

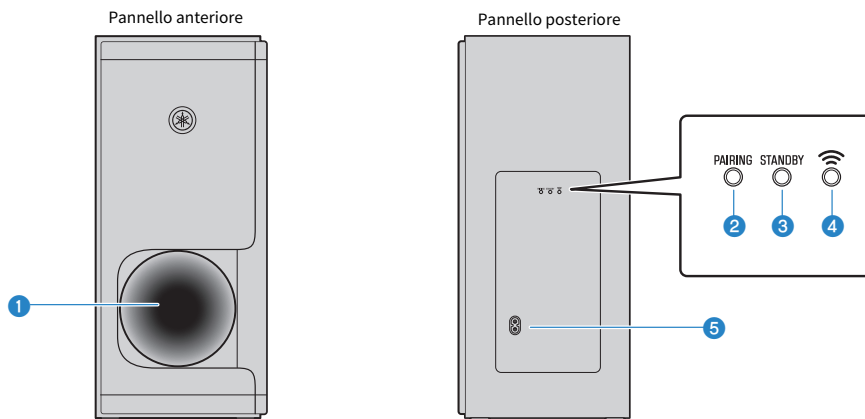
## 6 Presa UPDATE ONLY

Per l'aggiornamento del firmware dell'unità, se necessario. La presa si trova all'interno del coperchio.

Per maggiori dettagli, consultare le istruzioni fornite con il firmware.

# Nomi dei componenti e funzioni del subwoofer

I nomi dei componenti e le funzioni del subwoofer sono descritti di seguito.



**1 Porta bass reflex**

**2 Tasto PAIRING**

Consente di abbinare manualmente l'unità centrale al subwoofer (pag. 42).

**3 Indicatore STANDBY**

Mostra lo stato del subwoofer (pag. 15).

**4 Indicatore** 

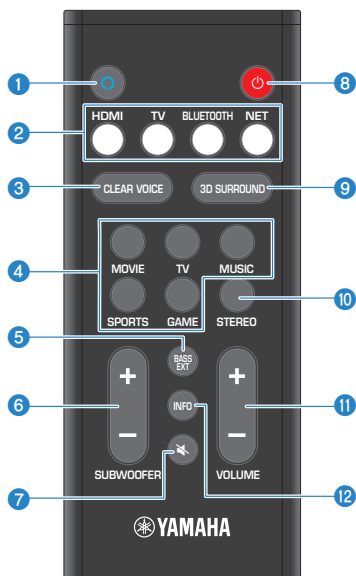
Si accende quando unità centrale e subwoofer sono connessi in wireless.

**5 Connettore di alimentazione**

Collegare il cavo di alimentazione (pag. 20).

# Nomi dei componenti e funzioni del telecomando

I nomi dei componenti e le funzioni del telecomando in dotazione sono descritti di seguito.



## 1 Tasto (Alexa)

Attiva manualmente Alexa per consentire il comando vocale (pag. 25).

## 2 Tasti di ingresso

Selezionano la sorgente di ingresso da riprodurre.

- HDMI : Suono da un dispositivo collegato alla presa HDMI IN (pag. 19)
- TV : Audio del televisore (pag. 18)
- BLUETOOTH : Suono da un dispositivo Bluetooth (pag. 30)
- NET : Audio da servizi di streaming (pag. 34)

## 3 Tasto CLEAR VOICE

Attiva/disattiva la funzione Clear voice (pag. 29).

## 4 Tasti di modalità surround

Consentono di selezionare una modalità surround per la riproduzione surround 3D o surround in base alle proprie preferenze (pag. 28).

- MOVIE
- TV
- MUSIC
- SPORTS
- GAME

## 5 Tasto BASS EXT

Attiva/disattiva la funzione di estensione dei bassi (pag. 29).

## 6 Tasto SUBWOOFER (+/-)

Regola il volume del subwoofer (pag. 23).

## 7 Tasto (disattivazione audio)

Disattiva l'uscita audio (pag. 23). Per riattivare l'audio, premere nuovamente il tasto oppure premere VOLUME (+/-).

## 8 Tasto (accensione)

Accende/spegne l'unità.

### Unità centrale

#### Accesa

Spento

#### Spenta/standby di rete (pag. 40)

Acceso (rosso)

#### Spenta/pronta per il controllo vocale (pag. 25)

Acceso (bianco)

### Subwoofer

#### Accesa

Spento

Acceso (verde)

#### Spenta/standby di rete (pag. 40)

Acceso (rosso)

**9 Tasto 3D SURROUND**

Ad ogni pressione del tasto, passa tra riproduzione surround 3D e riproduzione surround (pag. 28).

**10 Tasto STEREO**

Passa alla riproduzione stereo (a 2 canali) (pag. 28).

**11 Tasto VOLUME (+/-)**

Regola il volume dell'unità (pag. 23).

**12 Tasto INFO**

Indica il tipo di segnale audio in riproduzione, nonché le impostazioni delle funzioni (pag. 33).



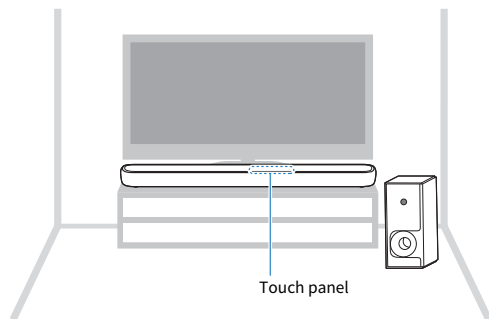
# PREPARAZIONE

## 1 Installazione

### Installazione dell'unità

Installare l'unità come illustrato nella seguente figura.

Installare il subwoofer esternamente rispetto all'unità centrale. Per evitare che il suono si rifletta sulle pareti, ruotare leggermente il subwoofer verso il centro della stanza.



#### ■ AVVISO

- Non sovrapporre direttamente l'unità centrale e qualsiasi altro dispositivo. Ciò può causare malfunzionamenti a causa delle vibrazioni.
- Non applicare una forza eccessiva all'unità quando la si sposta. Ciò potrebbe danneggiare i diffusori o la parte coperta di tessuto.
- Nell'installare il subwoofer, evitare quanto segue per non incorrere in una perdita di volume del suono.
  - Installare il subwoofer con il diffusore (la parte coperta di tessuto) troppo vicino a una parete.
  - Coprire la porta bass reflex del subwoofer.
- Il subwoofer può essere utilizzato solo in posizione verticale. Non posizionare il subwoofer poggiandolo su un lato.
- L'unità contiene diffusori non schermati magneticamente. Non collocare oggetti sensibili ai campi magnetici (dischi rigidi ecc.) vicino all'unità.
- Non collocare oggetti come mobili metallici tra l'unità centrale e il subwoofer, in quanto tali oggetti potrebbero interferire con la comunicazione wireless.

#### ■ NOTA

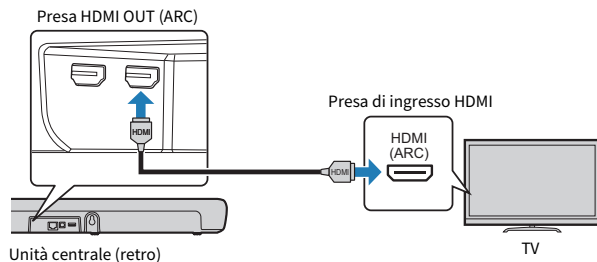
L'unità centrale può anche essere montata a parete. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- "Montaggio a parete dell'unità centrale" (pag. 60)

## 2 Collegamento di una TV

### Se il televisore supporta il Audio Return Channel (ARC)

Collegare il televisore, che supporta Audio Return Channel (ARC), all'unità con un cavo HDMI (in vendita separatamente).



#### ■ Cos'è Audio Return Channel (ARC)?

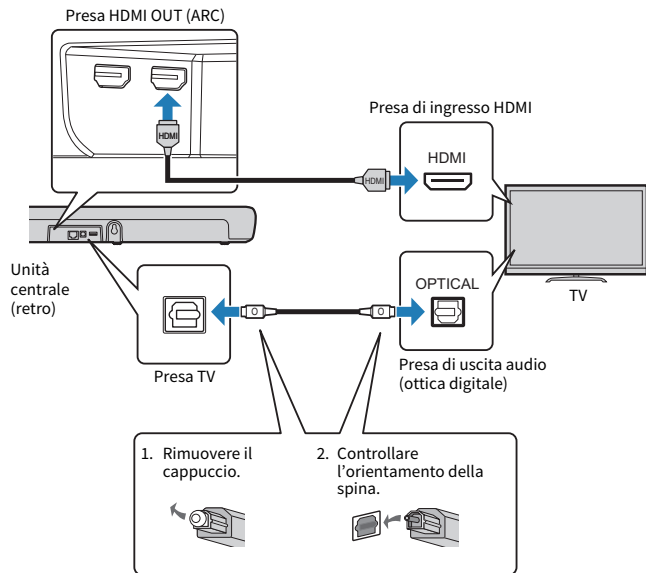
Perché l'unità possa riprodurre l'audio proveniente da un televisore, solitamente il televisore deve essere collegato all'unità sia con un cavo audio che con un cavo HDMI. Tuttavia, se il televisore supporta Audio Return Channel (ARC), l'unità può ricevere in ingresso i segnali audio provenienti dal televisore tramite lo stesso cavo HDMI impiegato per l'uscita dei segnali video dall'unità al televisore.

#### ■ NOTA

- Collegare un cavo HDMI alla presa del televisore che supporta il canale audio di ritorno (presa contrassegnata dalla scritta "ARC").
- Attivare la funzione di controllo HDMI dell'unità in modo da attivare Audio Return Channel (ARC). Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - "Configurazione della funzione di controllo HDMI" (pag. 36)
- Utilizzare un cavo HDMI a 19 pin che rechi il logo HDMI stampigliato.
- Utilizzare un cavo che sia il più corto possibile per evitare la degenerazione della qualità del segnale.
- Utilizzare un cavo HDMI premium ad alta velocità per la riproduzione di contenuti video 3D e 4K.
- La presa di ingresso del televisore non può essere utilizzata quando all'unità è collegato un televisore che supporta Audio Return Channel.

## Collegamento di un televisore che non supporta il Audio Return Channel (ARC)

Collegare il televisore all'unità tramite un cavo HDMI (in vendita separatamente) e un cavo audio digitale ottico (in dotazione).



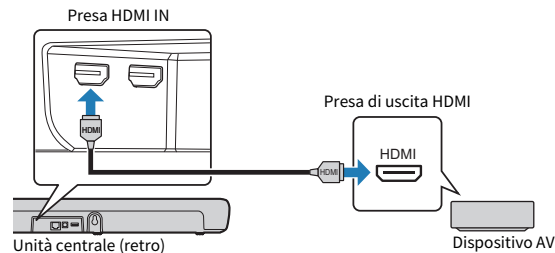
### ■ NOTA

- Utilizzare un cavo HDMI a 19 pin che rechi il logo HDMI stampigliato.
- Utilizzare un cavo che sia il più corto possibile per evitare la degenerazione della qualità del segnale.
- Utilizzare un cavo HDMI premium ad alta velocità per la riproduzione di contenuti video 3D e 4K.

## 3 Collegamento di dispositivi AV

### Collegamento HDMI con un dispositivo AV

Collegare all'unità un dispositivo AV quale un lettore BD/DVD con un cavo HDMI (in vendita separatamente).



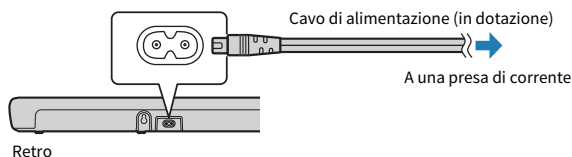
### ■ NOTA

- Una volta attivata la funzione di controllo HDMI, i segnali video e audio provenienti dai dispositivi AV possono venire emessi dal televisore anche se l'unità è spenta (pass-through del segnale HDMI). Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - “Configurazione della funzione di controllo HDMI” (pag. 36)
- Utilizzare un cavo HDMI a 19 pin che rechi il logo HDMI stampigliato.
- Utilizzare un cavo che sia il più corto possibile per evitare la degenerazione della qualità del segnale.
- Utilizzare un cavo HDMI premium ad alta velocità per la riproduzione di contenuti video 3D e 4K.

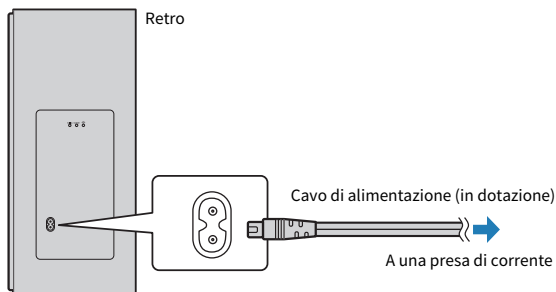
## 4 Collegamento all'alimentazione

### Collegamento all'alimentazione

Una volta completati tutti i collegamenti, collegare l'unità all'alimentazione come illustrato nella seguente figura.



Una volta completati tutti i collegamenti, collegare il subwoofer all'alimentazione come illustrato nella seguente figura.



## 5 Connessione a una rete

### Funzioni di rete

Una connessione di rete consente di riprodurre vari servizi di streaming tramite l'unità, e di parlare con Amazon Alexa per controllare l'unità o riprodurre musica.

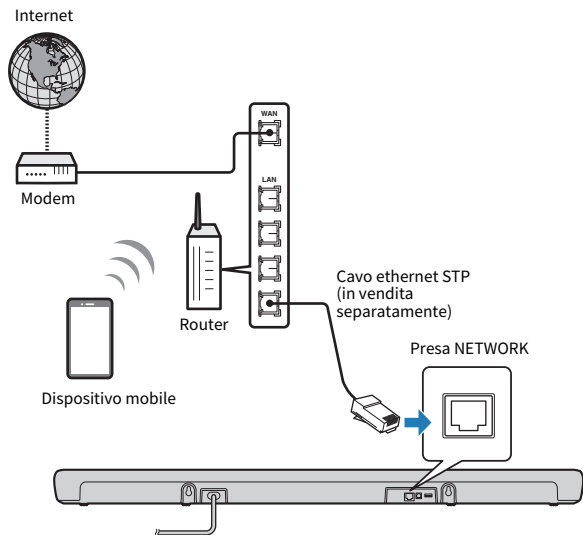
Per configurare e utilizzare le funzioni di rete, è necessaria l'app Sound Bar Controller per dispositivi mobili.

#### ■ NOTA

- Per utilizzare la funzione di rete, l'unità e il dispositivo mobile devono essere connessi allo stesso router.
- Se si utilizza un router con più SSID, l'accesso all'unità potrebbe essere limitato a seconda dell'SSID a cui ci si connette. Connettere l'unità e il dispositivo mobile allo stesso SSID.
- Il software di sicurezza installato nel computer, oppure le impostazioni del dispositivo di rete (come un firewall), potrebbero bloccare l'accesso dell'unità ai servizi di streaming. Se si dovesse verificare, cambiare il software di sicurezza e/o le impostazioni del dispositivo di rete.
- Non è possibile stabilire la connessione di rete se è attivo il filtro degli indirizzi MAC del router. Controllare l'impostazione del router.
- Per configurare manualmente la subnet mask del router, applicare la stessa subnet dell'unità a tutti i dispositivi.
- Per l'uso dei servizi su Internet è consigliata una connessione a banda larga.
- Non è possibile connettere l'unità a una rete che richiede l'impostazione manuale. Collegare l'unità a un router abilitato per DHCP.

## Connessioni di rete cablate

Per usare una connessione di rete cablata, connettere l'unità a un router mediante un cavo ethernet STP (cavo dritto di categoria 5 o superiore).

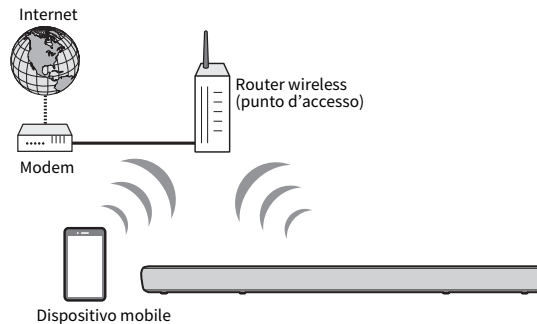


## Connessioni di rete wireless

Per utilizzare una rete, connettere l'unità a un router wireless (punto d'accesso).

Per la connessione a un router wireless (punto d'accesso), vedere le istruzioni che seguono.

- "Connessione a una rete con l'app Sound Bar Controller" (pag. 22)



### ■ NOTA

Se l'unità e il router wireless (punto d'accesso) sono troppo distanti tra loro, l'unità potrebbe non collegarsi al router wireless (punto d'accesso). In tal caso, posizzionarli vicini tra loro.

## Connessione a una rete con l'app Sound Bar Controller

Installare l'app Sound Bar Controller nel dispositivo mobile per connettere l'unità a una rete.

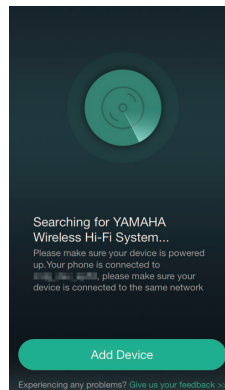
### ■ NOTA

- Prima di iniziare, accertare che il dispositivo mobile sia connesso al router domestico.
- In questa sezione, a titolo esemplificativo vengono usate le schermate dell'app Sound Bar Controller come appaiono in inglese su un iPhone.
- Le schermate e le etichette dei menu dell'app Sound Bar Controller sono soggette a modifiche senza preavviso.

## 1 Installare l'app Sound Bar Controller nel dispositivo mobile e quindi aprire l'app.

Cercare “Sound Bar Controller” nell'App Store o in Google Play.

## 2 Seguire le istruzioni su schermo dell'app per completare le impostazioni.



Quando l'unità è connessa a una rete wireless, l'indicatore  dell'unità si accende.



### ■ NOTA

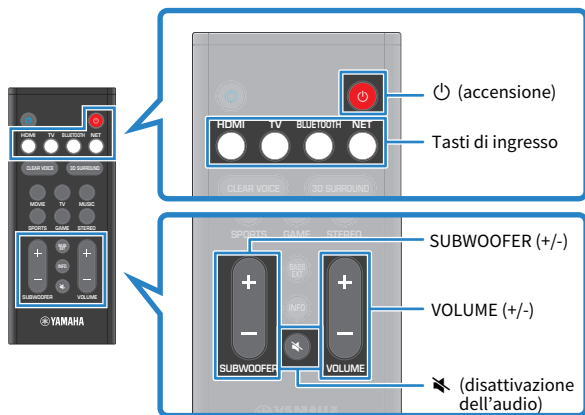
La prima volta che l'unità viene collegata a una rete dopo l'acquisto, il firmware dell'unità viene aggiornato alla versione più recente.

# RIPRODUZIONE


## Operazioni di base

### Procedura di base per la riproduzione

La procedura di base per riprodurre musica è la seguente.



#### 1 Premere per accendere l'unità.

L'unità centrale e il subwoofer vengono connessi automaticamente mediante connessione wireless. Una volta stabilita la connessione, l'indicatore  sul pannello posteriore del subwoofer si accende, e l'unità è pronta per la riproduzione.

#### 2 Accendere i dispositivi esterni (ad esempio il televisore, il lettore BD/DVD o la console di gioco) collegati all'unità.

### 3 Utilizzare i tasti di ingresso per selezionare direttamente una sorgente di ingresso da riprodurre.

HDMI: Suono da un dispositivo collegato alla presa HDMI IN

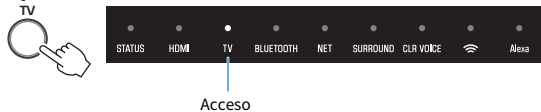
TV: Audio dal televisore

BLUETOOTH: Suono da un dispositivo Bluetooth

NET: Audio da servizi di streaming

L'indicatore della sorgente di ingresso selezionata si accende.

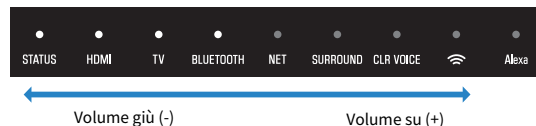
Esempio  
Quando è selezionato il televisore



### 4 Avviare la riproduzione sul dispositivo esterno selezionato al passaggio 3.

### 5 Per regolare il volume, premere VOLUME (+/-).

Il numero di indicatori accesi (tranne l'indicatore di Alexa) aumenta o diminuisce quando il volume viene alzato o abbassato.





Se l'audio viene riprodotto sia dai diffusori del televisore che dall'unità, disattivare l'audio del televisore.

### 6 Regolare le impostazioni audio secondo le proprie preferenze.

#### ■ NOTA


- Se l'indicatore del subwoofer non si accende correttamente alla prima accensione, abbinare manualmente l'unità centrale e il subwoofer. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - “Abbinamento manuale di unità centrale e subwoofer” (pag. 42)
- Per i dettagli sulle impostazioni audio, vedere quanto segue:
  - “Riproduzione con suono surround 3D/sonno surround” (pag. 28)
  - “Riproduzione con suono stereo a 2 canali” (pag. 28)
  - “Riproduzione chiara della voce umana (Clear Voice)” (pag. 29)
  - “Ascolto di suoni bassi migliorati (Bass Extension)” (pag. 29)



- Per i dettagli sulla riproduzione di file musicali memorizzati in un dispositivo Bluetooth, vedere quanto segue:
  - “Ascolto di audio da un dispositivo Bluetooth®” (pag. 30)
- Per i dettagli sulla riproduzione di audio da servizi di streaming, vedere quanto segue:
  - “Servizi di streaming” (pag. 34)
- Per disattivare l’audio, premere . Per riattivare l’audio, premere nuovamente , oppure premere VOLUME (+/-).



Lampeggiante (audio disattivato)

- Quando l’audio inviato in ingresso alla presa HDMI IN viene riprodotto dal televisore, il livello del volume non cambia neanche se si preme il tasto VOLUME (+/-) o .
- Per regolare il volume del subwoofer, premere SUBWOOFER (+/-). È possibile regolare il volume del subwoofer separatamente da quello generale. L’indicatore che si accende (tranne l’indicatore di Alexa) cambia quando il volume viene alzato o abbassato.



Volume giù (-)

Volume su (+)

- Quando si riproduce audio/video da un dispositivo collegato al televisore, selezionare il televisore come sorgente di ingresso dell’unità, e selezionare il dispositivo di riproduzione con il selettore di ingresso del televisore.

## Controllo dell’unità mediante comandi vocali (Amazon Alexa)

È possibile parlare ad Amazon Alexa tramite l’unità. Con Alexa è possibile chiedere di riprodurre musica, ascoltare le notizie o le previsioni meteo, controllare i dispositivi domestici smart e altro ancora.

Per usare Amazon Alexa è necessario un account Amazon e l’unità deve essere connessa a una rete. Usare l’app Sound Bar Controller per inserire le informazioni dell’account Amazon e accedere al servizio.

Con i comandi vocali, Alexa può eseguire le seguenti operazioni.

- Cambiare sorgente di ingresso
- Regolare (o disattivare/riattivare) il volume
- Selezionare e ascoltare servizi di streaming

A partire da maggio 2019, l’unità supporta i seguenti servizi:

- Amazon Music
- Amazon Kindle

### ■ NOTA

- A partire da maggio 2019, Amazon Alexa supporta le seguenti lingue: Inglese e tedesco.
- Il servizio è presente solo in alcune aree.
- I servizi supportati dall’unità potrebbero non essere disponibili in alcune regioni in cui viene venduta l’unità.
- Per le informazioni più recenti, vedere la pagina con le informazioni sui prodotti del sito Web di Yamaha.
- Per l’uso di Amazon Music o Amazon Kindle con questa unità, potrebbe essere richiesto un abbonamento. Per maggiori informazioni, visitare il sito web di Amazon.
- Per informazioni sugli altri servizi di streaming, visitare i siti web dei relativi fornitori.
- Per collegare i dispositivi domestici smart che verranno controllati tramite l’unità potrebbe essere necessario uno smart hub (in vendita separatamente).

Esempi di comandi vocali:

● **Regolare il volume**

“Alexa, alza il volume.”

“Alexa, abbassa il volume.”

● **Ascolto di contenuti in streaming da Amazon Music**

“Alexa, metti della musica jazz.”

● **Controllo della riproduzione**

“Alexa, metti la prossima canzone.”

“Alexa, ferma la musica.”

“Alexa, cos'è questa canzone?”




● **Controllo delle previsioni meteo**

“Alexa, che tempo fa?”

● **Impostazione di un timer**







“Alexa, imposta un timer da venti minuti.”




■ **NOTA**

- Amazon Alexa è un servizio fornito da Amazon. Questo servizio può essere cambiato, sospeso o terminato senza preavviso. Yamaha Corporation non è in alcun modo responsabile per la continuazione di questo servizio e non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali problemi derivanti dall'uso di questo servizio.
- Il servizio è presente solo in alcune aree.
- Il servizio potrebbe non essere disponibile in alcuni paesi o regioni.
- Alcune funzioni richiedono un contratto di servizio con terze parti.
- Per prevenire risposte accidentali o errate da Alexa, o per mantenere la privacy, toccare  sull'unità per disattivare i microfoni.
- Alexa può essere attivata o evocata pronunciando “Alexa,” premendo  sul telecomando oppure toccando  sull'unità.
- Quando è attiva (pronta per ricevere un comando vocale), Alexa può accettare comandi vocali anche se l'unità è spenta (pronta per il controllo vocale). Usare l'app Sound Bar Controller per attivare o disattivare la funzione Pronta per il controllo vocale.
- L'app Amazon Alexa dedicata per dispositivi mobili fornita da Amazon consente di configurare impostazioni dettagliate e aggiungere funzioni. Per ulteriori informazioni, consultare la guida dell'app Amazon Alexa.

## ■ Indicatore Alexa

L'indicatore Alexa dell'unità fornisce le seguenti indicazioni sullo stato di Alexa.

Esempi di attività dell'indicatore Alexa	Stato di Alexa
	Inattiva
Spento	
	In ascolto di una richiesta
Acceso azzurro	
	Elaborazione di una richiesta
Lampeggiante blu	
	Risposta
Lampeggiante lentamente blu e azzurro	
	Notifiche quali timer, sveglie e promemoria
Lampeggiante velocemente blu e azzurro	
	È stata ricevuta una notifica.
Lampeggiante giallo	

Esempi di attività dell'indicatore Alexa	Stato di Alexa
	I microfoni sono disattivati.
Acceso rosso	
	Modifica di un'impostazione di sistema in corso.
Acceso arancione	
	Si è verificato un errore.
Lampeggiante rosso tre volte	

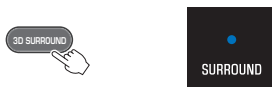
## Ascolto dei suoni preferiti

### Riproduzione con suono surround 3D/ suono surround

Ad ogni pressione del tasto 3D SURROUND, passa tra riproduzione surround 3D e riproduzione surround. Selezionare la riproduzione surround 3D o la riproduzione surround in base alla sorgente di ingresso o alle preferenze personali.

Quando è selezionata la riproduzione surround 3D, DTS Virtual:X consente di sentire il suono non solo da direzioni orizzontali, ma anche da altezze variabili.

#### Riproduzione surround 3D



Accesso (blu): Riproduzione surround 3D

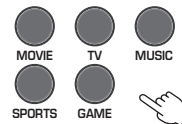
#### Riproduzione surround



Accesso (bianco): Riproduzione surround

### Selezione di una modalità surround

Selezionare la modalità surround più adatta al contenuto premendo MOVIE, TV, MUSIC, SPORTS o GAME con la riproduzione surround 3D o la riproduzione surround attivata.



### Riproduzione con suono stereo a 2 canali

Premere STEREO per passare alla riproduzione stereo a 2 canali in base alla sorgente di ingresso o alle preferenze personali.

Quando è attivata la riproduzione stereo, l'indicatore SURROUND è spento.

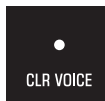


Spento

## Riproduzione chiara della voce umana (Clear Voice)

Premere CLEAR VOICE per attivare la funzione Clear voice. Le voci umane, quali i dialoghi dei film e dei programmi televisivi, o i notiziari e le telecronache sportive possono essere sentite chiaramente.

Premere nuovamente il tasto per disattivare la funzione. L'indicatore si spegne.



Acceso

## Ascolto di suoni bassi migliorati (Bass Extension)

Premere BASS EXT per attivare la funzione di estensione dei bassi. È possibile ascoltare suoni bassi migliorati e un suono più potente.

Premere nuovamente il tasto per disattivare la funzione.



Tre lampeggi (funzione attivata)  
Un lampeggio (funzione disattivata)

### ■ NOTA

Premere INFO per verificare se la funzione di estensione dei bassi sia attivata o disattivata. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue:

- “Visualizzazione delle informazioni sull’audio e sulle impostazioni delle funzioni” (pag. 33)

## Uso di un dispositivo Bluetooth®

### Ascolto di audio da un dispositivo Bluetooth®

I contenuti audio da un dispositivo Bluetooth (come uno smartphone, un tablet, un computer portatile o un lettore musicale digitale) possono essere riprodotti dall'unità tramite una connessione wireless.



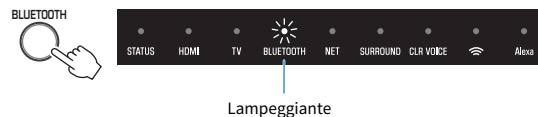
#### ■ NOTA

- La nostra esclusiva tecnologia Compressed Music Enhancer migliora la qualità e le caratteristiche del suono, e consente di ascoltare un suono realistico e coinvolgente.
- La funzione standby di rete è attiva per impostazione predefinita. Quando si collega un dispositivo Bluetooth all'unità mentre questa è spenta, l'unità si accende ed è subito pronta a riprodurre l'audio dal dispositivo Bluetooth. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

– “Attivazione/disattivazione della funzione di standby di rete” (pag. 40)

### 1 Premere **BLUETOOTH** per selezionare “Bluetooth” come sorgente di ingresso.

L'unità è pronta per la connessione Bluetooth, e l'indicatore BLUETOOTH dell'unità lampeggia.



#### ■ NOTA

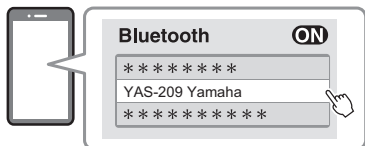
Se i dispositivi Bluetooth sono stati connessi in precedenza, alla pressione di BLUETOOTH l'unità si connette all'ultimo dispositivo connesso.

### 2 Attivare la funzione Bluetooth del dispositivo Bluetooth.

Nel dispositivo Bluetooth appare l'elenco dei dispositivi Bluetooth.

### 3 Selezionare questa unità dall'elenco.

Il nome dell'unità viene visualizzato come illustrato nella seguente figura.



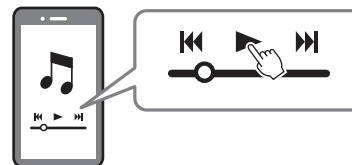
Una volta stabilita la connessione tra il dispositivo Bluetooth e l'unità, sul dispositivo Bluetooth viene visualizzato un messaggio di completamento, e sull'unità si accende l'indicatore BLUETOOTH.



Acceso

### 4 Riprodurre contenuti con audio sul dispositivo Bluetooth.

L'unità inizia la riproduzione dell'audio dal dispositivo Bluetooth.



#### ■ NOTA

- Per chiudere la connessione Bluetooth, eseguire una delle operazioni seguenti.
  - Disattivare la funzione Bluetooth del dispositivo Bluetooth.
  - Tenere premuto BLUETOOTH almeno cinque secondi.
  - Selezionare una sorgente d'ingresso diversa da Bluetooth sull'unità.
  - Spegnerne l'unità.
- Regolare come necessario il livello del volume del dispositivo Bluetooth.
- Eseguire la connessione Bluetooth con il dispositivo e l'unità a una distanza pari o inferiore a 10 m.
- Per ulteriori informazioni, vedere la documentazione fornita con il dispositivo Bluetooth.

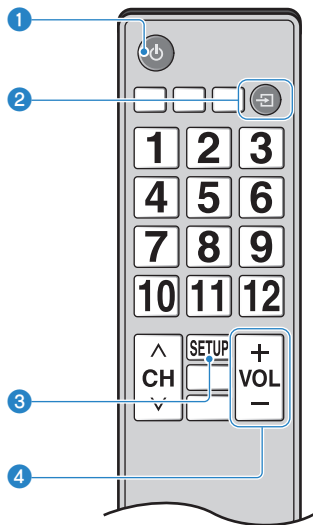
## Funzioni utili per la riproduzione

### Uso del telecomando del televisore per controllare l'unità (controllo HDMI)

La funzione di controllo HDMI coordina il funzionamento del televisore e dell'unità, consentendo di controllare l'unità con il telecomando del televisore.

Quando l'unità è collegata a un televisore con un cavo HDMI, è possibile usare il telecomando del televisore per eseguire le seguenti operazioni.

Telecomando del televisore (esempio)



#### 1 Accensione/spengimento

Il televisore e l'unità si accendono/spengono contemporaneamente.

#### 2 Cambio della sorgente di ingresso

La sorgente di ingresso dell'unità cambia quando viene cambiata la sorgente di ingresso del televisore.

Ad esempio, quando sul televisore è selezionato un programma televisivo, l'unità seleziona come sorgente di ingresso audio la presa HDMI OUT (ARC) usando la funzione ARC o la presa di ingresso TV.

Quando un lettore BD/DVD è collegato alla presa HDMI IN dell'unità, la sorgente di ingresso passa ad HDMI quando il lettore BD/DVD viene selezionato con il telecomando del televisore.

#### 3 Cambio del dispositivo di uscita audio

Il dispositivo di uscita audio può essere commutato al televisore o a questa unità. Le operazioni possono variare a seconda del televisore.

#### 4 Regolazione del volume

Il volume dell'unità può essere regolato quando l'uscita audio del televisore è impostata sull'unità.

#### ■ NOTA

- Se non è possibile controllare l'unità con il telecomando del televisore, configurare la funzione di controllo HDMI del televisore e dell'unità. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - “Configurazione della funzione di controllo HDMI” (pag. 36)
- La sorgente di ingresso può essere cambiata mentre l'unità è spenta (pass-through del segnale HDMI).
- Il volume indicato dal televisore e quello indicato dall'unità potrebbero non essere uguali.

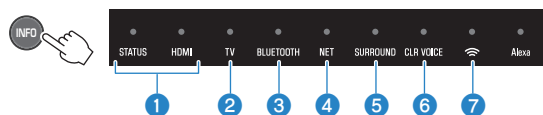


# Visualizzazione delle informazioni sull'audio e sulle impostazioni delle funzioni

Lo stato degli indicatori mostra il tipo di segnale audio in riproduzione, nonché le impostazioni delle funzioni.

## 1 Premere INFO.

Gli indicatori dell'unità mostrano le seguenti informazioni sull'audio per tre secondi subito dopo la pressione di INFO.



### 1 Tipo di segnale audio

STATUS acceso (bianco): Dolby Digital

STATUS acceso (rosso): DTS

STATUS e HDMI spenti: PCM/nessun ingresso

### 2 Attivazione o meno di Dolby Pro Logic II

Acceso: Attiva

Spento: Disattivata

#### ■ NOTA

Dolby Pro Logic II viene attivato automaticamente durante la riproduzione in surround di segnali stereo a 2 canali.

### 3 Impostazione della funzione di estensione dei bassi.

Acceso: Attivato

Spento: Disattivato

### 4 Impostazione della funzione Bluetooth.

Acceso: Attiva

Spento: Disattivata

#### ■ NOTA

L'impostazione della funzione Bluetooth non è visualizzata durante la riproduzione di contenuti audio da un dispositivo Bluetooth o tramite una rete.

### 5 Impostazione della compressione della gamma dinamica.

Acceso (blu): Compressione (massima)

Acceso (bianco): Compressione (standard)

Spento: Nessuna compressione

### 6 Impostazione della funzione wireless (Wi-Fi).

Acceso: Attiva

Spento: Disattivata

### 7 Impostazione della funzione di controllo da touch panel

Acceso: Attiva

Spento: Disattivata

## Riproduzione di contenuti audio usando l'app Sound Bar Controller

### Servizi di streaming

Con l'unità è possibile riprodurre contenuti audio distribuiti da vari servizi di streaming su Internet. Usare l'app Sound Bar Controller per selezionare i contenuti da riprodurre da un servizio di streaming. Per informazioni sui servizi supportati dall'unità, vedere l'app Sound Bar Controller.

Per ulteriori informazioni sui servizi di streaming, vedere il seguente sito web.

<https://manual.yamaha.com/av/sb/ss/sbc/>

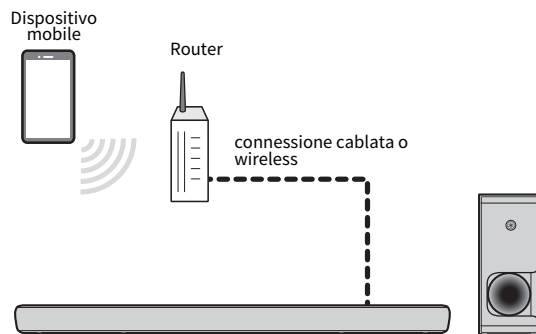
#### ■ NOTA

- Per le informazioni più recenti, vedere la pagina con le informazioni sui prodotti del sito Web di Yamaha.
- Per l'uso dei servizi di streaming con questa unità, potrebbe essere richiesto un abbonamento. Per informazioni su un particolare servizio di streaming, visitare il sito web di tale servizio.
- Il servizio è presente solo in alcune aree.
- I servizi supportati dall'unità potrebbero non essere disponibili in alcune regioni in cui viene venduta l'unità.
- I servizi potrebbero venire cambiati o sospesi senza preavviso. Yamaha Corporation non è in alcun modo responsabile, e declina ogni responsabilità, per i servizi di streaming o per i problemi che potrebbero derivare dal loro utilizzo.

### Riproduzione di contenuti audio sul proprio dispositivo mobile

È possibile riprodurre i contenuti audio sul proprio dispositivo mobile tramite una rete.

Utilizzare l'app Sound Bar Controller installata nel dispositivo mobile per riprodurre i contenuti audio. Per maggiori informazioni, vedere l'app Sound Bar Controller.



# CONFIGURAZIONI

## Configurazione di varie funzioni

### Variazione della luminosità degli indicatori (Dimmer)

È possibile variare la luminosità degli indicatori dell'unità centrale.

La luminosità è bassa per impostazione predefinita.

#### 1 Spegner l'unità.

#### 2 Tenere premuto MUSIC per almeno cinque secondi.

L'impostazione di luminosità degli indicatori cambia.

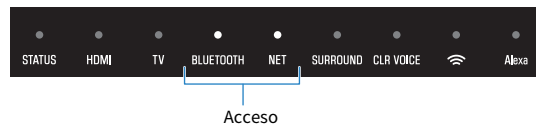


Una volta che gli indicatori hanno mostrato come segue l'impostazione di luminosità applicata all'unità, l'unità si accende.

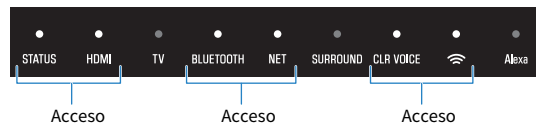
- Bassa luminosità (impostazione predefinita)



- Spento



- Alta luminosità



#### ■ NOTA

Gli indicatori si accendono con luminosità elevata subito dopo che viene eseguita qualche operazione, e dopo qualche secondo passano alla luminosità specificata.

## Configurazione della funzione di controllo HDMI

È possibile attivare o disattivare la funzione di controllo HDMI (funzione di collegamento) dell'unità. Questa funzione coordina il funzionamento del televisore e dell'unità, consentendo di controllare l'unità con il telecomando del televisore.

Questa funzione è attiva per impostazione predefinita.

### 1 Spegnere l'unità.

### 2 Tenere premuto HDMI per almeno cinque secondi.

La funzione di controllo HDMI viene attivata o disattivata.



Una volta che l'indicatore ha mostrato come segue l'impostazione della funzione di controllo HDMI applicata all'unità, l'unità si accende.



Acceso (funzione attivata)  
Spento (funzione disattivata)

#### ■ NOTA

- Attivare la funzione di controllo HDMI quando si collega un televisore che supporta Audio Return Channel (ARC), oppure quando si usa la funzione pass-through del segnale HDMI. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - “Se il televisore supporta il Audio Return Channel (ARC)” (pag. 18)
  - “Collegamento HDMI con un dispositivo AV” (pag. 19)
- Se non è possibile controllare l'unità con il telecomando del televisore, verificare che la funzione di controllo HDMI sia attiva sia nell'unità che nel televisore. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - “Non è possibile controllare l'unità usando il telecomando del televisore” (pag. 49)
- Quando la funzione di controllo HDMI è disattivata, il consumo elettrico dell'unità è ridotto.

## Configurazione dell'uscita audio HDMI

È possibile selezionare il dispositivo dal quale l'audio in ingresso dalla presa HDMI IN dell'unità viene riprodotto quando la funzione di controllo HDMI è disattivata. L'audio HDMI viene emesso dall'unità per impostazione predefinita.

L'unità (impostazione predefinita)	Il segnale audio HDMI in ingresso viene riprodotto dall'unità.
TV	Il segnale audio HDMI in ingresso viene riprodotto dal televisore.

**1** Spegner l'unità.

**2** Tenere premuto **3D SURROUND** per almeno cinque secondi.

L'impostazione dell'uscita audio HDMI viene cambiata.



Una volta che l'indicatore ha mostrato come segue l'impostazione dell'uscita audio HDMI applicata all'unità, l'unità si accende.



Acceso (l'audio viene riprodotto dall'unità; impostazione predefinita)  
Spento (l'audio viene riprodotto dal televisore)

### ■ NOTA

- Durante la riproduzione di un segnale audio in ingresso HDMI dal televisore, non è possibile usare l'unità per regolare il volume. Regolare il volume dal televisore.
- Per i dettagli sulla funzione di controllo HDMI, vedere quanto segue:
  - “Configurazione della funzione di controllo HDMI” (pag. 36)
- Per configurare l'uscita audio HDMI con la funzione di controllo HDMI attiva, selezionare il dispositivo di uscita sul televisore collegato all'unità.
- I segnali video HDMI in ingresso alla presa HDMI IN dell'unità sono sempre emessi dalla presa HDMI OUT (ARC) dell'unità.


## Impostazione della funzione di standby automatico dell'unità

Attivando la funzione di standby automatico dell'unità, si evita che l'unità rimanga accesa quando non è utilizzata. Quando è attiva la funzione di spegnimento automatico, l'unità si spegne automaticamente nelle seguenti situazioni.

- Nessuna operazione per 8 ore
- Nessun ingresso audio e nessuna operazione per 10 minuti

Questa funzione è attiva per impostazione predefinita.

**1** Spegner l'unità.

**2** Tenere premuto , quindi tenere premuto  sull'unità per almeno cinque secondi.

La funzione di standby automatico dell'unità è stata attivata o disattivata.



Una volta che l'indicatore ha mostrato come segue l'impostazione della funzione di standby automatico applicata all'unità, l'unità si accende.



Acceso (funzione disattivata)  
Spento (funzione attivata)

### ■ NOTA

Quando Amazon Alexa è attiva (pronta per l'interazione), la funzione di standby automatico è disattivata.

## Attivazione/disattivazione del controllo da touch panel (funzione di blocco bambini)

È possibile disattivare il controllo da touch panel per impedire ai bambini di azionare accidentalmente l'unità. Quando il controllo da touch panel è disattivato, le operazioni possono essere eseguite solo dal telecomando oppure con l'app gratuita dedicata "Sound Bar Controller". Il controllo da touch panel è attivo per impostazione predefinita.

**1** Spegnerne l'unità.

**2** Tenere premuto **INFO** per almeno cinque secondi.

Il controllo da touch panel viene attivato o disattivato.



Una volta che l'indicatore ha mostrato come segue l'impostazione del controllo da touch panel applicata all'unità, l'unità si accende.



Acceso (funzione attivata)  
Spento (funzione disattivata)

### ■ NOTA

Premere INFO per verificare se la funzione di blocco bambini sia attivata o disattivata. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- "Visualizzazione delle informazioni sull'audio e sulle impostazioni delle funzioni" (pag. 33)

## Attivazione/disattivazione della funzione di standby di rete

L'attivazione della funzione di standby di rete consente di accendere o spegnere l'unità utilizzando un dispositivo mobile o un dispositivo Bluetooth procedendo come segue.

Questa funzione è attiva per impostazione predefinita.

- L'unità può essere spenta anche utilizzando l'app Sound Bar Controller installata nel proprio dispositivo mobile.
- Quando si collega un dispositivo Bluetooth all'unità mentre questa è spenta, l'unità si accende e viene selezionata la sorgente di ingresso BLUETOOTH.

**1** Spegnere l'unità.

**2** Tenere premuto **SPORTS** per almeno cinque secondi.

La funzione di standby di rete dell'unità viene attivata o disattivata.



Una volta che l'indicatore ha mostrato come segue l'impostazione della funzione di standby di rete applicata all'unità, l'unità si accende.



Acceso (funzione attivata)  
Spento (funzione disattivata)

### ■ NOTA

L'unità consuma più energia quando è spenta con la funzione di standby di rete attiva rispetto a quando è spenta e la funzione è disattivata.



## Attivazione/disattivazione della funzione wireless (Wi-Fi)

È possibile attivare/disattivare la funzione wireless (Wi-Fi). Questa funzione è attiva per impostazione predefinita.

### 1 Spegnere l'unità.

### 2 Tenere premuto NET per almeno cinque secondi.

La connessione wireless (Wi-Fi) viene attivata o disattivata.



Una volta che l'indicatore ha mostrato come segue l'impostazione della funzione wireless (Wi-Fi) applicata all'unità, l'unità si accende.



Acceso (funzione attivata)  
Spento (funzione disattivata)

#### ■ NOTA

Premere INFO per verificare se la funzione wireless (Wi-Fi) sia attivata o disattivata. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Visualizzazione delle informazioni sull’audio e sulle impostazioni delle funzioni” (pag. 33)

## Attivazione/disattivazione della funzione Bluetooth

È possibile attivare o disattivare la funzione Bluetooth. Questa funzione è attiva per impostazione predefinita.

### 1 Spegnere l'unità.

### 2 Tenere premuto BLUETOOTH per almeno cinque secondi.

La funzione Bluetooth dell'unità viene attivata o disattivata.



Una volta che l'indicatore ha mostrato come segue l'impostazione della funzione Bluetooth applicata all'unità, l'unità si accende.



Acceso (funzione attivata)  
Spento (funzione disattivata)

#### ■ NOTA

Premere INFO per verificare se la funzione Bluetooth sia attivata o disattivata. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Visualizzazione delle informazioni sull’audio e sulle impostazioni delle funzioni” (pag. 33)

## Aggiornamento automatico del firmware dell'unità

L'unità controlla la disponibilità di aggiornamenti del firmware ogni giorno alla stessa ora, e installa automaticamente quelli disponibili. Una volta aggiornato il firmware, i contenuti aggiornati vengono visualizzati nell'app Sound Bar Controller la prima volta che viene aperta.

L'aggiornamento del firmware aggiunge nuove funzioni all'unità o migliora il prodotto in altri modi. Per maggiori informazioni, consultare la pagina con le informazioni sul prodotto nel sito web di Yamaha.

- Pagina con le informazioni sul prodotto > Download > Firmware / Software

### ■ AVVISO

- Non utilizzare l'unità o scollegare il cavo di alimentazione o di rete durante l'aggiornamento del firmware.

### ■ NOTA

Perché possa venire eseguito l'aggiornamento automatico del firmware, devono essere soddisfatte le seguenti condizioni.

- La funzione di standby di rete o pronta per il controllo vocale è attiva. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - “Attivazione/disattivazione della funzione di standby di rete” (pag. 40)
  - “Controllo dell'unità mediante comandi vocali (Amazon Alexa)” (pag. 25)
- L'unità è connessa a una rete.
- L'unità viene spenta prima delle 2:00.

## Abbinamento manuale di unità centrale e subwoofer

L'unità centrale e il subwoofer vengono connessi automaticamente mediante connessione wireless alla prima accensione dell'unità. Se l'unità centrale e il subwoofer non sono connessi correttamente per un temporaneo errore di comunicazione, abbinare unità centrale e subwoofer manualmente.

### ■ NOTA

L'abbinamento è il processo con cui l'unità centrale e il subwoofer si riconoscono reciprocamente come destinazioni di connessione.


## 1 Spegnere l'unità.

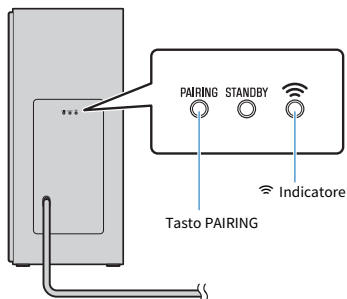
## 2 Tenere premuto SUBWOOFER (-) per almeno cinque secondi.


L'unità centrale si accende e l'indicatore HDMI lampeggia.



### 3 Entro 30 secondi premere e tenere premuto per almeno cinque secondi il tasto PAIRING sul pannello posteriore del subwoofer.

Una volta completato l'abbinamento tra l'unità centrale e il subwoofer, l'indicatore  si accende.



Se l'indicatore  del subwoofer non si accende dopo aver seguito la procedura qui descritta, consultare la sezione "Il subwoofer non produce alcun suono" (pag. 50).

## Selezione del formato di segnale HDMI

Quando all'unità sono collegati alcuni dispositivi AV, si possono verificare problemi quali l'assenza di suono o la presenza di colori anomali nei video. In tal caso, cambiare l'impostazione potrebbe risolvere questi problemi.

Modalità 1 (impostazione predefinita)	Selezionare questa modalità nella maggior parte dei casi.
Modalità 2	Selezionare questa modalità se si sono verificati problemi quali la presenza di colori anomali nei video.

- 1 Accendere l'unità.
- 2 Tenere premuto **STEREO** per almeno cinque secondi.



Una volta che l'indicatore ha mostrato come segue l'impostazione applicata all'unità, l'unità si accende.

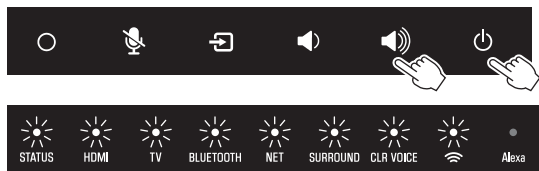


## Ripristino delle impostazioni predefinite dell'unità

È possibile ripristinare tutte le impostazioni dell'unità ai valori predefiniti di fabbrica.

### 1 Spegnere l'unità.

### 2 Tenere premuti e sull'unità finché tutti gli indicatori tranne l'indicatore Alexa non lampeggiano.



Lampeggiante (impostazioni predefinite ripristinate)



## Impostazione della compressione della gamma dinamica

Selezionare il livello di compressione della gamma dinamica.




Per impostazione predefinita questa funzione è impostata su “Nessuna compressione”.

### 1 Spegnere l'unità.

### 2 Usare il telecomando per impostare il livello di compressione desiderato.

Livello di compressione	Funzione	Operazioni (i tasti devono essere premuti consecutivamente entro tre secondi)
Compressione (massima)	Applica la massima compressione della gamma dinamica.	STEREO, VOLUME (+), e quindi 
Compressione (standard)	Applica la compressione standard della gamma dinamica per il normale uso domestico.	STEREO, VOLUME (-), e quindi 
Nessuna compressione	La compressione della gamma dinamica non viene applicata.	STEREO,  , e quindi 

Gli indicatori mostrano per alcuni secondi il livello di compressione applicato.

Livello di compressione	Indicatori
Compressione (massima)	
Compressione (standard)	 <p data-bbox="288 426 432 449">Acceso (bianco)</p>
Nessuna compressione	 <p data-bbox="288 575 448 598">Accesi (bianco)</p>

#### ■ NOTA

Premere INFO per verificare il livello di compressione della gamma dinamica applicato all'unità. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Visualizzazione delle informazioni sull’audio e sulle impostazioni delle funzioni” (pag. 33)

# APPENDICE

## In caso di eventuali problemi (Generali)

### Per prima cosa controllare quanto segue:

Se l'unità non funzionasse a dovere, consultare la tabella seguente.

- I cavi di alimentazione dell'unità (unità centrale e subwoofer), del televisore e dei dispositivi AV sono collegati saldamente alle prese di corrente CA.
- L'unità (unità centrale e subwoofer), il televisore e i dispositivi AV sono accesi.
- I connettori di tutti i cavi sono saldamente inseriti nelle prese dei dispositivi.

Se non sono presenti problemi a livello di alimentazione e cavi, vedere quanto segue:

- “In caso di eventuali problemi (Accensione e funzionamento del sistema)” (pag. 46)
- “In caso di eventuali problemi (Audio)” (pag. 49)
- “In caso di eventuali problemi (Bluetooth®)” (pag. 51)

Se il problema riscontrato non fosse presente nell'elenco o se i rimedi proposti non fossero di aiuto, spegnere l'unità, scollegare il cavo di alimentazione e mettersi in contatto col rivenditore autorizzato o centro assistenza Yamaha più vicino.

## In caso di eventuali problemi (Accensione e funzionamento del sistema)

### L'unità si spegne improvvisamente

#### ● È stata attivata la funzione di standby automatico.

Quando è attiva la funzione di standby automatico, l'unità si spegne automaticamente nelle seguenti situazioni.

- Non è stata eseguita nessuna operazione per 8 ore
- L'unità non ha ricevuto nessun audio in ingresso o non è stata eseguita nessuna operazione per più di 10 minuti.

Accendere nuovamente l'unità. Per non usare la funzione di standby automatico, disattivarla. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Impostazione della funzione di standby automatico dell'unità” (pag. 38)

#### ● Si è attivato il circuito di protezione. (L'indicatore STATUS lampeggia in bianco o in rosso.)

Dopo aver verificato che tutti i collegamenti sono stati effettuati correttamente, accendere nuovamente l'unità. Se l'unità si spegne ancora di frequente, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente CA e contattare il rivenditore o il centro di assistenza Yamaha autorizzato più vicino.

## Non è possibile accendere l'unità

---

- **Il circuito di protezione è entrato in funzione 3 volte di seguito.**  
Per proteggere l'unità, non è possibile accenderla. Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente CA e contattare il rivenditore o il centro di assistenza Yamaha autorizzato più vicino.
- **Il firmware non è stato aggiornato correttamente. (L'indicatore lampeggia.)**  
Usare un'unità flash USB per aggiornare il firmware. Per maggiori informazioni, consultare la pagina con le informazioni sul prodotto nel sito web di Yamaha.
  - Pagina con le informazioni sul prodotto > Download > Firmware / Software

## Non è possibile eseguire operazioni dal touch panel dell'unità

---

- **Il controllo da touch panel è disattivato.**  
Attivare il controllo da touch panel. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue:
  - “Attivazione/disattivazione del controllo da touch panel (funzione di blocco bambini)” (pag. 39)

## Tutti gli indicatori si spengono anche se l'unità è accesa (può sembrare che l'unità sia spenta)

---

- **La luminosità degli indicatori è configurata in modo che non si accendano.**  
Cambiare la luminosità. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - “Variazione della luminosità degli indicatori (Dimmer)” (pag. 35)

## L'unità non funziona correttamente

---

- **Il microprocessore interno si è bloccato a causa di una scarica elettrica esterna (ad esempio un fulmine o elettricità statica eccessiva), oppure a causa di una caduta della tensione di alimentazione.**  
Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente AC e ricollegarlo.

## L'unità si accende da sola

---

- **Si sta utilizzando un altro dispositivo Bluetooth nelle vicinanze.**  
Chiudere la connessione Bluetooth con l'unità. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue:
  - “Ascolto di audio da un dispositivo Bluetooth®” (pag. 30)

## Gli occhiali 3D del televisore non funzionano

---

- **L'unità blocca il trasmettitore degli occhiali 3D del televisore.**  
Controllare la posizione del trasmettitore degli occhiali 3D del televisore e posizionare l'unità in modo che non ostruisca il trasmettitore.

## Il video HDMI non viene visualizzato correttamente sullo schermo del televisore

---

- **Il cavo HDMI non è collegato saldamente.**

Collegare correttamente il cavo HDMI. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Se il televisore supporta il Audio Return Channel (ARC)” (pag. 18)
- “Collegamento di un televisore che non supporta il Audio Return Channel (ARC)” (pag. 19)

- **Si è verificato un errore di comunicazione tra l'unità e il dispositivo connesso.**

Potrebbe verificarsi un errore di comunicazione a seconda della generazione del dispositivo collegato all'unità. Se si verifica tale errore, consultare quanto segue:

- “Selezione del formato di segnale HDMI” (pag. 43)

- **Il televisore non supporta HDCP 2.2/2.3.**

Per riprodurre contenuti video che richiedono un dispositivo che supporta HDCP 2.2/2.3, collegare l'unità alla presa di ingresso HDMI di un televisore che supporta HDCP 2.2/2.3.

- **L'unità è collegata a una presa di ingresso HDMI di un televisore che non supporta HDCP 2.2/2.3.**

Per riprodurre contenuti video che richiedono un dispositivo che supporta HDCP 2.2/2.3, collegare l'unità alla presa di ingresso HDMI di un televisore che supporta HDCP 2.2/2.3.

## Quando l'unità è spenta, il video e/o l'audio proveniente da un dispositivo AV non vengono emessi dal televisore

---

- **La funzione di controllo HDMI è disattivata.**

Attivare la funzione di controllo HDMI. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue:

- “Configurazione della funzione di controllo HDMI” (pag. 36)

## Non è possibile controllare l'unità usando il telecomando

---

- **L'unità è al di fuori della distanza operativa.**

Utilizzare il telecomando entro la distanza operativa. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Distanza operativa del telecomando” (pag. 9)

- **Le batterie si stanno esaurendo.**

Sostituire le batterie con altre nuove. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Sostituzione della batteria del telecomando” (pag. 10)

- **Il sensore del telecomando dell'unità è esposto alla luce solare diretta o a una luce intensa.**

Regolare l'angolo di illuminazione o spostare l'unità.

## Non è possibile controllare il televisore usando il telecomando del televisore

---

- **L'unità blocca il sensore del telecomando del televisore.**

Posizionare l'unità in modo che non ostruisca il sensore del telecomando del televisore.



## Non è possibile controllare l'unità usando il telecomando del televisore

- **La funzione di controllo HDMI è errata.**

Verificare che le impostazioni siano configurate correttamente, come descritto sotto.

- La funzione di controllo HDMI dell'unità è attivata.
- La funzione di controllo HDMI del televisore è attivata.
- Impostare l'uscita audio su un'opzione diversa dal televisore.

Se non è possibile controllare l'unità col telecomando del televisore neppure dopo aver applicato correttamente le impostazioni descritte sopra:

- Spegner l'unità e il televisore, quindi riaccenderli.
- Scollegare il cavo di alimentazione dell'unità e i dispositivi esterni collegati all'unità tramite cavo HDMI. Ricollegarli dopo circa 30 secondi.

- **Il televisore non supporta le funzioni dell'unità.**

Anche se il televisore supporta la funzione controllo HDMI, alcune funzioni potrebbero non essere disponibili. Per maggiori informazioni, fare riferimento alla documentazione fornita con il televisore.

## Alexa non funziona con l'unità

- **Alexa non è configurata correttamente.**

Usare l'app Sound Bar Controller per configurare Alexa. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Controllo dell'unità mediante comandi vocali (Amazon Alexa)” (pag. 25)

- **L'unità non è connessa a una rete.**

Connettere l'unità a una rete. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Connessione a una rete con l'app Sound Bar Controller” (pag. 22)

## Alexa non risponde quando viene evocata

- **I microfoni sono disattivati.**

Toccare  per attivare i microfoni.

## In caso di eventuali problemi (Audio)

### Non viene emesso alcun suono

- **È selezionata un'altra sorgente di ingresso.**

Seleziona una sorgente di ingresso appropriata. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Procedura di base per la riproduzione” (pag. 23)

- **È stata attivata la funzione di disattivazione audio.**

Annullare la funzione di disattivazione audio. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Procedura di base per la riproduzione” (pag. 23)

- **Il volume è troppo basso.**

Aumentare il volume. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Procedura di base per la riproduzione” (pag. 23)

- **Il cavo di alimentazione dell'unità non è collegato correttamente.**

Accertare che cavo di alimentazione dell'unità sia collegato saldamente ad una presa di corrente CA. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

- “Collegamento all'alimentazione” (pag. 20)



- **Sono collegate le prese di ingresso del dispositivo AV.**


Collegare la presa di ingresso dell'unità e la presa di uscita del dispositivo AV.

- **I segnali ricevuti in ingresso non sono riproducibili dall'unità.**  
Cambiare l'impostazione dell'uscita audio digitale del dispositivo AV a PCM, Dolby Digital o DTS.
- **L'unità è configurata in modo che i segnali audio HDMI in ingresso vengano riprodotti dal televisore.**  
Configurare l'unità in modo che i segnali audio HDMI in ingresso vengano riprodotti dall'unità. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.  
– “Configurazione dell'uscita audio HDMI” (pag. 37)
- **La funzione di controllo HDMI è disattivata.**  
Quando si collega all'unità un televisore che supporta ARC (Audio Return Channel) utilizzando un solo cavo HDMI, attivare la funzione di controllo HDMI.  
Per riprodurre segnali audio dall'unità con la funzione di controllo HDMI disattivata, collegare la presa di uscita audio del televisore alla presa di ingresso TV (digitale ottica) dell'unità utilizzando il cavo audio digitale ottico.  
Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.  
– “Configurazione della funzione di controllo HDMI” (pag. 36)  
– “Collegamento di un televisore che non supporta il Audio Return Channel (ARC)” (pag. 19)
- **L'uscita del suono del televisore abilitato al controllo HDMI è impostata sui diffusori integrati del televisore.**  
Utilizzare le impostazioni HDMI del televisore per impostare l'uscita audio su un'opzione diversa dai diffusori integrati del televisore.

## **Il subwoofer non produce alcun suono**

- **Il subwoofer non è collegato a una presa di corrente CA.**  
Collegare il cavo di alimentazione del subwoofer a una presa di corrente CA. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.  
– “Collegamento all'alimentazione” (pag. 20)

- **[Quando gli indicatori  e STANDBY del subwoofer lampeggiano.] Si è attivato il circuito di protezione del subwoofer.**  
Per proteggere il prodotto, non è possibile accendere il subwoofer. Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente CA e contattare il rivenditore o il centro di assistenza Yamaha autorizzato più vicino.
- **La sorgente in riproduzione non contiene segnali a bassa frequenza.**  
Riprodurre una sorgente sonora contenente segnali a bassa frequenza e verificare che il suono venga emesso dal subwoofer.
- **Il volume è troppo basso.**  
Aumentare il volume del subwoofer. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.  
– “Procedura di base per la riproduzione” (pag. 23)
- **Il lato anteriore del subwoofer è bloccato.**  
Liberare l'area intorno al lato anteriore e alla porta bass reflex del subwoofer.
- **[Quando l'indicatore  del subwoofer lampeggia.] o [Quando l'indicatore STANDBY del subwoofer si accende.] L'unità centrale e il subwoofer non sono connessi a causa di un cattivo stato della comunicazione wireless.**
  - Avvicinare il subwoofer all'unità centrale.
  - Se la comunicazione tra l'unità centrale e il subwoofer è ostruita da un oggetto metallico o altro, cambiare la posizione dell'unità centrale e del subwoofer oppure cambiare la posizione di installazione del subwoofer.
  - Se è presente un dispositivo (forno a microonde, LAN wireless ecc.) che emette segnali in radiofrequenza, allontanare l'unità centrale e il subwoofer da tale dispositivo.

- **[Quando l'indicatore  del subwoofer non smette di lampeggiare.]**  
**L'unità centrale e il subwoofer non sono connessi a causa di un cattivo stato della comunicazione wireless.**
  - Avvicinare il subwoofer all'unità centrale.
  - Se la comunicazione tra l'unità centrale e il subwoofer è ostruita da un oggetto metallico o altro, cambiare la posizione dell'unità centrale e del subwoofer oppure cambiare la posizione di installazione del subwoofer.
  - Se è presente un dispositivo (forno a microonde, LAN wireless ecc.) che emette segnali in radiofrequenza, allontanare l'unità centrale e il subwoofer da tale dispositivo.
  - Se, dopo aver seguito la procedura sopra descritta, il problema non viene risolto, abbinare manualmente l'unità centrale e il subwoofer. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue: "Abbinamento manuale di unità centrale e subwoofer" (pag. 42)

## Il volume si riduce all'accensione dell'unità

- **È attiva la funzione di regolazione automatica del volume.**

Per evitare un volume eccessivo, l'unità controlla automaticamente il volume entro un certo livello all'accensione dell'unità. Aumentare il volume come desiderato. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue:

  - "Procedura di base per la riproduzione" (pag. 23)

## Nessun effetto surround

- **È selezionata la riproduzione stereo.**

Selezionare la riproduzione surround o surround 3D. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

  - "Riproduzione con suono surround 3D/sonno surround" (pag. 28)

- **Il volume è troppo basso.**

Aumentare il volume. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

  - "Procedura di base per la riproduzione" (pag. 23)
- **Il televisore o il dispositivo AV è impostato per l'emissione del solo audio a 2 canali (come PCM).**

Cambiare l'impostazione dell'uscita audio digitale del televisore o del dispositivo AV a PCM lineare multicanale o BitStream.
- **L'audio viene emesso anche dai diffusori integrati del televisore.**

Regolare al minimo il volume del televisore.
- **La posizione di ascolto è troppo vicina all'unità.**

La posizione di ascolto dovrebbe essere a una certa distanza dall'unità.

## Si sentono dei disturbi

- **L'unità è troppo vicina a un altro dispositivo digitale o ad alta frequenza.**

Allontanare tali dispositivi dall'unità.

## In caso di eventuali problemi (Bluetooth®)

## Non è possibile connettere l'unità a un dispositivo Bluetooth®

- **Bluetooth non è selezionato come sorgente di ingresso.**

Selezionare Bluetooth come sorgente di ingresso. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

  - "Ascolto di audio da un dispositivo Bluetooth®" (pag. 30)
- **L'unità è troppo lontana dal dispositivo Bluetooth.**

Avvicinare il dispositivo Bluetooth all'unità.

- **Nelle vicinanze è presente un dispositivo che emette onde elettromagnetiche (come un forno a microonde, un dispositivo wireless ecc.).**

Non utilizzare l'unità nelle vicinanze di dispositivi che emettono onde elettromagnetiche.

- **Il dispositivo Bluetooth utilizzato potrebbe non supportare il profilo A2DP.**

Utilizzare un dispositivo Bluetooth che supporti il profilo A2DP.

- **Il profilo di connessione registrato nel dispositivo Bluetooth potrebbe non funzionare correttamente.**

Cancellare il profilo di connessione registrato nel dispositivo Bluetooth, quindi connettere nuovamente il dispositivo Bluetooth all'unità.

- **Il codice per dispositivi quali un adattatore Bluetooth non è "0000".**

Utilizzare un dispositivo Bluetooth con codice "0000".

- **L'unità è già collegata a un altro dispositivo Bluetooth.**

Chiudere la connessione Bluetooth corrente e collegare il nuovo dispositivo.

- **Il suono in uscita dal dispositivo Bluetooth potrebbe non essere impostato sull'unità.**

Selezionare l'unità come destinazione di uscita del dispositivo Bluetooth.

- **La connessione al dispositivo Bluetooth è stata interrotta.**

Stabilire nuovamente la connessione al dispositivo Bluetooth.

- **L'unità potrebbe essere troppo lontana dal dispositivo Bluetooth.**

Avvicinare il dispositivo Bluetooth all'unità.

- **Nelle vicinanze è presente un dispositivo che emette onde elettromagnetiche (come un forno a microonde, un dispositivo wireless ecc.).**

Non utilizzare l'unità nelle vicinanze di dispositivi che emettono onde elettromagnetiche.

## Il dispositivo Bluetooth® non emette alcun suono, oppure lo emette in modo intermittente

---

- **Il volume del dispositivo Bluetooth potrebbe essere troppo basso.**

Aumentare il volume del dispositivo Bluetooth.

- **Bluetooth non è selezionato come sorgente di ingresso.**

Selezionare Bluetooth come sorgente di ingresso. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.

– "Ascolto di audio da un dispositivo Bluetooth®" (pag. 30)

- **Il dispositivo Bluetooth non è in riproduzione.**

Mettere il dispositivo Bluetooth in riproduzione.

## Quando si verifica un problema (Problemi di rete)

### La funzione di rete non è operativa

- **I parametri di rete (indirizzo IP) non sono stati ottenuti correttamente.**

Attivare la funzione server DHCP sul router wireless.

- **L'unità non supporta la rete IPv6.**

Connettere la rete IPv4.

### L'unità non può collegarsi a Internet tramite un router wireless (punto d'accesso)

- **Il router wireless (punto d'accesso) è spento.**

Accendere il router wireless.

- **L'unità e il router wireless (punto d'accesso) sono troppo lontani tra loro.**

Sistemare l'unità e il router wireless (punto d'accesso) vicini tra loro.

- **È presente un ostacolo tra l'unità e il router wireless (punto d'accesso).**

Spostare l'unità e il router wireless (punto d'accesso) in un punto in cui non siano presenti ostacoli tra loro.

- **Il router wireless (punto d'accesso) è configurato per utilizzare uno specifico canale wireless.**

Cambiare le impostazioni del router wireless in modo che il canale venga selezionato automaticamente. Se deve essere selezionato un canale specifico, selezionare il canale 1 o il canale 11.

### La rete wireless non è stata trovata

- **Forni a microonde o altri dispositivi wireless potrebbero disturbare la comunicazione wireless.**

Spegnere tali dispositivi o allontanarli maggiormente dall'unità e dal router wireless.

- **L'accesso alla rete è limitato dalle impostazioni del firewall del router wireless (punto d'accesso).**

Controllare l'impostazione del router wireless (punto d'accesso).

### Non è possibile riprodurre il servizio di streaming

- **Al momento il servizio di streaming selezionato non è disponibile.**

Riprodurre il servizio di streaming in un secondo momento.

- **L'accesso alla rete è limitato dalle impostazioni del firewall nei dispositivi di rete (per es. il router).**

Controllare le impostazioni del firewall nei dispositivi di rete. Il servizio di streaming può essere riprodotto solo se passa attraverso la porta indicata da ciascun servizio di streaming. Il numero della porta varia a seconda del servizio di streaming.

### L'app Sound Bar Controller non rileva l'unità

- **L'unità e il dispositivo mobile non si trovano sulla stessa rete.**

Controllare le connessioni di rete e le impostazioni del router, quindi connettere unità e dispositivo mobile alla stessa rete.

- **Il dispositivo mobile non è connesso al router wireless mediante una connessione wireless.**

Connettere il dispositivo mobile al router wireless mediante una connessione wireless.

- **L'unità è connessa a un router SSID multiplo.**  
Lo sdoppiatore di rete del router potrebbe bloccare l'accesso dell'unità. Connettere l'unità e il dispositivo mobile a una rete con lo stesso SSID. Provare a collegare per primo il SSID primario.
- **La funzione wireless (Wi-Fi) è disattivata.**  
Attivare la funzione wireless (Wi-Fi). Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - "Attivazione/disattivazione della funzione wireless (Wi-Fi)" (pag. 41)

## Non è possibile eseguire l'aggiornamento automatico del firmware dell'unità

---

- **L'unità è accesa.**  
Il firmware non può essere aggiornato mentre l'unità è accesa. Spegner l'unità prima delle 2:00.
- **La funzione di standby di rete dell'unità è disattivata.**  
Attivare la funzione di standby di rete. Per ulteriori informazioni, vedere quanto segue.
  - "Attivazione/disattivazione della funzione di standby di rete" (pag. 40)
- **La connessione di rete non è stabile.**  
Controllare la connessione di rete. Se l'aggiornamento del firmware non riesce ripetutamente, usare un'unità flash USB per aggiornare il firmware. Per maggiori informazioni, consultare la pagina con le informazioni sul prodotto nel sito web di Yamaha.
  - Pagina con le informazioni sul prodotto > Download > Firmware / Software

## Dati tecnici

### Dati tecnici dell'unità centrale

I dati tecnici dell'unità centrale (YAS-CU209) sono i seguenti.

#### Sezione amplificatore

Massima potenza di uscita nominale

- Anteriore S/D 50 W × 2 canali

#### Sezione diffusori

Anteriore S/D

- Tipo Tipo a sospensione acustica (tipo senza schermatura magnetica)
- Driver Cono da 4,6 cm × 4
- Risposta in frequenza Da 190 Hz a 22 kHz
- Impedenza 4 Ω (8 Ω × 2)

Tweeter

- Driver Cupola da 2,5 cm × 2
- Risposta in frequenza Da 9 kHz a 22 kHz
- Impedenza 4 Ω

#### Decodificatore

Segnale audio supportato  
(HDMI/ingresso ottico)

PCM (fino a 5.1 canali)  
Dolby Digital (fino a 5.1 canali)  
DTS Digital Surround (fino a 5.1 canali)

#### Prese di ingresso

HDMI 1 (HDMI IN)

Digitale (ottica) 1 (TV)

#### Prese di uscita

HDMI 1 (HDMI OUT (ARC))

#### Altre prese

USB 1 (UPDATE ONLY)

LAN 1 (NETWORK)

#### Bluetooth

Funzione Funzione sink (dispositivo sorgente di questa unità)

Bluetooth versione Ver 4.2

Profili supportati A2DP

Codec supportati Funzione di rilascio: SBC, AAC

Classe Bluetooth Bluetooth Classe 2

Portata di trasmissione (in linea d'aria) Circa 10 m

Metodo di protezione dei contenuti supportato SCMS-T (funzione sink)

[Modelli per Regno Unito ed Europa]

- Frequenza radio Da 2402 MHz a 2480 MHz
- Potenza di uscita massima (EIRP) 8,8 dBm (7,6 mW)

## Rete

Standard Ethernet	100BASE-TX/10BASE-T
Codec supportati	WAV (solo formato PCM)/FLAC: fino a 192 kHz ALAC: fino a 96 kHz MP3/WMA/MPEG-4 AAC: fino a 48 kHz

## Funzione Wi-Fi

- Standard LAN wireless: IEEE 802.11b/g/n
- Banda frequenza radio 2,4 GHz
- Metodo di sicurezza disponibile: WEP, WPA2-PSK (AES), Modalità mista

[Modelli per Regno Unito ed Europa]

- Frequenza radio  
Banda 2,4 GHz Da 2402 MHz a 2482 MHz (20 MHz)
- Potenza di uscita massima (EIRP)  
Banda 2,4 GHz 18,1 dBm (64,6 mW)

## Generale

Alimentazione	
• [Modelli per USA e Canada]	CA 100 - 120 V, 50/60 Hz
• [Modello per Australia]	CA 100 - 240 V, 50/60 Hz
• [Modelli per Regno Unito, Europa e Russia]	CA 100 - 240 V, 50/60 Hz
• [Modello generico]	CA 100 - 240 V, 50/60 Hz
• [Modelli per Taiwan e Messico]	CA 100 - 120 V, 50/60 Hz
• [Modello per Cina]	CA 100 - 240 V, 50/60 Hz
• [Modello per Corea]	CA 100 - 240 V, 50/60 Hz
Consumo elettrico	25 W 4,3 W (Voice Control Ready)

## Consumo in modalità standby

- [Modelli per USA, Canada, Taiwan e Messico]
  - Controllo HDMI disattivato, standby di rete disattivato 0,2 W
  - Controllo HDMI disattivato, standby di rete attivo (rete cablata/Wi-Fi/Bluetooth) 1,6/1,8/1,7 W
  - Controllo HDMI attivo, standby Bluetooth disattivato 0,6 W
  - Controllo HDMI attivo, standby di rete attivo 2,2 W
- [Modelli per Regno Unito ed Europa e altri modelli]
  - Controllo HDMI disattivato, standby di rete disattivato 0,2 W
  - Controllo HDMI disattivato, standby di rete attivo (rete cablata/Wi-Fi/Bluetooth) 1,6/1,8/1,7 W
  - Controllo HDMI attivo, standby Bluetooth disattivato 0,6 W
  - Controllo HDMI attivo, standby di rete attivo 2,2 W

Dimensioni (L x H x P) 930 x 62 x 109 mm

Peso 2,7 kg

## ■ NOTA

I contenuti del presente manuale sono conformi alle specifiche più aggiornate alla data di pubblicazione. Per ottenere il manuale più aggiornato, accedere al sito Web Yamaha e scaricare il file del manuale.



## Dati tecnici del subwoofer

I dati tecnici del subwoofer (NS-WSW44) sono i seguenti.

### Sezione amplificatore

Massima potenza di uscita nominale 100 W

### Sezione diffusori

- Tipo Tipo bass reflex (senza schermatura magnetica)
- Driver Cono da 16 cm × 6
- Risposta in frequenza Da 34 Hz a 190 Hz
- Impedenza 2 Ω
- Banda frequenza radio 2,4 GHz
- Portata di trasmissione 10 m (senza interferenze)

[Modelli per Regno Unito ed Europa]

- Frequenza radio Da 2405,35 MHz a 2477,35 MHz
- Potenza di uscita massima (EIRP) 9,0 dBm (7,9 mW)

### Generale

Alimentazione

- [Modelli per USA e Canada] CA 100 - 120 V, 50/60 Hz
- [Modello per Australia] CA 100 - 240 V, 50/60 Hz
- [Modelli per Regno Unito, Europa e Russia] CA 100 - 240 V, 50/60 Hz
- [Modello generico] CA 100 - 240 V, 50/60 Hz
- [Modelli per Taiwan e Messico] CA 100 - 120 V, 50/60 Hz
- [Modello per Cina] CA 100 - 240 V, 50/60 Hz
- [Modello per Corea] CA 100 - 240 V, 50/60 Hz

Consumo elettrico 20 W

Consumo in modalità standby

- [Modelli per USA, Canada, Taiwan e Messico] 0,8 W
- [Modelli per Regno Unito ed Europa e altri modelli] 0,8 W

Dimensioni (L × H × P) 191 × 420 × 406 mm

Peso 7,9 kg

### ■ NOTA

I contenuti del presente manuale sono conformi alle specifiche più aggiornate alla data di pubblicazione. Per ottenere il manuale più aggiornato, accedere al sito Web Yamaha e scaricare il file del manuale.

## Formati audio e video HDMI supportati

L'unità supporta i seguenti formati audio e video HDMI.

### Segnali audio

Tipi di segnali audio	Formati dei segnali audio
Lineare 2ch PCM	2ch, da 32 a 192 kHz, 16/20/24 bit
PCM lineare multicanale	6ch, da 32 a 192kHz, 16/20/24 bit
Bitstream	Dolby Digital, DTS

### Segnali video

L'unità è compatibile con i seguenti segnali video:

- Deep Color
- x.v.Color
- Segnale video 3D
- Video HDR (High Dynamic Range)
  - HDR10
  - HLG

L'unità è compatibile con le seguenti risoluzioni:

- VGA
- 480i/60 Hz
- 480p/60 Hz
- 576i/50 Hz
- 576p/50 Hz
- 720p/60 Hz, 50 Hz
- 1080i/60 Hz, 50 Hz
- 1080p/60 Hz, 50 Hz, 30 Hz, 25 Hz, 24 Hz
- 4K/60 Hz, 50 Hz, 30 Hz, 25 Hz, 24 Hz

### Standard di protezione del copyright

Questa unità supporta HDCP versione 2.3.

#### ■ NOTA

- Fare riferimento alla documentazione fornita con il dispositivo AV e impostare correttamente il dispositivo.
- Se si riproducono DVD Audio con protezione da copia CPPM, i segnali audio e video potrebbero non essere emessi in base al tipo di lettore DVD.
- L'unità non è compatibile con dispositivi HDMI o DVI non compatibili con il protocollo HDCP. Per la compatibilità HDCP, consultare la documentazione fornita con i dispositivi HDMI o DVI.
- Per decodificare i segnali audio in bitstream sull'unità, impostare il dispositivo della sorgente di ingresso correttamente in modo che emetta direttamente segnali audio in bitstream (senza che vengano decodificati sul dispositivo). Per maggiori informazioni, fare riferimento alla documentazione fornita con il dispositivo.
- La risoluzione del segnale video trasmesso varia in base ai dati tecnici del televisore collegato all'unità.
- I contenuti del presente manuale sono conformi alle specifiche più aggiornate alla data di pubblicazione. Per ottenere il manuale più aggiornato, accedere al sito web di Yamaha e scaricare il file del manuale.

## Formati audio digitali supportati

---

Con l'unità è possibile utilizzare i seguenti formati audio digitali.

### Ottico

Tipi di segnali audio	Formati dei segnali audio
Lineare 2ch PCM	2ch, da 32 a 96 kHz, 16/20/24 bit
Bitstream	Dolby Digital, DTS

### HDMI (ARC)

Tipi di segnali audio	Formati dei segnali audio
Lineare 2ch PCM	2ch, da 32 a 96 kHz, 16/20/24 bit
Bitstream	Dolby Digital, DTS

### ■ NOTA

I contenuti del presente manuale sono conformi alle specifiche più aggiornate alla data di pubblicazione. Per ottenere il manuale più aggiornato, accedere al sito web di Yamaha e scaricare il file del manuale.

## Informazioni per rivenditori o tecnici qualificati

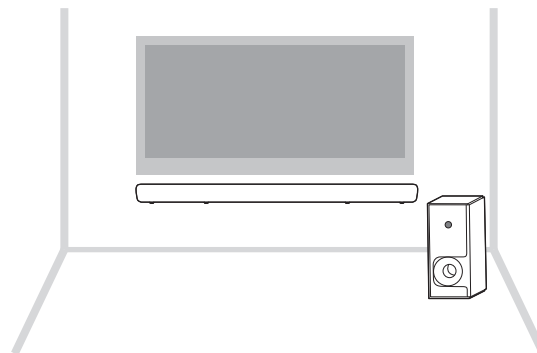
### Montaggio a parete dell'unità centrale

Montare l'unità centrale su una parete usando i fori per viti nel pannello posteriore.

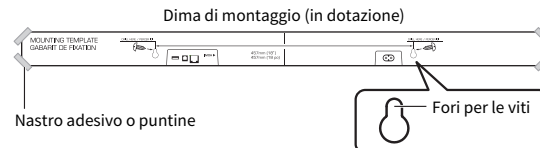


#### ATTENZIONE

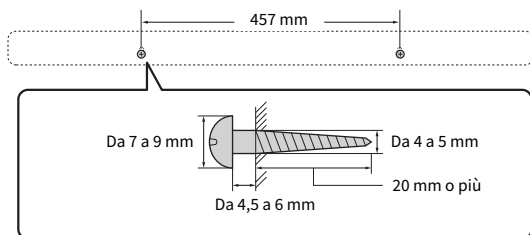
- Affidare il montaggio a parete dell'unità centrale a un rivenditore o a un tecnico qualificato. Un'installazione sicura richiede una certa abilità ed esperienza.
- Per evitare la caduta dell'unità centrale, questa va montata su una parete in cartongesso.
- Assicurarsi di utilizzare viti (in vendita separatamente) che siano in grado di sostenere il peso dell'installazione. L'uso di dispositivi di fissaggio diversi dalle viti specificate, quali viti di lunghezza insufficiente, chiodi o nastro biadesivo, può provocare la caduta dell'unità centrale.
- Fissare i cavi in posizione in modo che non possano allentarsi. Se si impiglia accidentalmente un piede o una mano nei cavi allentati, l'unità centrale può cadere.
- Non appoggiarsi sull'unità centrale o applicare forza eccessiva sul lato superiore dell'unità centrale. Ciò può provocare la caduta dell'unità centrale.
- Dopo l'installazione, controllare che l'unità centrale sia fissata saldamente. Yamaha declina ogni responsabilità per incidenti causati da un'installazione inadeguata.



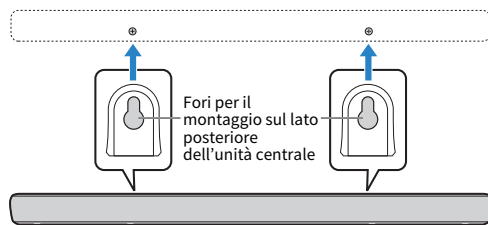
- 1 Applicare la dima di montaggio (in dotazione) sulla parete e contrassegnare i punti in cui praticare i fori per le viti.**



- 2** Rimuovere la dima di montaggio dalla parete e installare le viti (in vendita separatamente) nei punti contrassegnati sulla parete.



- 3** Appendere l'unità centrale alle viti.



YAMAHA CORPORATION

10-1 Nakazawa-cho, Naka-ku, Hamamatsu, 430-8650 Japan

Yamaha Global Site  
<https://www.yamaha.com/>

Yamaha Downloads  
<https://download.yamaha.com/>

Manual Development Group  
© 2019 Yamaha Corporation

Published 05/2019 NV-A0

AV18-0054