

Network Player

# NP-S303

## Manuale di istruzioni

---

Questo prodotto è progettato per l'utilizzo domestico per l'ascolto audio.

Prima di utilizzare il prodotto, leggere le istruzioni sulla sicurezza descritte nella guida introduttiva acclusa.

musicCast

# INDICE

## PRIMA DI UTILIZZARE L'UNITÀ 4

Accessori ..... 4

Informazioni sul presente manuale ..... 4

## CARATTERISTICHE 5

Operazioni eseguibili con questa unità ..... 5

Utilizzo dell'app MusicCast CONTROLLER ..... 6

Nomi delle parti e funzioni ..... 7

Pannello anteriore ..... 7

Pannello posteriore ..... 8

Telecomando ..... 9

## PREPARAZIONE 11

**1** Collegamento a un amplificatore ..... 11

**2** Preparazione della connessione di rete ..... 12

Collegamento del cavo di rete ..... 12

Preparazione di un'antenna wireless ..... 12

**3** Collegamento del cavo di alimentazione ..... 13

**4** Accensione dell'alimentazione dell'unità ..... 13

Accensione dell'alimentazione dell'unità per la prima volta ..... 13

**5** Collegamento dell'unità alla rete ..... 14

Connessione alla rete mediante MusicCast CONTROLLER ..... 14

Connessione alla rete mediante un altro metodo ..... 16

Connessione diretta di un dispositivo mobile all'unità (Wireless Direct) ..... 21

Verificare lo stato di connessione della rete ..... 22

## RIPRODUZIONE DI AUDIO 23

Ascolto della radio su Internet ..... 23

Selezione di una stazione radio internet ..... 23

Riproduzione di file musicali archiviati sul dispositivo USB ..... 24

Collegamento di un dispositivo di memorizzazione USB ..... 24

Riproduzione dei brani archiviati su un dispositivo di memorizzazione USB ..... 24

Riproduzione di brani musicali memorizzati su un server multimediale (PC/NAS) ..... 26

Condivisione multimediale, impostazione ..... 26

Selezione e riproduzione di musica archiviata su un PC (o server) ..... 27

Ascolto di musica via AirPlay ..... 28

Riproduzione di un brano da iTunes/iPhone ..... 28

Ascolto di musica via Bluetooth ..... 30

Riproduzione di audio da dispositivi Bluetooth sull'unità ..... 30

Riproduzione di audio dall'unità mediante diffusori o cuffie Bluetooth ..... 31

Funzioni utili ..... 32

Scelta delle informazioni visualizzate sul display ..... 32

Registrazione di contenuti preferiti (funzione di preselezione) ..... 32

Visualizzazione di informazioni sul segnale audio ..... 33

Abilitare/disabilitare la riproduzione automatica ..... 34

## **Configurazione 35**

---

### **Configurazione di varie funzioni (menu Setup) .....35**

Voci del menu Setup ..... 35

### **Configurazione delle impostazioni di sistema (menu Advanced Setup) .....39**

Visualizzazione della versione del firmware (VERSION) ..... 39

Inizializzazione dell'unità (INIT) ..... 39

Aggiornamento del firmware (UPDATE) ..... 39

### **Aggiornamento del firmware dell'unità attraverso la rete .....40**

## **APPENDICE 41**

---

### **Risoluzione dei problemi .....41**

Problemi di carattere generale ..... 41

*Bluetooth* ..... 42

USB/Rete ..... 43

### **Messaggi sul display .....45**

### **Dispositivi e formati di file supportati .....46**

### **Marchi di fabbrica .....47**

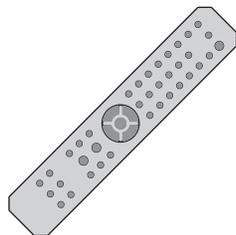
### **Dati tecnici .....48**

# PRIMA DI UTILIZZARE L'UNITÀ

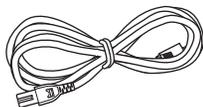
## Accessori

Assicurarsi che i seguenti accessori siano forniti con il prodotto.

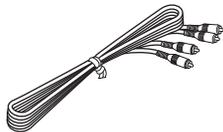
Telecomando



Cavo di alimentazione



Cavo stereo RCA



\* Il cavo di alimentazione fornito varia a seconda dell'area geografica di acquisto.

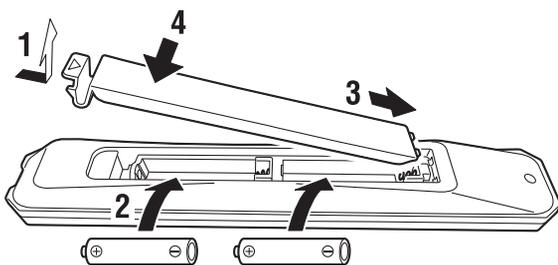
Batterie (x2)  
(AA, R03, UM-4)



Manuale di istruzioni (CD-ROM)  
 Guida introduttiva

### Inserimento delle batterie nel telecomando

Inserire le batterie rispettando l'orientamento.



Batterie (AA, R03, UM-4)

## Informazioni sul presente manuale

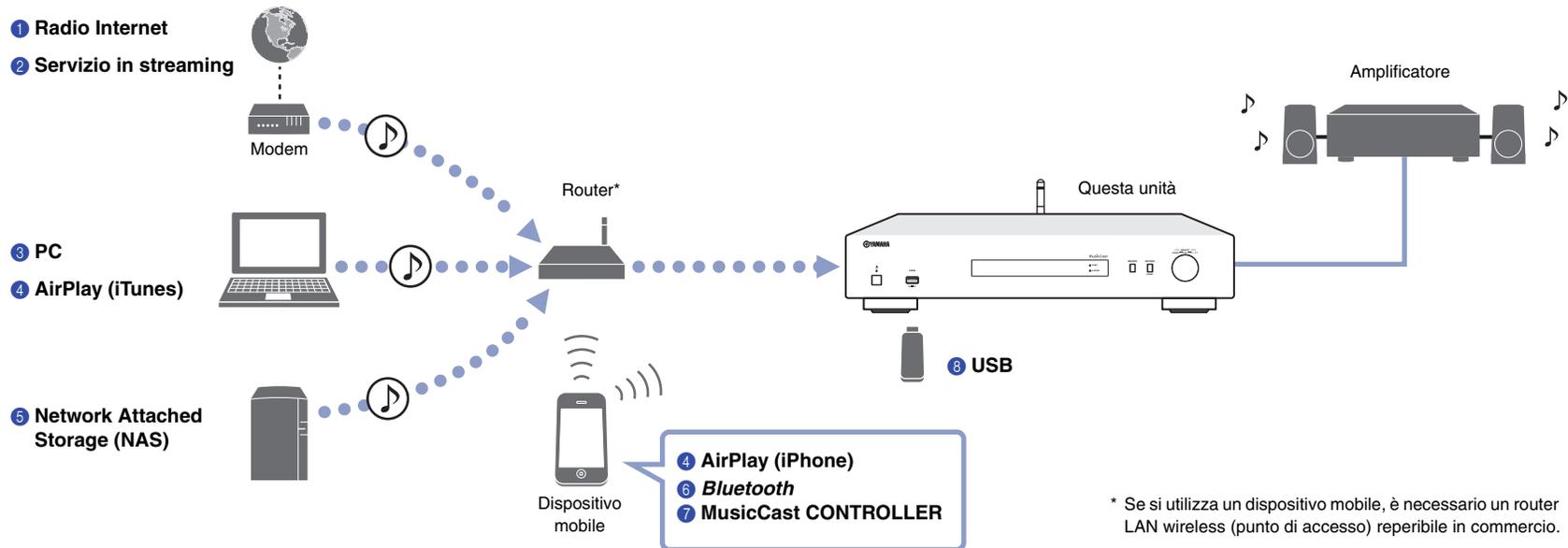
Tenere conto di quanto segue durante la lettura del manuale:

- il presente manuale fornisce spiegazioni sulla preparazione e il funzionamento quotidiano dell'unità.
- A causa dei miglioramenti al prodotto, le specifiche e l'aspetto sono soggetti a modifica senza preavviso.
- Questo manuale spiega le operazioni che è possibile effettuare principalmente mediante il telecomando in dotazione.
- Nel presente manuale, sono utilizzate come esempio le illustrazioni delle schermate dei menu in inglese.
- Il termine "iPhone" indica collettivamente iPhone, iPad e iPod touch. Se non altrimenti indicato, il termine "iPhone" utilizzato nel presente manuale indica anche "iPod touch" o "iPad".
- Spiegazione dei simboli grafici utilizzati nel manuale:
  - **AVVERTENZA** indica rischio di lesioni gravi o di morte.
  - **ATTENZIONE** indica rischio di lesioni.
  - **AVVISO** fornisce informazioni per evitare malfunzionamenti, danni, funzionamento errato del prodotto o perdita dati.
  - **NOTA** fornisce ulteriori informazioni utili.
- Per dettagli sui servizi di streaming, visitare il seguente sito web:  
<http://download.yamaha.com/>
- Le informazioni sui servizi di streaming sono disponibili anche nel manuale di istruzioni (CD-ROM).

# CARATTERISTICHE

## Operazioni eseguibili con questa unità

Questa unità è un lettore di rete compatibile con una sorgente di rete, quale un server multimediale e un dispositivo mobile.



- 1 Ascolto della radio su Internet (pagina 23)
- 2 Ascolto di servizio di streaming
- 3 Riproduzione di file musicali archiviati sul PC (pagina 27)
- 4 Riproduzione di file musicali con AirPlay (pagina 28)

- 5 Riproduzione di file musicali archiviati su un dispositivo NAS (Network Attached Storage) (pagina 27)
- 6 Riproduzione di contenuto audio da dispositivi *Bluetooth* (pagina 30)
- 7 Riproduzione di musica mediante MusicCast CONTROLLER (pagina 14)
- 8 Riproduzione di file musicali archiviati sul dispositivo USB (pagina 24)

## Utilizzo dell'app MusicCast CONTROLLER

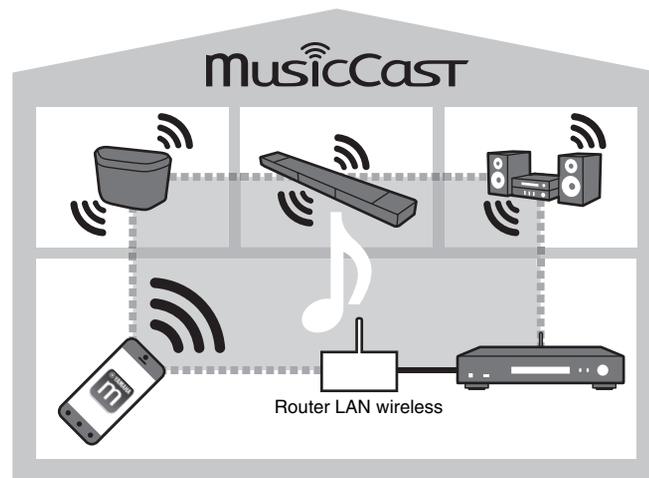
Installando l'app MusicCast CONTROLLER su un dispositivo mobile, è possibile utilizzare il dispositivo come un telecomando per impostare e operare dispositivi compatibili con MusicCast. Inoltre, è possibile condividere e riprodurre musica su più dispositivi compatibili con MusicCast posizionati in diverse stanze.

Per ulteriori informazioni su MusicCast CONTROLLER, visitare il seguente sito web:  
<http://www.yamaha.com/musiccast/>



Scaricare e installare l'app (gratuita) MusicCast CONTROLLER sul dispositivo mobile da App Store o Google Play.

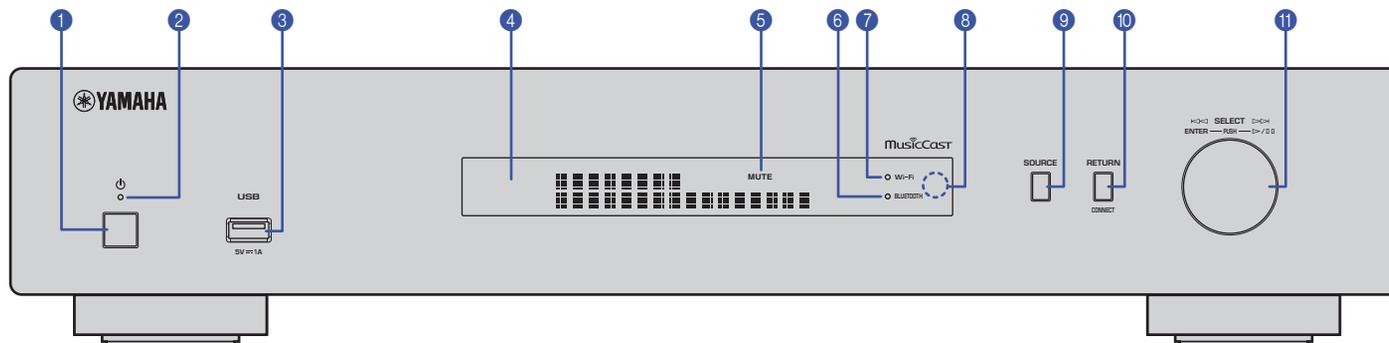
Utilizzare l'app MusicCast CONTROLLER per configurare una rete (rete MusicCast) come indicato di seguito:



\* Se si utilizza l'unità per riprodurre audio da un altro dispositivo compatibile con MusicCast, "MC Link" apparirà sul display dell'unità.

## Nomi delle parti e funzioni

### Pannello anteriore



#### 1 **⏻ (alimentazione)**

Accende/spegne l'unità.

#### 2 **Indicatore di accensione**

Indica lo stato dell'alimentazione dell'unità.

**Luce brillante:** unità accesa

**Luce tenue:** modalità standby

**Spento:** l'alimentazione è spenta

#### 3 **Presa USB**

Utilizzata per collegare un dispositivo USB (pagina 24).

#### 4 **Display**

Mostra le informazioni relative allo stato operativo dell'unità.

#### 5 **MUTE**

Lampeggia quando l'audio è disattivato.

#### 6 **Indicatore Bluetooth**

Si accende quando l'unità si sta connettendo a un dispositivo *Bluetooth* (pagina 30).

#### 7 **Indicatore Wi-Fi**

Si accende quando l'unità:

- si sta connettendo a una rete wireless (pagina 16).
- sta registrando con MusicCast, anche se l'unità è connessa via cavo (pagina 14).
- si sta connettendo a una rete wireless utilizzando Wireless Direct (pagina 21).

#### 8 **Sensore del telecomando**

Riceve i segnali a raggi infrarossi del telecomando.

#### 9 **SOURCE**

Cambia la sorgente audio dell'unità.

#### 10 **RETURN**

Torna al livello superiore del menu.

#### **CONNECT**

Utilizzare questo pulsante per controllare l'unità via MusicCast CONTROLLER (pagina 14).

#### 11 **Manopola**

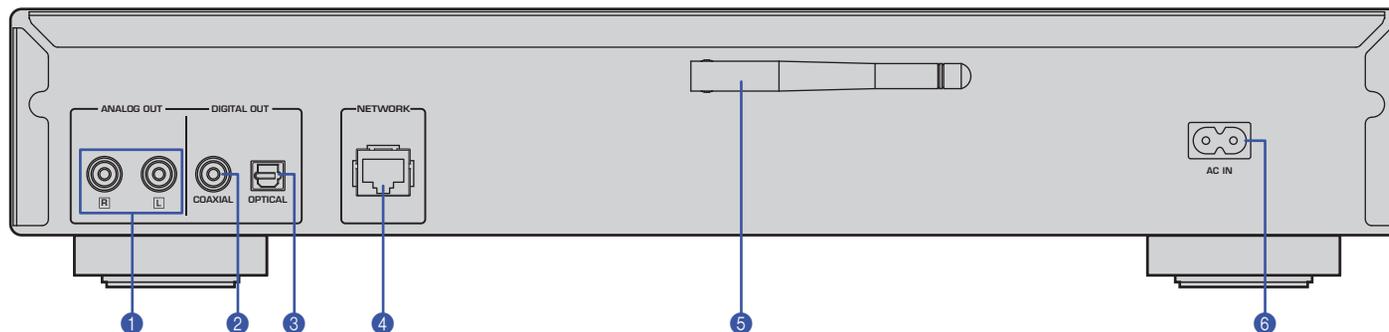
#### **Per selezionare una voce di menu o un brano**

Ruotare la manopola per selezionare una voce, quindi premerla per confermare la selezione.

#### **Per controllare la riproduzione della musica archiviata sul dispositivo USB, sul PC o sul server.**

Ruotare la manopola per saltare al brano precedente o successivo. Premere la manopola per alternare tra riproduzione e pausa.

## Pannello posteriore



\* L'illustrazione precedente indica il modello per l'Europa.

### 1 Connettori ANALOG OUT

Trasmettono i segnali audio analogici stereo. Collegare l'unità all'amplificatore o impianto audio utilizzando il cavo stereo RCA fornito in dotazione (pagina 11).

### 2 Connettore DIGITAL OUT (COAXIAL)

Trasmette segnali audio digitali. Collegare l'unità all'amplificatore o impianto audio utilizzando un cavo audio digitale coassiale disponibile in commercio (pagina 11).

### 3 Connettore DIGITAL OUT (OPTICAL)

Trasmette segnali audio digitali. Collegare l'unità all'amplificatore o impianto audio utilizzando un cavo audio digitale ottico disponibile in commercio (pagina 11).

### 4 Connettore NETWORK

Connettere l'unità a una rete utilizzando un cavo LAN disponibile in commercio (pagina 12).

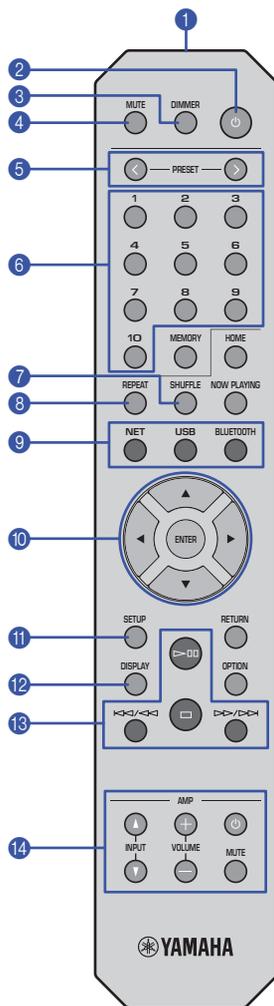
### 5 Antenna wireless

Utilizzare questa antenna per connettere l'unità a una rete senza cavo (Wi-Fi) (pagina 14). Viene anche utilizzata per abilitare la funzione *Bluetooth* (pagina 30).

### 6 Connettore AC IN

Collegare qui il cavo di alimentazione fornito (pagina 13).

# Telecomando



## 1 Trasmittitore de segnale del telecomando

Trasmette segnali infrarossi all'unità principale.

## 2 (alimentazione)

Attiva o disattiva la modalità standby dell'unità.

## 3 DIMMER

Consente di regolare la luminosità del display con 5 livelli. Ciascuna pressione del pulsante cambia la luminosità.

## 4 MUTE

Attiva o disattiva l'audio.

## 5 PRESET < / >

Richiama un brano preselezionato dal PC o dispositivo USB oppure si sintonizza su una stazione radiofonica Internet preselezionata (pagina 33).

## 6 Tasti numerici di preselezione

Consente di inserire un numero per registrare o richiamare una preselezione (pagina 32, 33).

## 7 SHUFFLE

Modifica le impostazioni della riproduzione casuale.

## 8 REPEAT

Modifica le impostazioni della riproduzione ripetuta.

## 9 Tasti di selezione della sorgente

Selezionano la sorgente desiderata.

### NOTA

- Premendo NET (sorgente di rete) ripetutamente, a ciascuna pressione viene selezionata una diversa sorgente di rete.

## 10 ▲ / ▼ / ◀ / ▶ (tasti cursore), ENTER

Utilizzare i tasti cursore per selezionare una voce, quindi premere ENTER per confermare la selezione.

## 11 SETUP

Visualizza il menu Setup (pagina 35).

## 12 DISPLAY

Cambia le informazioni visualizzate sul display, come per esempio le informazioni di riproduzione (pagina 32).

## 13 Tasti di controllo della riproduzione

### ▷◻◻ (Riproduzioni/Pausa)

Avvia o mette in pausa la riproduzione.

### ◻ (Interrompi)

Interrompe la riproduzione.

### ◀◀/◀◀ (Salta indietro/Cerca indietro)

Salta indietro all'inizio del brano attualmente in riproduzione o all'inizio del brano precedente. Consente inoltre di cercare a ritroso nella traccia tenendo premuto il pulsante durante la riproduzione.

### ▶▶/▶▶ (Salta in avanti/Cerca in avanti)

Salta in avanti all'inizio del brano successivo. Consente inoltre di cercare in avanti nella traccia tenendo premuto il pulsante durante la riproduzione.

## 14 Tasti di controllo dell'amplificatore

Controllano un amplificatore Yamaha.

Per dettaglio su come utilizzare l'amplificatore, consultare il manuale fornito con l'amplificatore.

### (alimentazione)

Accende o spegne l'amplificatore.

### INPUT ( Δ / ▽ )

Cambia le sorgenti di ingresso sull'amplificatore.

### VOLUME (+ / -)

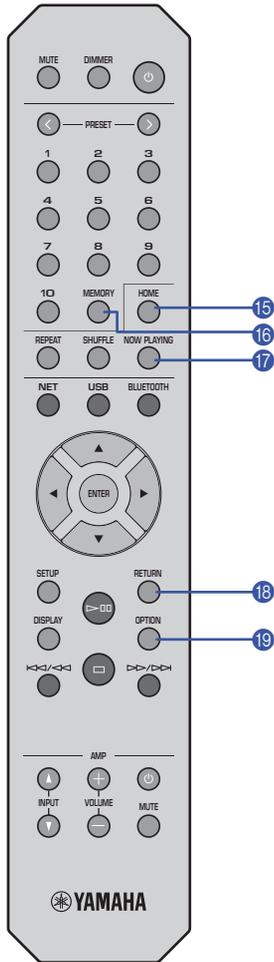
Regola il volume dell'amplificatore.

### MUTE

Attiva o disattiva l'audio dell'amplificatore.

### NOTA

- Alcuni amplificatori Yamaha potrebbero non supportare queste funzioni di controllo.



#### 15 HOME

Porta direttamente al livello principale del menu dove è possibile selezionare file musicali, cartelle ecc. Risulta comodo per navigare rapidamente tra i livelli dei menu.

#### 16 MEMORY

Registra come preselezione un brano memorizzato sul PC o dispositivo USB oppure una stazione radio Internet (pagina 32).

#### 17 NOW PLAYING

Visualizza le informazioni sul brano mentre si selezionano o sfogliano file musicali, cartelle ecc.

#### 18 RETURN

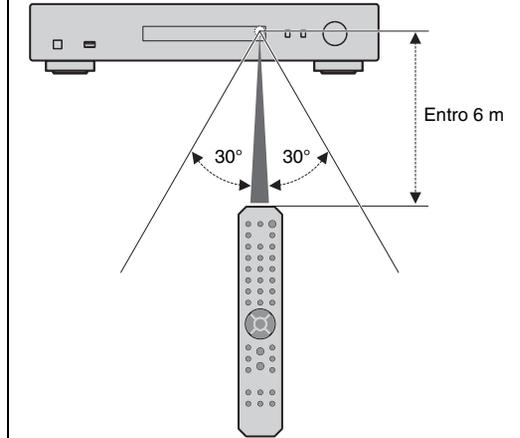
Torna al livello superiore del menu.

#### 19 OPTION

Visualizza informazioni sul segnale audio (pagina 33). Inoltre, abilita o disabilita la riproduzione automatica (pagina 34).

#### Il raggio operativo del telecomando

Puntare il telecomando verso il relativo sensore sull'unità entro il raggio illustrato nella seguente figura.

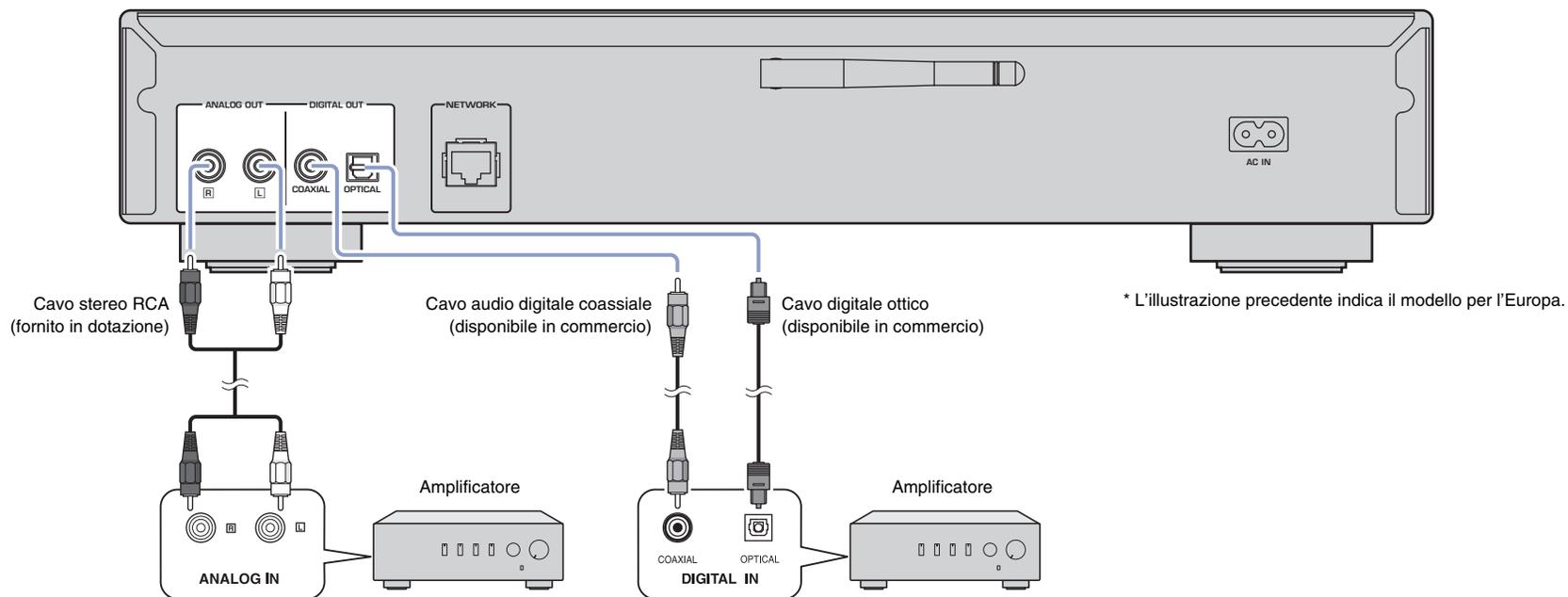


# PREPARAZIONE

## 1 Collegamento a un amplificatore

### ATTENZIONE

- Non collegare i cavi di alimentazione dell'unità e di tutti gli altri dispositivi collegati alle prese di corrente prima di aver completato tutti i collegamenti.



Le prese DIGITAL OUT (OPTICAL/COAXIAL) di questa unità possono trasmettere solo segnali PCM.

### NOTA

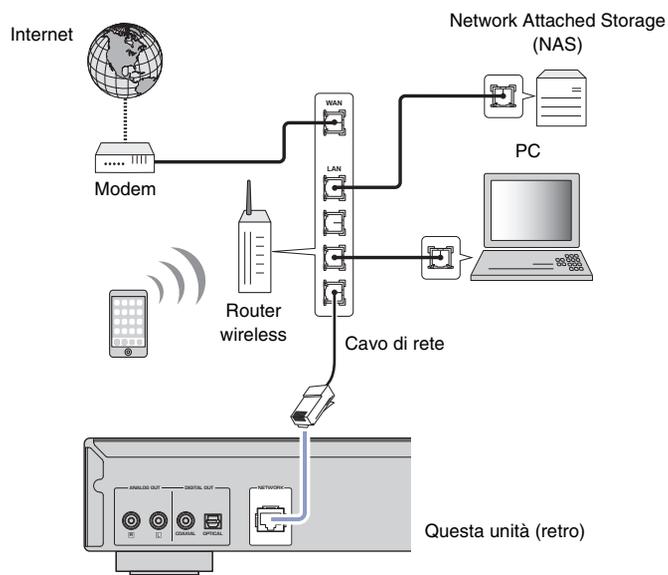
- Sul alcuni dispositivi audio (come un amplificatore) connessi digitalmente, la trasmissione dell'audio potrebbe essere interrotta all'inizio della traccia.
- I segnali DSD e quelli sopra ai 192 kHz non saranno emessi dalle prese DIGITAL OUT dell'unità.
- Non è possibile registrare l'uscita dei segnali digitali dell'unità.

## 2 Preparazione della connessione di rete

L'unità permette di sintonizzarsi su una stazione radiofonica Internet oppure di riprodurre file musicali memorizzati sul PC o su un server DLNA (Digital Living Network Alliance) come per esempio un dispositivo NAS (Network Attached Storage).

### Collegamento del cavo di rete

Collegare l'unità al router con un cavo schermato di rete STP disponibile in commercio (cavo diritto CAT-5 o superiore).

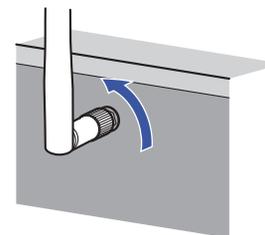


#### NOTA

- Per passare da una connessione wireless a una cablata, impostare "Connection" nel menu d'impostazione "Network" su "Wired" (pagina 36).

### Preparazione di un'antenna wireless

Se si connette l'unità a una rete wireless e si utilizza la funzione *Bluetooth*, posizionare l'antenna in verticale. Per informazioni su come collegare l'unità ad una rete wireless, fare riferimento a "Collegamento dell'unità alla rete" (pagina 14). Per informazioni su come collegare l'unità a un dispositivo *Bluetooth*, fare riferimento a "Ascolto di musica via *Bluetooth*" (pagina 30).

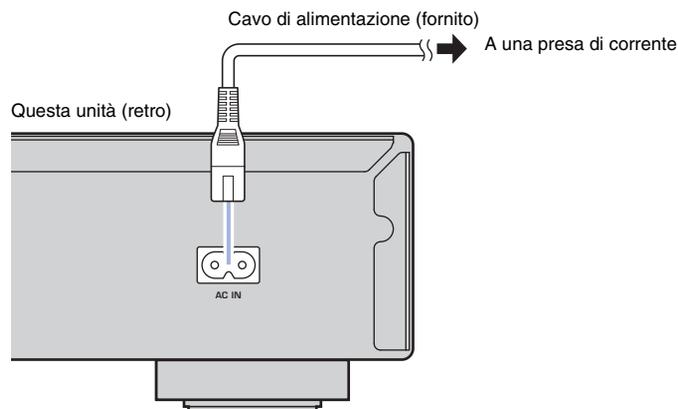


#### NOTA

- Non esercitare una forza eccessiva sull'antenna wireless. Questo potrebbe danneggiarla.

### 3 Collegamento del cavo di alimentazione

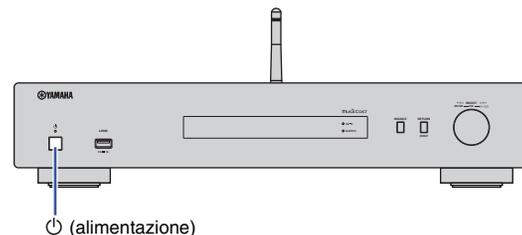
Una volta completati tutti i collegamenti, collegare il cavo di alimentazione fornito nella presa AC IN dell'unità, quindi collegare l'altra estremità a una presa di corrente.



\* L'illustrazione precedente indica il modello per l'Europa.

### 4 Accensione dell'alimentazione dell'unità

Per accendere l'unità, premere  (alimentazione) sul pannello anteriore.



### Accensione dell'alimentazione dell'unità per la prima volta

Se si accende l'unità subito dopo averla acquistata o inizializzata, l'unità mostrerà "WAC" sul display e condividerà le impostazioni di rete del dispositivo iOS (iPhone) e tenterà di connettersi a una rete wireless (a meno che l'unità non sia già connessa a una rete cablata).

Se si utilizza questa funzione, passare al punto 7 in "Condivisione dell'impostazione di un dispositivo iOS" (pagina 16).

Se si connette l'unità a una rete wireless utilizzando un altro metodo, premere RETURN e passare alla pagina successiva.

#### WAC (Wireless Accessory Configuration)



## 5 Collegamento dell'unità alla rete

Selezionare un metodo di collegamento secondo il proprio ambiente.

Questa sezione spiega come utilizzare l'app MusicCast CONTROLLER per connettersi a una rete wireless.

Se si desidera connettere l'unità a una rete wireless senza utilizzare MusicCast CONTROLLER, consultare pagina 16 per ulteriori informazioni. Per utilizzare MusicCast CONTROLLER mentre l'unità è connessa a una rete via cavo, eseguire i punti da 1 a 4 nella sezione "Connessione alla rete mediante MusicCast CONTROLLER".

Le seguenti funzioni sono disponibili soltanto se si utilizza l'app MusicCast CONTROLLER.

- Riproduzione di musica dai servizi di streaming musicale
- Trasmissione di segnali via *Bluetooth* (pagina 30)

### NOTA

- Per riprodurre via rete sorgenti audio ad alta risoluzione, si consiglia una connessione via cavo in quanto garantisce una riproduzione più stabile (pagina 12).
- Il dispositivo mobile deve essere già connesso al router LAN wireless (punto d'accesso).
- Per connettere manualmente l'unità a una rete wireless, avere a portata di mano l'SSID e la chiave di sicurezza del router wireless (punto di accesso).

## Connessione alla rete mediante MusicCast CONTROLLER

Questa sezione spiega come registrare l'unità con MusicCast e impostare l'unità per la connessione di rete.

### 1 Installare MusicCast CONTROLLER.

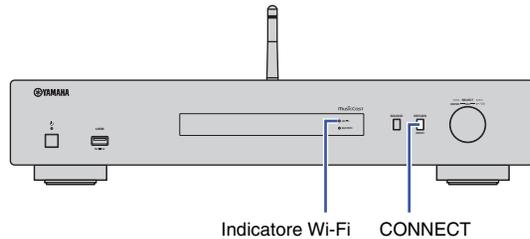
Scaricare e installare l'app (gratuita) MusicCast CONTROLLER sul dispositivo mobile da App Store o Google Play.

### 2 Avviare l'app MusicCast CONTROLLER sul dispositivo mobile, quindi toccare "Setup".



**3 Per utilizzare MusicCast CONTROLLER, seguire le istruzioni sullo schermo del dispositivo mobile, quindi tenere premuto CONNECT sul pannello anteriore dell'unità per 5 secondi.**

"CONNECT" appare sul display e l'indicatore WiFi lampeggia.

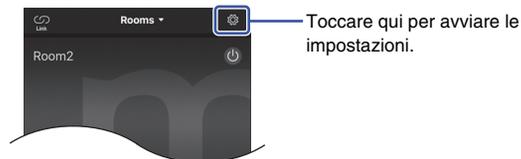


**4 Per utilizzare MusicCast CONTROLLER per effettuare le impostazioni di rete, seguire le istruzioni sullo schermo del dispositivo mobile.**

Ora l'unità è registrata con MusicCast e le impostazioni di rete sono completate. Utilizzare MusicCast CONTROLLER per riprodurre la musica.

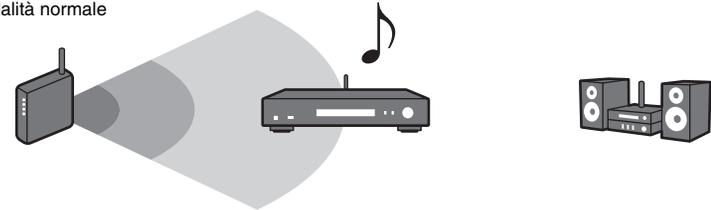
**NOTA**

- Per impostare ulteriori dispositivi compatibili con MusicCast, toccare l'icona ⚙️ (Settings) nell'angolo superiore destro della schermata MusicCast CONTROLLER, quindi selezionare "Add New Device".

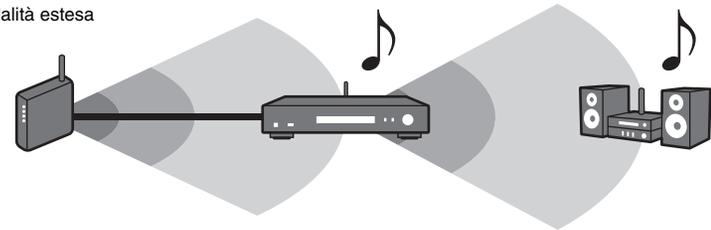


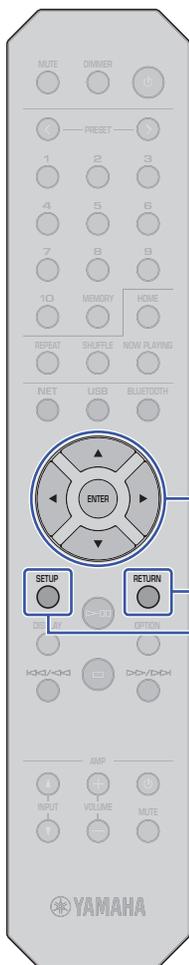
- Se si effettua un collegamento "cablato" tra un dispositivo compatibile MusicCast e il router, è possibile espandere il raggio di copertura (modalità estesa). La modalità estesa viene attivata automaticamente se si installa un dispositivo compatibile con MusicCast in un luogo dove la ricezione dal router è scarsa.

Modalità normale



Modalità estesa





Tasti cursore  
ENTER

RETURN

SETUP

## Connessione alla rete mediante un altro metodo

È possibile connettere l'unità a una rete wireless senza utilizzare MusicCast CONTROLLER.

Selezionare un metodo di collegamento secondo il proprio ambiente.

- Condivisione dell'impostazione di un dispositivo iOS (pagina 16)
- Utilizzo della configurazione con pulsante WPS (pagina 18)
- Impostazione manuale (pagina 19)

### Condivisione dell'impostazione di un dispositivo iOS

È possibile condividere facilmente la connessione wireless applicando all'unità le impostazioni di connessione su un dispositivo iOS (iPhone).

Prima di procedere, verificare che il proprio dispositivo iOS sia connesso a un router LAN wireless (punto di accesso).

#### NOTA

- Eseguendo la seguente procedura verranno inizializzate tutte le impostazioni di rete.
- Questa configurazione non funziona se il protocollo di sicurezza del router wireless (punto di accesso) è WEP. In questo caso, utilizzare un altro metodo di connessione.

### 1 Premere SETUP.

### 2 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Network" e premere ENTER.

#### NOTA

- Per tornare alla schermata, premere RETURN.

### 3 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Connection" e premere ENTER.

### 4 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Wireless" e premere ENTER.



### 5 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Share Setting" e premere ENTER.



### 6 Premere ENTER.

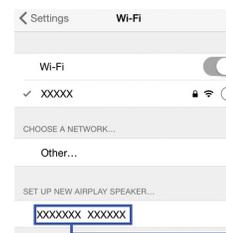
Parte la procedura di connessione. Sul display appare "Connecting".

#### NOTA

- Se l'unità è connessa alla rete via cavo, sul display apparirà "LAN CBL Pls disconnect". Disconnettere il cavo di rete dall'unità, quindi premere ENTER.

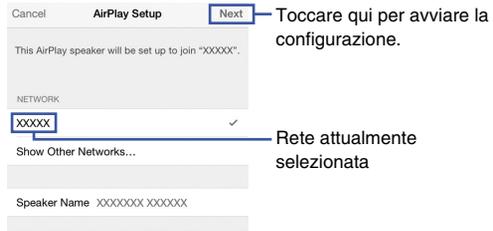
### 7 Nella schermata Wi-Fi del dispositivo iOS, selezionare l'unità come diffusore AirPlay.

P.es. (iOS 10)

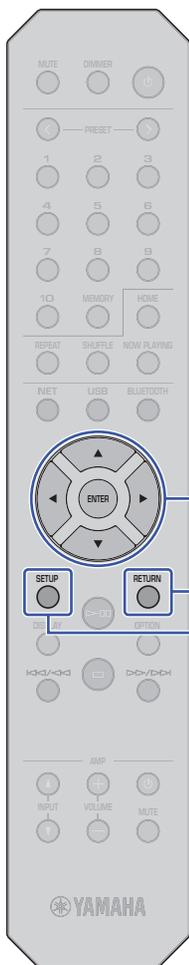


Il nome dell'unità

## 8 Verificare che il campo “Network” sia impostato sulla rete preferita, quindi toccare “Next”.



Terminata la procedura di configurazione, l'unità si collega automaticamente alla rete selezionata (punto di accesso).



Tasti cursore  
ENTER

RETURN

SETUP

## Utilizzo del pulsante WPS sul router

Per avviare l'impostazione di una connessione wireless è possibile utilizzare il pulsante WPS del router LAN wireless (punto di accesso).

### NOTA

- Questa configurazione non funziona se il protocollo di sicurezza del router LAN wireless (punto di accesso) è WEP o WPA2-TKIP. In questo caso, utilizzare un altro metodo di connessione.

### 1 Premere SETUP.

### 2 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare “Network” e premere ENTER.

### NOTA

- Per tornare alla schermata, premere RETURN.

### 3 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare “Connection” e premere ENTER.

### 4 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare “Wireless” e premere ENTER.



### 5 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare “WPS” e premere ENTER.

### 6 Premere ENTER.

Parte la procedura di connessione. Sul display appare “Connecting”.

### 7 Premere il pulsante WPS sul router wireless (punto di accesso).

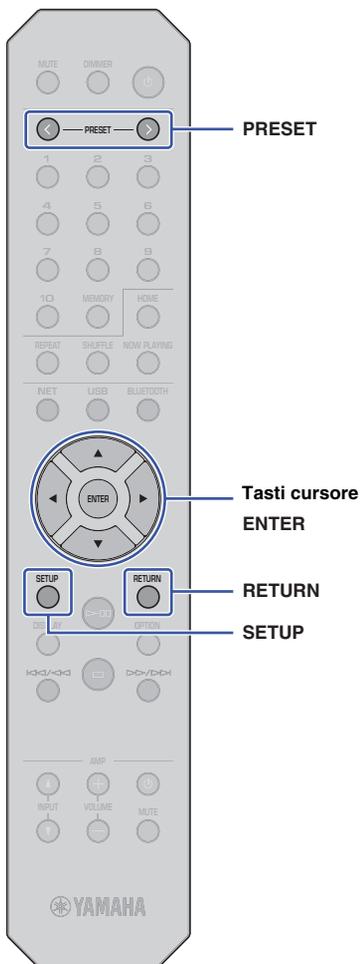
Una volta terminata la procedura di connessione, sul display apparirà il messaggio “Completed”.

Se appare “Not connected”, ripetere la procedura dal punto 1 o tentare con un altro metodo di connessione.

## 8 Premere SETUP per completare l'impostazione.

### Informazioni su WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) è uno standard di sicurezza di rete creato dalla Wi-Fi Alliance. WPS consente agli utenti casalinghi di impostare facilmente una rete wireless.



## Impostazione manuale

È possibile connettere l'unità a una rete wireless manualmente. Prima di eseguire la procedura che segue, verificare il metodo di sicurezza e la chiave di sicurezza sul router LAN wireless (punto di accesso).

- 1 Premere **SETUP**.
  - 2 Con i tasti cursore (**▲/▼**) selezionare “Network” e premere **ENTER**.
- NOTA**
- Per tornare alla schermata, premere **RETURN**.
- 3 Con i tasti cursore (**▲/▼**) selezionare “Connection” e premere **ENTER**.
  - 4 Con i tasti cursore (**▲/▼**) selezionare “Wireless” e premere **ENTER**.
  - 5 Con i tasti cursore (**▲/▼**) selezionare “ManualSetting” e premere **ENTER**.



- 6 Con i tasti cursore (**▲/▼**) selezionare “SSID” e premere **ENTER**.
- 
- 7 Utilizzare i tasti cursore per digitare l'SSID per il router LAN wireless (punto di accesso), quindi premere **ENTER**.

Con i tasti cursore (**▲/▼**) selezionare un carattere. Utilizzare i tasti cursore (**◀/▶**) per spostare la posizione di modifica. È possibile inserire o cancellare un carattere premendo **PRESET >** (per inserire) o **PRESET <** (per cancellare).

- 8 Con i tasti cursore (**▲/▼**) selezionare “Security” e premere **ENTER**.



- 9 Con i tasti cursore (**◀/▶**) selezionare il metodo preferito di cifratura e premere **ENTER**.

### Impostazioni

None, WEP, WPA2-PSK (AES), Mixed Mode

### NOTA

- Se si seleziona “None”, la connessione potrebbe non essere completamente sicura dato che la comunicazione non è cifrata.

- 10 Con i tasti cursore (**▲/▼**) selezionare “Security Key” e premere **ENTER**.



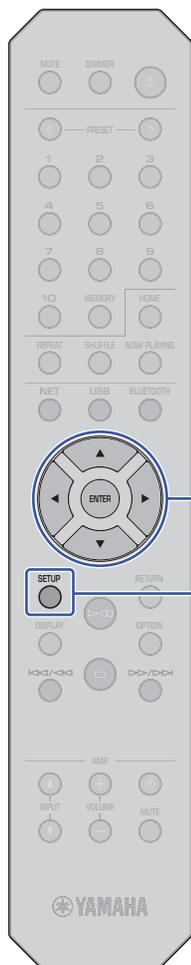
- 11 Utilizzare i tasti cursore per digitare la chiave di sicurezza del router LAN wireless (punto di accesso) e premere **ENTER**.

Se si seleziona “WEP” al punto 9, immettere una stringa da 5 o 13 caratteri o da 10 o 26 cifre esadecimali.

Se si seleziona “WPA2-PSK (AES)” o “Mixed Mode”, immettere una stringa da 8 a 63 caratteri o 64 cifre esadecimali.

Con i tasti cursore (**▲/▼**) selezionare un carattere. Utilizzare i tasti cursore (**◀/▶**) per spostare la posizione di modifica.

È possibile inserire o cancellare un carattere premendo **PRESET >** (per inserire) o **PRESET <** (per cancellare).



## 12 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare “Connect [ENT]” e premere ENTER.

Parte la procedura di connessione.

Se appare “Not connected”, verificare l’SSID e la chiave di sicurezza sul router wireless (punto di accesso) e ripetere la procedura dal punto 6.

## 13 Premere SETUP per completare l’impostazione.

## Connessione diretta di un dispositivo mobile all'unità (Wireless Direct)

La connessione Wireless Direct consente di utilizzare l'unità come un punto d'accesso di rete wireless a cui connettere direttamente i dispositivi mobili.

### NOTA

- Wireless Direct supporta le seguenti funzioni:
  - Controllo dell'unità dall'app MusicCast CONTROLLER installata sul dispositivo mobile.
  - Riproduzione di file musicali con AirPlay
  - Riproduzione di file musicali archiviati su dispositivi Android utilizzando l'app MusicCast CONTROLLER.

### 1 Premere SETUP.

### 2 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Network" e premere ENTER.

### NOTA

- Per tornare alla schermata, premere RETURN.

### 3 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Connection" e premere ENTER.

### 4 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "W.Direct" e premere ENTER.



### 5 Premere ENTER per visualizzare l'SSID dell'unità, quindi premere RETURN.

L'SSID sarà necessario al punto 11 per configurare le impostazioni Wi-Fi del dispositivo mobile.

### 6 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Security" e premere ENTER.

### 7 Con i tasti cursore (◀/▶) selezionare il metodo preferito di sicurezza e premere RETURN.

#### Impostazioni

None, WPA2-PSK (AES)

### NOTA

- Se si seleziona "None", la connessione potrebbe non essere completamente sicura dato che la comunicazione non è cifrata.

### 8 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Security Key" e premere ENTER.



### NOTA

- Se si seleziona "None" al punto 7, non sarà disponibile l'impostazione della chiave di sicurezza. Saltare al punto 10.

### 9 Con i tasti cursore inserire la chiave di sicurezza e premere ENTER.

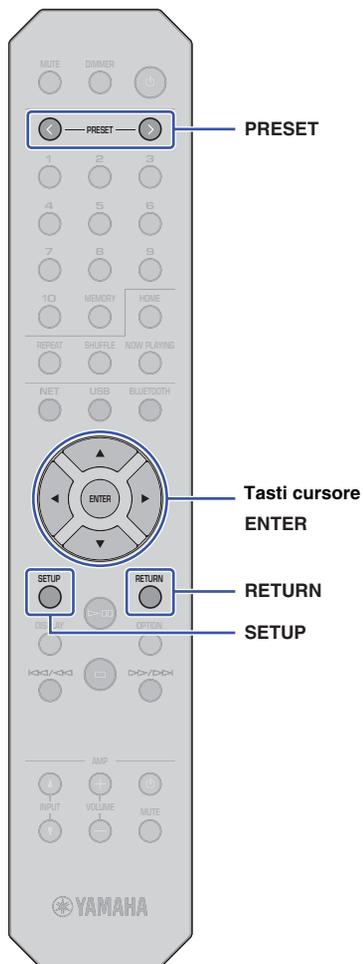
Immettere una stringa da 8 a 63 caratteri oppure 64 cifre esadecimali.

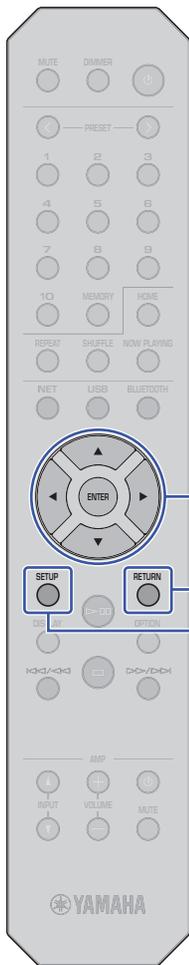
Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare un carattere. Utilizzare i tasti cursore (◀/▶) per spostare la posizione di modifica.

È possibile inserire o cancellare un carattere premendo PRESET > (per inserire) o PRESET < (per cancellare).

La chiave di sicurezza sarà necessaria al punto 11 per configurare le impostazioni Wi-Fi del dispositivo mobile.

### 10 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Connect [ENT]" e premere ENTER.





## 11 Configurare le impostazioni Wi-Fi di un dispositivo mobile.

Per maggiori informazioni, fare riferimento al manuale dell'utente del dispositivo mobile.

- 1 Abilitare la funzione Wi-Fi sul dispositivo mobile.
- 2 Selezionare l'SSID dell'unità (visualizzata al punto 5) dall'elenco dei punti di accesso disponibili.
- 3 Quando viene richiesta la password, immettere la chiave di sicurezza di cui al punto 9.

Se appare "Not connected", la chiave di sicurezza inserita potrebbe essere errata. Abilitare nuovamente la funzione Wi-Fi sul dispositivo mobile.

## 12 Premere SETUP per completare l'impostazione.

## Verificare lo stato di connessione della rete

Eseguire la seguente procedura per verificare che l'unità sia connessa alla rete (a meno che non sia connessa via Wireless Direct).

### 1 Premere SETUP.

### 2 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Network" e premere ENTER.

#### NOTA

- Per tornare alla schermata, premere RETURN.

### 3 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Information" e premere ENTER.

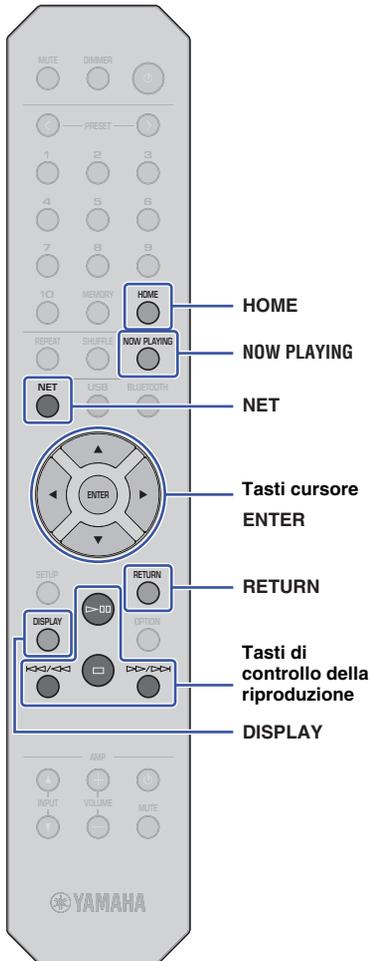
### 4 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "STATUS".



Se appare "Connect", l'unità è stata connessa alla rete. Se appare "Disconnect", stabilire nuovamente la connessione.

### 5 Premere SETUP per completare l'impostazione.

# RIPRODUZIONE DI AUDIO



## Ascolto della radio su Internet

L'unità consente di ascoltare stazioni radiofoniche via Internet.

### NOTA

- Per utilizzare questa funzione, l'unità deve essere collegata a Internet. È possibile controllare se i parametri di rete (p.es. l'indirizzo IP) sono assegnati correttamente all'unità alla voce "Network" (pagina 36) nel menu Setup.
- Alcune stazioni Internet potrebbero non essere sempre disponibili a tutte le ore.
- Questa funzione utilizza il servizio "airable.Radio". Questo servizio è fornito da Tune In GmbH.
- Questo servizio può essere sospeso senza preavviso.

## Selezione di una stazione radio internet

Procedere come segue per selezionare una stazione radio Internet e avviare lo streaming.

- 1 Premere NET per selezionare "NetRadio" come sorgente.**



- 2 Con i tasti cursore selezionare il contenuto e premere ENTER.**

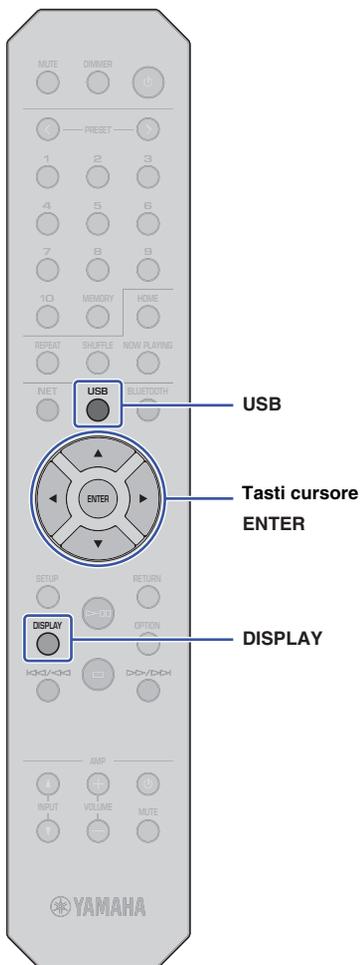
Selezionata la stazione radio Internet, inizierà la riproduzione del contenuto e le informazioni appariranno sul display.

Utilizzare i seguenti tasti del telecomando per controllare il servizio di streaming della radio Internet.

Tasti disponibili		Funzione
<b>Tasti cursore</b>		Consente di selezionare una stazione radio Internet oppure una categoria come per esempio un genere musicale.
<b>ENTER</b>		Avvia la riproduzione se premuto durante la selezione di una stazione radio su Internet. Seleziona il prossimo livello inferiore del menu se premuto durante la selezione di una categoria.
<b>RETURN</b>		Selezione il livello superiore del menu.
<b>Tasti di controllo della riproduzione</b>	▶◻◻	Avvia la riproduzione della trasmissione.
	◻	Arresta la riproduzione della trasmissione.
<b>HOME</b>		Visualizza il livello principale del menu per la categoria selezionata.
<b>NOW PLAYING</b>		Visualizza le informazioni della trasmissione attuale della stazione radio.

### NOTA

- È possibile registrare la stazione corrente come preselezione (pagina 32).
- Premere ripetutamente DISPLAY per cambiare il tipo di informazioni visualizzate (pagina 32).
- Alcune informazioni potrebbero non essere disponibili, a seconda della stazione.
- Per i caratteri non supportati dall'unità verrà visualizzato il carattere di sottolineatura (\_).



## Riproduzione di file musicali archiviati sul dispositivo USB

Sull'unità è possibile riprodurre i brani musicali presenti su un dispositivo USB.

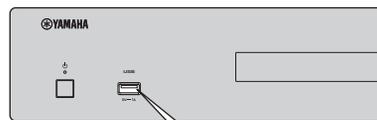
### NOTA

- Per informazioni sui dispositivi di memorizzazione USB supportati, consultare "Dispositivi e formati di file supportati" (pagina 46).

## Collegamento di un dispositivo di memorizzazione USB

### 1 Collegare il dispositivo di memorizzazione USB alla presa USB.

Questa unità (pannello anteriore)



Dispositivo di memorizzazione USB

### NOTA

- Se il dispositivo di memorizzazione USB contiene molti file, i tempi di caricamento potrebbero essere lunghi. In questo caso, sul display apparirà "Loading...".
- Interrompere la riproduzione dal dispositivo di memorizzazione USB prima di scollegarlo dalla presa USB.
- Collegare il dispositivo di memorizzazione USB alla presa USB dell'unità. Non utilizzare prolunghe.
- Non collegare il PC alla presa USB.

## Riproduzione dei brani archiviati su un dispositivo di memorizzazione USB

Procedere come segue per selezionare un brano da riprodurre archiviato su un dispositivo di memorizzazione USB.

### NOTA

- Per i caratteri non supportati dall'unità verrà visualizzato il carattere di sottolineatura (\_).

### 1 Premere USB per selezionare "USB" come sorgente.



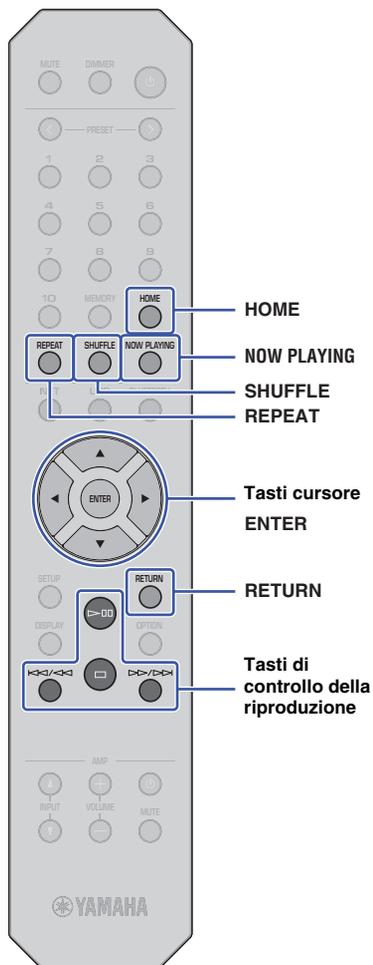
### 2 Con i tasti cursore selezionare il contenuto e premere ENTER.

Inizierà la riproduzione della traccia. Sul display appariranno le relative informazioni.



### NOTA

- Non è possibile selezionare file in un formato non supportato dall'unità.
- Premere ripetutamente DISPLAY per cambiare il tipo di informazioni visualizzate (pagina 32).
- È possibile registrare il brano attualmente in riproduzione come preselezione (pagina 32).



Utilizzare i seguenti tasti del telecomando per navigare nei menu e controllare le funzioni di trasporto.

Tasti disponibili	Funzione
<b>Tasti cursore</b>	Selezionare un file musicale o una cartella.
<b>ENTER</b>	Avvia la riproduzione del file musicale selezionato. Seleziona il prossimo livello inferiore del menu se premuto durante la selezione di una cartella.
<b>RETURN</b>	Seleziona il livello superiore del menu.
<b>Tasti di controllo della riproduzione</b>	Avvia o mette in pausa la riproduzione.
	Interrompe la riproduzione.
	Salta indietro all'inizio del brano attualmente in riproduzione (o all'inizio del brano precedente se tenuto premuto); salta in avanti al brano successivo.
	Salta in avanti al brano successivo.
<b>HOME</b>	Visualizza la directory principale del dispositivo USB.
<b>NOW PLAYING</b>	Visualizza informazioni sul brano attualmente in riproduzione.
<b>REPEAT</b>	Modifica le impostazioni della riproduzione ripetuta. Off: Disattiva la funzione di ripetizione. One: Riproduce il brano corrente ripetutamente. All: Riproduce tutti i brani dell'album (cartella) ripetutamente.
<b>SHUFFLE</b>	Modifica le impostazioni della riproduzione casuale. Off: Disattiva la funzione shuffle. On: Riproduce i brani dell'album (cartella) corrente in ordine casuale.

## Riproduzione di brani musicali memorizzati su un server multimediale (PC/NAS)

Sull'unità è possibile riprodurre i brani musicali presenti su un PC o su un server NAS (Network Attached Storage) compatibile con DLNA.

### NOTA

- Per utilizzare questa funzione, l'unità e il PC devono essere collegati allo stesso router. È possibile controllare se i parametri di rete (p.es. l'indirizzo IP) sono assegnati correttamente all'unità alla voce "IP" di "Information" nella sezione "Network" del menu Setup (pagina 36).
- L'audio può essere interrotto durante l'utilizzo della connessione alla rete wireless. In questo caso, utilizzare la connessione alla rete cablata.
- Per informazioni sui file musicali che è possibile riprodurre con l'unità, consultare "Dispositivi e formati di file supportati" (pagina 46). Inoltre, fare riferimento alle specifiche del dispositivo NAS.

### Per un PC o NAS con un software server DLNA diverso da Windows Media Player.

Fare riferimento al manuale di istruzioni del dispositivo o del software e configurare le impostazioni per la condivisione multi-mediale.

## Condivisione multimediale, impostazione

Per riprodurre sull'unità musica memorizzata sul PC (o sul NAS), è necessario abilitare la condivisione multimediale tra l'unità e altri dispositivi.

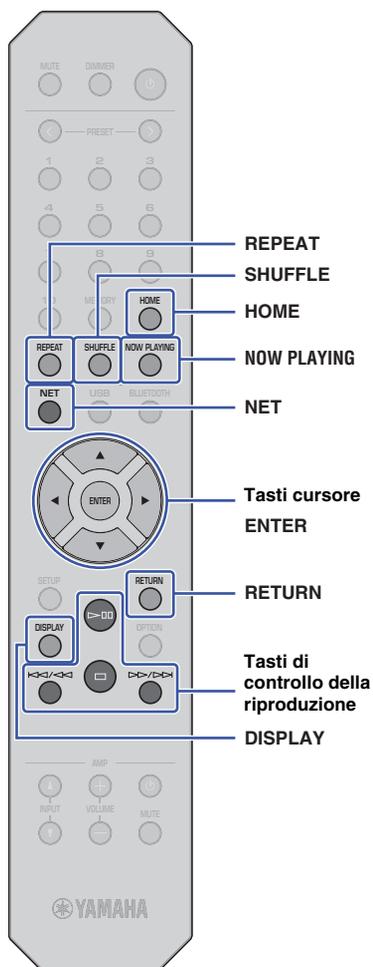
### Per un PC con Windows Media Player

La procedura di impostazione può variare a seconda del PC o della versione di Windows Media Player. Nelle seguenti istruzioni si farà riferimento a Windows Media Player 12 a titolo di esempio.

- 1 Avviare Windows Media Player 12 sul PC.**
- 2 Selezionare "Stream", quindi "Turn on media streaming".**
- 3 Fare clic su "Turn on media streaming".**
- 4 Selezionare "Allowed" dal menu a discesa accanto al nome del modello dell'unità.**
- 5 Fare clic su "OK" per uscire.**

### NOTA

- Per maggiori dettagli sulle impostazioni di condivisione file multimediali, consultare la guida di Windows Media Player.



## Selezione e riproduzione di musica archiviata su un PC (o server)

Procedere come segue per selezionare un brano da riprodurre archiviato su un PC (o server).

### NOTA

- Per i caratteri non supportati dall'unità verrà visualizzato il carattere di sottolineatura (\_).

### 1 Premere ripetutamente NET per selezionare "Server" come sorgente.



### 2 Utilizzare i tasti cursore per selezionare un PC (o server) e premere ENTER.

### 3 Con i tasti cursore selezionare il contenuto e premere ENTER.

Inizierà la riproduzione della traccia. Sul display appariranno le relative informazioni.

### NOTA

- Se si sta riproducendo un file musicale memorizzato sul PC, sul monitor del PC appariranno le informazioni sul brano.
- È possibile registrare il brano attualmente in riproduzione come preselezione (pagina 32).
- Premere ripetutamente DISPLAY per cambiare il tipo di informazioni visualizzate (pagina 32).
- Non è possibile selezionare file in un formato non supportato dall'unità.
- Se sono presenti file non riproducibili consecutivi (incluso immagini o file nascosti), la riproduzione si arresterà automaticamente.

Usare i seguenti tasti del telecomando per controllare la riproduzione e le altre funzioni di trasporto.

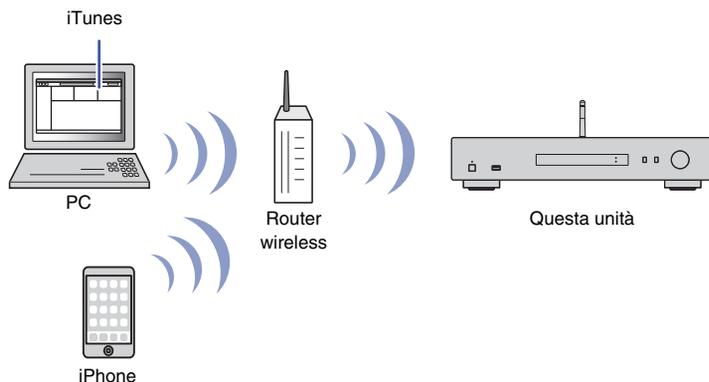
Tasti disponibili	Funzione
<b>Tasti cursore</b>	Selezionare un file musicale o una cartella.
<b>ENTER</b>	Avvia la riproduzione del contenuto attualmente selezionato. Seleziona il prossimo livello inferiore del menu se premuto durante la selezione di una cartella.
<b>RETURN</b>	Seleziona il livello superiore del menu.
<b>Tasti di controllo della riproduzione</b>	Avvia o mette in pausa la riproduzione.
	Interrompe la riproduzione.
	Salta indietro all'inizio del brano attualmente in riproduzione (o all'inizio del brano precedente se tenuto premuto); salta in avanti al brano successivo.
<b>HOME</b>	Mostra la directory principale del PC (o server).
<b>NOW PLAYING</b>	Visualizza informazioni sul brano attualmente in riproduzione.
<b>REPEAT</b>	Modifica le impostazioni della riproduzione ripetuta. Off: Disattiva la funzione di ripetizione. One: Riproduce il brano corrente ripetutamente. All: Riproduce tutti i brani dell'album (cartella) ripetutamente.
<b>SHUFFLE</b>	Modifica le impostazioni della riproduzione casuale. Off: Disattiva la funzione shuffle. On: Riproduce i brani dell'album (cartella) corrente in ordine casuale.

### NOTA

- Si può anche utilizzare un Digital Media Controller (DMC) compatibile con DLNA per controllare la riproduzione. Per maggiori informazioni, consultare la sezione "DMC Control" (pagina 37) di "Impostazione".

## Ascolto di musica via AirPlay

È possibile utilizzare la funzione AirPlay per riprodurre file musicali su iTunes o iPhone via rete.



### NOTA

- Per utilizzare questa funzione, l'unità e il PC o l'iPhone devono essere collegati allo stesso router (pagina 14). È possibile controllare se i parametri di rete (p.es. l'indirizzo IP) sono assegnati correttamente all'unità alla voce "Network" (pagina 36) nel menu Setup.
- Se l'iPhone non riconosce l'unità, verificare la rete (per esempio il router) (pagina 14).
- Per informazioni sugli iPhone supportati, consultare "Dispositivi e formati di file supportati" (pagina 46).

## Riproduzione di un brano da iTunes/iPhone

Attenersi alla procedura descritta di seguito per riprodurre i contenuti musicali di iTunes o dell'iPhone sull'unità.

### 1 Avviare iTunes o visualizzare la schermata di riproduzione musicale sull'iPhone.

Una volta che iTunes/iPhone riconosce l'unità, appare l'icona AirPlay.

iOS 10 (esempio)



iTunes (esempio)



### NOTA

- In caso l'icona non compaia, controllare se l'unità ed il PC o l'iPhone sono opportunamente collegati al router.

### 2 Su iTunes/iPhone, fare clic (toccare) l'icona AirPlay e selezionare "NP-S303 XXXXXX" (nome di rete dell'unità) come dispositivo di uscita audio.

### NOTA

- È possibile modificare il nome di rete dell'unità utilizzando il parametro "Network Name" alla voce "Network" del menu Setup (pagina 37).

### 3 Selezionare un brano in iTunes o su iPhone per avviare la riproduzione.

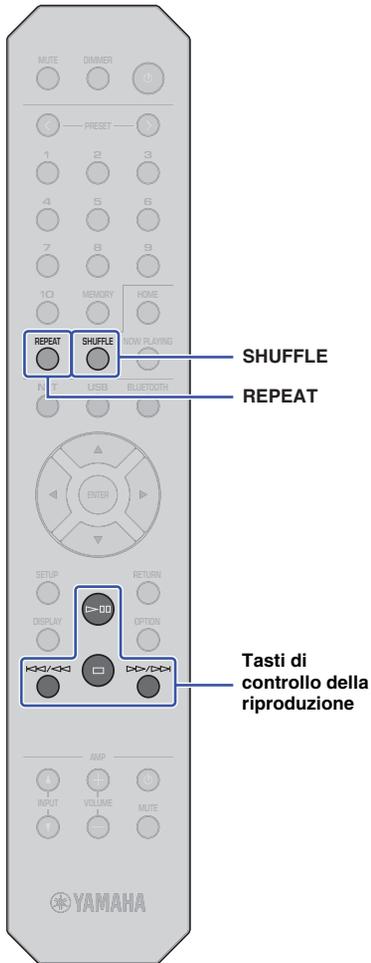
L'unità seleziona automaticamente "AirPlay" come sorgente e avvia la riproduzione.

Le informazioni sulla riproduzione appaiono sul display.

### NOTA

- Premere ripetutamente DISPLAY per cambiare il tipo di informazioni visualizzate (pagina 32).
- Se "Standby (Network Standby)" (pagina 37) nel menu Setup è impostato su "On" o "Auto", l'unità si accenderà automaticamente quando inizia la riproduzione su iTunes o iPhone.
- Per i caratteri non supportati dall'unità verrà visualizzato il carattere di sottolineatura (\_).

Utilizzare i seguenti tasti del telecomando per navigare nei menu e controllare le funzioni di trasporto.

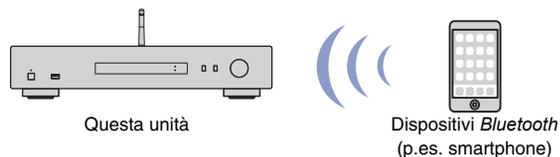


Tasti disponibili	Funzione	
Tasti di controllo della riproduzione	▶▶	Avvia o mette in pausa la riproduzione.
	■	Interrompe la riproduzione.
	◀◀ / ◀◀	Salta indietro all'inizio del brano attualmente in riproduzione (o all'inizio del brano precedente se tenuto premuto); salta in avanti al brano successivo.
	▶▶ / ▶▶	Salta indietro all'inizio del brano attualmente in riproduzione (o all'inizio del brano precedente se tenuto premuto); salta in avanti al brano successivo.
	REPEAT	Modifica le impostazioni della riproduzione ripetuta.
SHUFFLE	Modifica le impostazioni della riproduzione casuale.	

## Ascolto di musica via *Bluetooth*

### Riproduzione di audio da dispositivi *Bluetooth* sull'unità

Sull'unità è possibile riprodurre i brani musicali presenti su un dispositivo *Bluetooth* (come uno smartphone).



#### NOTA

- Per utilizzare la funzione *Bluetooth* impostare “Bluetooth” (pagina 38) nel menu Setup su “On”.
- Se si utilizza la funzione *Bluetooth*, posizionare l'antenna wireless sul pannello posteriore in verticale (pagina 12).
- Per informazioni sui dispositivi *Bluetooth* supportati, consultare “Dispositivi e formati di file supportati” (pagina 46).

- 1 Premere BLUETOOTH per selezionare “Bluetooth” come sorgente.**
- 2 Attivare la funzione *Bluetooth* sul dispositivo.**
- 3 Sul dispositivo *Bluetooth* selezionare l'unità “NP-S303 XXXXXX Bluetooth” dall'elenco dei dispositivi disponibili.**

Sul display appare “Connected” e l'indicatore BLUETOOTH si accende quando l'unità stabilisce una connessione con il dispositivo *Bluetooth*.



#### NOTA

- Se viene richiesta una passkey, digitare “0000”.
- Il nome di rete iniziale dell'unità è “NP-S303 XXXXXX”.
- È possibile modificare il nome di rete dell'unità utilizzando il parametro “Network Name” alla voce “Network” del menu Setup (pagina 37).
- Se l'unità è registrata come dispositivo MusicCast, apparirà il nome della stanza nell'elenco dei dispositivi disponibili.

### 4 Selezionare un brano sul dispositivo *Bluetooth* e avviare la riproduzione.

#### NOTA

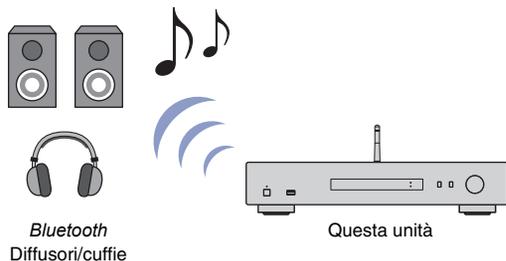
- Se l'unità rileva un dispositivo *Bluetooth* precedentemente connesso, si collegherà automaticamente al dispositivo *Bluetooth* dopo il punto 1. Per stabilire un'altra connessione *Bluetooth*, disconnettere prima la connessione *Bluetooth* in corso.
- Per terminare una connessione *Bluetooth*, seguire una delle seguenti operazioni:
  - Disconnette il dispositivo *Bluetooth* connesso.
  - Selezionare un'opzione diversa da “Bluetooth” come sorgente per l'unità.
  - Tenere premuto il tasto BLUETOOTH per almeno tre secondi.



BLUETOOTH

## Riproduzione di audio dall'unità mediante diffusori o cuffie *Bluetooth*

È possibile ascoltare audio (riprodotto dall'unità) tramite diffusori o cuffie *Bluetooth*. Utilizzare l'app MusicCast CONTROLLER (installata sul dispositivo mobile) per trasmettere audio ai diffusori o alle cuffie *Bluetooth*.



### NOTA

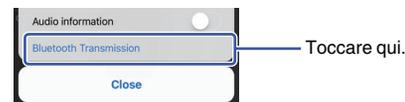
- Utilizzare diffusori o cuffie *Bluetooth* che supportino il profilo A2DP.
- Non è possibile utilizzare contemporaneamente un dispositivo *Bluetooth* (come uno smartphone) e diffusori (o cuffie) *Bluetooth*.
- L'audio AirPlay o DSD non sarà trasferito.
- Gli esempi delle schermate MusicCast CONTROLLER si riferiscono a un iPhone.
- Fare riferimento anche al manuale dell'utente del dispositivo *Bluetooth*.

- 1** Utilizzare l'app MusicCast CONTROLLER per connettere l'unità a una rete e registrarla con MusicCast (pagina 14).
- 2** Utilizzare l'app MusicCast CONTROLLER per riprodurre un brano (mediante un dispositivo non *Bluetooth*).
- 3** Accoppiare dei diffusori o delle cuffie *Bluetooth* e l'unità per stabilire una connessione *Bluetooth*.

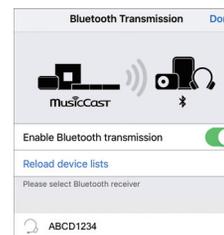
- 4** Toccare  nella schermata di riproduzione dell'app MusicCast CONTROLLER.



- 5** Toccare "Bluetooth Transmission".



- 6** Abilitare la funzione di trasmissione *Bluetooth*, quindi selezionare i diffusori o le cuffie *Bluetooth* come destinazione.

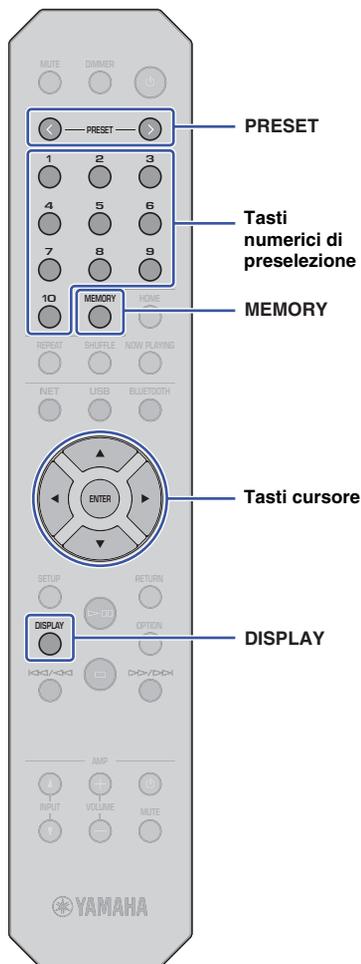


Una volta stabilita la connessione, l'indicatore Bluetooth dell'unità si illuminerà e verrà riprodotto l'audio dai diffusori o dalle cuffie *Bluetooth*.

- 7** Chiudere la schermata di impostazione.

### NOTA

- Per disconnettere i diffusori o le cuffie *Bluetooth*, eseguire una delle seguenti operazioni.
  - Effettuare la disconnessione sui diffusori o sulle cuffie *Bluetooth*.
  - Disabilitare la funzione di trasmissione *Bluetooth* dell'app MusicCast CONTROLLER.
  - Selezionare "Bluetooth" come sorgente per l'unità.



## Funzioni utili

### Sceita delle informazioni visualizzate sul display

Cambia le informazioni visualizzate sul display, come per esempio le informazioni di riproduzione.

#### 1 Premere DISPLAY.

A ciascuna pressione del tasto, la voce visualizzata cambia.



Le informazioni corrispondenti alla voce visualizzata compaiono dopo circa 3 secondi.



Sorgente	Voce
<b>Bluetooth</b>	Track (titolo del brano) Artist (nome dell'artista) Album (nome dell'album)
<b>Server AirPlay USB</b>	Track (titolo del brano) Artist (nome dell'artista) Album (nome dell'album) Time (tempo trascorso)
<b>Radio in rete</b>	Station (nome della stazione) Track (titolo del brano) Album (nome dell'album) Time (tempo trascorso)

### Registrazione di contenuti preferiti (funzione di preselezione)

È possibile registrare fino a 40 voci di contenuto preferite (brani memorizzati sul PC o su dispositivi USB e stazioni radio Internet) come preselezioni e richiamarle direttamente specificando i numeri di preselezione.

#### NOTA

- Inoltre, è possibile registrarle utilizzando MusicCast CONTROLLER (pagina 6).
- Non è possibile cancellare le preselezioni registrate dall'unità. Per farlo è necessario utilizzare MusicCast CONTROLLER.

### Registrazione di contenuti

Selezionare una stazione radio manualmente e registrarla in un numero di preselezione.

#### 1 Riproduzione di un brano o di una stazione radio Internet che si desidera registrare.

#### NOTA

- Tenendo premuti i tasti numeri di preselezione seguendo il punto 1, è possibile saltare i punti sottostanti e registrare automaticamente il contenuto.

#### 2 Tenere premuto il pulsante MEMORY per 3 secondi.

Per assegnare il contenuto a un numero di preselezione, selezionare un numero di preselezione con PRESET < / > oppure con i tasti cursore (◀▶). È anche possibile inserire direttamente un numero di preselezione utilizzando gli appositi i tasti numerici.

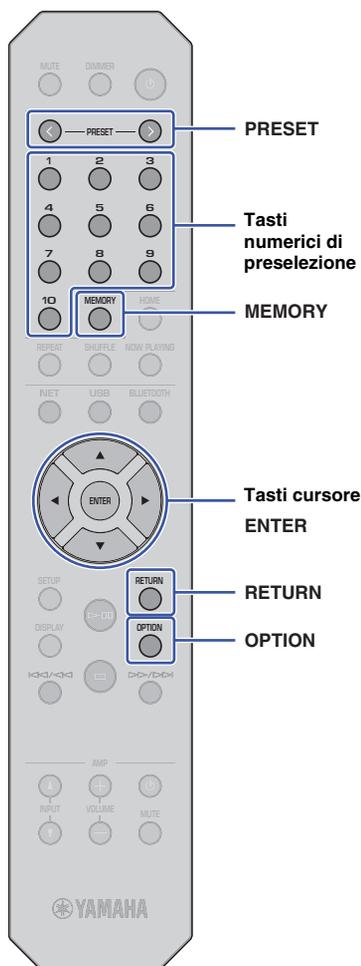


Numero di preselezione "Empty" (non in uso) o il nome del contenuto attualmente registrato

#### NOTA

- Per annullare la registrazione, premere RETURN.

#### 3 Premere MEMORY per confermare la registrazione.



## Richiamo di un contenuto preselezionato

È possibile selezionare un file audio dai numeri di preselezione registrati.

### 1 Premere PRESET </> oppure i tasti numerici di preselezione per selezionare il contenuto da ascoltare.

Pochi secondi dopo aver selezionato il numero di preselezione, inizierà la relativa riproduzione.

#### NOTA

- Utilizzare i tasti numerici per richiamare le preselezioni da 1 a 10.
- “No Presets” apparirà in caso non vi siano voci registrate.
- Nei seguenti casi, la voce preselezionata non sarà riprodotta.
  - Il dispositivo di memorizzazione USB collegato non contiene il file audio registrato.
  - Il PC con memorizzata la voce registrata è spento o non è connesso alla rete.
  - Una stazione radio Internet (registrata come preselezione) è momentaneamente fuori servizio o non in onda.
  - La voce registrata (file) è stata eliminata o spostata.
- Quando si registra un file musicale (memorizzato su un dispositivo USB o su un PC), l'unità memorizza la relativa posizione del file nella cartella. Pertanto, se si aggiungono o eliminano file musicali nella cartella, l'unità potrebbe non essere in grado di richiamare correttamente il file musicale preselezionato. In questi casi, registrare nuovamente la voce.
- Per annullare il richiamo della preselezione, premere RETURN.
- Anche se l'unità è in modalità standby, premendo un numero di preselezione, si attiverà l'alimentazione dell'unità e verrà richiamato il contenuto corrispondente.

## Visualizzazione di informazioni sul segnale audio

È possibile visualizzare le informazioni sul segnale dalla sorgente audio attualmente in riproduzione.

### 1 Premere OPTION.

### 2 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare “Signal Info.” e premere ENTER.

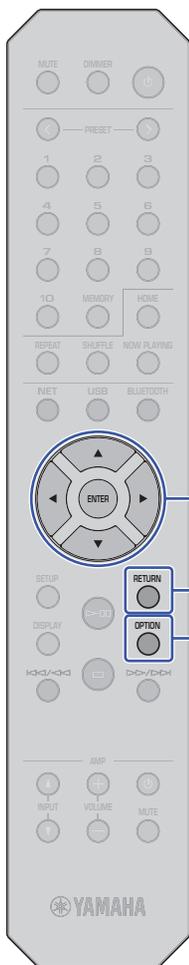
#### NOTA

- Per tornare alla schermata precedente durante le operazioni nel menu, premere RETURN.

### 3 Con i tasti cursore (▲/▼) cambiare le informazioni sul segnale audio visualizzate.

FORMAT	Formato audio
SAMPLING	Numero di campioni al secondo

### 4 Premere OPTION per completare l'impostazione.



Tasti cursore  
ENTER

RETURN

OPTION

## Abilitare/disabilitare la riproduzione automatica

È possibile abilitare (o disabilitare) la funzione di riproduzione automatica in modo che la riproduzione inizi (o meno) automaticamente non appena si accende l'unità o viene cambiata la sorgente. (Questa funzione è attiva soltanto quando la sorgente è "Server" oppure "USB".)

- 1 Premere **OPTION**.
- 2 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Auto Playback" e premere **ENTER**.

### NOTA

- Per tornare alla schermata precedente durante le operazioni nel menu, premere **RETURN**.

- 3 Con i tasti cursore (◀/▶) abilitare o disabilitare la funzione di riproduzione automatica.

<b>Off</b>	Disabilita la funzione di riproduzione automatica.
<b>On (impostazione predefinita)</b>	Abilita la funzione di riproduzione automatica. Se l'unità conserva la cronologia di riproduzione, l'ultima voce riprodotta verrà riprodotta nuovamente. Se tale voce non esiste più, l'unità non la riprodurrà.

- 4 Premere **OPTION** per completare l'impostazione.

# Configurazione

## Configurazione di varie funzioni (menu Setup)

Questa sezione spiega come configurare varie funzioni.

### 1 Premere SETUP.



### 2 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare un menu e premere ENTER.

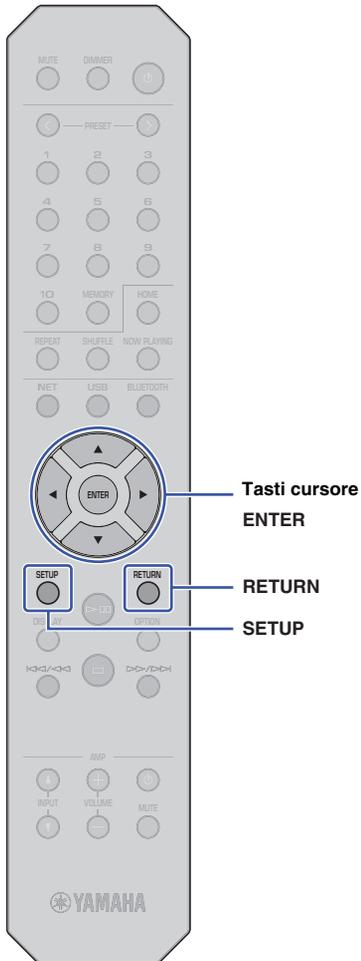
### 3 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare un'opzione di menu e premere ENTER.

#### NOTA

- Per tornare alla schermata precedente durante le operazioni nel menu, premere RETURN.

### 4 Con i tasti cursore (◀/▶) selezionare un valore e premere ENTER.

### 5 Premere SETUP per completare l'impostazione.



## Voci del menu Setup

Menu	Opzioni di menu	Funzione	Pagina
	<b>Connection</b>	Consente di selezionare un metodo di connessione di rete.	36
	<b>Information</b>	Visualizza le informazioni di rete dell'unità.	36
	<b>IP Address</b>	Consente di configurare i parametri di rete (per es. l'indirizzo IP).	36
Network	<b>DMC Control</b>	Determina se consentire o meno l'uso di un Digital Media Controller (DMC) compatibile con DLNA per controllare la riproduzione.	37
	<b>Standby (Network Standby)</b>	Attiva o disattiva la funzione che accende l'unità da altri dispositivi di rete.	37
	<b>Network Name</b>	Consente di modificare il nome dell'unità visualizzato su altri dispositivi di rete.	37
	<b>Update (Network Update)</b>	Aggiorna il firmware attraverso la rete.	37
	<b>On/Off</b>	Attiva o disattiva la funzione <i>Bluetooth</i> .	38
Bluetooth	<b>Standby (Bluetooth Standby)</b>	Attiva o disattiva la funzione che accende l'unità da altri dispositivi <i>Bluetooth</i> .	38
	<b>AutoPowerStby (Auto Power Standby)</b>	Attiva o disattiva la funzione di standby automatico. Quando questa funzione è abilitata, se non si utilizza l'unità o si riproduce un file per un periodo di tempo specificato, l'unità entrerà automaticamente in modalità standby.	38

## Network

Il menu Network consente di configurare i parametri di rete.

### Connection

Consente di selezionare un metodo di connessione di rete.

<b>Wired</b>	Selezionare questa opzione quando si desidera collegare l'unità a una rete con un cavo di rete disponibile in commercio (pagina 12)
<b>Wireless</b>	Selezionare questa opzione quando si desidera collegare l'unità a una rete via router LAN wireless o punto di accesso (pagina 16).
<b>W.Direct</b>	Selezionare questa opzione se si connette il dispositivo mobile direttamente all'unità. Per maggiori informazioni, fare riferimento a "Connessione diretta di un dispositivo mobile all'unità (Wireless Direct)" (pagina 21).

### NOTA

- Se altri dispositivi compatibili MusicCast sono connessi in modalità estesa, apparirà "Extend(1)" o "Extend(2)". Per maggiori informazioni sulla modalità estesa, consultare pagina 15.

### Information

Visualizza le informazioni di rete dell'unità.

<b>NEW FW</b>	Indica se è disponibile un aggiornamento del firmware dell'unità (pagina 40).
<b>STATUS</b>	Visualizza lo stato della connessione di rete dell'unità (eccetto per la connessione Wireless Direct).
<b>MC NET</b>	Visualizza lo stato del MusicCast Network. Se viene visualizzato il messaggio "Ready" è possibile utilizzare l'app MusicCast CONTROLLER.
<b>MAC</b>	Visualizza l'indirizzo MAC dell'unità. L'indirizzo MAC varia a seconda del metodo di connessione (LAN cablata o LAN wireless/connessione Wireless Direct).
<b>SSID</b>	Visualizza l'SSID dell'unità (solo per la connessione LAN wireless o Wireless Direct).
<b>IP</b>	Visualizza l'indirizzo IP dell'unità.
<b>SUBNET</b>	Visualizza la maschera di sottorete
<b>GATEWAY</b>	Visualizza l'indirizzo IP del gateway predefinito.
<b>DNS P</b>	Visualizza l'indirizzo IP del server DNS principale.
<b>DNS S</b>	Visualizza l'indirizzo IP del server DNS secondario.

### IP Address

Consente di configurare i parametri di rete (per es. l'indirizzo IP).

### DHCP

Questo parametro specifica se utilizzare o meno un server DHCP

<b>Off</b>	Non verrà utilizzato un server DHCP. I parametri di rete vanno immessi manualmente. Per maggiori dettagli, vedere "Configurazione manuale dei parametri di rete" di seguito.
<b>On (impostazione predefinita)</b>	Verrà utilizzato un server DHCP e l'unità otterrà automaticamente i parametri di rete (come per esempio l'indirizzo IP).

### Configurazione manuale dei parametri di rete

- 1 Selezionare "DHCP".
- 2 Con i tasti cursore (◀▶) selezionare "Off", quindi selezionare un parametro da configurare con i tasti cursore (▲▼).

<b>IP</b>	Specifica l'indirizzo IP.
<b>SUBNET</b>	Specifica la maschera di sottorete.
<b>GATEWAY</b>	Specifica l'indirizzo IP del gateway predefinito.
<b>DNS P</b>	Specifica l'indirizzo IP del server DNS principale.
<b>DNS S</b>	Specifica l'indirizzo IP del server DNS secondario.

- 3 Utilizzare i tasti cursore (◀▶) per selezionare la posizione di modifica.



(Esempio: impostazione Indirizzo IP)

Utilizzare i tasti cursore (◀▶) per selezionare un tipo di parametro.

- 4 Utilizzare i tasti cursore (▲▼) per modificare un valore.
- 5 Premere SETUP per completare l'impostazione.

## ❑ DMC Control

Determina se consentire o meno l'uso di un Digital Media Controller (DMC) compatibile con DLNA per controllare la riproduzione.

<b>Disable</b>	Disabilita l'uso di controller DMC per controllare la riproduzione.
<b>Enable (opzione predefinita)</b>	Consente l'uso di controller DMC per controllare la riproduzione.

### NOTA

- Un Digital Media Controller (DMC) è un dispositivo in grado di controllare altri dispositivi di rete. Se si attiva questa funzione, è possibile controllare la riproduzione dell'unità da controller DMC come per esempio Windows Media Player 12 sulla stessa rete.

## ❑ Standby (Network Standby)

Attiva o disattiva la funzione che accende l'unità da altri dispositivi di rete.

<b>Off</b>	Disattiva la funzione di standby di rete.
<b>On</b>	Attiva la funzione di standby di rete. Questa impostazione consumerà più energia rispetto all'impostazione "Off".
<b>Auto (predefinito)</b>	Attiva la funzione di standby di rete. Se l'unità non è connessa in rete, la funzione sarà disattivata automaticamente.



Con una progettazione avanzata di risparmio energetico, questo prodotto ottiene un basso consumo elettrico non superiore a 2 watt in modalità Network Standby.

## ❑ Network Name

Modifica il nome dell'unità visualizzato su altri dispositivi di rete.

### 1 Selezionare "Network Name".



### 2 Premere ENTER per visualizzare la schermata di modifica.



### 3 Utilizzare i tasti cursore (◀/▶) per selezionare la posizione di modifica e i tasti cursore (▲/▼) per selezionare un carattere.

È possibile inserire o cancellare un carattere premendo PRESET > (per inserire) o PRESET < (per cancellare).

### 4 Premere ENTER per confermare il nuovo nome.

### 5 Premere SETUP per completare l'impostazione.

## ❑ Update (Network Update)

Aggiorna il firmware attraverso la rete.

<b>PerformUpdate</b>	Esegue l'aggiornamento del firmware. Per maggiori informazioni, fare riferimento a "Aggiornamento del firmware dell'unità attraverso la rete" (pagina 40).
<b>Version</b>	Visualizza la versione attuale del firmware.
<b>ID</b>	Visualizza il numero di ID di sistema dell'unità.

## Bluetooth

Questo menu consente di configurare le impostazioni *Bluetooth* dell'unità.

### On/Off

Attiva o disattiva la funzione *Bluetooth*.

<b>Off</b>	Disattiva la funzione <i>Bluetooth</i> .
<b>On</b> <b>(impostazione predefinita)</b>	Attiva la funzione <i>Bluetooth</i> . Immediatamente dopo aver selezionato "On", la trasmissione audio dalla rete sarà momentaneamente sospesa.

### Standby (*Bluetooth Standby*)

Attiva o disattiva la funzione che accende l'unità da altri dispositivi *Bluetooth*. Se questa funzione è impostata su "On", l'unità si accenderà automaticamente quando si utilizza un dispositivo *Bluetooth* connesso.

<b>Off</b>	Disattiva la funzione di standby <i>Bluetooth</i> .
<b>On</b> <b>(impostazione predefinita)</b>	Attiva la funzione di standby <i>Bluetooth</i> .

#### NOTA

- Questa impostazione non è disponibile se "Standby (Network Standby)" (pagina 37) è impostato su "Off".

## AutoPowerStby (Auto Power Standby)

Questa impostazione di menu attiva o disattiva la funzione di spegnimento automatico. Selezionando "On", l'unità entrerà automaticamente in modalità standby se non utilizzata o se non si produce un file per un periodo di tempo specificato.

<b>Off</b>	Disattiva la funzione di spegnimento automatico.
<b>On</b>	Attiva la funzione di spegnimento automatico. L'unità entrerà automaticamente in modalità standby se non si riproduce audio o se non si utilizza l'unità per 20 minuti. Inoltre, l'unità (a prescindere dalla sorgente selezionata) entrerà automaticamente in modalità standby se lasciata inutilizzata per 8 ore.

#### Predefinita

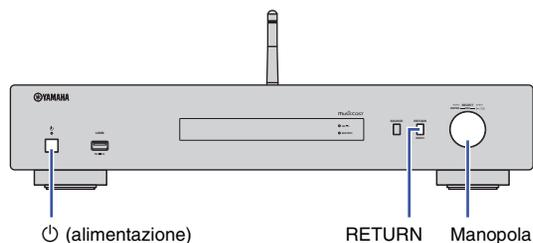
Modelli per il Regno Unito e l'Europa: On  
altri modelli: Off

#### NOTA

- Immediatamente prima che l'unità entri in modalità standby, "AutoPowerStby" apparirà sul display insieme al numero di secondi prima che scatti la modalità standby.

## Configurazione delle impostazioni di sistema (menu Advanced Setup)

È possibile modificare le impostazioni di sistema dal pannello anteriore.



- 1** Se l'unità è accesa, premere (alimentazione) per spegnerla.
- 2** Tenendo premuto RETURN, premere (alimentazione).
- 3** Ruotare la manopola per selezionare un parametro da modificare.
- 4** Premere la manopola per selezionare il valore.
- 5** Premere (alimentazione) per spegnere l'unità, quindi riaccenderla.  
Le nuove impostazioni diventano effettive.

## Visualizzazione della versione del firmware (VERSION)

È possibile visualizzare la versione del firmware attualmente installato sull'unità.

### NOTA

- È possibile anche visualizzare la versione del firmware alla voce "Update (Network Update)" (pagina 37) del menu Setup.
- La visualizzazione della versione del firmware potrebbe richiedere alcuni istanti.

## Inizializzazione dell'unità (INIT)

È possibile inizializzare l'unità per ripristinare le impostazioni predefinite.

### Impostazioni

<b>CANCEL (impostazione predefinita)</b>	Non inizializza l'unità.
<b>NETWORK</b>	Inizializza tutte le impostazioni di rete, Bluetooth e USB. L'inizializzazione cancellerà anche tutte le preselezioni per i dispositivi USB e di rete (pagina 32).
<b>All</b>	Inizializza tutte le impostazioni sull'unità.

## Aggiornamento del firmware (UPDATE)

È possibile aggiornare il firmware dell'unità.

A seconda delle esigenze, verranno pubblicati nuovi firmware con funzioni aggiuntive o miglioramenti del prodotto. Non eseguire questa procedura se non occorre aggiornare il firmware. Inoltre, leggere le informazioni fornite con gli aggiornamenti.

### Impostazioni

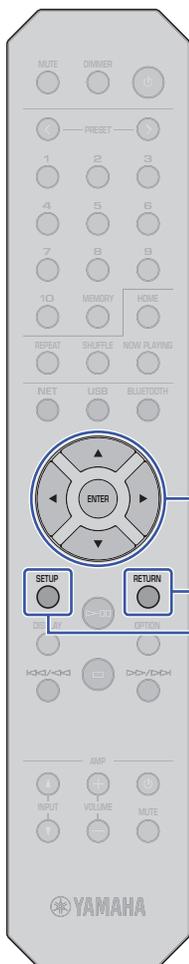
<b>USB</b>	Aggiorna il firmware mediante un dispositivo di memorizzazione USB.
<b>NETWORK</b>	Aggiorna il firmware attraverso la rete. (Per utilizzare questa funzione, l'unità deve essere collegata a Internet).

## Aggiornamento del firmware

- 1** Premere ripetutamente la manopola sul pannello anteriore per selezionare "USB" o "NETWORK", quindi premere SOURCE sul pannello anteriore per avviare l'aggiornamento del firmware.

### NOTA

- In alternativa, seguire i punti descritti in "Aggiornamento del firmware dell'unità attraverso la rete" (pagina 40) per aggiornare il firmware.



Tasti cursore  
ENTER

RETURN

SETUP

## Aggiornamento del firmware dell'unità attraverso la rete

A seconda delle esigenze, verranno pubblicati nuovi firmware con funzioni aggiuntive o miglioramenti del prodotto. Se l'unità è collegata a Internet, è possibile scaricare il firmware dalla rete e aggiornarlo. Per dettagli su come aggiornare, visitare il sito web Yamaha.

### AVVISO

- L'aggiornamento del firmware richiede circa 5 minuti o più, a seconda della velocità della connessione Internet. Non utilizzare l'unità o scollegare il cavo di alimentazione o di rete durante l'aggiornamento del firmware.

### NOTA

- L'aggiornamento del firmware può non andare a buon fine a causa della velocità insufficiente di Internet o di altri problemi relativi alle connessioni di rete wireless. In questo caso, aggiornare il firmware mediante un dispositivo di memorizzazione USB (pagina 39).

- 1 Premere SETUP.**
- 2 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Network" e premere ENTER.**
- 3 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Information" e premere ENTER.**

Se è disponibile un nuovo firmware, sul display anteriore apparirà "NEW FW Available".



- 4 Premere RETURN per ritornare alla schermata precedente.**

- 5 Con i tasti cursore (▲/▼) selezionare "Update" e premere ENTER.**



### NOTA

- Per annullare l'aggiornamento, premere SETUP per uscire dal menu Setup.

- 6 Premere ENTER.**

L'aggiornamento del firmware inizia.

- 7 Quando "UPDATE SUCCESS" appare sul display, premere ⏻ (Alimentazione) sul pannello anteriore per disattivare l'alimentazione.**

L'aggiornamento del firmware è completato.

### Avviso di nuovo firmware disponibile

Se è disponibile nuovo firmware, "NEW FW Available" apparirà brevemente sul display quando si accende l'unità.



Per avviare l'aggiornamento del firmware, premere ENTER mentre appare l'avviso. Quando sul display appare "UPDATE PerformUpdate", premere ENTER. Quando "UPDATE SUCCESS" appare sul display, premere ⏻ (alimentazione) sul pannello anteriore per spegnere l'unità.

# APPENDICE

## Risoluzione dei problemi

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

Se il problema riscontrato non fosse presente nell'elenco seguente o se i sintomi persistono dopo aver seguito le istruzioni proposte qui sotto, spegnere l'unità premendo  (alimentazione) sul pannello anteriore, scollegare il cavo di alimentazione e mettersi in contatto con il rivenditore autorizzato o centro di assistenza Yamaha più vicino.

### Problemi di carattere generale

Problema	Causa	Soluzione	Pagina
<b>L'unità non si accende.</b>	Il circuito di protezione è entrato in funzione 3 volte di seguito. Se si tenta di accendere l'unità in questa condizione, l'indicatore di alimentazione sul pannello anteriore lampeggerà.	La funzione di accensione dell'unità viene disattivata come misura di sicurezza. Contattare il rivenditore Yamaha o il centro d'assistenza più vicino per riparare l'unità.	—
	Il cavo di alimentazione non è collegato o la spina non è bene inserita.	Collegare bene il cavo di alimentazione.	13
	Il microprocessore interno si è bloccato a causa di una scarica elettrica (ad esempio un fulmine o elettricità statica eccessiva) o a causa di una caduta di tensione.	Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA, attendere almeno 15 secondi e ricollegarlo.	—
<b>Premendo  (alimentazione) sul telecomando non si accende l'unità.</b>	L'unità è spenta	Se l'unità è spenta, premendo  (alimentazione) sul telecomando, l'unità non si accenderà. Per accendere l'unità, premere  (alimentazione) sul pannello anteriore.	13
<b>L'unità non si spegne o non entra in modalità standby.</b>	Il microprocessore interno si è bloccato a causa di una scarica elettrica (ad esempio un fulmine o elettricità statica eccessiva) o a causa di una caduta di tensione.	Scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA, attendere almeno 15 secondi e ricollegarlo.	—
<b>Audio assente</b>	Il cavo non è collegato correttamente all'unità o all'amplificatore.	Collegare correttamente i cavi. Se il problema persiste, i cavi potrebbero essere difettosi. Sostituire i cavi.	11
	L'unità o l'amplificatore hanno l'audio disattivato.	Premere MUTE per riattivare l'audio dell'unità o dell'amplificatore.	9
<b>Il suono si interrompe all'improvviso.</b>	La funzione di spegnimento automatico ha spento l'unità.	Impostare la funzione di spegnimento automatico ("AutoPowerStby" nel menu Setup) su "Off".	38
	È scattato il circuito di protezione.	Come misura di sicurezza, è stato attivato il circuito di protezione. Accendere nuovamente l'unità.	—
<b>Il telecomando non funziona correttamente.</b>	Distanza eccessiva o angolo errato.	Utilizzare il telecomando entro il raggio d'azione.	10
	La luce solare o l'illuminazione diretta (da una lampada a fluorescenza di tipo inverter o altro) colpisce il sensore a infrarossi dell'unità.	Cambiare l'orientamento dell'illuminazione o dell'unità.	—
	Le batterie sono quasi esaurite.	Sostituire le batterie.	4

## Bluetooth

Problema	Causa	Soluzione	Pagina
<b>Impossibile associare l'unità con il dispositivo Bluetooth.</b>	La funzione <i>Bluetooth</i> dell'unità è disattivata.	Impostare "Bluetooth" nel menu Setup su "On".	38
	L'unità è già collegata ad un altro dispositivo <i>Bluetooth</i> .	Scollegare il dispositivo <i>Bluetooth</i> attualmente accoppiato e accoppiare quello desiderato.	30
	L'unità e il dispositivo <i>Bluetooth</i> sono troppo distanti.	Avvicinare il dispositivo <i>Bluetooth</i> all'unità.	—
	Forse un dispositivo che emette onde elettromagnetiche (come per esempio un forno a microonde o un dispositivo wireless ecc.) si trova nelle vicinanze.	Allontanare l'unità da tale dispositivo.	—
	Il dispositivo <i>Bluetooth</i> non supporta il protocollo A2DP.	Utilizzare un dispositivo <i>Bluetooth</i> che supporti A2DP.	—
	Per qualche ragione, il profilo di connessione registrato nel dispositivo <i>Bluetooth</i> potrebbe non funzionare correttamente.	Eliminare il profilo <i>Bluetooth</i> nel dispositivo <i>Bluetooth</i> , quindi collegare il dispositivo <i>Bluetooth</i> all'unità.	—
	La password dei dispositivi che si sta cercando di associare all'unità, ad esempio un adattatore <i>Bluetooth</i> , è diversa da "0000".	Utilizzare un dispositivo con password "0000".	—
<b>Audio assente o intermittente.</b>	Il volume del dispositivo <i>Bluetooth</i> è troppo basso.	Aumentare il volume.	—
	Il dispositivo <i>Bluetooth</i> non è impostato per inviare segnali audio all'unità.	Sul dispositivo <i>Bluetooth</i> , selezionare la presente unità come destinazione dell'uscita audio.	30
	La connessione <i>Bluetooth</i> è stata terminata.	Eeguire nuovamente le operazioni di connessione <i>Bluetooth</i> .	30
	L'unità e il dispositivo <i>Bluetooth</i> sono troppo distanti.	Avvicinare il dispositivo <i>Bluetooth</i> all'unità.	—
	Forse un dispositivo che emette onde elettromagnetiche (come per esempio un forno a microonde o un dispositivo wireless ecc.) si trova nelle vicinanze.	Allontanare l'unità da tale dispositivo.	—

## USB/Rete

Problema	Causa	Soluzione	Pagina
<b>L'unità non rileva il dispositivo USB.</b>	Il dispositivo USB non è collegato saldamente alla presa USB.	Spegnere l'unità e ricollegare il dispositivo USB.	24
	Probabilmente il dispositivo USB non è formattato in FAT16/32.	Assicurarsi che lo sia.	46
<b>Non è possibile visualizzare le cartelle e i file nel dispositivo USB.</b>	I dati sul dispositivo USB potrebbero essere cifrati.	Assicurarsi che non lo siano.	46
<b>Impossibile utilizzare la funzione di rete.</b>	I parametri di rete (indirizzo IP) non sono stati ottenuti correttamente.	Attivare la funzione DHCP sul router. Impostare "DHCP" nel menu Setup su "On". Se si impostano manualmente i parametri di rete senza l'uso di un server DHCP, assicurarsi che l'unità disponga di un indirizzo IP univoco diverso dagli indirizzi IP degli altri dispositivi sulla rete.	36
<b>L'unità non si connette a Internet mediante un router LAN wireless (punto di accesso).</b>	Il router LAN wireless (punto di accesso) è spento.	Accendere il router LAN wireless (punto di accesso).	—
	L'unità e il router LAN wireless (punto di accesso) sono troppo distanti.	Avvicinare l'unità al router LAN wireless (punto di accesso).	—
	È presente un ostacolo tra l'unità e il router LAN wireless (punto di accesso).	Spostare l'unità e il router LAN wireless (punto di accesso) in un luogo privo di ostacoli tra loro.	—
<b>Impossibile trovare una rete wireless.</b>	Forse un dispositivo che emette onde elettromagnetiche (come per esempio un forno a microonde o un dispositivo wireless ecc.) si trova nelle vicinanze.	Quando si connette l'unità senza cavo, non utilizzare nelle vicinanze dispositivi che emettono onde elettromagnetiche.	—
	L'accesso alla rete è limitato dalle impostazioni del firewall del router LAN wireless (punto di accesso).	Controllare le impostazioni del firewall del router LAN wireless (punto di accesso).	—
<b>Impossibile rilevare il computer (server).</b>	Le impostazioni di condivisione multimediale sul PC (o server) non sono corrette.	Modificare le impostazioni in modo che l'unità possa accedere alle cartelle sul PC (o sul server).	—
	L'accesso è limitato dalle impostazioni di sicurezza sul PC (o server) o sul router.	Verificare le impostazioni di sicurezza sul PC (o server) o sul router.	—
	L'unità e il PC non sono connessi alla stessa rete.	Controllare i collegamenti di rete e le impostazioni del router per connettere unità e PC alla stessa rete.	—
<b>I file sul PC (o sul server) non vengono visualizzati (o riprodotti).</b>	L'unità o il PC (o il server) non supportano il formato di file.	Fare in modo di utilizzare un formato di file supportato dall'unità e dal PC.	46
<b>Impossibile riprodurre la radio via Internet.</b>	La stazione radio Internet selezionata attualmente è fuori servizio.	È possibile che si sia presentato un problema di rete per la stazione radio, o che il servizio sia stato interrotto. Tentare più tardi o selezionare un'altra stazione.	—
	La stazione radio attualmente selezionata trasmette solo silenzio.	Alcune stazioni radio Internet trasmettono solo silenzio in determinati orari del giorno. In questo caso, non c'è alcun problema di ricezione ma non verrà riprodotto audio. Provare a sintonizzarsi più tardi o scegliere un'altra stazione.	—
	L'accesso alla rete è limitato dalle impostazioni del firewall dei dispositivi di connessione (per es. il router).	Controllare le impostazioni del firewall dei dispositivi. La radio Internet può essere riprodotta solo tramite la porta indicata dalla stazione radio in questione. Il numero della porta varia a seconda della stazione radio.	—

<b>Problema</b>	<b>Causa</b>	<b>Soluzione</b>	<b>Pagina</b>
<b>L'iPhone non rileva l'unità quando viene utilizzato AirPlay.</b>	Forse è in uso un router che supporta più SSID.	La funzione di suddivisione di rete del router potrebbe bloccare l'accesso all'unità. Se si sta collegando un iPhone, utilizzare un SSID che consenta di accedere all'unità. (Provare a connettersi all'SSID principale.)	—
<b>L'unità non viene rilevata utilizzando un'applicazione dedicata su un dispositivo mobile.</b>	L'unità e il dispositivo mobile non si trovano sulla stessa rete.	Controllare i collegamenti di rete e le impostazioni del router per connettere unità e PC alla stessa rete.	—
	Forse è in uso un router che supporta più SSID.	La funzione di suddivisione di rete del router potrebbe bloccare l'accesso all'unità. Se si sta collegando un iPhone, utilizzare un SSID che consenta di accedere all'unità. (Provare a connettersi all'SSID principale.)	—
<b>L'aggiornamento via rete del firmware dell'unità non è riuscito.</b>	La qualità della connessione di rete potrebbe non essere buona.	Provare a eseguire nuovamente l'aggiornamento dopo un certo periodo di tempo. In alternativa, aggiornare il firmware mediante un dispositivo di memorizzazione USB.	39
<b>L'unità non si connette a un router LAN wireless (punto di accesso).</b>	Potrebbe essere attivo il filtro indirizzi MAC sul router LAN wireless (punto di accesso).	L'unità non è in grado di connettersi al router se il filtro indirizzi MAC è attivo. Cambiare l'impostazione sul router LAN wireless (punto di accesso) e tentare nuovamente di connettere l'unità.	—

## Messaggi sul display

Messaggio	Significato	Soluzione
<b>Access denied</b>	L'accesso al PC (o server) è stato negato.	Modificare le impostazioni in modo che l'unità possa accedere alle cartelle sul PC (o sul server) (pagina 26).
<b>Access error</b>	Impossibile accedere al dispositivo USB.	Spegnere l'unità, riaccenderla e ricollegare il dispositivo USB. Se il problema persiste, spostare i file musicali su un altro dispositivo USB e riprovare.
	Si è verificato un problema con il percorso di segnale nel collegamento dalla rete all'unità.	Verificare che il router e il modem siano accesi. Controllare il collegamento tra l'unità e il router o l'hub (pagina 12).
<b>No content</b>	La cartella selezionata non contiene file riproducibili.	Selezionare una cartella che contiene file supportati dall'unità.
<b>Please wait</b>	L'unità si sta preparando per il collegamento alla rete.	Aspettare fino alla scomparsa del messaggio. Se il messaggio persiste oltre 3 minuti, spegnere e riaccendere l'unità.
<b>Unable to play</b>	Impossibile riprodurre file musicali archiviati sul dispositivo USB.	Verificare che il formato di file sia supportato dall'unità. Se altri dispositivi non sono in grado di riprodurre il file, i dati del brano potrebbero essersi danneggiati.
	Impossibile riprodurre file musicali archiviati sul PC (o server).	Verificare che il formato di file sia supportato dall'unità. Per informazioni sui file musicali che è possibile riprodurre con l'unità, consultare "Dispositivi e formati di file supportati" (pagina 46). Se il formato del file è supportato dall'unità eppure non è possibile riprodurre alcun file, la rete potrebbe essere sovraccarica a causa di un traffico eccessivo.
<b>Version error</b>	Aggiornamento del firmware non riuscito.	Aggiornare nuovamente il firmware (pagina 39).

## Dispositivi e formati di file supportati

I seguenti dispositivi e formati di file possono essere utilizzati con l'unità.

### Dispositivi supportati

#### Dispositivi Bluetooth

- È possibile utilizzare un dispositivo *Bluetooth* che supporti il protocollo A2DP.
- Yamaha non garantisce la connessione con tutti i dispositivi *Bluetooth*.

#### Dispositivo di memorizzazione USB

- L'unità supporta i dispositivi di memorizzazione di massa USB in formato FAT16 o FAT32 (p. es. memorie flash o lettori audio portatili).
- Non collegare dispositivi diversi dai dispositivi di memorizzazione di massa USB (come per esempio caricatori o hub USB, PC, lettori di schede, dischi esterni ecc.)
- I dispositivi USB con crittografia non possono essere utilizzati.
- Alcuni dispositivi USB potrebbero non essere riconosciuti dall'unità o alcune funzioni potrebbero non essere compatibili con l'unità a seconda del modello o del produttore del dispositivo di memorizzazione USB.

#### AirPlay

AirPlay funziona con iPhone, iPad e iPod touch con iOS 4.3.3 o successivo, Mac con OS X Mountain Lion o successivo e PC con iTunes 10.2.2 o successivo.

#### Modelli compatibili (a giugno 2017)

Made for.

iPhone 7 Plus, iPhone 7, iPhone SE, iPhone 6s Plus, iPhone 6s, iPhone 6 Plus, iPhone 6, iPhone 5s, iPhone 5c, iPhone 5, iPhone 4s

iPad Pro (9,7" e 12,9"), iPad mini 4, iPad Air 2, iPad mini 3, iPad Air

iPad mini 2, iPad mini, iPad (3a e 4a generazione), iPad 2

iPod touch (5a e 6a generazione)

### Formati di file

#### USB, PC/NAS

File	Frequenza di campionamento (kHz)	Profondità in bit (bit)	Bitrate (kbps)	Numero di canali	Supporto per riproduzione senza interruzioni
WAV *	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192	16/24	-	2	✓
MP3	32/44,1/48	-	8 - 320	2	-
WMA	32/44,1/48	-	8 - 320	2	-
MPEG-4 AAC	32/44,1/48	-	8 - 320	2	-
FLAC	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192	16/24	-	2	✓
ALAC	32/44,1/48/ 88,2/96	16/24	-	2	✓
AIFF	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192	16/24	-	2	✓
DSD	2,8 MHz/ 5,6 MHz	1	-	2	-

\* Solo formato PCM lineare

- Per riprodurre i file FLAC, occorre installare il software server che supporta la condivisione dei file FLAC via DLNA sul PC o utilizzare un NAS che supporti i file FLAC.  
Per ulteriori informazioni, consultare il manuale del software server.
- Non è possibile riprodurre contenuti Digital Rights Management (DRM).

## Marchi di fabbrica

I marchi di fabbrica utilizzati nel presente manuale sono i seguenti.



Supporta iOS versione 7 o successiva per la configurazione utilizzando la Wireless Accessory Configuration.

"Made for iPod", "Made for iPhone" e "Made for iPad" indicano che un accessorio elettronico è stato progettato specificamente per essere collegato all'iPod, all'iPhone o all'iPad e che lo sviluppatore ne certifica la conformità agli standard Apple.

Apple non è responsabile per l'uso di questo dispositivo né per la rispettiva conformità agli standard di sicurezza e normativi.

L'uso di questo accessorio con l'iPod, l'iPhone o l'iPad potrebbe influire negativamente sulle prestazioni wireless.

iTunes, AirPlay, iPad, iPhone, iPod e iPod touch sono marchi di fabbrica di Apple Inc., depositati negli U.S.A. e in altri Paesi.

iPad Air e iPad mini sono marchi di fabbrica di Apple Inc.

App Store è un marchio di servizio di Apple Inc.

### Windows™

Windows è un marchio di fabbrica di Microsoft Corporation negli USA ed in altri paesi.

Internet Explorer, Windows Media Audio e Windows Media Player sono marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli USA ed in altri paesi.

### Android™ Google Play™

Android e Google Play sono marchi di fabbrica di Google Inc.



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

Il marchio di identificazione Wi-Fi Protected Setup™ è un marchio di certificazione della Wi-Fi Alliance®.



Yamaha Eco-Label è un marchio che certifica i prodotti con prestazioni ambientali elevate.



Il marchio e i loghi Bluetooth® sono marchi depositati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualunque utilizzo di tali marchi da parte di Yamaha Corporation avviene su licenza.

### Stack di protocolli Bluetooth (Blue SDK)

©1999-2014 OpenSynergy GmbH

Tutti i diritti riservati. Tutti i diritti non pubblicati riservati.



MusicCast è un marchio di fabbrica o un marchio registrato di Yamaha Corporation.

### Spiegazioni sulla GPL/LGPL

Questo prodotto utilizza in alcune sezioni del software open source con licenza GPL/LGPL.

L'utente ha il diritto di ottenere, duplicare, modificare e redistribuire soltanto questo codice open source.

Per informazioni sul software open source GPL/LGPL e la licenza GPL/LGPL, consultare il sito web Yamaha Corporation:  
<http://download.yamaha.com/sourcecodes/musiccast/>.

## Dati tecnici

Le specifiche dell'unità sono le seguenti.

### Prese di uscita

- Audio analogico x 1 (RCA non bilanciato)
- Audio digitale
  - Ottico x 1
  - Coassiale x 1

### Altre prese

- USB×1 (USB2.0)
- NETWORK (cablata) x 1 (100Base-TX/10Base-T)
- NETWORK (Wireless) x 1 (IEEE802.11b/g/n)

### USB

- Dispositivi di archiviazione di massa USB
- Capacità di alimentazione corrente: 1,0 A

### Bluetooth

- Funzione sink
  - Dal dispositivo sorgente a questa unità (p.es. Smartphone/Tablet)
  - Codec supportato: SBC, AAC
- Funzione sorgente
  - Da questa unità al dispositivo di destinazione (p.es. cuffie Bluetooth)
  - Codec supportato: SBC
  - In grado di avviare e arrestare la riproduzione dal dispositivo di destinazione (p.es. cuffie Bluetooth)
- Profilo supportato ..... A2DP, AVRCP
- Versione Bluetooth..... Ver. 2.1+EDR
- Uscita wireless..... Bluetooth Classe 2
- Frequenza radio (frequenza operativa)  
..... da 2402 MHz a 2480 MHz
- Potenza massima in uscita (E.I.R.P.)..... 4,0 dBm (2,5 mW)
- Distanza massima di comunicazione  
..... 10 m (senza interferenze)

### Rete

- Compatibile con DLNA ver. 1.5
- AirPlay supportato
- Radio Internet

### Rete wireless

- Standard per reti wireless: IEEE802.11b/g/n
- Banda di frequenza radio: 2,4 GHz
- WPS (Wi-Fi Protected Setup)
  - Metodo con pulsante push
- Predisposto per la connessione diretta con dispositivi mobili
- Metodo di sicurezza disponibile
  - WEP
  - WPA2-PSK (AES)
  - Mixed Mode
- Frequenza radio (frequenza operativa)  
..... da 2412 MHz a 2472 MHz
- Potenza massima in uscita (E.I.R.P.) ..... 17,5 dBm (56,2 mW)

### Sezione audio

- Livello di uscita (1 kHz, 0 dB, FS44,1 kHz) ..... 2,0 ±0,3 V
- Rapporto segnale/rumore (rete IHF-A)  
(1 kHz, 0 dB, Fs 44,1 kHz) ..... 110 dB o più
- Intervallo dinamico  
(1 kHz, 0 dB, Fs 44,1 kHz) ..... 100 dB o più
- Distorsione armonica  
(1 kHz, 0 dB, Fs 44,1 kHz) ..... 0,003% o meno
- Risposta in frequenza
  - Fs 44,1 kHz ..... da 2 Hz a 20 kHz, -3 dB
  - Fs 48 kHz ..... da 2 Hz a 24 kHz, -3 dB
  - Fs 96 kHz ..... da 2 Hz a 48 kHz, -3 dB
  - Fs 192 kHz ..... da 2 Hz a 96 kHz, -3 dB

### Problemi di carattere generale

- Alimentazione
  - [Modello per il Canada] ..... 120 V CA, 60 Hz
  - [Modello generale] ..... 110-240 V CA, 50/60 Hz
  - [Modello per l'Australia] ..... 240 V CA, 50 Hz
  - [Modelli per il Regno Unito e l'Europa] ..... 230 VCA, 50 Hz
  - [Modello per l'Asia] ..... 220-240 V CA, 50/60 Hz
- Assorbimento di corrente ..... 12 W
- Assorbimento di corrente in standby ..... 0,1 W
- Standby di rete attivato / standby Bluetooth disattivato
  - Wired ..... 1,6 W
  - Wireless (WiFi) ..... 1,5 W
  - Wireless Direct ..... 1,7 W
- Standby di rete attivato/  
Standby Bluetooth attivato ..... 1,7 W
- Dimensioni (L x A x P) ..... 435 x 87 x 289 mm
- Dimensioni di riferimento (con antenna wireless estesa)  
(L x A x P) ..... 435 x 148 x 289 mm
- Peso ..... 2,7 kg

\* I contenuti di questo manuale sono validi per le specifiche più recenti alla data di pubblicazione. Per avere il manuale più recente, accedere al sito web Yamaha per scaricarlo il file.

Yamaha Global Site  
<http://www.yamaha.com/>  
Yamaha Downloads  
<http://download.yamaha.com/>

Manual Development Group  
© 2017 Yamaha Corporation

Published 06/2017 IP-A0

AV16-0051