

Network Receiver

R-N303

R-N303D

Manuale di istruzioni

musicCast

- L'R-N303 e i ricevitori di rete R-N303D consentono di riprodurre audio stereo ad alta qualità nella propria abitazione.
- Il presente manuale spiega la preparazione e il funzionamento per l'utilizzo quotidiano dell'unità.

PRECAUZIONI

LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DELL'USO. ACCERTARSI DI SEGUIRE LE ISTRUZIONI RIPORTATE DI SEGUITO.

Le precauzioni elencate di seguito sono intese a prevenire i rischi di lesioni all'utente e a terzi, nonché a evitare danni alla proprietà, al fine di aiutare l'utente a utilizzare l'unità in modo appropriato e sicuro. Accertarsi di seguire le istruzioni.

Una volta letto il presente manuale, accertarsi di riporlo in un posto sicuro per eventuale riferimento futuro.

- Qualsiasi richiesta di ispezione o riparazione deve essere rivolta al concessionario presso il quale è stata acquistata l'unità o a un tecnico autorizzato Yamaha.
- Yamaha declina qualsiasi responsabilità per i danni derivanti da un utilizzo non corretto o dalle modifiche apportate all'unità.
- Questo prodotto è destinato all'uso in normali case. Non utilizzare per applicazioni che richiedono elevata affidabilità, come ad esempio la gestione di eventi dal vivo, strutture sanitarie o risorse di grande valore.

AVVERTENZA

Questo contenuto indica "rischio di lesioni gravi o di morte".

■ Alimentazione/cavo di alimentazione

- Non eseguire operazioni che potrebbero danneggiare il cavo di alimentazione.
 - Non posizionarlo in prossimità di una fonte di calore.
 - Non piegarlo eccessivamente o modificarlo.
 - Non sguainarlo o spellarlo.
 - Non posizionarlo sotto un oggetto pesante.
- L'utilizzo di un cavo di alimentazione con i fili del cavo esposti potrebbe causare scosse elettriche o un incendio.
- Non toccare la spina o il cavo di alimentazione se vi è il rischio di fulmini. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe causare scosse elettriche.
- Utilizzare l'unità con la tensione di alimentazione stampata. Il mancato collegamento di una presa CA appropriata potrebbe causare un incendio, scosse elettriche o malfunzionamenti.
- Controllare periodicamente la spina elettrica ed eventualmente rimuovere la sporcizia o la polvere accumulata. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe causare un incendio o scosse elettriche.
- Durante l'installazione dell'unità, assicurarsi che la presa CA utilizzata sia facilmente accessibile. In caso di problemi o malfunzionamenti, spegnere immediatamente il dispositivo e scollegare la spina dalla presa di corrente CA. Anche quando l'interruttore di alimentazione è spento, a condizione che il cavo di alimentazione non sia staccato dalla presa CA, l'unità non si disconnette dalla sorgente di alimentazione.
- In caso di temporali con presenza di tuoni o fulmini, spegnere immediatamente l'alimentazione e scollegare la spina di alimentazione dalla presa CA. La mancata osservanza di tali precauzioni potrebbe causare malfunzionamenti.
- Se si prevede di non utilizzare l'unità per un periodo di tempo prolungato, scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe causare malfunzionamenti.

■ Non disassemblare

- Non disassemblare o modificare questa unità. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe causare scosse elettriche, lesioni o malfunzionamenti. Se si notano delle anomalie, accertarsi di richiedere un'ispezione o una riparazione al concessionario presso il quale è stata acquistata l'unità o a un tecnico autorizzato Yamaha.

■ Esposizione all'acqua

- Non esporre l'unità alla pioggia, non usarla vicino all'acqua o in ambienti umidi o bagnati né sistemare su di essa contenitori di liquidi (ad es. tazze, bicchieri o bottiglie) che possano riversarsi in una qualsiasi delle aperture. Se un liquido quale l'acqua penetra nell'unità, potrebbe causare un incendio, scosse elettriche o malfunzionamenti. In caso di infiltrazione di liquido all'interno del dispositivo, come ad esempio acqua, spegnere immediatamente l'amplificatore e scollegare il cavo di alimentazione dalla presa CA. Richiedere quindi un'ispezione al concessionario presso il quale è stata acquistata l'unità o a un tecnico autorizzato Yamaha.
- Non inserire o rimuovere la spina elettrica con le mani bagnate. Non maneggiare l'unità con mani umide. La mancata osservanza di tali precauzioni potrebbe causare scosse elettriche o malfunzionamenti.

■ Esposizione al fuoco

- Non posizionare oggetti accesi o fiamme vive in prossimità dell'unità per evitare il rischio di incendio.

■ Manutenzione e cura

- Non utilizzare prodotti chimici spray contenenti gas combustibile per la pulizia o la lubrificazione. Il gas combustibile resterà all'interno dell'unità, causando il rischio di esplosioni o incendi.

■ Utilizzo della batteria

- Non disassemblare una batteria. Se il contenuto della batteria viene a contatto con le mani o con gli occhi, potrebbe causare bruciateure chimiche o cecità.
- Non smaltire le batterie nel fuoco. Tale operazione potrebbe determinare lo scoppio delle batterie e causare un incendio o lesioni.
- Non esporre le batterie a temperature elevate, quale luce diretta del sole o fuoco. La batteria potrebbe scoppiare, causando un incendio o lesioni.
- Non ricaricare batterie non ricaricabili. Se si tenta di ricaricare una batteria non ricaricabile, questa potrebbe esplodere o dare luogo a perdite, possibili cause di cecità, bruciateure chimiche o lesioni.
- In caso di perdite, evitare il contatto con il liquido delle batterie. Se il liquido delle batterie viene a contatto con gli occhi, la bocca o la cute, lavare immediatamente con acqua e rivolgersi a un medico. Il liquido delle batterie è corrosivo e potrebbe causare la perdita della vista o ustioni chimiche.

■ Unità wireless

- Non utilizzare questa unità nelle vicinanze di dispositivi medici o all'interno di strutture mediche. Le onde radio emesse dall'unità possono interferire con i dispositivi elettromedicali.
- Non utilizzare questa unità a una distanza inferiore a 15 cm da persone con pacemaker o defibrillatore. Le onde radio emesse dall'unità possono interferire con dispositivi elettromedicali quali pacemaker o defibrillatore.

■ Anomalie

- Se si verifica una delle anomalie indicate di seguito, spegnere immediatamente l'alimentazione e scollegare la spina di alimentazione. Se si utilizzano delle batterie, rimuoverle dall'unità.
 - Il cavo/la spina di alimentazione è danneggiato.
 - L'unità sprigiona del fumo o un odore insolito.
 - All'interno dell'unità è penetrato del materiale esterno.
 - Si verifica una scomparsa del suono durante l'utilizzo.
 - L'unità presenta crepe o danni.

L'uso continuato dell'unità in presenza di tali condizioni potrebbe causare scosse elettriche, un incendio o malfunzionamenti.

Richiedere immediatamente un'ispezione o una riparazione al concessionario presso il quale è stata acquistata l'unità o a un tecnico autorizzato Yamaha.

- Prestare attenzione a non lasciar cadere o a far subire un impatto violento all'unità. Qualora si sospetti che l'unità possa avere subito danni a seguito di una caduta o di un colpo, spegnere immediatamente l'alimentazione e scollegare la spina di alimentazione dalla presa CA. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe causare scosse elettriche, incendio o malfunzionamenti. Richiedere immediatamente un'ispezione al concessionario presso il quale è stata acquistata l'unità o a un tecnico autorizzato Yamaha.

ATTENZIONE

Questo contenuto indica "rischio di lesioni".

■ Alimentazione/Cavo di alimentazione

- Non utilizzare prese CA in cui la spina di alimentazione non si blocca saldamente in posizione. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe causare scosse elettriche o bruciature.
- Quando si estrae la spina da una presa CA, mantenere sempre direttamente la spina e non fare forza sul cavo. Tirando il cavo lo si potrebbe danneggiare e causare scosse elettriche o un incendio.
- Inserire saldamente la spina di alimentazione nella presa CA. Se si utilizza l'unità senza aver fissato saldamente la spina alla presa, della polvere potrebbe depositarsi sulla presa stessa causando un incendio o bruciature.

■ Installazione

- Non collocare l'unità in posizione instabile, per evitare che cada accidentalmente e che possa causare lesioni.
- Non bloccare i fori di ventilazione (feritoie) dell'unità. L'unità presenta alcuni fori di ventilazione sulla parte superiore/inferiore per evitare l'aumento eccessivo della temperatura interna. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe far sì che il calore resti imprigionato all'interno dell'unità, causando un incendio o malfunzionamenti.
- Quando si installa l'unità:
 - Non coprire l'unità con un panno.
 - Non installare l'unità su un tappeto o sulla moquette.
 - Accertarsi che la superficie superiore sia rivolta verso l'alto; non installare il dispositivo posizionandolo sui lati, né capovolgendolo.
 - Non utilizzare l'unità in locali angusti e scarsamente ventilati. La mancata osservanza di tali precauzioni potrebbe far sì che il calore resti imprigionato all'interno dell'unità, causando un incendio o malfunzionamenti. Accertarsi che vi sia spazio sufficiente attorno all'unità: almeno 30 cm nella parte superiore, 20 cm sui lati e 20 cm nella parte posteriore.
- Assicurarsi che la parte superiore sia rivolta verso l'alto. La mancata osservanza di tali precauzioni potrebbe causare malfunzionamenti o la caduta dell'unità, con conseguenti possibili lesioni.
- Non collocare l'unità in una posizione che comporti il rischio di contatto con gas corrosivi o aria salmastra. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe causare un malfunzionamento.
- Evitare di trovarsi nelle vicinanze del dispositivo in caso di calamità, ad esempio terremoti. Poiché l'unità potrebbe rovesciarsi o cadere e provocare lesioni, allontanarsi rapidamente dal dispositivo e ripararsi in un luogo sicuro.
- Prima di spostare l'unità, accertarsi di spegnere l'alimentazione e scollegare tutti i cavi di collegamento. La mancata osservanza di questa precauzione potrebbe danneggiare i cavi o causare la caduta dell'utente o di altre persone.

■ Danni all'udito

- Non utilizzare l'unità/gli altoparlanti o le cuffie per lunghi periodi di tempo con il volume troppo alto perché questo potrebbe causare la perdita permanente dell'udito. Se si accusano disturbi uditivi come fischi o abbassamento dell'udito, rivolgersi a un medico.
- Prima di collegare l'unità ad altre apparecchiature, spegnere tutti i dispositivi interessati. Inoltre, prima di accendere o spegnere tutti i dispositivi, impostare al minimo tutti i livelli di volume. La mancata osservanza di queste precauzioni potrebbe provocare scosse elettriche, danni all'udito o alle apparecchiature.
- Quando si accende il sistema audio, accendere sempre l'unità PER ULTIMO, per evitare danni all'udito e all'altoparlante. Analogamente, quando si spegne il sistema audio, l'unità deve essere spento PER PRIMO. La mancata osservanza di tali precauzioni potrebbe causare lesioni all'udito o danni agli altoparlanti.

■ Manutenzione

- Durante la pulizia dell'unità, rimuovere la spina elettrica dalla presa CA. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe causare scosse elettriche.

■ Precauzioni di utilizzo

- Non introdurre materiali estranei quali carta o metallo nei fori di ventilazione dell'unità. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe causare scosse elettriche o malfunzionamenti. Se del materiale esterno penetra nell'unità, spegnere immediatamente l'alimentazione e scollegare la spina di alimentazione dalla presa CA/spegnere eventuali amplificatori e ricevitori richiedere quindi un'ispezione al concessionario presso il quale è stata acquistata l'unità o a un tecnico autorizzato Yamaha.
- Non appoggiarsi all'unità né collocarvi sopra oggetti pesanti. Evitare di applicare forza eccessiva ai pulsanti, agli switch o ai connettori. La mancata osservanza di tali precauzioni potrebbe causare lesioni o danni all'unità.
- Evitare di tirare i cavi collegati per evitare lesioni personali o danni all'unità conseguenti a un'eventuale caduta.

■ Utilizzo della batteria

- Sostituire tutte le batterie contemporaneamente. Non utilizzare batterie nuove insieme a batterie usate. L'utilizzo di batterie nuove assieme a batterie usate potrebbe causare un incendio, bruciature o eritemi cutanei dovuti alla fuoriuscita di liquidi.
- Non utilizzare insieme tipi di batterie diverse, come ad esempio batterie alcaline con batterie al manganese, batterie di diversi produttori o di tipo diverso dello stesso produttore. Ciò potrebbe causare un incendio, bruciature o eritemi cutanei dovuti alla fuoriuscita di liquidi.
- Conservare le batterie lontano dalla portata dei bambini. Un bambino potrebbe involontariamente ingerirle. La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe inoltre causare eritemi cutanei dovuti alla fuoriuscita di liquido delle batterie.
- Non mettere le batterie in tasca o in una borsa, né lasciarle a contatto con altri oggetti in metallo. La batteria potrebbe andare in corto circuito, scoppiare, provocare fuoriuscita di liquidi o causare un incendio o lesioni.
- Assicurarsi che tutte le batterie siano inserite correttamente rispetto alle indicazioni di polarità +/- . La mancata osservanza di tale precauzione potrebbe causare un incendio, bruciature o eritemi cutanei dovuti alla perdita di liquidi.
- In caso di esaurimento delle batterie, se si prevede di non utilizzare il dispositivo per molto tempo, rimuovere le batterie dal telecomando per evitare possibili fuoriuscite di liquido della batteria.
- Per la conservazione o lo smaltimento delle batterie, isolare l'area dei terminali con nastro adesivo o altro tipo di protezione. La presenza di altre batterie od oggetti metallici potrebbe causare un incendio, bruciature o eritemi cutanei dovuti alla fuoriuscita di liquido.



Attenzione

Non toccare la superficie contrassegnata da questa etichetta.

La superficie potrebbe diventare bollente durante il funzionamento.

Avviso

Indica punti a cui attenersi per proteggere l'ambiente e per evitare guasti, danni o malfunzionamenti al prodotto, o perdita di dati.

■ Alimentazione

- Indica punti a cui attenersi per proteggere l'ambiente e per evitare guasti, danni o malfunzionamenti al prodotto, o perdita di dati.

■ Installazione

- Non utilizzare l'unità in prossimità di altre apparecchiature elettroniche, quali apparecchi TV o telefoni cellulari. In caso contrario, l'unità, il televisore o la radio potrebbero produrre rumore.
- Non utilizzare l'unità in luoghi esposti alla luce diretta del sole (ad es. all'interno di un veicolo), a temperature troppo basse o troppo alte (ad es. in prossimità di un termosifone), oppure esposti a polvere o a vibrazioni. In caso contrario, tutto ciò può causare la deformazione del pannello dell'unità, il malfunzionamento dei componenti interni o rendere instabile il funzionamento.
- Installare l'unità alla massima distanza possibile da altre apparecchiature elettroniche. I segnali digitali dell'unità potrebbero interferire con altre apparecchiature elettroniche.
- Se si utilizza una rete wireless o *Bluetooth*, evitare di installare l'unità in prossimità di scrivanie o pareti metalliche, forni a microonde o altri dispositivi di rete wireless.

■ Collegamenti

- Se si collegano unità esterne, accertarsi di leggere a fondo il manuale di ciascuna unità e di collegarle seguendo le istruzioni. La mancata osservanza delle istruzioni potrebbe causare malfunzionamenti dell'unità.
- Non collegare l'unità a unità di tipo industriale. Esistono standard diversi per le interfacce audio digitali per uso domestico e per uso industriale. Questa unità è stata progettata per essere collegata a un'interfaccia audio digitale per uso domestico. Il collegamento a un'interfaccia audio digitale per uso industriale potrebbe causare il malfunzionamento dell'unità stessa e provocare danni agli altoparlanti.

■ Manipolazione

- Non collocare oggetti in vinile, plastica o gomma sull'unità poiché potrebbero causare scolorimento o deformazione del pannello dell'unità.
- Se la temperatura ambiente cambia drasticamente (ad esempio durante il trasporto dell'unità o in caso di riscaldamento o raffreddamento improvviso) e vi è il rischio che si sia formata della condensa nell'unità, non utilizzare l'unità né accendere l'alimentazione finché non è completamente asciutta. L'uso dell'unità al cui interno è presente della condensa può causare malfunzionamenti.

■ Manutenzione

- Pulire l'unità con un panno morbido e asciutto. L'utilizzo di agenti chimici quali benzina o un solvente, prodotti per la pulizia o panni trattati chimicamente potrebbero causare scolorimento o deformazione.

■ Batterie

- Smaltire le batterie esauste in conformità alle normative locali.

Informazioni

Indica informazioni importanti sul prodotto.

■ Informazioni sul contenuto di questo manuale

- Le illustrazioni e le schermate in questo manuale vengono fornite esclusivamente a scopo descrittivo.
- Le denominazioni sociali e i nomi dei prodotti riportati nel manuale sono marchi o marchi registrati delle rispettive società.
- Il software potrebbe essere modificato e aggiornato senza preavviso.
- Le informazioni contrassegnate dall'icona "⚠ AVVERTENZA" indicano pericolo di morte o infortuni gravi in caso di mancata osservazione delle istruzioni.
- Le informazioni contrassegnate dall'icona "⚠ ATTENZIONE" indicano pericolo di infortunio in caso di mancata osservazione delle istruzioni.
- Le informazioni delle sezioni "Avviso" indicano punti a cui attenersi per evitare guasti, danni o malfunzionamenti al prodotto e perdita di dati.
- Le informazioni elencate nelle sezioni "Nota" indicano informazioni aggiuntive.
- In questo manuale il termine "iPhone" fa riferimento a "iPhone", "iPad" e "iPod touch". (Salvo diverse indicazioni, con il termine "iPhone" si fa riferimento a "iPod touch", "iPhone" e "iPad".)
- Nel presente manuale vengono utilizzate come esempi le illustrazioni delle schermate del menu in inglese.

Indice

INTRODUZIONE

Operazioni eseguibili con questa unità	2
Sorgenti riproducibili su questa unità.....	2
Accessori in dotazione	3
Controlli e funzioni	4
Pannello anteriore.....	4
Display anteriore.....	6
Pannello posteriore.....	7
Telecomando.....	8

PREPARAZIONE

Collegamenti	10
Collegamento di dispositivi audio.....	10
Collegamento dei diffusori.....	11
Collegamento delle antenne FM/AM (R-N303).....	12
Collegamento dell'antenna DAB/FM (R-N303D).....	12
Collegamento del cavo di rete.....	13
Preparazione di un'antenna wireless.....	13
Collegamento del cavo di alimentazione.....	13
Accendere l'unità.....	13
Collegamento a una rete	14
Condivisione dell'impostazione di un dispositivo iOS.....	15
Configurazione del pulsante WPS del router.....	16
Impostazione manuale della connessione di rete wireless.....	16
Connessione diretta di un dispositivo mobile all'unità (Wireless Direct).....	17
Verificare lo stato di connessione della rete.....	18
Configurazione di MusicCast.....	19

FUNZIONI DI BASE

Riproduzione	20
Riproduzione di una sorgente.....	20
Scelta delle informazioni visualizzate sul display anteriore.....	20
Utilizzo del timer di spegnimento.....	21
Ascolto della radio FM/AM	22
Sintonizzazione FM/AM.....	22
Uso delle funzioni relative alle preselezioni.....	22
Sintonizzazione Radio Data System (Solo per i modelli per il Regno Unito e l'Europa).....	25
Ascolto della radio DAB (R-N303D)	26
Preparazione della sintonizzazione DAB.....	26
Selezionare una stazione radiofonica DAB per la ricezione.....	26
Uso delle funzioni relative alle preselezioni.....	27
Visualizzazione delle informazioni DAB.....	28
Verifica della forza del segnale di ciascun canale DAB.....	29
Riproduzione di musica via Bluetooth	30
Collegamento di un dispositivo <i>Bluetooth</i> (accoppiamento).....	30
Riproduzione di contenuti di un dispositivo <i>Bluetooth</i>	30
Terminare un collegamento <i>Bluetooth</i>	31
Riproduzione di brani musicali memorizzati sui server multimediali (PC/NAS)	32
Impostazione della condivisione di file musicali.....	32
Riproduzione di contenuti musicali da PC.....	33
Ascolto della radio su Internet	34

Riproduzione di musica via AirPlay	35
Riproduzione di contenuti musicali da iTunes/iPhone.....	35
Registrazione del brano/della stazione in corso di riproduzione (funzione Preset)	36
Registrazione su una preselezione.....	36
Richiamo di una preselezione.....	36
Cancellare una preselezione.....	36

FUNZIONI AVANZATE

Configurazione delle impostazioni di riproduzione per sorgenti di riproduzione diverse (menu OPTION)	37
Voci del menu OPTION.....	37
Configurazione di varie funzioni (menu SETUP)	39
Voci del menu SETUP.....	39
Network (Rete).....	40
Bluetooth.....	41
Balance (Bilanciamento).....	41
Max Volume (Volume max).....	41
Initial Volume (VolumeIniz).....	42
AutoPowerStby (Auto Power Standby, Auto-spegnimento).....	42
Configurazione delle impostazioni di sistema (menu ADVANCED SETUP)	43
Voci del menu ADVANCED SETUP.....	43
Controllo della versione del firmware (VERSION).....	43
Selezione dell'ID del telecomando (REMOTE ID).....	43
Impostazione dell'incremento della frequenza del sintonizzatore (TU).....	43
Ripristino delle impostazioni predefinite (INIT).....	43
Aggiornamento del firmware (UPDATE).....	44
Aggiornamento del firmware dell'unità	45

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Risoluzione dei problemi	46
Dispositivi e formati di file supportati	52
Dispositivi supportati.....	52
Formati di file supportati.....	52
Dati tecnici	53
Marchi di fabbrica	55
Indice	56

INTRODUZIONE

PREPARAZIONE

FUNZIONI DI
BASE

FUNZIONI
AVANZATE

INFORMAZIONI
AGGIUNTIVE

Italiano

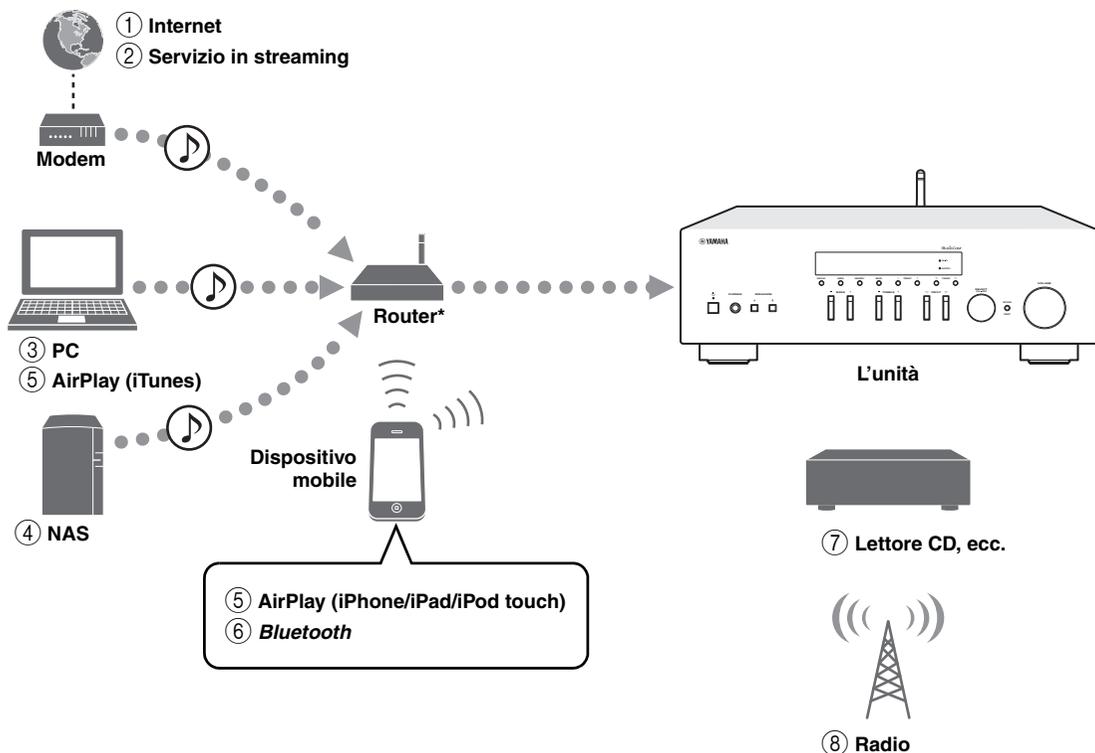
INTRODUZIONE

Operazioni eseguibili con questa unità

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

Supporta la riproduzione non solo da sorgenti analogiche, quali un lettore di CD o la radio AM/FM, ma anche da dispositivi Bluetooth e da servizi di rete in streaming.

Sorgenti riproducibili su questa unità



* Se si utilizza un dispositivo mobile, è necessario un router wireless (punto di accesso) reperibile in commercio.

- | | |
|--|--|
| ① Riproduzione della radio Internet (p. 34) | ⑤ Riproduzione di file musicali con AirPlay (p. 35) |
| ② Riproduzione del servizio in streaming (vedere il supplemento per ciascun servizio.) | ⑥ Riproduzione di contenuto audio da dispositivi Bluetooth (p. 30) |
| ③ Riproduzione di file musicali archiviati sul PC (p. 32) | ⑦ Riproduzione dei contenuti di un componente esterno (p. 10) |
| ④ Riproduzione di file musicali archiviati sul NAS (p. 32) | ⑧ Ascolto della radio (p. 22, 26) |

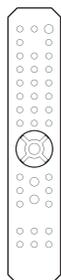
Nota

Per informazioni sulla connessione di dispositivi esterni, consultare "Collegamenti" (p. 10).

Accessori in dotazione

Controllare che i seguenti accessori siano forniti con il prodotto.

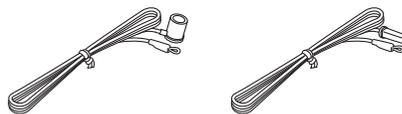
Telecomando



Antenna AM (R-N303)



Antenna FM (R-N303)

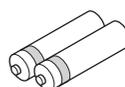


* Uno dei modelli indicati sopra viene fornito in dotazione, a seconda dell'area geografica di acquisto.

Antenna DAB/FM (R-N303D)



Batterie (x2) (AA, R6, UM-3)



Manuale di istruzioni CD-ROM dell'R-N303/R-N303D (modello per l'Europa)



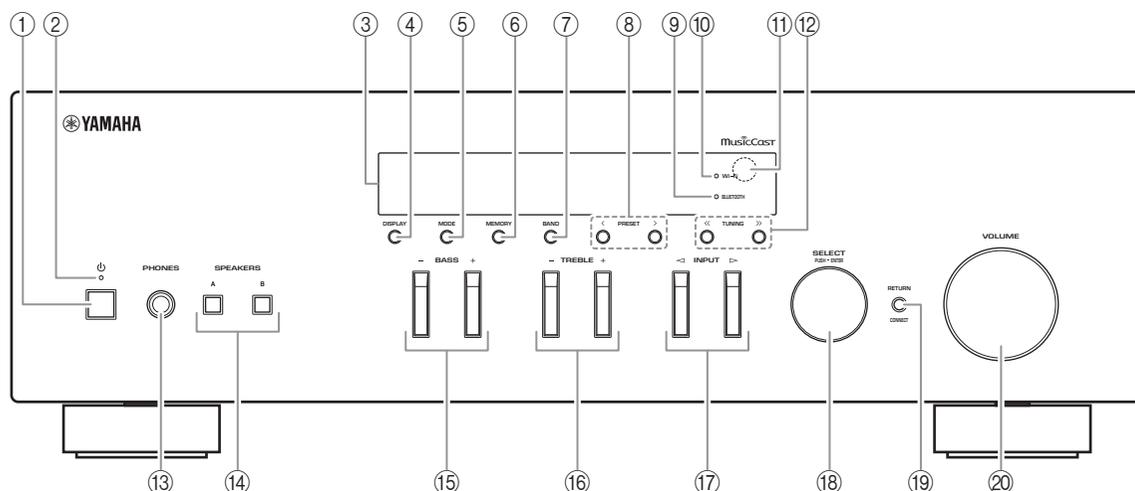
Manuale di istruzioni dell'R-N303/R-N303D (modello per l'Europa, il presente libro)



Guida introduttiva R-N303/R-N303D (modello per l'Europa)



Pannello anteriore

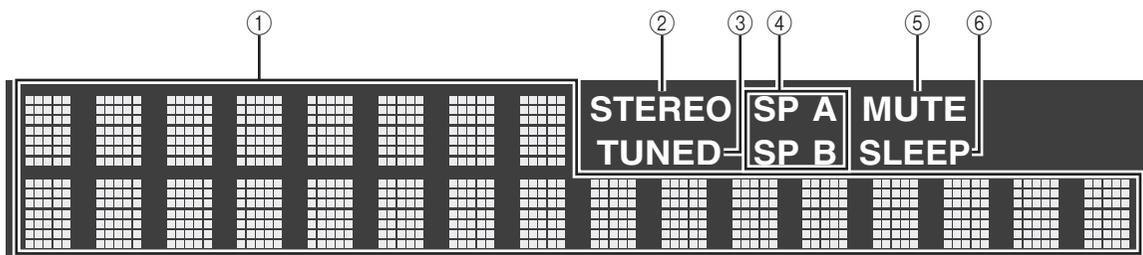


- ① **⏻ (alimentazione)**
Accende o spegne (mette in standby) l'unità.
 - ② **Indicatore STANDBY/ON**
Luce brillante: unità accesa
Luce tenue: modalità standby
- Nota**

Quando non si utilizza l'unità per un periodo prolungato, assicurarsi di scollegarla dall'alimentazione. L'unità consuma una minima quantità di energia anche in modalità standby.
- ③ **Display anteriore**
Mostra le informazioni relative allo stato operativo dell'unità (p. 6).
 - ④ **DISPLAY**
Seleziona le informazioni visualizzate sul display anteriore (p. 20).
 - ⑤ **MODE**
Imposta la modalità di ricezione della banda FM su stereo automatico o monoaurale (p. 22).
 - ⑥ **MEMORY**
Registra la stazione radiofonica corrente come preselezione quando TUNER è selezionato come sorgente d'ingresso (p. 23, 27).
Registra il brano in corso di riproduzione o la stazione in streaming come preselezione quando vengono selezionati , NET come sorgente di ingresso (p. 36).
 - ⑦ **BAND**
Imposta la banda del sintonizzatore quando TUNER è selezionato come sorgente in ingresso. (p. 22, 26)
 - ⑧ **PRESET </>**
Richiama una stazione preselezionata (p. 24, 22) o un brano/una stazione in streaming (p. 36).
 - ⑨ **Indicatore BLUETOOTH**
Si accende quando l'unità si sta connettendo a un dispositivo *Bluetooth*.
 - ⑩ **Indicatore Wi-Fi**
Si illumina quando ci si connette a una rete wireless o quando l'unità opera come punto di accesso.
Si accende inoltre se si registra l'unità con l'app MusicCast CONTROLLER, anche se l'unità è connessa a una rete cablata.
 - ⑪ **Sensore del telecomando**
Riceve i segnali a raggi infrarossi del telecomando.
 - ⑫ **TUNING <</>>**
Seleziona la frequenza di sintonizzazione (p. 22) o una stazione radiofonica DAB (p. 26) quando TUNER è selezionato come sorgente d'ingresso.

- ⑬ **Pres a PHONES**
Consente il collegamento di un paio di cuffie per l'ascolto privato.
- ⑭ **SPEAKERS A/B**
A ogni pressione del relativo pulsante, si attiva o disattiva la corrispondente coppia di diffusori collegata ai terminali SPEAKERS A e/o SPEAKERS B sul pannello posteriore.
- ⑮ **BASS +/-**
Aumenta o riduce la risposta delle basse frequenze.
Intervallo di controllo: Da -10 a +10 (20 Hz)
- ⑯ **TREBLE +/-**
Aumenta o riduce la risposta alle alte frequenze.
Intervallo di controllo: Da -10 a +10 (20 kHz)
- ⑰ **INPUT </>**
Seleziona la sorgente in ingresso che si desidera ascoltare.
- ⑱ **SELECT/ENTER (manopola)**
Girare la manopola per selezionare un valore numerico o un'impostazione e premerla nuovamente per confermare.
- ⑲ **RETURN**
Passa alla indicazione precedente del display anteriore.
- CONNECT**
Utilizzare per controllare l'unità usando l'app MusicCast CONTROLLER dedicata per dispositivi mobili.
Per i dettagli, fare riferimento a Guida all'installazione di MusicCast.
- ⑳ **Controllo VOLUME**
Aumenta o riduce il livello di uscita dell'audio.

Display anteriore



Nota

È possibile modificare il livello di luminosità del display anteriore premendo DIMMER sul pannello anteriore (p. 8).

① Display informativo

Visualizza lo stato corrente (quale il nome dell'ingresso).

È possibile passare ad altre informazioni visualizzate premendo DISPLAY (p. 20).

② Indicatore STEREO

Si accende quando l'unità riceve un segnale radio FM stereo.

③ Indicatore TUNED

Si accende quando l'unità riceve il segnale di una stazione radio FM/AM.

Nota

La radio AM è disponibile solo sul modello R-N303.

④ Indicatori dei diffusori

“SP A” si accende quando l'uscita SPEAKERS A è attivata e “SP B” si accende quando l'uscita SPEAKERS B è attivata.

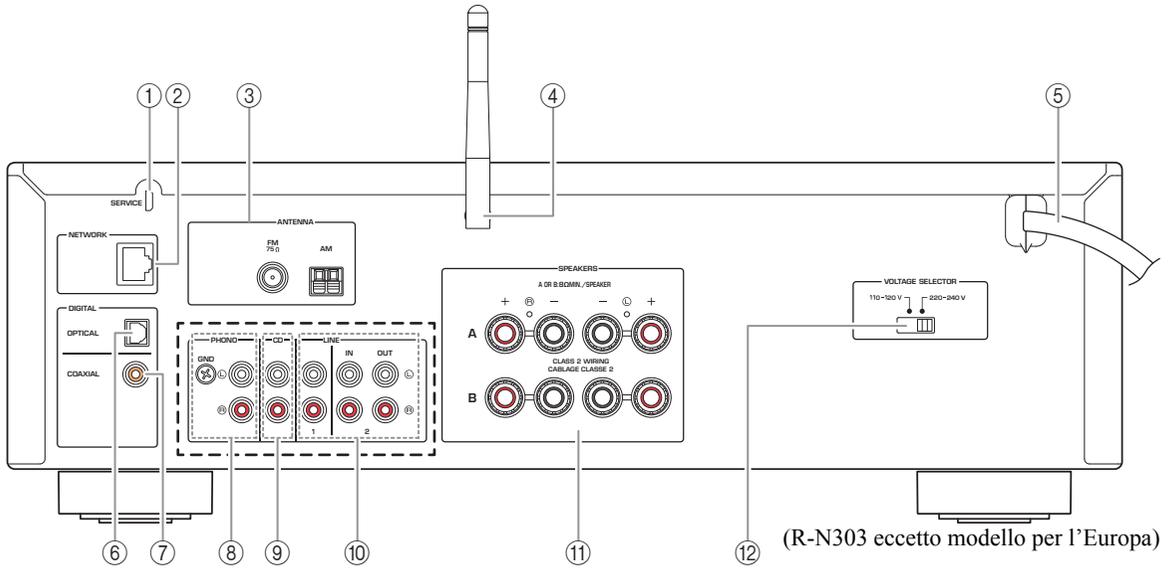
⑤ Indicatore MUTE

Lampeggia quando l'audio è disattivato.

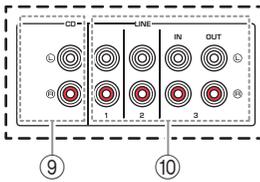
⑥ Indicatore SLEEP

Si accende se è attiva la funzione di spegnimento via timer (p. 21).

Pannello posteriore

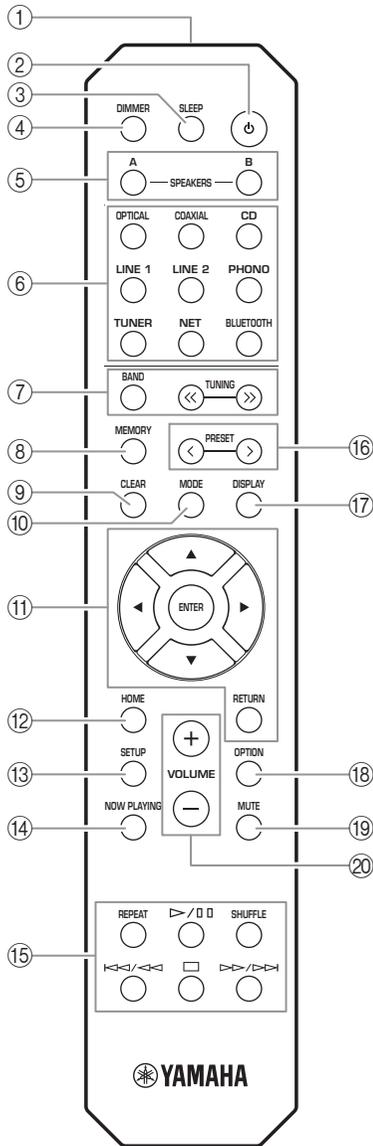


* I modelli per l'Europa dell'R-N303 e dell'R-N303D sono illustrati sotto.



- ① **Presa SERVICE**
Questa presa non viene normalmente utilizzata, ed è riservata all'assistenza.
- ② **Presa NETWORK**
Per il collegamento a una rete tramite apposito cavo (p. 13).
- ③ **Terminali ANTENNA**
Per il collegamento alle antenne radio (p. 12).
- ④ **Antenna wireless**
Collegamento a un dispositivo di rete wireless (p. 13).
- ⑤ **Cavo di alimentazione**
Per il collegamento a una presa di corrente (p. 13).
- ⑥ **Presa OPTICAL**
Per il collegamento a componenti audio dotati di uscita ottica digitale (p. 10).
- ⑦ **Presa COAXIAL**
Per il collegamento a componenti audio dotati di uscita coassiale digitale (p. 10).
- ⑧ **Prese PHONO (R-N303 eccetto modello per l'Europa)**
Per il collegamento a un giradischi (p. 10).
- ⑨ **Prese CD**
Per il collegamento a un lettore CD (p. 10).
- ⑩ **Prese LINE 1-3 (R-N303 modello per l'Europa, R-N303D)**
Prese LINE 1-2 (R-N303 eccetto modello per l'Europa)
Per il collegamento a componenti audio analogici (p. 10).
- ⑪ **Terminali SPEAKERS**
Per il collegamento ai diffusori (p. 11).
- ⑫ **VOLTAGE SELECTOR**
(Solo per il modello Generale)

Telecomando



(R-N303 eccetto modello per l'Europa)

① **Trasmettitore a infrarossi**

Invia i segnali all'infrarosso.

② **⏻ (alimentazione)**

Accende o spegne (mette in standby) l'unità.

③ **SLEEP**

Imposta il timer per lo spegnimento automatico (p. 21).

④ **DIMMER**

Modifica il livello di luminosità del display sul pannello anteriore. È possibile scegliere tra 5 differenti livelli di luminosità premendo ripetutamente il pulsante.

⑤ **SPEAKERS A/B**

Attiva/disattiva la corrispondente coppia di diffusori collegata ai terminali SPEAKERS A e/o SPEAKERS B sul pannello posteriore dell'unità quando viene premuto il relativo pulsante.

⑥ **Tasti di selezione ingresso**

Selezionano la sorgente in ingresso che si desidera ascoltare.

Nota

Il pulsante NET imposta la sorgente di rete. Premere ripetutamente per selezionare la sorgente di rete desiderata.

⑦ **Tasti per la radio**

Controllano la radio.

BAND

Imposta la banda del sintonizzatore quando TUNER è selezionato come sorgente in ingresso (p. 22, 26).

TUNING << / >>

Seleziona la frequenza di sintonizzazione (p. 22) o una stazione radiofonica DAB (p. 26) quando TUNER è selezionato come sorgente d'ingresso.

⑧ **MEMORY**

Registra la stazione corrente come preselezione quando è selezionato TUNER come sorgente d'ingresso (p. 23, 27).

Registra il brano in corso di riproduzione o la stazione in streaming come preselezione quando vengono selezionati, NET come sorgente di ingresso (p. 36).

⑨ **CLEAR**

Cancella la memoria di preselezione (p. 24, 28, 36).

⑩ **MODE**

Imposta la modalità di ricezione della banda FM su stereo automatico o monoaurale (p. 22).

⑪ **Tasti operativi per i menu**

Tasti cursore

Selezionano un menu, il valore di un'impostazione o un parametro.

ENTER

Conferma l'opzione selezionata.

RETURN

Ritorna allo stato precedente.

⑫ **HOME**

Sale al livello più alto quando si selezionano file musicali, cartelle, ecc.

⑬ **SETUP**

Visualizza il menu "SETUP" (p. 39).

⑭ **NOW PLAYING**

Visualizza informazioni musicali quando si selezionano file musicali, cartelle, ecc.

15 Tasti di riproduzione

Consentono la riproduzione e l'esecuzione di altre operazioni per sorgenti di rete e dispositivi *Bluetooth*.

Nota

Yamaha non garantisce il funzionamento di tutti i dispositivi *Bluetooth*.

16 PRESET </>

Richiama una stazione preselezionata (p. 24, 22) o un brano/una stazione in streaming (p. 36).

17 DISPLAY

Seleziona le informazioni visualizzate sul display anteriore (p. 20).

18 OPTION

Visualizza il menu "OPTION" (p. 37).

19 MUTE

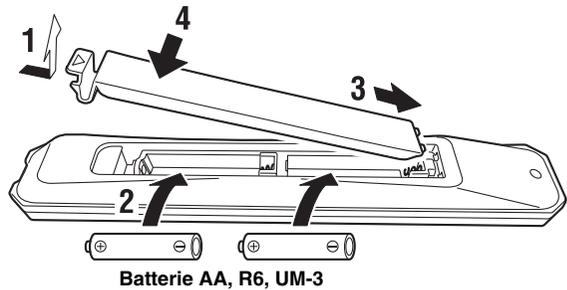
Disattiva l'uscita audio.

20 VOLUME +/-

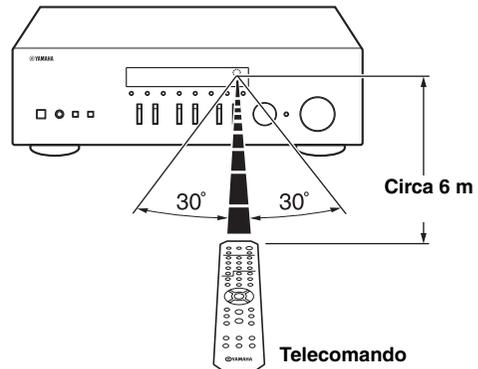
Aumenta o riduce il livello di uscita dell'audio.

Inserimento delle batterie

Qualora si noti una diminuzione del raggio d'azione del telecomando, sostituire tutte le batterie. Prima di inserire nuove batterie, pulire accuratamente il vano batterie.

**Portata del telecomando**

Puntare il telecomando verso l'apposito sensore sulla presente unità e restare all'interno del raggio d'azione indicato di seguito. L'area tra il telecomando e la presente unità deve essere libera da ostacoli di grandi dimensioni.



PREPARAZIONE

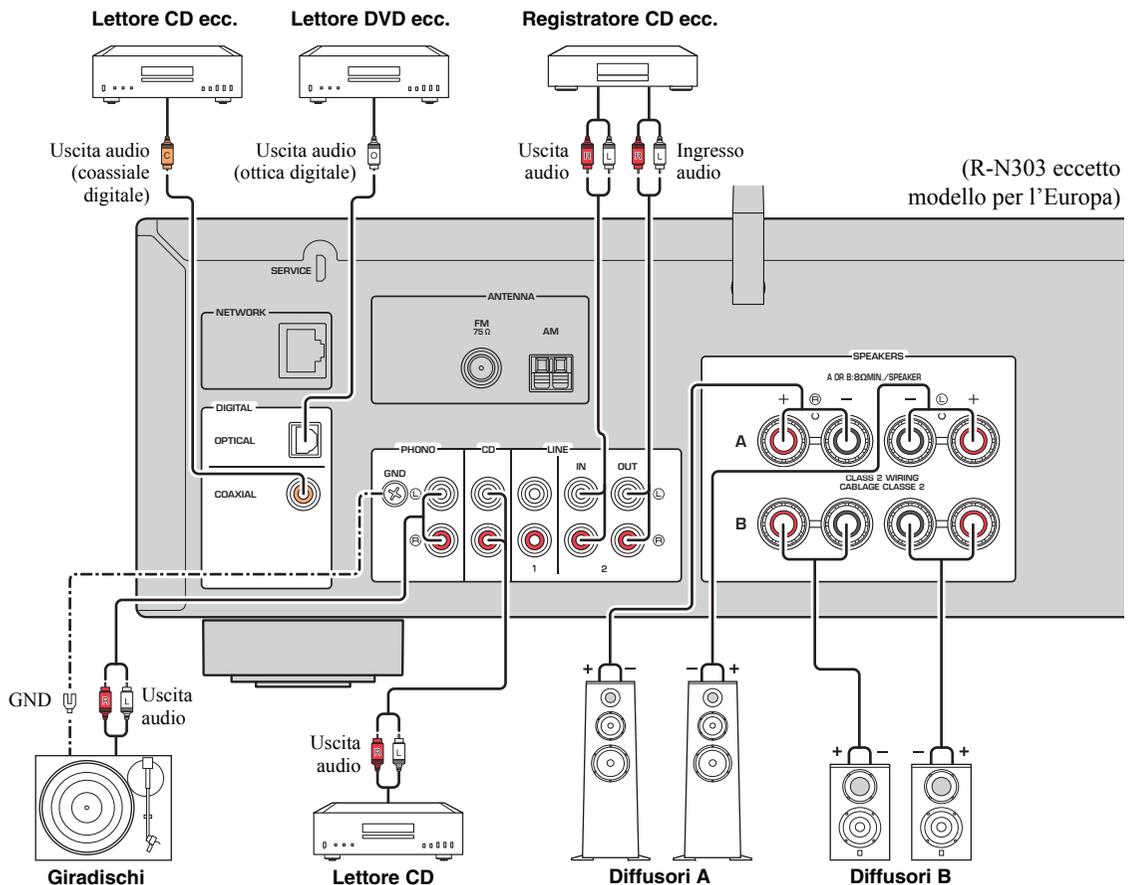
Collegamenti

Collegamento di dispositivi audio

Assicurarsi di collegare le prese L (sinistra) a L, R (destra) a R, “+” a “+” e “-” a “-”. Qualora i collegamenti siano difettosi, i diffusori non emetteranno alcun suono; inoltre, qualora la polarità dei collegamenti dei diffusori sia errata, il suono risulterà innaturale e privo di bassi. Fare riferimento al manuale d’uso di ciascun componente utilizzato. Assicurarsi di utilizzare cavi RCA per collegare i componenti audio.

ATTENZIONE

- Non connettere l’unità o altri dispositivi alla presa di corrente finché non sono stati completati tutti i collegamenti tra gli apparati.
- Non lasciare che cavi scoperti si tocchino tra loro o che entrino in contatto con le parti metalliche della presente unità. In caso contrario, si potrebbero danneggiare la presente unità e/o i diffusori.



Nota

Le prese di ingresso del modello R-N303 per l'Europa e del R-N303D sono diverse (p. 7).

Nelle prese digitali (OPTICAL/COAXIAL) di questa unità possono essere immessi solo segnali PCM.

Nota

- Non unire a fascio cavi audio e di diffusori insieme al cavo di alimentazione. Farlo potrebbe generare rumore.
- Le prese PHONO sono progettate per il collegamento di un giradischi con una testina a magnete mobile.
- Collegare il giradischi con il terminale GND per ridurre il rumore nel segnale. Tuttavia, per alcuni giradischi, è possibile ridurre il rumore senza la connessione GND.
- Per evitare che l'audio entri in loop, sui modelli europei dell'R-N303D e dell'R-N303, non viene emesso audio dalla presa LINE 3(OUT) mentre è selezionato l'ingresso LINE 3. Sugli altri modelli, non viene emesso audio dalla presa LINE 2(OUT) mentre è selezionato l'ingresso LINE 2.

Collegamento dei diffusori

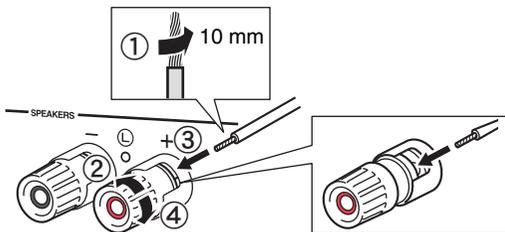
⚠ ATTENZIONE

Collegare i diffusori con l'impedenza indicata di seguito. Se si collegano i diffusori con un'impedenza insufficiente, l'unità potrebbe surriscaldarsi.

Collegamento dei diffusori	Impedenza dei diffusori
SPEAKERS A o SPEAKERS B	Almeno 8 Ω
SPEAKERS A e SPEAKERS B	Almeno 16 Ω (tranne che per il modello per il Nord America)
Biamplificazione	Almeno 8 Ω

■ Collegamento dei cavi dei diffusori

- ① Rimuovere circa 10 mm d'isolamento dalle estremità del cavo del diffusore e attorcigliare saldamente i fili scoperti del cavo.
- ② Allentare il terminale del diffusore.
- ③ Inserire i fili scoperti del cavo nello spazio sul lato del terminale (in alto a destra o in basso a sinistra).
- ④ Stringere il terminale.



Rosso: positivo (+)
Nero: negativo (-)

Nota

Quando si inseriscono i cavi dei diffusori negli appositi terminali, inserire solo le estremità scoperte di filo elettrico dei cavi dei diffusori. Qualora si inserisca un cavo ricoperto da guaina, il collegamento potrebbe risultare difettoso e potrebbe non essere possibile sentire l'audio.

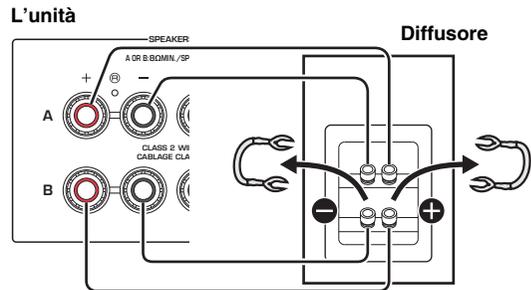
■ Collegamento con connettore a banana (Solo modelli per Nord America, Australia e generale)

Stringere la manopola, quindi inserire il connettore a banana nell'estremità del relativo terminale.



■ Collegamento biamplicato

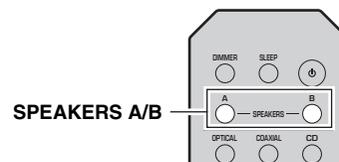
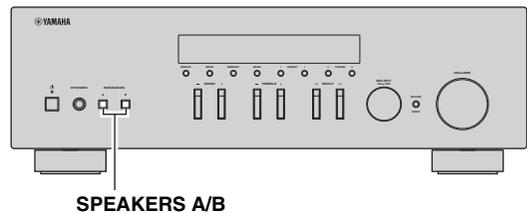
Il collegamento biamplicato separa la sezione dei woofer da quella combinata dei midrange e dei tweeter. Un diffusore compatibile con la biamplicazione dispone di quattro terminali a boccia. Questi due gruppi di terminali consentono di dividere il diffusore in due sezioni indipendenti. Mediante questi collegamenti, i driver per le medie e alte frequenze vengono collegati a un gruppo di terminali, e i driver per le basse frequenze a un altro gruppo di terminali.



Collegare allo stesso modo l'altro diffusore alla seconda coppia di terminali.

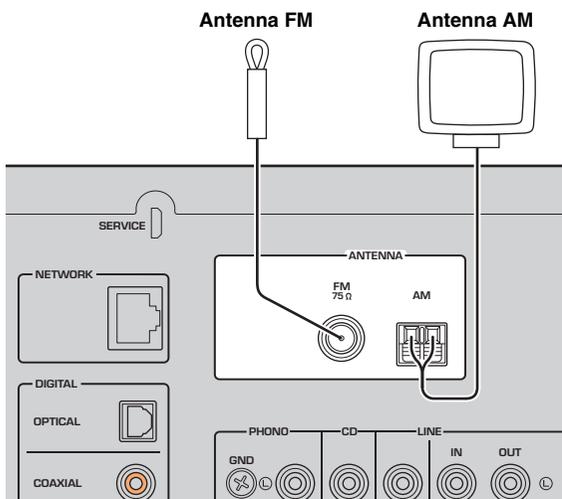
Nota

- Quando si eseguono collegamenti biamplicati, rimuovere i ponticelli o i cavi di messa in cortocircuito sul diffusore. Per maggiori informazioni, consultare il manuale di istruzioni dei diffusori.
- Per utilizzare i diffusori collegati in biamplicazione, premere SPEAKERS A e SPEAKERS B (p. 8) sul pannello anteriore in modo che entrambi gli indicatori ("SP A" e "SP B") si accendano sul display anteriore.



Collegamento delle antenne FM/AM (R-N303)

Collegare l'antenna FM/AM fornita in dotazione con l'unità. Fissare l'estremità dell'antenna FM alla parete, quindi posizionare l'antenna AM.

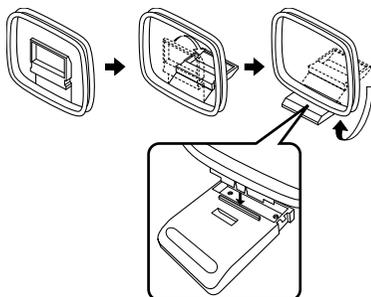


(eccetto modello per l'Europa)

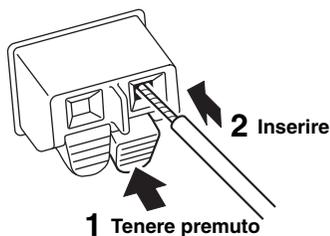
Nota

- Se la ricezione è scadente, installare un'antenna esterna.
- Dipanare soltanto la lunghezza di cavo necessaria dall'antenna FM.
- I fili dell'antenna AM non hanno polarità.

■ Installazione dell'antenna AM in dotazione

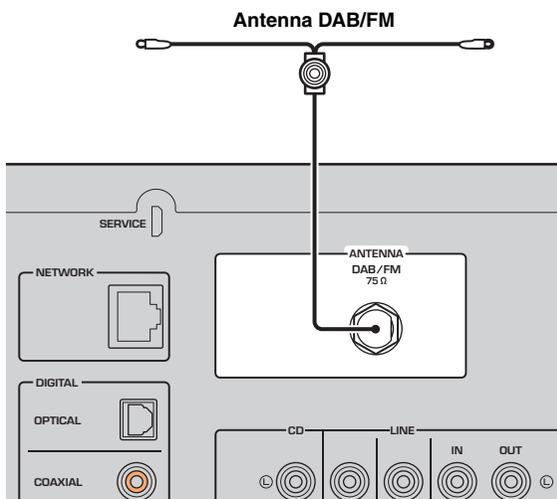


■ Collegamento dei fili elettrici dell'antenna AM



Collegamento dell'antenna DAB/FM (R-N303D)

Collegare l'antenna DAB/FM fornita in dotazione con l'unità e fissarne le estremità a una parete.



Nota

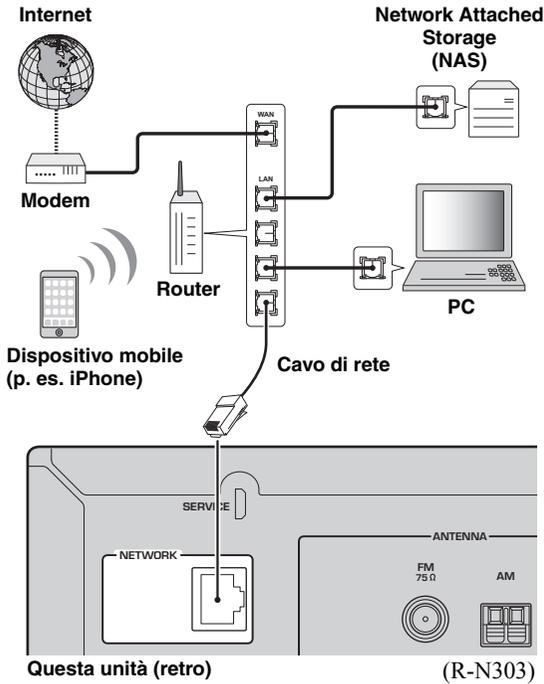
- Se la ricezione è scadente, installare un'antenna esterna.
- Stendere l'antenna orizzontalmente.

Collegamento del cavo di rete

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

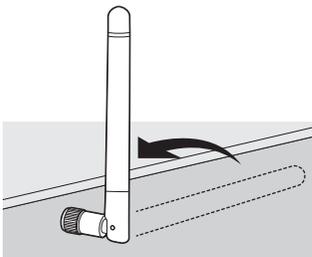
Nota

Utilizzare un cavo STP (Shielded Twisted Pair) per evitare interferenze elettromagnetiche.



Preparazione di un'antenna wireless

Se si collega l'unità senza fili, alzare l'antenna wireless. Per informazioni su come collegare l'unità ad una rete wireless, fare riferimento a "Collegamento a una rete" (p. 14). Per ulteriori informazioni su come utilizzare l'unità con un dispositivo Bluetooth, consultare "Riprodurre musica via Bluetooth" (p. 30).



Avviso

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

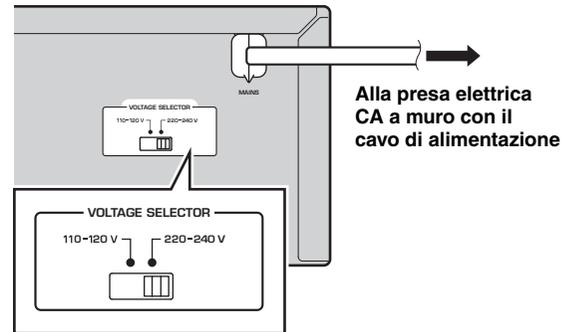
Collegamento del cavo di alimentazione

Collegare il cavo di alimentazione a una presa elettrica CA a muro dopo aver completato tutti gli altri collegamenti.

⚠ AVVERTENZA

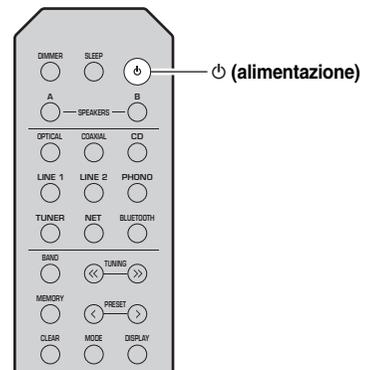
Solo per il modello Generale:

Prima di collegare il cavo di alimentazione, accertarsi di aver impostato il VOLTAGE SELECTOR della presente unità in base alla tensione della rete elettrica locale. Un'impostazione errata del VOLTAGE SELECTOR potrebbe provocare un incendio e il danneggiamento della presente unità.



Accendere l'unità

Per accendere l'unità, premere ⏻ (accensione).



Collegamento a una rete

Esistono diversi metodi per collegare l'unità a una rete. Selezionare un metodo di collegamento secondo il proprio ambiente.

Nota

- Alcuni software di protezione installati sul PC o le impostazioni del firewall dei dispositivi di rete (ad esempio un router) potrebbero bloccare l'accesso dell'unità ai dispositivi di rete o a Internet. In tal caso, configurare le impostazioni di protezione del software o del firewall in modo appropriato.
- Ogni server deve essere collegato alla stessa sottorete dell'unità.
- Per utilizzare il servizio via Internet, si consiglia di avere una connessione a banda larga.
- Se si riproduce una sorgente audio ad alta risoluzione attraverso una rete, consigliamo di collegarla con un router cablato perché la riproduzione sia stabile.

WAC (Configurazione di accessorio wireless)

Se si accende l'unità subito dopo averla acquistata o inizializzata, l'unità utilizzerà automaticamente le impostazioni del dispositivo iOS (iPhone/iPad/iPod touch) e tenterà di connettersi a una LAN wireless (a meno che l'unità non sia già connessa a una LAN cablata).



Se si possiede un dispositivo iOS, seguire la procedura dal punto 6 in poi nella sezione "Condivisione dell'impostazione di un dispositivo iOS" (p. 15).

Se si prevede di collegare l'unità via wireless con un altro metodo, premere RETURN per uscire dalla schermata corrente, quindi passare a una delle seguenti sezioni.

■ Collegamento con un router wireless (punto di accesso)

Collegare alla rete con il metodo elencato qui di seguito che corrisponde all'ambiente dell'utente.

Connessione con l'app MusicCast CONTROLLER

Per i dettagli, fare riferimento a "Configurazione di MusicCast" (p. 19).

Connessione utilizzando l'impostazione Wi-Fi del dispositivo iOS (iPod/iPad/iPod touch)

Condividere l'impostazione Wi-Fi del dispositivo iOS (p. 15)

Connessione utilizzando una configurazione a pulsante WPS sul router wireless (o punto di accesso)

Utilizzare la configurazione con pulsante WPS (p. 16)

Connessione con un router wireless (punto di accesso) senza configurazione a pulsante WPS

Impostare la connessione di rete manualmente (p. 16)

■ Connessione a un router mediante cavo

Connessione mediante la funzione server DHCP del router

È possibile connettersi alla rete semplicemente creando una connessione cablata (p. 13)

Nota

- Per informazioni su come impostare l'indirizzo IP e altre voci di menu, consultare pagina 40.
- Per passare da una connessione LAN wireless a una cablata, impostare "Connection" nel menu d'impostazione "Network" su "Wired" (p. 40).

■ Collegamento senza un router cablato o un router wireless (punto di accesso)

Connessione in wireless ad un dispositivo mobile (Wireless Direct)



Connettere in wireless con Wireless Direct (p. 17)

Nota

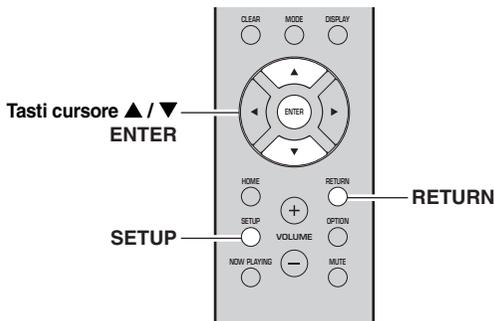
Quando l'unità è connessa alla rete con Wireless Direct, non può connettersi a nessun altro router wireless (punto di accesso). Per riprodurre contenuti Internet o aggiornare il firmware dell'unità via rete, connettere l'unità a una rete a un router cablato o wireless (punto di accesso).

Condivisione dell'impostazione di un dispositivo iOS

È possibile condividere facilmente la connessione wireless applicando le impostazioni di connessione su un dispositivo iOS (iPhone/iPad/iPod touch). Prima di procedere, verificare che il dispositivo iOS sia connesso a un router wireless (punto di accesso).

Nota

- Se si esegue la seguente procedura, tutte le impostazioni di rete verranno inizializzate.
- 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 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare **"Network"** e premere **ENTER**.

Nota

Per tornare allo stato precedente, premere **RETURN**.

- 3 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare **"Connection"** e premere **ENTER**.
- 4 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare **"Wireless"** e premere **ENTER**.

WIRELESS
Wi-Fi

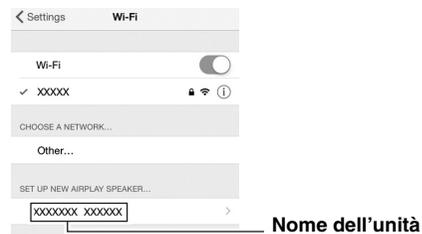
- 5 Con i tasti cursore (▲ / ▼) selezionare **"Share Setting"** e premere due volte **ENTER**.

Nota

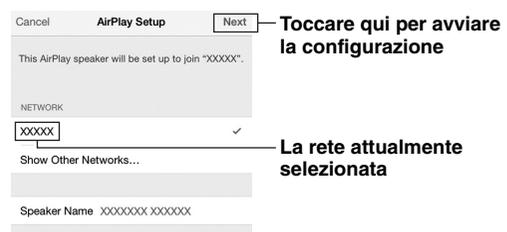
Se connessi a una rete cablata, il display anteriore mostrerà i messaggi "LAN CBL" e "Pls disconnect". Scollegare il cavo di rete dall'unità e premere il tasto **ENTER**.

- 6 Sul dispositivo iOS, selezionare l'unità come diffusore **AirPlay** nella schermata **Wi-Fi**.

Esempio (iOS 10)



- 7 Verificare che il campo **"Network"** sia impostato sulla rete preferita, quindi toccare **"Next"**.



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

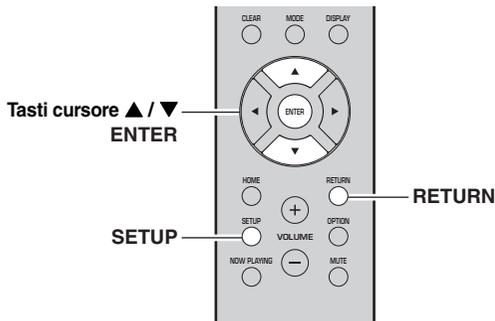
Quando termina l'impostazione, verificare se l'unità è connessa a una rete wireless (p. 18).

Configurazione del pulsante WPS del router

È possibile impostare una connessione wireless con la semplice pressione del pulsante WPS.

Nota

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



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

Nota

Per tornare allo stato precedente, premere **RETURN**.

- 3 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "Connection" e premere **ENTER**.
- 4 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "Wireless" e premere **ENTER**.

WIRELESS
WPS

- 5 Premere due volte **ENTER**.
Il messaggio "Connecting" appare sul display anteriore.
- 6 Premere il pulsante **WPS** sul router wireless (punto di accesso).

Una volta terminata la procedura di connessione, sul display anteriore apparirà il messaggio "Completed". Quando termina l'impostazione, verificare se l'unità è connessa a una rete wireless (p. 18).

Se non appare "Completed", ripetere a partire dal punto 1 o tentare con un altro metodo di connessione.

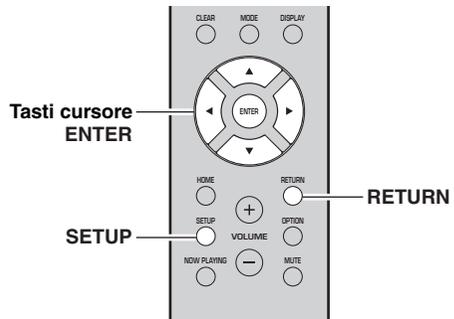
- 7 Per uscire dal menu, premere **SETUP**.

Informazioni su WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) è uno standard della Wi-Fi Alliance, che consente di creare facilmente una rete wireless domestica.

Impostazione manuale della connessione di rete wireless

Prima di eseguire la procedura che segue, verificare il metodo di sicurezza e la chiave di sicurezza sul router wireless (punto di accesso).



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

Nota

Per tornare allo stato precedente, premere **RETURN**.

- 3 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "Connection" e premere **ENTER**.
- 4 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "Wireless" e premere **ENTER**.
- 5 Con i tasti cursore (▲ / ▼) selezionare "ManualSetting" e premere **ENTER**.

MANUAL
SSID

- 6 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "SSID" e premere **ENTER**.

SSID

- 7** Utilizzare i tasti cursore per digitare l'SSID sul router wireless (punto di accesso) e premere RETURN per tornare allo stato precedente.

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

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

- 8** Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "Security" e premere ENTER.



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

Impostazioni

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

Nota

Se si seleziona "None", la connessione può non essere sicura poiché la comunicazione non ha un sufficiente livello di crittografia.

- 10** Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "Security Key" e premere ENTER.



- 11** Utilizzare i tasti cursore per digitare la chiave di sicurezza sul router wireless (punto di accesso) e premere RETURN per tornare allo stato precedente.

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" al punto 10, immettere una stringa da 8 a 63 caratteri o 64 cifre esadecimali.

Utilizzare i tasti del telecomando per immettere la chiave come descritto al punto 7.

- 12** Con i tasti cursore (▲ / ▼) selezionare "Connect [ENT]" e premere ENTER per salvare l'impostazione.

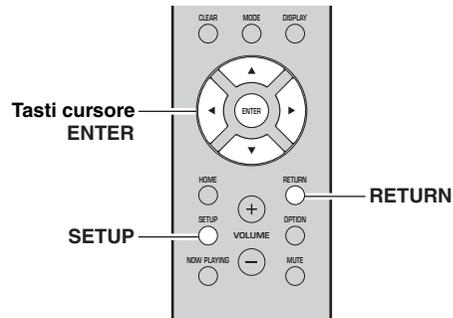
Se l'unità non si connette, verificare l'SSID e la chiave di sicurezza sul router wireless (punto di accesso) e ripetere dal punto 6.

Verificare se l'unità è connessa a una rete wireless (p. 18).

- 13** Per uscire dal menu, premere SETUP.

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

Usando Wireless Direct, questa unità può funzionare come punto di accesso di rete wireless a cui i dispositivi mobili possono connettersi direttamente.



Nota

Non sarà possibile connettersi il dispositivo mobile o l'unità a Internet quando Wireless Direct in uso. Per questa ragione, i servizi Internet come la radio, non saranno disponibili.

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

Nota

Per tornare allo stato precedente, premere RETURN.

- 3** Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "Connection" e premere ENTER.
- 4** Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "W.Direct" e premere ENTER.



- 5** Premere ENTER per visualizzare l'SSID su questa unità e premere RETURN per tornare allo stato precedente.
- 6** Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "Security" e premere ENTER.



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

Impostazioni

None, WPA2-PSK (AES)

Se si seleziona “None”, passare al punto 10 qui sotto.

Nota

Se si seleziona “None”, la connessione può non essere sicura poiché la comunicazione non ha un sufficiente livello di crittografia.

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



- 9** Con i tasti cursore digitare la chiave di sicurezza sull'unità e premere RETURN per tornare allo stato precedente.

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

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

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

- 10** Con i tasti cursore (▲ / ▼) selezionare “Connect [ENT]” e premere ENTER per salvare l'impostazione.

Le informazioni su SSID e chiave di sicurezza sono necessarie per la configurazione di un dispositivo mobile.

Selezionando “SSID” al punto 5, è possibile visualizzare l'SSID configurato su questa unità.

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

Per maggiori dettagli sulle impostazioni del dispositivo mobile, fare riferimento al relativo manuale di istruzioni.

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

Se non è possibile eseguire la connessione Wireless Direct, la chiave di sicurezza potrebbe essere errata. Configurare nuovamente le impostazioni Wi-Fi di un dispositivo mobile. È possibile verificare se l'unità è connessa a una rete wireless (p. 18).

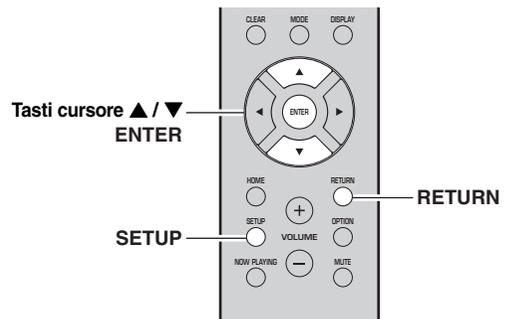
- 12** Per uscire dal menu, premere SETUP.

Verificare lo stato di connessione della rete

Eseguire la procedura che segue per verificare la connessione dell'unità a una rete.

Nota

Se si utilizza Wireless Direct, non sarà possibile verificare lo stato della connessione di rete.



- 1** Premere SETUP.
- 2** Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare “Network” e premere ENTER.

Nota

Per tornare allo stato precedente, premere RETURN.

- 3** Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare “Information” e premere ENTER.
- 4** Con i tasti cursore (▲ / ▼) selezionare “STATUS”.



Se appare “Connect” l'unità è connessa a una rete. Se appare “Disconnect”, ripristinare la connessione.

- 5** Per uscire dal menu, premere SETUP.

Configurazione di MusicCast

■ Informazioni su MusicCast

Utilizzare MusicCast per condividere musica tra i dispositivi compatibili MusicCast in più stanze. L'app dedicata "MusicCast CONTROLLER" permette di ascoltare anche in casa musica dallo smartphone, da un server multimediale (un personal computer o un NAS) o la radio via Internet (servizi di streaming).

- L'app "MusicCast CONTROLLER" consente di controllare tutti i dispositivi compatibili MusicCast
- È possibile collegare più dispositivi MusicCast in diverse stanze per riprodurre musica contemporaneamente
- Supporta la riproduzione di musica tramite radio Internet (servizi di streaming)
- Impostazioni di rete per i dispositivi MusicCast

Per maggiori informazioni su MusicCast e i dispositivi compatibili, visitare il seguente sito web:
<http://www.yamaha.com/musiccast/>

Nota

Per utilizzare MusicCast, scaricare la Guida all'installazione di MusicCast dal sito Yamaha:
<http://download.yamaha.com/>

■ MusicCast CONTROLLER



Per utilizzare la funzionalità di rete con un dispositivo MusicCast, è necessario utilizzare l'app dedicata "MusicCast CONTROLLER" per dispositivi mobili. Cercare e installare l'app gratuita "MusicCast CONTROLLER" su App Store o Google Play.

■ Registrazione di una rete MusicCast

Registrazione dell'unità su una rete MusicCast. Allo stesso tempo, configurare le impostazioni della connessione di rete per l'unità.

Nota

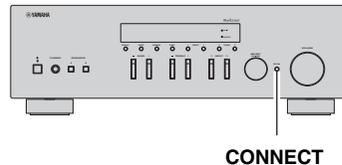
Se ci si connette a una rete wireless, tenere a portata di mano l'SSID e la chiave di sicurezza per il router LAN wireless (punto di accesso).

1 Avviare l'app "MusicCast CONTROLLER" e toccare "SETUP".

Nota

Durante la configurazione delle impostazioni su ogni dispositivo successivo che supporta MusicCast, toccare "Registra nuovo dispositivo" nelle "⚙️" dell'app.

2 Seguire le istruzioni a schermo del dispositivo mobile, utilizzare "MusicCast CONTROLLER" e premere il pulsante CONNECT sul pannello anteriore dell'unità per 5 secondi.



CONNECT

3 Seguire le istruzioni a schermo del dispositivo mobile, utilizzare "MusicCast CONTROLLER" per configurare le impostazioni di rete.

Verranno completate le impostazioni di rete per registrare il dispositivo sulla rete MusicCast. Utilizzare "MusicCast CONTROLLER" per riprodurre musica.

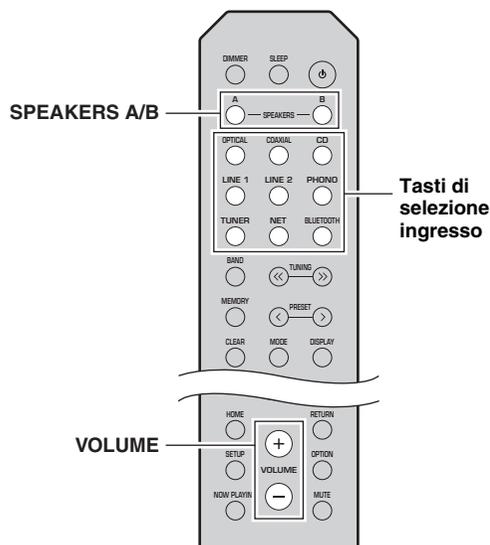
Nota

Non è possibile trasmettere audio AirPlay o DSD. La musica è riproducibile solo dall'unità.

FUNZIONI DI BASE

Riproduzione

Riproduzione di una sorgente



- 1 **Premere uno dei tasti di selezione dell'ingresso per selezionare la sorgente d'ingresso che si desidera ascoltare.**
- 2 **Premere SPEAKERS A e/o SPEAKERS B per selezionare i diffusori A e/o i diffusori B.**
I diffusori selezionati saranno abilitati e sarà possibile verificare la scelta sul display anteriore (p. 6).

Nota

- Se si è effettuato un tipo di collegamento bi-wire per una coppia di diffusori, oppure se si stanno utilizzando contemporaneamente due coppie di diffusori (A e B), assicurarsi che entrambi gli indicatori "SP A" e "SP B" vengano visualizzati sul display.
- Quando si intende ascoltare con le cuffie, disattivare i diffusori.

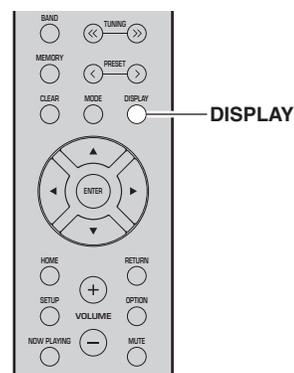
- 3 **Riprodurre la sorgente.**
- 4 **Premere VOLUME +/- per regolare il livello di uscita del suono.**

Nota

- È possibile regolare la qualità mediante i controlli BASS +/- e TREBLE +/-, sul pannello anteriore (p. 5).
- È anche possibile regolare il bilanciamento dei diffusori utilizzando l'opzione "Balance" nel menu "SETUP" (p. 41).

Scelta delle informazioni visualizzate sul display anteriore

Quando si seleziona una sorgente di rete o *Bluetooth* come sorgente d'ingresso, è possibile scegliere le informazioni di riproduzione sul pannello anteriore.



1 Premere DISPLAY.

A ciascuna pressione del tasto, la voce visualizzata cambia.



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



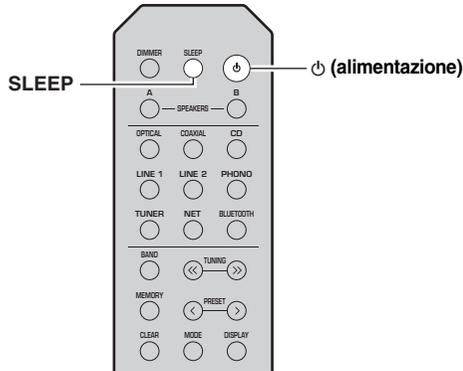
Sorgente di ingresso	Voce
Bluetooth	Track (titolo del brano), Artist (nome dell'artista), Album (nome dell'album)
Server AirPlay	Track (titolo del brano), Artist (nome dell'artista), Album (nome dell'album), Time (tempo trascorso)
Net Radio (Radio in rete)	Track (titolo del brano), Album (nome dell'album), Tempo (tempo trascorso), Station (nome della stazione)

Nota

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

Utilizzo del timer di spegnimento

Con questa funzione è possibile far entrare automaticamente l'unità in standby trascorso un certo periodo di tempo. Il timer di spegnimento è utile quando si intende addormentarsi durante la riproduzione dell'unità.



Nota

Il timer di spegnimento può essere impostato solo dal telecomando.

1 Premere ripetutamente SLEEP per impostare la durata oltre la quale far entrare in standby l'unità.

A ogni pressione di SLEEP, l'indicazione sul display del pannello anteriore cambia come mostrato in basso.



L'indicatore SLEEP lampeggia durante la fase di impostazione del timer di spegnimento.



A impostazione conclusa, sul display del pannello anteriore l'indicatore SLEEP si accende.

Nota

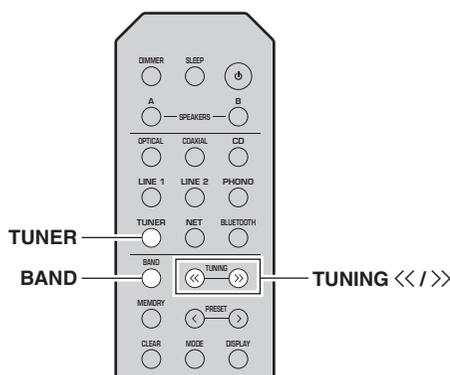
- Per disattivare il timer per lo spegnimento automatico, selezionare "Sleep Off".
- Per annullare le impostazioni del timer di spegnimento è anche possibile premere ϕ (alimentazione), impostando così l'unità in modalità standby.

Ascolto della radio FM/AM

Nota

L'R-N303D non include un sintonizzatore AM.

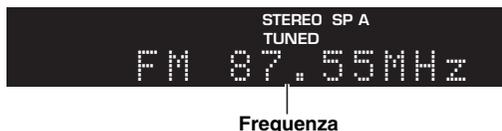
Sintonizzazione FM/AM



- 1 Premere TUNER per selezionare "TUNER" come sorgente d'ingresso.
- 2 Premere ripetutamente BAND per selezionare la banda di ricezione radio (FM o AM).
- 3 Premere TUNING <</>> per impostare una frequenza.

Per cercare automaticamente le stazioni, tenere premuto TUNING <</>> per un secondo.

Se si riceve una trasmissione, si accende l'indicatore "TUNED" sul display anteriore. Se viene ricevuta una trasmissione stereo, si accenderà anche l'indicatore "STEREO".

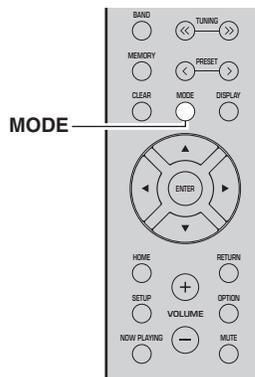


Nota

- Se i segnali della stazione sono deboli, la ricerca della sintonizzazione non si arresta alla stazione desiderata.
- Se la ricezione del segnale della stazione radio FM non è stabile, conviene attivare la modalità mono per migliorarla.

Miglioramento della ricezione in FM (modalità FM)

Se il segnale di una stazione radio è debole e la qualità audio non è buona, impostando un tipo di ricezione della banda FM in mono è possibile migliorare la ricezione del segnale.



- 1 Premere ripetutamente MODE per selezionare "Stereo" (modalità stereo automatica) o "Mono" (modalità monoaurale) quando l'unità è sintonizzata su una stazione radio FM. Selezionando Mono, le trasmissioni radio FM saranno riprodotte in suono monoaurale.

Nota

L'indicatore STEREO sul display del pannello anteriore rimane acceso fintanto che la ricezione del segnale avviene in stereo (p. 6).

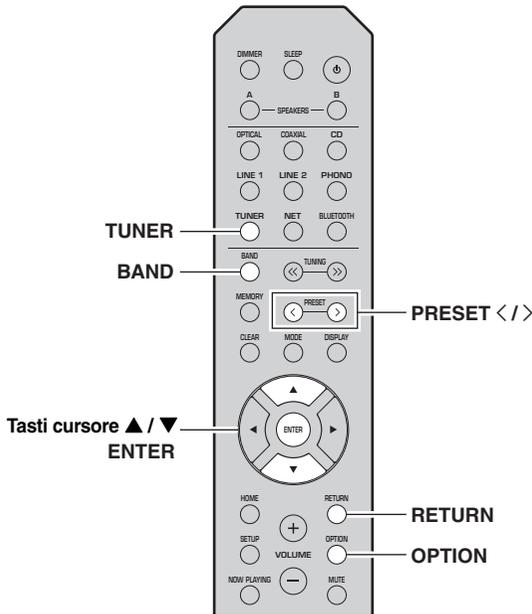
Uso delle funzioni relative alle preselezioni

È possibile memorizzare un massimo di 40 stazioni radio come preselezioni. Una volta memorizzate le stazioni, è possibile sintonizzarle facilmente richiamando le preselezioni. È possibile memorizzare automaticamente le stazioni FM che hanno segnali forti. Se le stazioni FM che si desiderano memorizzare hanno segnali deboli, è possibile memorizzarle manualmente (p. 23).

Registrazione automatica delle stazioni radiofoniche (solo stazioni FM)

Nota

- Quando si registrano automaticamente le stazioni radio, le nuove andranno a sostituire le stazioni attualmente registrate nei numeri di preselezione.
- Se la stazione che si desidera memorizzare ha un segnale debole, provare a utilizzare il metodo di sintonizzazione con preselezione manuale delle stazioni.
- Solo per i modelli per il Regno Unito e l'Europa: È possibile preselezionare automaticamente solo le stazioni che trasmettono utilizzando lo standard Radio Data System.
- Le stazioni FM memorizzate nei numeri di preselezione con l'apposta funzione automatica di ricerca saranno ascoltabili in stereo.



- 1 Premere **TUNER** per selezionare “TUNER” come sorgente d’ingresso.
- 2 Premere **OPTION** sul telecomando. Appare il menu “OPTION” (p. 37).
- 3 Con i tasti cursore (▲ / ▼) selezionare “Auto Preset” e premere **ENTER**.



Numero di preselezione Frequenza

Dopo circa 5 secondi, l’unità avvia la ricerca sulla banda FM, a partire dalla banda di frequenza più bassa.

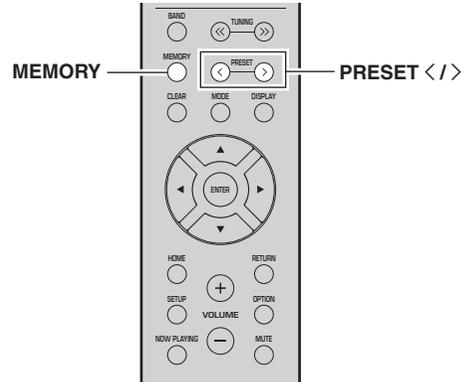
Per iniziare immediatamente la ricerca, premere **ENTER**.

Nota

- Prima che inizi la ricerca, è possibile specificare il numero della prima preselezione da utilizzare premendo **PRESET </>** o i tasti cursore (▲/▼) sul telecomando.
- Per annullare la ricerca, premere **RETURN**.

Al termine della ricerca, sul display appare prima il messaggio “FINISH”, quindi il display ritorna allo stato originale.

Registrazione manuale di una stazione radiofonica



- 1 Sintonizzarsi sulla stazione radiofonica desiderata. Vedere “Sintonizzazione FM/AM” (p. 22).
- 2 Premere **MEMORY**.

Nota

Tenendo premuto **MEMORY** per più di 3 secondi, è possibile saltare i passaggi seguenti e memorizzare automaticamente la stazione selezionata su un numero di preselezione disponibile (vale a dire il numero successivo all’ultimo numero di preselezione utilizzato).

- 3 Premere **PRESET </>** per selezionare il numero di preselezione su cui verrà memorizzata la stazione.

Quando si seleziona un numero di preselezione su cui non è memorizzata alcuna stazione, viene visualizzato il messaggio “Empty”.



“Empty” (non in uso) oppure la frequenza registrata al momento.

- 4 Premere **MEMORY**.

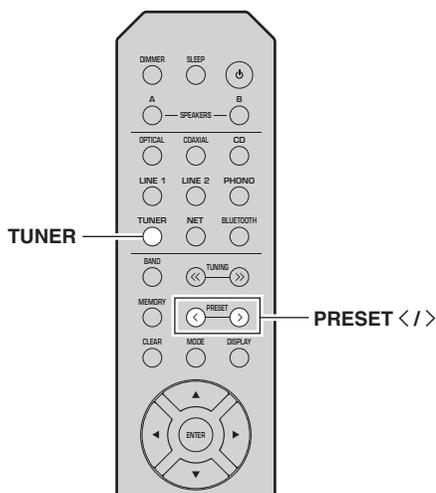
Al termine della memorizzazione, il display torna allo stato originale.

Nota

Per annullare la memorizzazione, premere **RETURN** oppure non eseguire alcun operazione per circa 30 secondi.

Richiamo di una stazione preselezionata

Le stazioni memorizzate con la preselezione automatica o manuale possono essere facilmente richiamate.



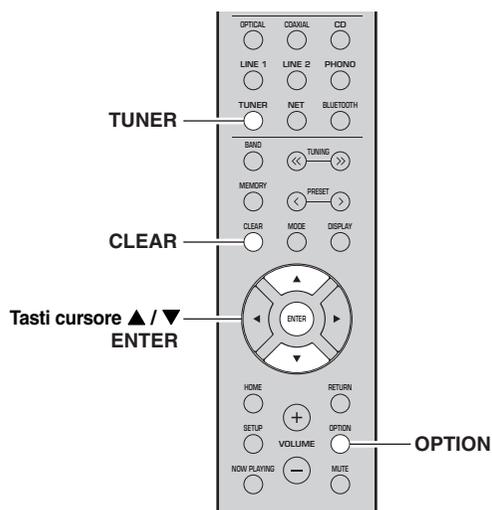
- 1 Premere TUNER per selezionare “TUNER” come sorgente d’ingresso.
- 2 Premere PRESET </> per selezionare una stazione preselezionata.

Nota

- I numeri delle preselezioni su cui non è memorizzata alcuna stazione vengono saltati.
- Quando non è stata registrata nessuna stazione viene visualizzato “No Presets”.

Cancellazione di una stazione preselezionata

È possibile cancellare le stazioni radio registrate nei numeri di preselezione.



- 1 Premere TUNER per selezionare “TUNER” come sorgente d’ingresso.
- 2 Premere OPTION.
- 3 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare “Clear Preset” e premere ENTER.



Stazione preselezionata da cancellare

- 4 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare la stazione preselezionata da cancellare e premere ENTER.

Se la stazione preselezionata è cancellata, compare “Cleared” e viene visualizzato il numero di preselezione in uso successivo.



- 5 Ripetere il passaggio 4 finché non saranno state cancellate tutte le stazioni preselezionate desiderate.
- 6 Per uscire dal menu “OPTION”, premere OPTION.

Per annullare la registrazione di una stazione è anche possibile procedere come segue.

- 1 Premere TUNER per selezionare “TUNER” come sorgente d’ingresso.
- 2 Premere CLEAR.



Stazione preselezionata da cancellare

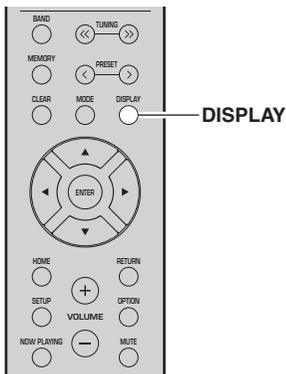
- 3 Utilizzare PRESET </> per selezionare una stazione preselezionata da cancellare, quindi premere CLEAR.

In caso di cancellazione, apparirà “Cleared”.

Sintonizzazione Radio Data System (Solo per i modelli per il Regno Unito e l'Europa)

Radio Data System è un sistema di trasmissione dati usato dalle stazioni in FM di molti paesi. L'unità è in grado di ricevere vari tipi di dati Radio Data System, ad esempio "Program Service", "Program Type", "Radio Text" e "Clock Time", quando è sintonizzata su un'emittente Radio Data System.

Visualizzazione delle informazioni Radio Data System



- 1 Sintonizzare la stazione di trasmissione Radio Data System desiderata.

Nota

Consigliamo di memorizzare le stazioni radiofoniche automaticamente (p. 22) prima di sintonizzarsi sul Radio Data System.

- 2 Premere DISPLAY.

A ciascuna pressione del tasto, la voce visualizzata cambia.



Nome voce

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



Informazioni

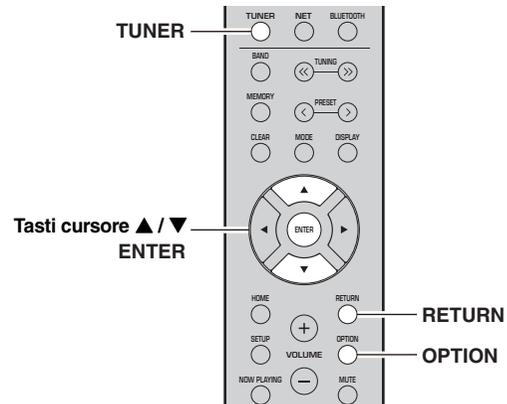
Program Service	Nome del servizio programmi
Program Type	Tipo di programma corrente
Radio Text	Informazioni sul programma corrente
Clock Time	Ora corrente
Frequency	Frequenza

Nota

"Program Service", "Program Type", "Radio Text" e "Clock Time" non vengono visualizzate se la stazione radio non fornisce il servizio Radio Data System.

Ricezione automatica delle informazioni sul traffico (solo R-N303)

Quando viene selezionato "TUNER" come sorgente di ingresso, l'unità riceve automaticamente le informazioni sul traffico. Per attivare questa funzione, attenersi alla procedura descritta di seguito per impostare la stazione che trasmette informazioni sul traffico.



- 1 Dopo aver selezionato "TUNER" come sorgente di ingresso, premere OPTION.
- 2 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare "TrafficProgram" e premere ENTER.

La ricerca della stazione che trasmette informazioni sul traffico inizia entro 5 secondi. Premere di nuovo ENTER per avviare la ricerca immediatamente.

Nota

- Per cercare verso l'alto o il basso rispetto alla frequenza corrente, premere i tasti cursore (▲/▼) mentre è visualizzato "READY".
- Per annullare la ricerca, premere RETURN.
- Il testo tra parentesi si riferisce agli indicatori sul display anteriore.

Al termine della ricerca, compare la seguente schermata per circa 3 secondi.



Stazione che trasmette informazioni sul traffico (frequenza)

Nota

Se non vengono trovate stazioni che trasmettono informazioni sul traffico, compare "TP Not Found" per circa 3 secondi.

Ascolto della radio DAB (R-N303D)

DAB(Digital Audio Broadcasting) utilizza i segnali digitali per un suono più pulito e una ricezione più stabile rispetto ai segnali analogici. L'unità può inoltre ricevere DAB+ (una versione aggiornata di DAB), quindi più stazioni che utilizzano il codec audio MPEG-4 (AAC+), un metodo di trasmissione più efficiente.

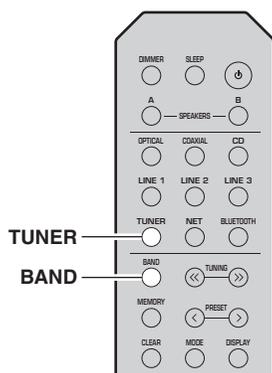
Nota

L'unità supporta solo Band III (da 174 a 240 MHz).

Preparazione della sintonizzazione DAB

Prima di procedere con la sintonizzazione delle stazioni DAB, eseguire una scansione iniziale. Quando si seleziona DAB per la prima volta, la scansione iniziale viene eseguita automaticamente.

Per ascoltare una stazione DAB, collegare l'antenna come descritto in "Collegamento dell'antenna DAB/FM (R-N303D)" (p. 12).



- 1 Premere TUNER per selezionare "TUNER" come sorgente d'ingresso.
- 2 Premere BAND per selezionare la banda DAB.

Viene avviata la scansione iniziale, durante la quale l'avanzamento viene indicato sul display del pannello anteriore.

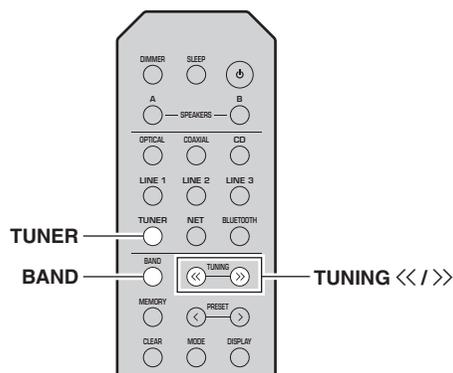
Completata la scansione, sul display del pannello anteriore appare la prima parte dell'elenco delle stazioni trovate.

Nota

- Se durante la scansione iniziale non vengono trovate stazioni DAB, sul display del pannello anteriore apparirà il messaggio "Not found", seguito da "Off Air". Premere due volte BAND per selezionare di nuovo la banda DAB ed eseguire la scansione.
- È possibile verificare la forza del segnale di ciascun canale DAB (p. 29).
- Per eseguire nuovamente una scansione iniziale dopo che sono state memorizzate alcune stazioni DAB, selezionare "Initiate Scan" (p. 37) nel menu "OPTION". Se si esegue nuovamente la scansione iniziale, le stazioni radiofoniche DAB attualmente memorizzate nei numeri di preselezione saranno cancellate.

Selezionare una stazione radiofonica DAB per la ricezione

È possibile selezionare una stazione DAB da quelle memorizzate nella scansione iniziale.



- 1 Premere TUNER per selezionare "TUNER" come sorgente d'ingresso.
- 2 Premere BAND per selezionare la banda DAB.
- 3 Premere TUNING <</>> per selezionare una stazione DAB.



Nota

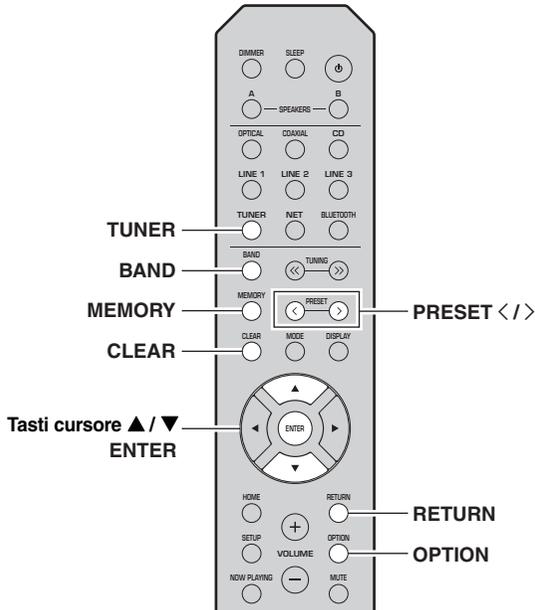
- Quando la stazione radiofonica DAB non è attualmente disponibile, appare "Off Air".
- Quando l'unità riceve una stazione secondaria, appare "2" accanto a "DAB".

Uso delle funzioni relative alle preselezioni

È possibile memorizzare un massimo di 40 stazioni DAB come preselezioni. Una volta memorizzate le stazioni, è possibile sintonizzarle facilmente richiamando le preselezioni.

Nota

È possibile registrare fino a 40 stazioni preferite per ciascuna banda DAB e FM.



■ Memorizzazione di una stazione DAB

Selezionare una stazione DAB, quindi memorizzarla su un numero di preselezione.

- 1 Sintonizzarsi sulla stazione DAB desiderata. Vedere “Selezionare una stazione radiofonica DAB per la ricezione” (p. 26).**
- 2 Premere MEMORY.**

Nota

Tenendo premuto MEMORY per più di 3 secondi, è possibile saltare i passaggi seguenti e memorizzare automaticamente la stazione selezionata su un numero di preselezione disponibile (vale a dire il numero successivo all'ultimo numero di preselezione utilizzato).

- 3 Premere PRESET </> per selezionare il numero di preselezione su cui verrà memorizzata la stazione.**

Quando si seleziona un numero di preselezione su cui non è memorizzata alcuna stazione, viene visualizzato il messaggio “Empty”. Quando si seleziona un numero di preselezione su cui è già stata memorizzata una stazione, viene visualizzato il messaggio “Overwrite?”.



“Empty” (non in uso) o “Overwrite?” (in uso)

- 4 Premere MEMORY.**

Al termine della memorizzazione, il display torna allo stato originale.

Nota

Per annullare la memorizzazione, premere RETURN oppure non eseguire alcun operazione per circa 30 secondi.

■ Richiamo di una stazione preselezionata

Sintonizzarsi su una stazione radiofonica DAB selezionandone il numero di preselezione.

- 1 Premere TUNER per selezionare “TUNER” come sorgente d'ingresso.**
- 2 Premere BAND per selezionare la banda DAB.**
- 3 Premere PRESET </> per selezionare la stazione DAB desiderata.**



Nota

- I numeri delle preselezioni su cui non è memorizzata alcuna stazione vengono saltati.
- Qualora sulla presente unità non siano presenti stazioni preselezionate, viene visualizzato “No Presets”.

■ Cancellazione delle stazioni radiofoniche DAB preselezionate

Cancellare le stazioni DAB memorizzate sui numeri di preselezione.

- 1 Premere **TUNER** per selezionare “TUNER” come sorgente d’ingresso.
- 2 Premere **BAND** per selezionare la banda DAB.
- 3 Premere **OPTION** per accedere al menu “OPTION”. Appare il menu “OPTION” per TUNER (p. 37).
- 4 Con i tasti cursore (**▲ / ▼**) selezionare “Clear Preset” e premere **ENTER**.
- 5 Selezionare il numero della stazione preselezionata desiderata, premendo ripetutamente i tasti cursore (**▲ / ▼**). Il numero della stazione preselezionata lampeggia sul display del pannello anteriore.
- 6 Premere di nuovo **ENTER** per confermare. “Cleared” viene visualizzato sul display del pannello anteriore. Quindi, sul display del pannello anteriore viene mostrata un’altra stazione preselezionata. Quando non sono presenti ulteriori stazioni preselezionate, viene visualizzato “No Presets”, quindi il display torna al menu “OPTION”. Per riportare il display allo stato originale, premere **RETURN**.

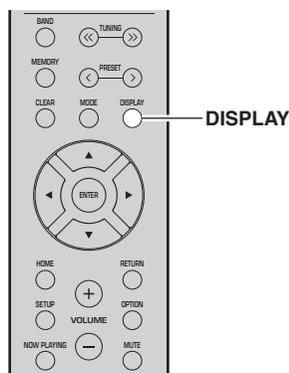
Per annullare la registrazione di una stazione è anche possibile procedere come segue.

- 1 Premere **TUNER** per selezionare “TUNER” come sorgente d’ingresso.
- 2 Premere **CLEAR**.
- 3 Utilizzare **PRESET < / >** per selezionare una stazione preselezionata da cancellare, quindi premere **CLEAR**.

In caso di cancellazione, apparirà “Cleared”.

Visualizzazione delle informazioni DAB

L’unità può ricevere vari tipi di informazioni DAB mentre è sintonizzata su una stazione radiofonica DAB.



- 1 Premere **TUNER** per selezionare “TUNER” come sorgente d’ingresso.
- 2 Sintonizzarsi sulla stazione DAB desiderata.
- 3 Premere **DISPLAY**.

A ciascuna pressione del tasto, la voce visualizzata cambia.



Nome voce

La voce selezionata scorre sul display seguita da una breve descrizione e appaiono quindi le relative informazioni.



Informazioni

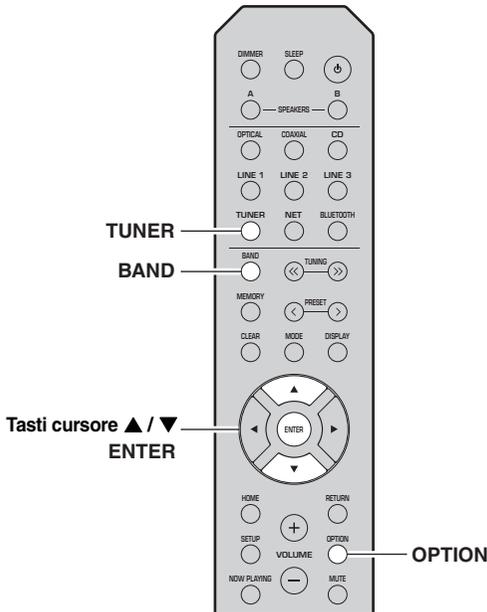
Scelta	Descrizione
Service Label (Nome servizio)	Nome stazione
DLS (Dynamic Label Segment, Testo radio)	Informazioni sulla stazione corrente
Ensemble Label (Nome gruppo)	Nome insieme
Program Type (Tipo programma)	Genere stazione
Date And Time (Data e ora)	Data e ora correnti
Audio Mode (Mod. audio)	Modalità audio (mono/stereo) e bit rate
CH Label/Freq. (Nome/Freq. CAN)	Etichetta e frequenza del canale
Signal Quality (Qualità segnale)	Qualità della ricezione del canale (da 0 [nessuna] a 100 [ottima])

Nota

Alcune informazioni potrebbero non essere disponibili a seconda della stazione DAB selezionata.

Verifica della forza del segnale di ciascun canale DAB

È possibile verificare la forza del segnale di ciascun canale DAB (da 0 [nessuna] a 100 [ottima]).



- 1 Premere **TUNER** per selezionare “TUNER” come sorgente d’ingresso.
- 2 Premere **BAND** per selezionare la banda DAB.
- 3 Premere **OPTION** per accedere al menu “OPTION”.
Appare il menu “OPTION” per TUNER (p. 37).
- 4 Con i tasti cursore (▲ / ▼) selezionare “Tune Aid” e premere **ENTER**.
- 5 Con i tasti cursore (▲ / ▼) selezionare l’etichetta del canale DAB desiderata.



Etichetta canale DAB

Forza della ricezione

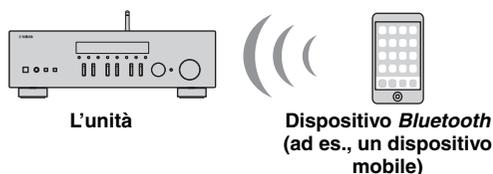
Informazioni sulla frequenza DAB

L'unità supporta solo Band III (da 174 a 240 MHz).

Frequenza	Etichetta canale	Frequenza	Etichetta canale
174,928 MHz	5A	208,064 MHz	9D
176,640 MHz	5B	209,936 MHz	10A
178,352 MHz	5C	211,648 MHz	10B
180,064 MHz	5D	213,360 MHz	10C
181,936 MHz	6A	215,072 MHz	10D
183,648 MHz	6B	216,928 MHz	11A
185,360 MHz	6C	218,640 MHz	11B
187,072 MHz	6D	220,352 MHz	11C
188,928 MHz	7A	222,064 MHz	11D
190,640 MHz	7B	223,936 MHz	12A
192,352 MHz	7C	225,648 MHz	12B
194,064 MHz	7D	227,360 MHz	12C
195,936 MHz	8A	229,072 MHz	12D
197,648 MHz	8B	230,784 MHz	13A
199,360 MHz	8C	232,496 MHz	13B
201,072 MHz	8D	234,208 MHz	13C
202,928 MHz	9A	235,776 MHz	13D
204,640 MHz	9B	237,488 MHz	13E
206,352 MHz	9C	239,200 MHz	13F

Riproduzione di musica via *Bluetooth*

Sull'unità è possibile riprodurre i brani musicali presenti su un dispositivo *Bluetooth* (come un dispositivo mobile). Consultare inoltre il manuale del dispositivo *Bluetooth*.

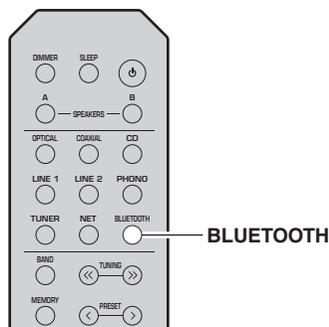


Nota

- Per utilizzare la funzione *Bluetooth* impostare “Bluetooth” (p. 41) nel menu “SETUP” su “On”.
- Un dispositivo *Bluetooth* potrebbe non essere rilevato dall'unità oppure alcune funzioni potrebbero non essere compatibili, a seconda del modello.
- È possibile trasmettere audio ai diffusori o alle cuffie *Bluetooth* utilizzando l'app MusicCast CONTROLLER. L'uscita audio può essere selezionata solo dall'app MusicCast CONTROLLER.

Collegamento di un dispositivo *Bluetooth* (accoppiamento)

Quando si connette un dispositivo *Bluetooth* all'unità per la prima volta, è necessario eseguire l'operazione di accoppiamento. L'accoppiamento è un'operazione che registra prima di tutto i dispositivi *Bluetooth* tra di loro. Una volta completato l'accoppiamento, sarà semplice effettuare successive ri-connessioni anche dopo la disconnessione da *Bluetooth*.



- 1 Premere BLUETOOTH per selezionare “Bluetooth” come sorgente d'ingresso.**
Se è già collegato un altro dispositivo *Bluetooth*, interrompere la connessione prima di eseguire l'accoppiamento.
- 2 Attivare la funzione *Bluetooth* sul dispositivo *Bluetooth*.**

- 3 Sul dispositivo *Bluetooth* scegliere il nome del modello dell'unità dall'elenco dei dispositivi disponibili.**

Al completamento dell'accoppiamento e quando l'unità è connessa al dispositivo *Bluetooth*, sul display anteriore appare “Connected” e si accende l'indicatore del *Bluetooth*.



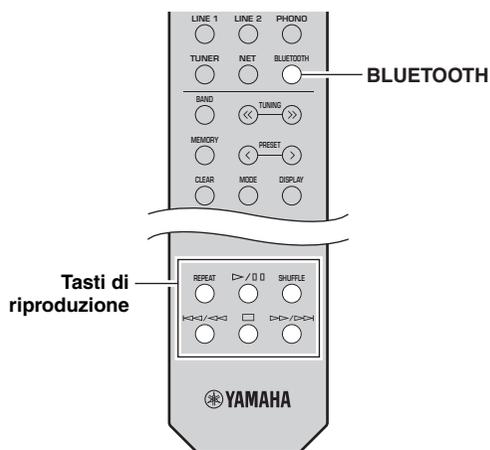
Nota

- Se necessario, immettere la password “0000”.
- È possibile modificare il nome di rete dell'unità che apparirà quando ci si connette a dispositivi *Bluetooth*, dal menu impostazioni “Network Name (Nome rete)” (p. 41).

Riproduzione di contenuti di un dispositivo *Bluetooth*

Connettere un dispositivo *Bluetooth* accoppiato e avviare la riproduzione. Controllare quanto segue per prima cosa:

- L'accoppiamento è stato completato.
- La funzione *Bluetooth* del dispositivo *Bluetooth* è accesa.



- 1 Premere BLUETOOTH per selezionare “Bluetooth” come sorgente d'ingresso.**

Nota

Se l'unità rileva il 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.

2 Per stabilire una connessione *Bluetooth* utilizzare il dispositivo *Bluetooth*.

Selezionare il nome del modello di unità dall'elenco di dispositivi *Bluetooth* sul proprio dispositivo. Quando viene stabilita una connessione, si accende l'indicatore BLUETOOTH sul display anteriore.

Nota

Se il dispositivo *Bluetooth* non si connette, eseguire nuovamente l'accoppiamento (p. 30).

3 Per riprodurre della musica, utilizzare il dispositivo *Bluetooth*.

Nota

Per controllare la riproduzione, è possibile utilizzare gli appositi tasti sul telecomando.

Terminare un collegamento *Bluetooth*

Attenersi a una delle procedure seguenti per scollegare una connessione *Bluetooth*.

- Disattivare la funzione *Bluetooth* sul dispositivo *Bluetooth*.
- Tenere premuto per 3 secondi BLUETOOTH sul telecomando.
- Impostare l'ingresso dell'unità su qualsiasi sorgente eccetto "*Bluetooth*".

Bluetooth

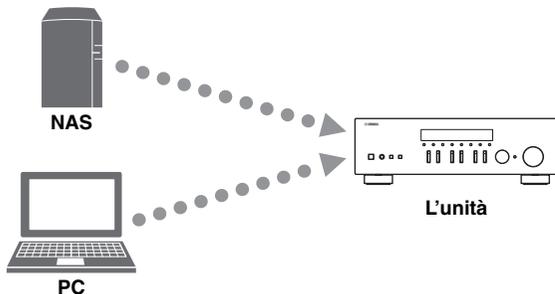
- *Bluetooth* è una tecnologia per la comunicazione senza fili tra dispositivi in un raggio di circa 10 metri utilizzando la banda di frequenza di 2,4 GHz, una banda utilizzabile senza licenza.

Gestione delle comunicazioni *Bluetooth*

- La banda di 2,4 GHz utilizzata dai dispositivi *Bluetooth* è una banda radio condivisa da vari tipi di apparecchiature. Sebbene i dispositivi *Bluetooth* utilizzino una tecnologia che riduce al minimo l'influenza di altri componenti che utilizzano la stessa banda radio, tale influenza potrebbe comunque ridurre la velocità o la distanza di comunicazione e in alcuni casi, interrompere le comunicazioni.
- La velocità di trasferimento del segnale e la distanza a cui è possibile comunicare varia a seconda della distanza tra i dispositivi, della presenza di ostacoli, delle condizioni delle onde radio e del tipo di apparecchiatura.
- Yamaha non garantisce il successo di tutti i collegamenti wireless tra la presente unità e i dispositivi *Bluetooth*.

Riproduzione di brani musicali memorizzati sui server multimediali (PC/NAS)

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



Nota

- Per utilizzare questa funzione, l'unità e il PC/NAS devono essere opportunamente collegati allo stesso router (p. 13). È possibile controllare se i parametri di rete (p.es. l'indirizzo IP) sono assegnati correttamente all'unità alla voce "Information (Informazioni)" (p. 40) nel menu "SETUP".
- Per riprodurre file musicali, il software del server installato sul PC/NAS deve supportare i formati dei file musicali che si vogliono riprodurre.
- L'audio può essere interrotto durante l'utilizzo della connessione alla rete wireless. In questo caso, utilizzare la connessione alla rete cablata.
- Su questa unità è possibile la connessione di un numero fino a 16 di server multimediali.
- Consultare "Formati di file supportati" (p. 52) per informazioni sui formati di file supportati.

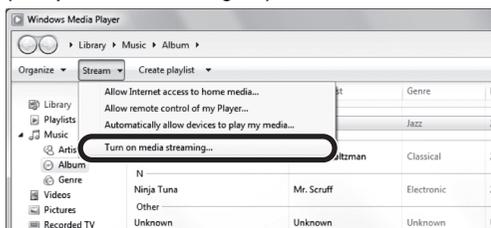
Impostazione della condivisione di file musicali

Per riprodurre brani musicali sul computer con l'unità, è necessario impostare la condivisione multimediale tra l'unità e il computer (Windows Media Player 12 o successivo). In questo caso, viene presentato un esempio con Windows Media Player e Windows 7.

■ Usando Windows Media Player 12

- 1 Avviare Windows Media Player 12 sul PC.
- 2 Selezionare "Stream", quindi "Turn on media streaming...".

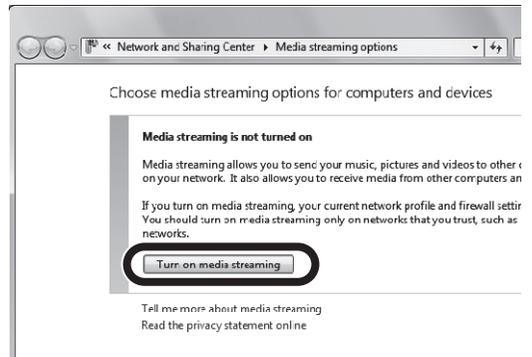
(esempio della versione inglese)



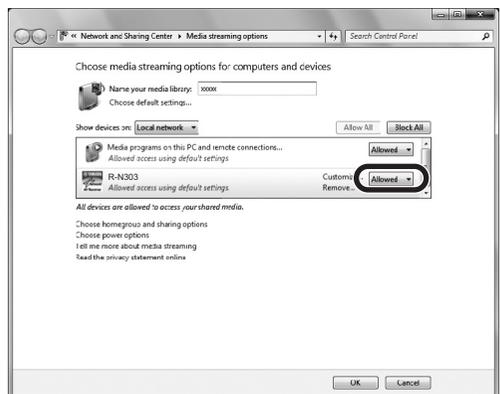
Viene visualizzata la finestra del pannello di controllo

del PC.

- 3 Fare clic su "Turn on media streaming".



- 4 Selezionare "Allowed" dal menu a discesa accanto al nome del modello dell'unità.



- 5 Come per il punto 4, selezionare "Allowed" dall'elenco a discesa accanto ai dispositivi (PC o dispositivi mobili) che si desiderano utilizzare come controller dei contenuti multimediali.

- 6 Fare clic su "OK" per uscire.

■ Usando un PC o un NAS con un altro software di server DLNA installato

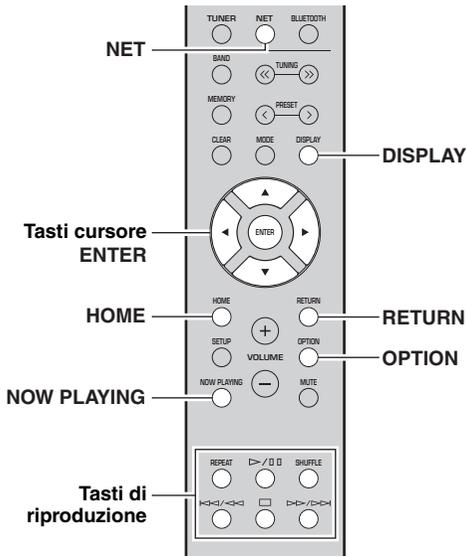
Fare riferimento al manuale di istruzioni del dispositivo o del software e configurare le impostazioni per la condivisione multi-mediale.

Riproduzione di contenuti musicali da PC

Attenersi alla procedura descritta di seguito per utilizzare e riprodurre i contenuti musicali del PC.

Nota

Per i caratteri non supportati dall'unità verrà visualizzato il carattere “_” (sottolineatura).



- 1 Premere ripetutamente **NET** per selezionare “Server” come sorgente di ingresso.



- 2 Utilizzare i tasti cursore (▲/▼) per selezionare un server musicale e premere **ENTER**.

- 3 Utilizzare i tasti cursore per selezionare una voce e premere **ENTER**.

Se è selezionato un brano musicale, ha inizio la riproduzione e compaiono le informazioni di riproduzione.



Nota

- Se sul PC è in corso la riproduzione di un file musicale dall'unità, compaiono le informazioni sulla riproduzione.
- È possibile registrare il brano in riproduzione come predefinito (p. 36).
- Se si preme ripetutamente **DISPLAY** sul pannello anteriore, è possibile cambiare le informazioni di riproduzione sul display anteriore (p. 20).

Per controllare la riproduzione, utilizzare i tasti seguenti del telecomando.

Tasti	Funzione	
Tasti cursore	Selezionare un file musicale o una cartella.	
ENTER	Avvia la riproduzione se premuto durante la selezione del contenuto. Scende di un livello se premuto quando viene selezionata una cartella.	
RETURN	Salta di un livello.	
Tasti di riproduzione	▷/□	Interrompe/riprende la riproduzione.
	□	Interrompe la riproduzione.
	◀◀ / ▶▶	Salta avanti o indietro.
HOME	Mostra la directory principale del server musicale.	
NOW PLAYING	Mostra le informazioni sul brano in riproduzione.	

Nota

Si può anche utilizzare un Digital Media Controller (DMC) compatibile con DLNA per controllare la riproduzione. Per dettagli, vedere “DMC Control (Controllo DMC)” (p. 40) nel menu “SETUP”.

■ Impostazioni della riproduzione ripetuta/casuale

È possibile configurare le impostazioni della riproduzione ripetuta/casuale dei contenuti del PC.

- 1 Se la sorgente di ingresso è “Server”, premere ripetutamente **REPEAT** o **SHUFFLE** sul tasto di riproduzione per selezionare il metodo di riproduzione.

Tasti di riproduzione	Impostazione	Funzione
REPEAT	Off	Disattiva la funzione di ripetizione.
	One	Riproduce il brano corrente ripetutamente.
	All	Riproduce tutti i brani dell'album (cartella) ripetutamente.
SHUFFLE	Off	Disattiva la funzione shuffle.
	On	Riproduce i brani dell'album (cartella) corrente in ordine casuale.

■ Impostazioni di riproduzione automatica

Utilizzare queste impostazioni per scegliere se riprodurre automaticamente la musica dal PC o dal server quando si accende l'unità o si cambia sorgente di ingresso.

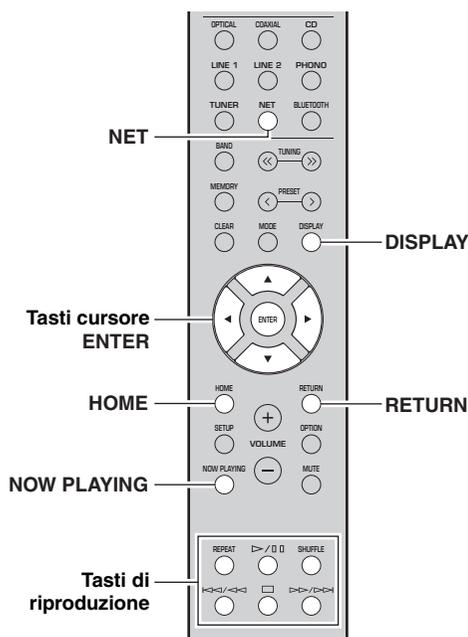
- 1 Premere **OPTION**.
- 2 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare “Auto Playback” e premere **ENTER**.
- 3 Utilizzare i tasti cursore (◀ / ▶) per impostare Auto Playback su ON oppure OFF.
- 4 Una volta terminato, premere **OPTION**.

Ascolto della radio su Internet

È possibile anche ascoltare le stazioni radio Internet di tutto il mondo.

Nota

- Per utilizzare questa funzione, l'unità deve essere collegata a Internet (p. 13). È possibile controllare se i parametri di rete (p. es. l'indirizzo IP) sono assegnati correttamente all'unità alla voce "Information (Informazioni)" (p. 40) nel menu "SETUP".
- Non è possibile riprodurre alcune stazioni radio Internet.
- L'unità utilizza il servizio "airable.Radio". airable è un servizio di Tune In GmbH.
- Questo servizio può essere sospeso senza preavviso.
- I nomi delle cartelle potrebbero essere diversi a seconda della lingua.



- 1 Premere ripetutamente NET per selezionare "NetRadio" come sorgente di ingresso.**
Sul display anteriore appare l'elenco delle stazioni.



- 2 Utilizzare i tasti cursore per selezionare una voce e premere ENTER.**

Se è selezionata una stazione radio Internet, ha inizio la riproduzione e compaiono le informazioni sulla riproduzione.



Per controllare la riproduzione, utilizzare i tasti seguenti del telecomando.

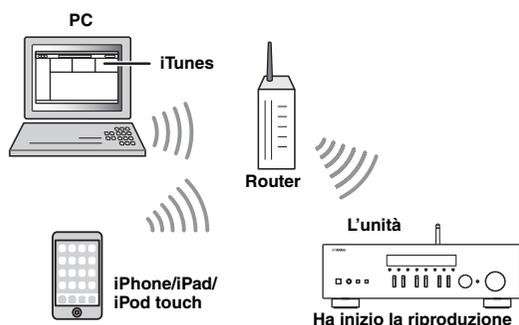
Tasti	Funzione
Tasti cursore	Selezionare la stazione radio Internet o la categoria, ad esempio il genere.
ENTER	Avvia la riproduzione se premuto durante la selezione di una stazione radio su Internet. Scende di un livello se premuto quando viene selezionata una categoria.
RETURN	Sale di un livello.
Tasti di riproduzione	<input type="checkbox"/> Interrompe la riproduzione.
HOME	Se premuto durante la riproduzione, visualizza le categorie superiori.
NOW PLAYING	Visualizza le informazioni di riproduzione per la stazione radio Internet.

Nota

- È possibile registrare la stazione riprodotta in quel momento come predefinita (p. 36).
- Se si preme ripetutamente DISPLAY sul pannello anteriore, è possibile cambiare le informazioni di riproduzione sul display anteriore (p. 20).
- A seconda della stazione alcune informazioni potrebbero non essere disponibili.

Riproduzione di musica via AirPlay

La funzione AirPlay permette di riprodurre la musica di iPhone/iPad/iPod touch/iTunes sull'unità per mezzo della rete.



Nota

Per utilizzare questa funzione, l'unità e il PC o l'iPhone devono essere opportunamente collegati allo stesso router (p. 13). È possibile controllare se i parametri di rete (p. es. l'indirizzo IP) sono assegnati correttamente all'unità alla voce "Information (Informazioni)" (p. 40) nel menu "SETUP".

AirPlay funziona con iPhone, iPad e iPod touch con iOS 4.3.3 o successivo, Mac con OS X Mountain Lion e successivo e Mac e PC con iTunes 10.2.2 o successivo.
(a giugno 2017)

Riproduzione di contenuti musicali da iTunes/iPhone

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

1 Accendere l'unità e avviare iTunes sul PC, oppure visualizzare la schermata di riproduzione sull'iPhone.

Se iTunes/iPhone riconosce l'unità, compare 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) sull'icona AirPlay e selezionare l'unità (nome dell'unità nella rete) come dispositivo di uscita audio.

3 Seleziona un brano e avvia la riproduzione.

L'unità seleziona automaticamente "AirPlay" come sorgente

di ingresso e avvia la riproduzione. Le informazioni sulla riproduzione appaiono sul display anteriore.

Nota

- Se si preme ripetutamente DISPLAY sul pannello anteriore, è possibile cambiare le informazioni di riproduzione sul display anteriore (p. 20).
- È possibile accendere automaticamente l'unità quando si avvia la riproduzione su iTunes o su iPhone impostando "Standby (Network Standby, Standby di rete)" (p. 41) nel menu "SETUP" su "On" o "Auto".
- È possibile modificare il nome della rete (il nome dell'unità sulla rete) visualizzato su iTunes/iPhone in "Network Name (Nome rete)" (p. 41) (nel menu "SETUP").
- È possibile regolare il volume dell'unità da iTunes/iPhone durante la riproduzione.

ATTENZIONE

L'utilizzo di iTunes o iPhone per regolare il volume potrebbe comportare un livello inaspettatamente alto con conseguente danno all'udito o al dispositivo. Interrompere immediatamente la riproduzione su iTunes o sull'iPhone se il volume è troppo alto. Consigliamo di utilizzare "Vol.Interlock (Volume interlock)" (p. 38) nel menu Option per limitare da subito le variazioni di volume da iTunes o iPhone.

Per controllare la riproduzione, utilizzare i tasti seguenti del telecomando.

	Tasti	Funzioni
Tasti di riproduzione	▷ / ◻	Interrompe/riprende la riproduzione.
	◻	Interrompe la riproduzione.
	◀◀ / ◀◀	Salta avanti o indietro.
	▶▶ / ▶▶	
	REPEAT	Modifica le impostazioni della riproduzione ripetuta.
SHUFFLE	Modifica le impostazioni della riproduzione casuale.	

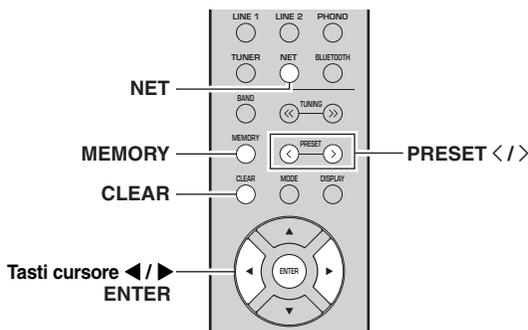
Registrazione del brano/della stazione in corso di riproduzione (funzione Preset)

Quando si selezionano sorgenti di rete come sorgente di ingresso, è possibile registrare il brano o la stazione in riproduzione come preselezione fino ad un massimo di 40. In seguito, è possibile richiamare ogni brano/stazione preselezionato/a premendone i numeri di preselezione.

Le seguenti sorgenti di ingresso possono essere impostate come preselezioni. Server, Net Radio, *Bluetooth* e servizi in streaming.

Nota

- Solo la sorgente d'ingresso sarà registrata per "Bluetooth". Non è possibile registrare i singoli brani.
- Utilizzare l'app MusicCast CONTROLLER (p. 19) per visualizzare un elenco dei contenuti registrati (brani, stazioni radiofoniche) e ascoltarli.
- Quando si registrano file musicali memorizzati su PC/NAS, l'unità memorizza la posizione relativa dei file musicali nella cartella. In caso di aggiunta o rimozione di file musicali (d)alla cartella, l'unità potrebbe non essere in grado di richiamare correttamente il file musicale. In questo caso, registrare nuovamente gli elementi.



Registrazione su una preselezione

- 1 Riproduzione di un brano o di una stazione in streaming che si desidera registrare.**
- 2 Tenere premuto MEMORY per più di 3 secondi.**
La prima volta che si memorizza un brano/stazione, verrà richiesto di memorizzarlo/a nel numero di preselezione "01". Verrà inoltre richiesto di memorizzare ciascun brano o stazione aggiuntivi selezionati, nel prossimo numero di preselezione disponibile.



Numero di preselezione

Nota

Per selezionare un numero di preselezione per la registrazione, premere PRESET </> o i tasti cursore (</>).

- 3 Per registrare la preselezione premere nuovamente MEMORY.**

Nota

Per annullare la registrazione, premere RETURN.

Richiamo di una preselezione

- 1 Selezionare NET o BLUETOOTH come sorgente d'ingresso.**
- 2 Premere PRESET </> per selezionare una stazione preselezionata.**
- 3 Per richiamare la preselezione premere ENTER.**

Nota

- Pochi secondi dopo aver selezionato il numero di preselezione, inizierà la relativa riproduzione.
- Per annullare il richiamo della preselezione, premere RETURN.

Cancellare una preselezione

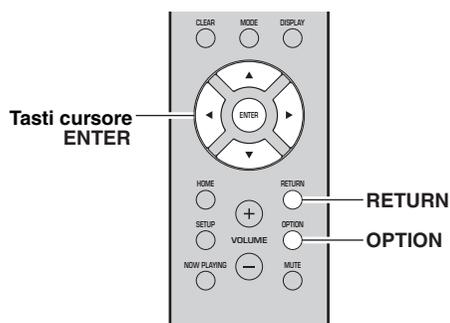
- 1 Premere NET o BLUETOOTH come sorgente d'ingresso.**
- 2 Premere PRESET </> per selezionare una stazione preselezionata.**
- 3 Premere CLEAR per cancellare la preselezione.**

In caso di cancellazione, apparirà "Empty".

FUNZIONI AVANZATE

Configurazione delle impostazioni di riproduzione per sorgenti di riproduzione diverse (menu OPTION)

È possibile configurare impostazioni di riproduzione distinte per sorgenti di riproduzione diverse. Questo menu consente una facile configurazione delle impostazioni durante la riproduzione.



1 Premere OPTION.



2 Utilizzare i tasti cursore per selezionare una voce e premere ENTER.

Nota

Per tornare allo stato precedente durante le operazioni nel menu, premere RETURN.

3 Per selezionare un'impostazione, utilizzare i tasti cursore (◀/▶).

4 Per uscire dal menu, premere OPTION.

Voci del menu OPTION

Nota

Le voci disponibili variano a seconda della sorgente di ingresso selezionata.

Voce	Funzione	Pagina
Volume Trim (Regol. volume)	Corregge le differenze di volume tra le sorgenti di ingresso.	37
Signal Info. (Info. segnale)	Visualizza le informazioni sul segnale audio.	38
Auto Preset (Presel. autom.)	Registra automaticamente come preselezionate le stazioni radio FM che emettono segnali forti.	22
Clear Preset (Canc. presel.)	Cancella le stazioni radio registrate nei numeri di preselezione.	24, 28
Initiate Scan*¹ (Avvia scan.)	Esegue una scansione iniziale per la ricezione della radio DAB.	26
Tune Aid*¹ (Tune Aid)	Verifica della forza del segnale di ciascun a stazione DAB.	29
TrafficProgram*² (InfoTraffico)	Ricerca automaticamente le stazioni con informazioni sul traffico.	25
Vol.Interlock (Vol.Interlock)	Attiva/disattiva i controlli del volume da iTunes/iPhone tramite AirPlay.	38
Auto Playback (Riprod. autom.)	Utilizzare queste impostazioni per scegliere se riprodurre automaticamente la musica dal PC o dal server quando si accende l'unità o si cambia sorgente di ingresso.	33

*1 Solo per R-N303D

*2 Solo per i modelli R-N303 per il Regno Unito e l'Europa.

■ Volume Trim

Corregge le differenze di volume tra le sorgenti di ingresso. Se le differenze di volume sono fastidiose quando si passa a una nuova sorgente di ingresso, utilizzare questa funzione per correggerle.

Nota

Questa impostazione è applicata separatamente a tutte le sorgenti di ingresso.

Intervallo di impostazione

Da -10 a +10 (incrementi di 1)

Impostazione predefinita

0

■ Signal Info.

Visualizza le informazioni sul segnale audio.

Scelte

FORMAT	Formato audio del segnale di ingresso
SAMPLING	Il numero di campioni al secondo del segnale digitale di ingresso

Nota

Per cambiare le informazioni sul display anteriore, premere ripetutamente i tasti cursore (▲/▼).

■ Vol.Interlock (Volume interlock)

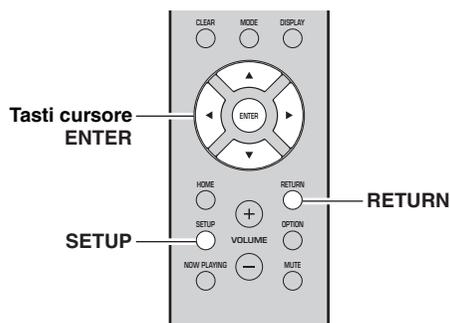
Attiva/disattiva i controlli del volume da iTunes/iPhone tramite AirPlay.

Impostazioni

Off	Disattiva i controlli del volume da iTunes/iPhone.
Ltd (impostazione predefinita)	Attiva i controlli del volume da iTunes/iPhone entro l'intervallo limitato (da 1 a 60 e mute).
Full	Attiva i controlli del volume da iTunes/iPhone a tutta gamma.

Configurazione di varie funzioni (menu SETUP)

È possibile configurare le varie funzioni dell'unità.



1 Premere SETUP.



2 Selezionare con i tasti cursore (▲ / ▼), quindi premere ENTER.



3 Utilizzare i tasti cursore (◀ / ▶) per selezionare un'impostazione e premere ENTER.



Nota

Per tornare allo stato precedente durante le operazioni nel menu, premere RETURN.

4 Per uscire dal menu, premere SETUP.

Voci del menu SETUP

Voce del menu		Funzione	Pagina
Network	Connection	Seleziona il metodo di connessione di rete.	40
	Information	Mostra le informazioni di rete per l'unità.	40
	IP Address	Configura i parametri di rete (per es. l'indirizzo IP).	40
	DMC Control	Determina se consentire l'uso di un Digital Media Controller (DMC) compatibile con DLNA per controllare la riproduzione.	40
	Standby (Network Standby)	Determina se attivare/disattivare la funzione che accende l'unità da altri dispositivi di rete.	41
	Network Name	Modifica il nome della rete (il nome dell'unità sulla rete) visualizzato su altri dispositivi di rete.	41
	Update (Network Update)	Aggiorna il firmware via Internet.	41
Bluetooth	On/Off	Abilita o disabilita le funzioni <i>Bluetooth</i> .	41
	Standby (Bluetooth Standby)	Determina se attivare/disattivare la funzione che accende l'unità da altri dispositivi <i>Bluetooth</i> (standby <i>Bluetooth</i>).	41
Balance		Regola il bilanciamento in uscita dell'audio sui diffusori di sinistra e di destra per compensare sbilanciamenti dell'audio.	41
Max Volume		Imposta il volume massimo in modo da evitare livelli sonori eccessivi.	41
InitialVolume		Imposta il volume iniziale all'accensione del ricevitore.	42
AutoPowerStby (Auto Power Standby)		Attiva/disattiva la funzione di standby automatico.	42

Network (Rete)

Configura le impostazioni di rete.

■ Connection

Seleziona il metodo di connessione di rete.

Wired	Selezionare questa opzione quando si desidera collegare l'unità a una rete con un cavo di rete disponibile in commercio (p. 13).
Wireless	Selezionare questa opzione quando si desidera collegare l'unità a una rete via router wireless o punto di accesso (p. 15, 16, 16).
W.Direct (Wireless Direct)	Selezionare questa opzione quando si desidera collegare direttamente un dispositivo mobile all'unità. Per maggiori informazioni sulle impostazioni, fare riferimento a "Connessione diretta di un dispositivo mobile all'unità (Wireless Direct)" (p. 17).

Nota

Se l'unità opera in modalità estesa MusicCast, apparirà "Extend". Per dettagli sulla modalità estesa, consultare la guida alla configurazione di MusicCast sul sito web Yamaha.

■ Information (Informazioni)

Mostra le informazioni di rete per l'unità.

NEW FW	Appare nel caso sia disponibile un aggiornamento del firmware dell'unità (p. 45).
STATUS	Lo stato di connessione della rete.
MC NET	Stato del MusicCast Network. Se viene visualizzato il messaggio "Ready" è possibile utilizzare l'app MusicCast CONTROLLER.
MAC	Visualizza l'indirizzo MAC dell'unità. L'indirizzo MAC varia a seconda del metodo di connessione (LAN cablata o LAN wireless / Wireless Direct).
SSID	(Quando si utilizza una connessione LAN wireless o Wireless Direct) L'SSID di questa unità su una rete wireless.
IP	Indirizzo IP
SUBNET	Maschera di sottorete
GATEWAY	L'indirizzo IP del gateway predefinito
DNS P	L'indirizzo IP del server DNS principale
DNS S	L'indirizzo IP del server DNS secondario

■ IP Address (Indirizzo IP)

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

DHCP

Determina se utilizzare un server DHCP.

Off	Non utilizza un server DHCP. Configurare i parametri di rete manualmente. Per ulteriori informazioni, vedere "Impostazioni manuali di rete" di seguito.
On (Impostazione predefinita)	Utilizza un server DHCP per ottenere automaticamente i parametri di rete (per es. l'indirizzo IP) dell'unità.

Impostazioni manuali di rete

- 1 Imposta "DHCP" su "Off".
- 2 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare un tipo di parametro.

IP	Specifica un indirizzo IP.
SUBNET	Specifica una maschera di sottorete.
GATEWAY	Specifica l'indirizzo IP del gateway predefinito.
DNS P	Specifica l'indirizzo IP del server DNS principale.
DNS S	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 passare da un segmento all'altro dell'indirizzo (Address1, Address2...).

- 4 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per modificare un valore.
- 5 Per uscire dal menu, premere SETUP.

■ DMC Control (Controllo DMC)

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

Disable	Non consente l'uso di controller DMC per controllare la riproduzione.
Enable (Impostazione predefinita)	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 (per es. Windows Media Player 12) sulla stessa rete.

■ Standby (Network Standby, Standby di rete)

Determina se l'unità può essere accesa con i comandi di altri dispositivi di rete (standby di rete).

Off	Disattiva la funzione di standby di rete.
On	Attiva la funzione di standby di rete. (L'unità assorbe più energia rispetto al caso in cui venga selezionato "Off".)
Auto (predefinito)	Attiva la funzione di standby di rete. L'unità entra in modalità di risparmio energetico otto ore dopo la disconnessione dalla rete.



Grazie al design di risparmio energetico avanzato, il prodotto si caratterizza per consumi molto bassi, non superiori a due watt in modalità standby rete.

■ Network Name (Nome rete)

Modifica il nome della rete (il nome dell'unità sulla rete) visualizzato su altri dispositivi di rete.

1 Selezionare "Network Name".

Per informazioni sulla selezione di un'opzione di menu, fare riferimento ai punti descritti pagina 39.

R-N303 (esempio)



2 Premere ENTER due volte per accedere alla schermata di modifica del nome.

R-N303 (esempio)



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

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

4 Per confermare il nuovo nome, premere ENTER.

5 Per uscire dal menu, premere SETUP.

■ Update (Network Update, Aggiorn, rete)

Aggiorna il firmware attraverso la rete.

Perform Update	Avvia la procedura per aggiornare il firmware dell'unità. Per maggiori dettagli, vedere "Aggiornamento del firmware dell'unità" (p. 45).
Version	Visualizza la versione del firmware installato sull'unità.
ID	Visualizza il numero di ID di sistema.

Bluetooth

Configura le impostazioni *Bluetooth*.

■ On/Off

Abilita o disabilita la funzione *Bluetooth* (p. 30).

Off	Disattiva la funzione <i>Bluetooth</i> .
On (impostazione predefinita)	Attiva la funzione <i>Bluetooth</i> . Immediatamente dopo la selezione di "On", viene messa in pausa l'uscita della sorgente di rete.

■ Standby (Bluetooth Standby, Standby Bluetooth)

Determina se attivare/disattivare la funzione che accende l'unità da altri dispositivi *Bluetooth* (standby *Bluetooth*). Se questa funzione viene impostata su "On", l'unità si accende automaticamente quando viene eseguita un'operazione di connessione sul dispositivo *Bluetooth*.

Off	Disattiva la funzione di standby <i>Bluetooth</i> .
On (impostazione predefinita)	Attiva la funzione di standby <i>Bluetooth</i> . (L'unità assorbe più energia rispetto al caso in cui venga selezionato "Off".)

Nota

Questa impostazione non è disponibile se "Standby (Network Standby, Standby di rete)" (p. 41) è impostato su "Off".

Balance (Bilanciamento)

Regola il bilanciamento di uscita del suono dai diffusori sinistro e destro per compensare il mancato bilanciamento del suono causato dalla posizione dei diffusori o dalle condizioni ambientali di ascolto.

Intervallo di impostazione

Da L+10 a R+10

Impostazione predefinita

Centro

Max Volume (Volume max)

Imposta il volume massimo in modo da evitare livelli sonori eccessivi.

Intervallo di impostazione

Da 1 a 99 (incrementi di 1 passo), Max

Impostazione predefinita

Max

InitialVolume (Volumelniz)

Imposta il volume iniziale all'accensione del ricevitore.

Intervallo di impostazione

Off, Mute, da 1 a 99 (incrementi di 1 passo), Max

Impostazione predefinita

Off

AutoPowerStby (Auto Power Standby, Auto-spegnimento)

Attiva/disattiva la funzione di standby automatico. Se non si utilizza l'unità per il periodo di tempo specificato, l'unità entra automaticamente in modalità standby.

Off	Non imposta automaticamente l'unità in modalità standby.
On	Imposta automaticamente l'unità in modalità standby. Se viene selezionato NET o BLUETOOTH come sorgente di ingresso, l'unità passa alla modalità di standby se non vi sono interventi per 20 minuti. Se non vi sono interventi per 8 ore su nessuna delle sorgenti di ingresso l'unità passa alla modalità di standby.

Impostazione predefinita

Modelli per il Regno Unito e l'Europa: On

Altri modelli: Off

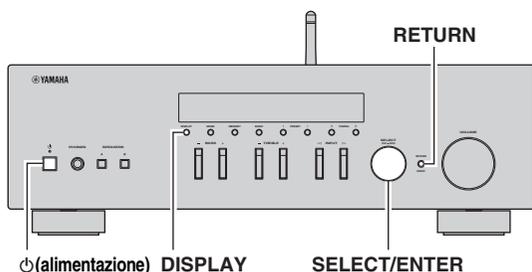
Nota

Immediatamente prima dell'attivazione della modalità standby per l'unità, sul display anteriore viene visualizzato "AutoPowerStby" e viene avviato il conto alla rovescia.

Configurazione delle impostazioni di sistema (menu **ADVANCED SETUP**)

Configurare le impostazioni di sistema dell'unità mediante il display anteriore. È possibile utilizzare il menu **ADVANCED SETUP** dal pannello anteriore.

- 1 Per spegnere l'unità, premere **⏻** (alimentazione).
- 2 Tenendo premuto **RETURN** sul pannello anteriore, premere **⏻** (alimentazione).



- 3 Ruotare **SELECT/ENTER** per selezionare una voce.
- 4 Premere **SELECT/ENTER** per selezionare un'impostazione.
- 5 Premere **⏻** (alimentazione) per spegnere l'unità e riaccenderla.
Le nuove impostazioni diventano effettive.

Voci del menu **ADVANCED SETUP**

Voce	Funzione	Pagina
VERSION	Controlla la versione del firmware installato sull'unità.	43
REMOTE ID	Seleziona l'ID del telecomando dell'unità.	43
TU*	Imposta l'incremento della frequenza del sintonizzatore.	43
INIT	Ripristina le impostazioni predefinite.	43
UPDATE	Aggiorna il firmware.	44

* Solo per i modelli per l'Asia e Generale

Controllo della versione del firmware (**VERSION**)

Controllare la versione del firmware installato sull'unità.

Nota

- È possibile anche controllare la versione del firmware alla voce "Update (Network Update, Aggiorn, rete)" (p. 41) del menu "SETUP".
- La visualizzazione della versione del firmware potrebbe richiedere alcuni istanti.

Selezione dell'ID del telecomando (**REMOTE ID**)

Serve a modificare l'ID di controllo dell'unità. Di solito, andrebbe impostato su "ID1". Quando si utilizza l'unità mediante telecomandi inclusi con alcuni lettori Yamaha, impostare il parametro su "AUTO".

Impostazioni

ID1 (impostazione predefinita), AUTO

Impostazione dell'incremento della frequenza del sintonizzatore (**TU**)

Selezionare le dimensioni dell'incremento per individuare le frequenze del sintonizzatore.
(Solo per i modelli per l'Asia e Generale)

Impostazioni

FM100/AM10, FM50/AM9 (impostazione predefinita)

Ripristino delle impostazioni predefinite (**INIT**)

Ripristina le impostazioni predefinite per l'unità.

Scelte

CANCEL (impostazione predefinita)	Non effettua l'inizializzazione.
NETWORK	Inizializza tutte le impostazioni di rete e <i>Bluetooth</i> . Se si inizializza l'unità, tutte le preselezioni per le sorgenti d'ingresso di rete (p. 36) saranno cancellate.
ALL	Ripristina le impostazioni predefinite per l'unità.

Aggiornamento del firmware (UPDATE)

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. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alle informazioni contenute negli aggiornamenti.

■ **Procedura di aggiornamento del firmware**

Non eseguire questa procedura se non occorre aggiornare il firmware. Inoltre, leggere le informazioni fornite con gli aggiornamenti prima di aggiornare il firmware.

1 Premere DISPLAY per avviare l'aggiornamento del firmware.

Nota

In questo caso, è possibile aggiornare il firmware dell'unità seguendo la procedura descritta in "Aggiornamento del firmware dell'unità" (p. 45).

Aggiornamento del firmware dell'unità

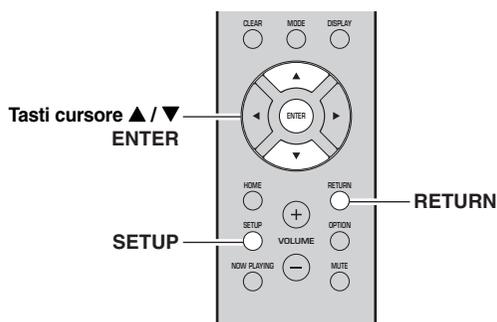
A seconda delle esigenze, verranno pubblicati nuovi firmware con funzioni aggiuntive o miglioramenti del prodotto. Se l'unità è collegata a Internet, è possibile scaricare il firmware dalla rete e aggiornarlo.

Avviso

- Non utilizzare l'unità o scollegare il cavo di alimentazione o di rete durante l'aggiornamento del firmware. L'aggiornamento del firmware richiede circa 5 minuti o più, a seconda della velocità della connessione Internet.
- Se l'unità è collegata alla rete wireless mediante un apposito adattatore, potrebbe non essere possibile aggiornare la rete a seconda di stato della connessione wireless.

Nota

È possibile eseguire gli aggiornamenti anche dal menu ADVANCED SETUP (p. 44).



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

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

- 4 Premere **RETURN** per ritornare allo stato precedente.
- 5 Utilizzare i tasti cursore (▲ / ▼) per selezionare **"Update"** e premere **ENTER**.

- 6 Per avviare l'aggiornamento, premere **ENTER**.

L'unità si riavvia e inizia l'aggiornamento del firmware.

Nota

Per annullare l'operazione senza aggiornare il firmware, premere **SETUP**.

- 7 Se sul display anteriore compare **"UPDATE SUCCESS"**, premere **⏻** (alimentazione) sul pannello anteriore.

L'aggiornamento del firmware è completato.

- **Avviso aggiornamento nuovo firmware**
Quando è disponibile un nuovo firmware, **"NEW FW Update"** apparirà per alcuni istanti all'accensione dell'unità.

Per aggiornare il firmware dell'unità, premere **ENTER** (come descritto sopra al punto 6) durante la visualizzazione dell'avviso. Se sul display anteriore compare **"UPDATE SUCCESS"**, premere **⏻** (alimentazione) sul pannello anteriore.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Risoluzione dei problemi

Fare riferimento alla seguente tabella se l'unità non funziona correttamente. Se il problema riscontrato non fosse presente nell'elenco o se i rimedi proposti non fossero di aiuto, mettere l'unità in standby, scollegare il cavo di alimentazione e mettersi in contatto col rivenditore autorizzato o centro assistenza Yamaha più vicino.

■ Generale

Problema	Possibile causa	Rimedio	Vedere pagina
L'unità non si accende.	Il circuito di protezione è entrato in funzione 3 volte di seguito. Se l'unità è in questa condizione, l'indicatore STANDBY/ON dell'unità lampeggia quando si cerca di operare l'accensione.	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 il cavo di alimentazione in modo stabile.	—
	Il circuito di protezione è stato attivato a causa di un corto circuito, o altro.	Verificare che i cavi dei diffusori non si tocchino e quindi riaccendere l'unità.	10
	Il microprocessore interno si è bloccato a causa di una scarica elettrica (ad esempio un fulmine ed elettricità statica eccessiva) o a causa di una caduta di tensione.	Spegnere e riaccendere l'alimentazione dopo almeno 15 secondi. (Se il problema persiste, collegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente e ricollegarlo.)	—
L'unità non si spegne.	Il microprocessore interno si è bloccato a causa di una scarica elettrica (ad esempio un fulmine ed elettricità statica eccessiva) o a causa di una caduta di tensione.	Spegnere e riaccendere l'alimentazione dopo almeno 15 secondi. (Se il problema persiste, collegare il cavo di alimentazione dalla presa di corrente e ricollegarlo.)	—
Audio assente.	Collegamenti errati dei cavi in ingresso o in uscita.	Collegare correttamente i cavi. Se il problema persiste, i cavi potrebbero essere difettosi.	10
	Non è stata selezionata alcuna sorgente di ingresso valida.	Selezionare una sorgente di ingresso valida con il selettore INPUT < / > sul pannello anteriore (o uno dei pulsanti di selezione della sorgente di ingresso sul telecomando).	20
	Un paio di cuffie è collegato alla presa PHONES.	Scollegarle.	5
	Gli interruttori SPEAKERS A/B non sono stati impostati correttamente.	Attivare il corrispondente SPEAKERS A o SPEAKERS B.	20
	Le connessioni dei diffusori non sono stabili.	Assicurare le connessioni.	10
	L'uscita è stata esclusa.	Disabilitare l'esclusione.	9
	L'impostazione Max volume o Initial volume è troppo bassa.	Verificare le impostazioni per "Max Volume" e "Initial Volume" nel menu "SETUP".	41
	Il dispositivo corrispondente alla sorgente di ingresso selezionata è spento o non è in riproduzione.	Accendere il dispositivo e assicurarsi che sia in riproduzione.	—
L'uscita audio di un dispositivo connesso all'ingresso audio digitale (prese COAXIAL/OPTICAL) è impostato su un valore diverso da PCM.	Impostare l'uscita audio del dispositivo connesso su PCM.	—	

Problema	Possibile causa	Rimedio	Vedere pagina
Il suono si interrompe all'improvviso.	Il circuito di protezione è stato attivato a causa di un corto circuito, o altro.	Impostare l'impedenza dei diffusori in modo che corrisponda a quella dei diffusori in uso.	11
		Verificare che i cavi dei diffusori non si tocchino e quindi riaccendere l'unità.	11
	L'unità si scalda troppo.	Verificare di non aver ostruito le prese d'aria sul pannello superiore.	—
	È stata attivata la funzione di spegnimento automatico.	Impostare lo spegnimento automatico (voce "AutoPowerSby" nel menu "SETUP") per spegnere.	42
Si riesce a sentire un solo diffusore.	Collegamenti dei cavi errati.	Collegare correttamente i cavi. Se il problema persiste, i cavi potrebbero essere difettosi.	10
	Impostazione errata per il bilanciamento dei diffusori.	Impostare il bilanciamento dei diffusori ("Balance" nel menu "SETUP") sull'impostazione corretta.	41
Il suono è carente nei bassi e privo di ambienta.	I fili + e - sono stati invertiti sull'amplificatore o sui diffusori.	Collegare i fili dei diffusori prestando attenzione alla fase + e - corrette.	11
Si sente un ronzio.	Collegamenti dei cavi errati.	Collegare i connettori audio in modo stabile. Se il problema persiste, i cavi potrebbero essere difettosi.	11
Il suono ascoltato con le cuffie inserite nel lettore CD o nella piastra a cassette collegati all'unità è scadente.	L'unità è spenta, oppure si trova in modalità standby.	Accendere l'unità.	—

■ Telecomando

Problema	Possibile causa	Rimedio	Vedere pagina
Il telecomando non funziona correttamente.	Distanza eccessiva o angolo errato.	Il telecomando può operare entro un raggio d'azione massimo di 6 m e con un'angolazione massima di 30 gradi fuori asse rispetto al pannello anteriore.	9
	La luce solare o una fonte di illuminazione diretta (da una lampada a fluorescenza a inverter, e così via) colpisce il sensore a infrarossi dell'unità.	Riposizionare la presente unità.	—
	Le batterie sono quasi esaurite.	Sostituire le batterie.	9

■ Ricezione FM

Problema	Possibile causa	Rimedio	Vedere pagina
La qualità del segnale di ricezione della radio FM è scarsa e si sentono rumori.	L'unità è soggetta a interferenze, quali riflessi da più direzioni.	Cambiare altezza, direzione o posizione dell'antenna FM.	12
	L'unità si trova in una zona molto lontana rispetto alla stazione radiofonica.	Premere ripetutamente il pulsante MODE sul telecomando (o sul pannello anteriore) per impostare "FM Mode" su "Mono".	22
		Utilizzare un'antenna per esterni disponibile in commercio.	12
Impossibile selezionare automaticamente la stazione radio.	Il segnale della radio FM è debole.	Utilizzare un'antenna per esterni disponibile in commercio.	12
		Selezionare la stazione manualmente.	22

■ Ricezione AM (R-N303)

Problema	Possibile causa	Rimedio	Vedere pagina
La qualità del segnale di ricezione della radio AM è scarsa e si sentono rumori.	L'unità è soggetta a rumore da sorgenti quali luci fluorescenti o motori.	In alcuni ambienti, può risultare difficile eliminare del tutto il rumore. Ad ogni modo, l'utilizzo di un'antenna per esterni disponibile in commercio può contribuire a ridurre il rumore.	12
Impossibile selezionare automaticamente la stazione radio.	Il segnale della radio AM è debole.	Cambiare la direzione dell'antenna AM.	12
		Selezionare la stazione manualmente.	22
		Utilizzare un'antenna per esterni disponibile in commercio. Collegare l'antenna AM in dotazione alla presa ANTENNA (AM).	12
Impossibile registrare le stazioni radio AM (preselezione).	Forse le stazioni sono state registrate automaticamente (preselezione automatica).	Le preselezioni automatiche sono utilizzabili solamente con le stazioni radio FM. Le stazioni radio AM vanno registrate manualmente.	23

■ Ricezione DAB (R-N303D)

Problema	Possibile causa	Rimedio	Vedere pagina
Impossibile sintonizzarsi su una stazione DAB.	Non è stata eseguita la scansione iniziale.	Eseguitarla.	26
	La zona non è coperta dal segnale DAB.	Rivolgersi al rivenditore oppure consultare il sito web WorldDMB all'indirizzo " http://www.worlddab.org " per un elenco della copertura DAB nella propria zona.	—
	Il segnale DAB è troppo debole.	Cambiare altezza, direzione o posizione dell'antenna.	12
La scansione iniziale non è andata a buon fine e sul display del pannello anteriore appare il messaggio "Not Found".	Il segnale DAB è troppo debole.		Rivolgersi al rivenditore oppure consultare il sito web WorldDMB all'indirizzo " http://www.worlddab.org " per un elenco della copertura DAB nella propria zona.
	La zona non è coperta dal segnale DAB.		
Il segnale della stazione DAB è debole.	Il segnale DAB è troppo debole.	Cambiare altezza, direzione o posizione dell'antenna.	12
Si sentono interferenze (p.es. fruscio, crepitii o tremolio).	Riposizionare l'antenna.		
	Il segnale DAB è troppo debole.		
Le informazioni della stazione DAB non appaiono o sono errate.	La stazione DAB potrebbe essere temporaneamente non disponibile oppure l'emittente non fornisce le informazioni DAB.	Rivolgersi all'emittente DAB.	—

■ Bluetooth

Problema	Possibile causa	Rimedio	Vedere pagina
Impossibile connettere l'unità a un dispositivo Bluetooth.	L'impostazione "Bluetooth" nel menu d'impostazione è su "Off".	L'impostazione "Bluetooth" nel menu d'impostazione è su "On".	41
	L'unità è connessa a un altro dispositivo Bluetooth.	Disaccoppiare il dispositivo Bluetooth attualmente connesso e accoppiare quello desiderato.	30
	L'unità è troppo lontana rispetto al dispositivo Bluetooth.	Avvicinare il dispositivo Bluetooth all'unità.	—
	Nelle vicinanze è presente un dispositivo che emette onde elettromagnetiche (come per esempio un forno a microonde, un dispositivo wireless ecc.).	Non utilizzare l'unità accanto a dispositivi che emettono onde elettromagnetiche.	—
	Il dispositivo Bluetooth in uso non supporta il protocollo A2DP.	Utilizzare un dispositivo Bluetooth che supporti A2DP.	52
	Per qualche ragione, il profilo di connessione registrato nel dispositivo Bluetooth non funziona correttamente.	Eliminare il profilo di connessione nel dispositivo Bluetooth, quindi collegare il dispositivo all'unità.	30
	La passkey sull'adattatore o altro dispositivo Bluetooth è diversa da "0000".	Utilizzare un dispositivo Bluetooth con una passkey impostata su "0000".	—
Audio assente o intermittente.	Il volume del dispositivo Bluetooth è troppo basso.	Aumentare il volume del dispositivo Bluetooth.	—
	L'uscita audio del dispositivo non è impostata sulla presente unità.	Selezionare l'unità come destinazione per l'uscita del dispositivo Bluetooth.	30
	La connessione al dispositivo Bluetooth è interrotta.	Connettersi nuovamente al dispositivo.	30
	L'unità è troppo lontana rispetto al dispositivo Bluetooth.	Avvicinarli.	—
	Nelle vicinanze è presente un dispositivo che emette onde elettromagnetiche (come per esempio un forno a microonde, un dispositivo wireless ecc.).	Non utilizzare l'unità accanto a dispositivi che emettono onde elettromagnetiche.	—

■ Rete

Problema	Possibile causa	Rimedio	Vedere pagina
Impossibile utilizzare la funzione di rete.	I parametri di rete (indirizzo IP) ricevuti non sono corretti.	Abilitare la funzione server DHCP del router. Nel menu d'impostazione dell'unità, impostare "DHCP" su "On". Se si imposta manualmente la rete senza utilizzare un server DHCP, accertarsi che l'indirizzo IP dell'unità sia diverso da quello degli altri dispositivi in rete.	40
L'unità non riesce a connettersi a Internet via un router LAN wireless (punto di accesso).	Il router LAN wireless (punto di accesso) è spento.	Accendere il router LAN wireless (punto di accesso).	—
	L'unità è troppo lontana dal router LAN wireless (punto di accesso).	Avvicinare l'unità al router.	—
	Un oggetto fa da ostacolo al percorso del segnale tra l'unità e il router LAN wireless (punto di accesso).	Collocare l'unità in modo che il percorso del segnale sia privo di ostacoli tra l'unità e il router.	—
Impossibile trovare una rete wireless.	Nelle vicinanze è presente un dispositivo che emette onde elettromagnetiche (come per esempio un forno a microonde, un dispositivo wireless ecc.).	Se si utilizza una connessione wireless, non utilizzare l'unità accanto a dispositivi che emettono onde elettromagnetiche.	—
	L'accesso alla rete è limitato dalle impostazioni del firewall del router LAN wireless (punto di accesso).	Verificare le impostazioni del firewall sul router.	—
Impossibile rilevare il computer (server).	Le impostazioni di condivisione multimediale del computer (server) potrebbero essere errate.	Modificare le impostazioni in modo che l'unità possa accedere alla cartella sul computer (server).	32
	L'accesso è limitato a causa delle impostazioni di sicurezza del computer (server) o del router.	Verificare le impostazioni di sicurezza del computer (server) e del router.	—
	L'unità e il computer (server) non sono connessi alla stessa rete.	Verificare le impostazioni di rete e del router, assicurandosi che i dispositivi siano connessi alla stessa rete.	—
Impossibile visualizzare (riprodurre) i file sul computer (server).	Il formato del file potrebbe non essere compatibile con l'unità o il computer (server).	Utilizzare un formato di file compatibile con l'unità e il computer (server). Consultare "Dispositivi e formati di file supportati" (p. 52) per un elenco dei file musicali supportati dall'unità.	52
Impossibile riprodurre la radio Internet.	Il servizio potrebbe essere interrotto per la stazione attualmente selezionata.	La stazione potrebbe non essere in grado di ricevere dati a causa di un errore di rete, oppure il servizio nella stazione stessa potrebbe essere sospeso. Provare a riprodurre in un secondo momento oppure selezionare un'altra stazione.	—
	La stazione radio selezionata attualmente sta trasmettendo silenzio.	Alcune stazioni radio non trasmettono in alcune fasce orarie. In queste fasce, anche se è possibile ricevere la trasmissione, non si udrà nulla. Provare a riprodurre in un secondo momento oppure selezionare un'altra stazione.	—
	L'accesso alla rete è limitato dalle impostazioni del firewall in un dispositivo di rete (per es. un router).	Verificare le impostazioni del firewall. È possibile riprodurre la radio Internet soltanto attraverso le porte specificate dalla stazione radio in questione. Il numero della porta varia a seconda della stazione radio.	—
Impossibile rilevare l'unità utilizzando AirPlay su un iPhone.	Potrebbe essere in uso un router che supporta più SSID.	La funzione di separazione di rete del router potrebbe impedire l'accesso all'unità. Quando ci si connette all'unità con un iPhone, utilizzare un SSID da cui è possibile accedere all'unità (provare a connettersi tramite l'SSID principale).	—

Problema	Possibile causa	Rimedio	Vedere pagina
Impossibile rilevare l'unità utilizzando un'applicazione dedicata su un dispositivo mobile.	L'unità e il dispositivo mobile non sono connessi alla stessa rete.	Verificare le impostazioni di rete e del router, assicurandosi che i dispositivi siano connessi alla stessa rete.	—
	Potrebbe essere in uso un router che supporta più SSID.	La funzione di separazione di rete del router potrebbe impedire l'accesso all'unità. Quando ci si connette all'unità con un iPhone, utilizzare un SSID da cui è possibile accedere all'unità (provare a connettersi tramite l'SSID principale).	—
Aggiornamento del firmware dell'unità via rete non riuscito.	La qualità della connessione di rete potrebbe essere scarsa.	Riprovare più tardi.	—
L'unità non riesce a connettersi a Internet via un router LAN wireless (punto di accesso).	Potrebbe essere abilitato il filtro indirizzo MAC sul router LAN wireless (punto di accesso).	L'unità non può connettersi a Internet mentre il filtro indirizzo MAC è abilitato sul punto di accesso. Modificare le impostazioni sul router in modo da consentire l'accesso all'unità.	—

■ Messaggi sul display anteriore

Messaggio	Possibile causa	Rimedio
Access denied	Accesso negato al PC.	Configurare le impostazioni di condivisione e selezionare l'unità come dispositivo con cui vengono condivisi i contenuti musicali (p. 32).
Access error	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 (p. 13).
Check SP Wires	Corto circuito dei cavi dei diffusori.	Attorcigliare saldamente i fili scoperti dei cavi e collegare in modo adeguato l'unità e diffusori.
No content	La cartella selezionata non contiene file riproducibili.	Selezionare una cartella che contiene file supportati dall'unità.
Please wait	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.
Unable to play	L'unità non è in grado di riprodurre i brani musicali memorizzati sul PC.	Controllare se il formato dei file che si tenta di riprodurre è supportato dall'unità. Per informazioni sui formati supportati dall'unità, vedere "Dispositivi e formati di file supportati" di seguito. 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.
Version error	L'aggiornamento via Internet del firmware non è andato a buon fine.	Aggiornare nuovamente il firmware.

Dispositivi e formati di file supportati

Con l'unità è possibile utilizzare i seguenti dispositivi e formati di file.

Dispositivi supportati

■ Dispositivi Bluetooth®

- L'unità supporta il profilo audio A2DP.
- L'unità supporta il profilo di controllo AVRCP.
- Non è garantito che tutti i dispositivi *Bluetooth* funzionino con l'unità.

■ AirPlay

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

Dispositivi compatibili

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

iPod touch (5^a e 6^a generazione)

(a Giugno 2017)

Formati di file supportati

PC (NAS)

File	Frequenza di campionamento (kHz)	Bitrate di quantizzazione (bit)	Bitrate	Riproduzione continua
WAV *	32/44,1/48/88,2/96/176,4/192	16/24	—	✓
MP3	32/44,1/48	—	Da 8 a 320	—
WMA	32/44,1/48	—	Da 8 a 320	—
MPEG-4 AAC	32/44,1/48	—	Da 8 a 320	—
FLAC	32/44,1/48/88,2/96/176,4/192	16/24	—	✓
ALAC	32/44,1/48/88,2/96	16/24	—	✓
AIFF	32/44,1/48/88,2/96/176,4/192	16/24	—	✓
DSD	2,8 MHz/5,6 MHz	1	—	—

* Solo formato PCM lineare

Note

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

Dati tecnici

Rete

- Presa di ingresso: NETWORK x 1 (100Base-TX/10Base-T)
- Funzione client PC
- Compatibile con DLNA vers. 1,5
- AirPlay supportato
- Radio Internet
- Servizio in streaming
- Funzione Wi-Fi
 - Predisposto per connessione diretta con dispositivi mobili
 - Metodo di sicurezza disponibile
 - WEP, WPA2-PSK (AES), Mixed Mode
 - Banda frequenza radio 2,4 GHz
 - Frequenza radio (frequenza operativa)
 - da 2412 MHz a 2472 MHz
 - Potenza massima in uscita (E.I.R.P.) 17,5 dBm (56,2 mW)
 - Standard per reti wireless IEEE 802.11 b/g/n
 - Impostazioni Wi-Fi
 - WPS (Wifi Protected Setup) Funzionalità WPS
 - Predisposto per condivisione con dispositivi mobili iOS via connessione wireless.

Funzioni Bluetooth

- Versione Bluetooth 2.1 + EDR
- Frequenza 2,4 GHz
- Frequenza radio (frequenza operativa)
 - da 2402 MHz a 2480 MHz
- Potenza massima in uscita (E.I.R.P.) 4,0 dBm (2,5 mW)
- Uscita wireless Bluetooth Classe 2
- Profili
 - Funzione sorgente
 - L'unità → dispositivo di destinazione (p.es. cuffie Bluetooth)
 - Profilo: A2DP versione 1.3, AVRCP versione 1.6
 - CODEC: SBC
 - Funzione destinazione
 - L'unità ← dispositivo sorgente (p.es. iPhone/Android)
 - Profilo: A2DP Versione 1.3, AVRCP versione 1.6
 - CODEC: SBC, AAC

Audio

- Potenza di uscita RMS minima
 - (Da 40 Hz a 20 kHz, 0,2% THD, 8 Ω)
 - [Modelli per Nord America, generale, Corea, Australia, Regno Unito ed Europa] 100 W + 100 W
 - [Modello per l'Asia] 85 W + 85 W
- Potenza dinamica per canale (IHF) (8/6/4/2Ω)
 - 125/150/165/180 W
- Potenza massima per canale (1 kHz, 0,7% THD, 4Ω)
 - [Modelli per il Regno Unito e l'Europa] 115 W
- Potenza IEC (1 kHz, 0,2% THD, 8Ω)
 - [Modelli per il Regno Unito e l'Europa] 110 W
- Fattore di smorzamento (SPEAKERS A)
 - 1 kHz, 8 Ω 120 o più
- Potenza di uscita massima effettiva
 - (1 kHz, 10% THD, 8Ω)
 - [Modello generale] 140 W
 - [Modello per l'Asia] 125 W
- Sensibilità di ingresso/Impedenza di ingresso
 - CD, ecc. 500 mV/47 kΩ

- Segnale di ingresso massimo
 - CD, ecc. (1 kHz, 0,5% THD) 2,2 V
- Livello di uscita/Impedenza di uscita
 - CD, ecc. (ingresso da 1 kHz, 500 mV)
 - LINE OUT 500 mV/2,2 kΩ
 - PHONES (carico da 8Ω) 470 mV/470Ω
- Risposta in frequenza
 - CD, ecc. (da 20 Hz a 20 kHz) 0 ± 0,5 dB
 - CD, ecc. (da 10 Hz a 100 kHz) 0 ± 3,0 dB
- Distorsione armonica totale
 - Da CD, ecc. a SPEAKERS OUT
 - (da 20 Hz a 20 kHz, 50 W, 8 Ω) 0,2% o meno
- Rapporto segnale/rumore (IHF-A)
 - CD, ecc. (ingresso in corto, 500 mV) 100 dB o più
- Rumore residuo (IHF-A) 70 μV
- Separazione canali
 - CD, ecc. (5,1 kΩ ingresso in corto, 1 kHz/10 kHz)
 - 65/50 dB o più
- Caratteristiche dei controlli di tono
 - BASS
 - Boost/Taglio (50 Hz) ± 10 dB
 - TREBLE
 - Boost/Taglio (20 kHz) ± 10 dB
- Ingresso digitale (OPTICAL/COAXIAL)
 - Frequenza di campionamento audio supporto
 - 32 kHz/44,1 kHz/48 kHz/88,2 kHz/96 kHz/176,4 kHz/192 kHz

FM

- Intervallo di sintonia
 - [Modello per il Nord America] Da 87,5 a 107,9 MHz
 - [Modelli per l'Asia e Generale]
 - Da 87,5 a 107,9 MHz/Da 87,50 a 108,00 MHz
 - [Modelli per Corea, Australia, Regno Unito ed Europa]
 - Da 87,50 a 108,00 MHz
- Soglia di sensibilità 50 dB (IHF-A, a 1 kHz, 100% MOD.)
 - Mono 3 μV (20,8 dBf)
- Rapporto segnale/rumore (IHF-A)
 - Mono/stereo 65 dB/64 dB
- Distorsione armonica (1 kHz)
 - Mono/stereo 0,5%/0,6%
- Ingresso antenna 75 Ω non bilanciato

AM (R-N303)

- Intervallo di sintonia
 - [Modello per il Nord America] Da 530 a 1710 kHz
 - [Modelli per l'Asia e Generale]
 - Da 530 a 1710 kHz/Da 531 a 1611 kHz
 - [Modelli per Corea ed Europa] Da 531 a 1611 kHz

DAB (R-N303D)

- Intervallo di sintonia 174-240 MHz (Band III)
- Formato audio supportato
 - MPEG 1 Layer II/MPEG 4 HE AAC v2 (AAC+v2)
- Ingresso antenna 75 Ω non bilanciato

Generale

- Alimentazione
 - [Modello per il Nord America] 120 V CA, 60 Hz
 - [Modello Generale] 110-120/220-240 V CA, 50/60 Hz
 - [Modello per la Corea] 220 V CA, 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
 - [Modelli per Nord America, generale, Corea, Australia, Regno Unito ed Europa] 200 W
 - [Modello per l'Asia] 165 W
- Assorbimento in standby 0,1 W
- Network Standby attiva
 - Cablata 1,8 W
 - Wireless (Wi-Fi/Wireless Direct/Bluetooth) 1,9 W
- Dimensioni (L × A × P) 435 × 141 × 340 mm
- Dimensioni di riferimento (L × A × P) (con antenna wireless estesa) 435 × 202 × 340 mm
 - * Compresa gambe e sporgenze
- Peso 7,2 kg

* Il contenuto del presente manuale fa riferimento alle ultime specifiche disponibili alla data della pubblicazione. Per ottenere la versione più recente del manuale, visitare il sito web Yamaha e scaricare il file del manuale.

Marchi di fabbrica



Supporta iOS 7 o versione successiva utilizzando WAC (Configurazione di accessorio wireless).

“Made for iPod”, “Made for iPhone” e “Made for iPad” indicano che un accessorio elettronico è stato progettato specificatamente 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.



DLNA™ e DLNA CERTIFIED™ sono marchi di fabbrica o marchi depositati di Digital Living Network Alliance.

Tutti i diritti riservati.

L’uso non autorizzato è severamente proibito.

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 registrati o marchi di fabbrica di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o 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®.



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 protocollo *Bluetooth* (Blue SDK)

Copyright 1999-2014 OpenSynergy GmbH

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

Spiegazioni sulla GPL

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, come ottenerlo, e sulla licenza GPL/LGPL, fare riferimento al sito web (<http://download.yamaha.com/sourcecodes/musiccast/>).



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



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



Digital Audio Broadcasting



Digital Audio Broadcasting

(Per R-N303D)

L’unità supporta la sintonizzazione DAB/DAB+.

Spiegazioni sulla GPL

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, come ottenerlo, e sulla licenza GPL/LGPL, fare riferimento al sito web. (<http://download.yamaha.com/sourcecodes/musiccast/>).

Indice

A		Information, Network menu SETUP	40
Accoppiamento, dispositivo Bluetooth	30	Informazioni, cambio	20
ADVANCED SETUP, menu	43	INIT, menu ADVANCED SETUP	43
Aggiornamento del firmware, menu ADVANCED SETUP	44	InitialVolume, menu SETUP	42
Aggiornamento del firmware, menu SETUP	45	Initiate Scan, menu OPTION	37
AirPlay	35	Inizializza	43
ANTENNA (terminali)	7	IP Address, Network menu SETUP	40
Antenna AM, collegamento	12	iPod, riproduzione contenuti, AirPlay	35
Antenna DAB, collegamento	12	iTunes, riproduzione contenuti, AirPlay	35
Antenna FM, collegamento	12	L	
Antenna wireless	7	Lettoce CD, collegamento	10
Auto Preset, menu OPTION	37	Lettoce DVD, collegamento	10
AutoPowerStby (Auto Power Standby) menu SETUP	42	LINE (prese)	7
B		M	
Balance, menu SETUP	41	Max Volume, menu SETUP	41
Batterie	9	Messaggio, display anteriore	51
Bi-wire, collegamento	11	MusicCast, configurazione	19
Bluetooth	30	N	
Bluetooth, menu SETUP	41	NAS (Network-Attached Storage), collegamento	13
C		NAS, collegamento	13
Cavo di alimentazione, collegamento	13	NAS, riproduzione contenuti	32
Cavo di rete, collegamento	13	NETWORK (presa)	7
CD (prese)	7	Network Name, Network menu SETUP	41
Clear Preset, menu OPTION	37	Network, menu SETUP	40
Clock Time, Radio Data System	25	O	
COAXIAL (presa)	7	On/Off, Bluetooth menu SETUP	41
Connection, Network menu SETUP	40	OPTICAL (presa)	7
Connessione, dispositivo Bluetooth	30	OPTION, menu	37
Cuffie	5	P	
D		Pannello anteriore, controlli e funzioni	4
Diffusori, collegamento	11	Pannello posteriore, controlli e funzioni	7
DIMMER	8	PC, collegamento	13
Display anteriore, controlli e funzioni	6	PC, riproduzione contenuti	32
Display anteriore, messaggio	51	PHONES (presa)	5
Display informativo, Radio Data System	25	PHONO (prese)	7
Display informativo, stazione radio DAB	28	Preselezione, radio FM/AM	22
Dispositivo audio, collegamento	10	Preselezione, stazione radio DAB	27
DLNA	32	Program Service, Radio Data System	25
DMC Control, Network menu SETUP	40	Program Type, Radio Data System	25
F		R	
Firmware, versione	43	Radio Data System, radio FM	25
Frequenza, Radio Data System	25	Radio Internet	34
Funzioni di base per la riproduzione	20	Radio Text, Radio Data System	25
G		REMOTE ID, menu ADVANCED SETUP	43
Giradischi,	10	Rete wireless, impostazione manuale	16
I		Rete, connessione	14
ID Telecomando	43	Rete, impostazione manuale	40
Impostazione condivisione media	32	Rete, stato connessione	18
Incremento della frequenza del sintonizzatore	43	Riproduzione casuale, AirPlay	35
		Riproduzione casuale, contenuti musicali da PC	33
		Riproduzione ripetuta, AirPlay	35

Riproduzione ripetuta, contenuti musicali da PC	33
Riproduzione, contenuto PC/NAS	32
Riproduzione, dispositivo Bluetooth	30
S	
SETUP, menu	39
Signal Info., menu OPTION	37, 38
Sintonizzazione	26
Sintonizzazione AM	22
Sintonizzazione FM	22
SPEAKERS (terminali)	7
Spegnimento via timer	21
Standby (Bluetooth Standby), Bluetooth menu SETUP	41
Standby (Network Standby), Network menu SETUP	41
T	
Telecomando, controlli e funzioni	8
TrafficProgram, menu OPTION	37
TU, menu ADVANCED SETUP	43
Tune Aid, menu OPTION	37
U	
Update (Network Update), rete, menu SETUP	41
UPDATE, menu ADVANCED SETUP	44
V	
VERSION, menu ADVANCED SETUP	43
Vol.Interlock (Volume interlock), menu OPTION	38
Volume Trim, menu OPTION	37
W	
WAC	14
Wireless Direct	17
Wireless, configurazione accessorio	14
WPS, configurazione pulsante	16

Informazioni per gli utenti sulla raccolta e lo smaltimento di vecchia attrezzatura e batterie usate:



Questi simboli sui prodotti, sull'imballaggio e/o sui documenti che li accompagnano, indicano che i prodotti elettrici ed elettronici e le batterie non devono essere mischiati con i rifiuti generici.

Per il trattamento, il recupero e il riciclaggio appropriato di vecchi prodotti e batterie usate, si prega di portarli ai punti di raccolta designati, in accordo con la legislazione locale.



Smaltendo correttamente questi prodotti e batterie si potranno recuperare risorse preziose, oltre a prevenire potenziali effetti negativi sulla salute e l'ambiente che potrebbero sorgere a causa del trattamento improprio dei rifiuti.



Per ulteriori informazioni sulla raccolta e il riciclaggio di vecchi prodotti e batterie, si prega di contattare l'amministrazione comunale locale, il servizio di smaltimento dei rifiuti o il punto vendita dove sono stati acquistati gli articoli.

Cd

Per utenti imprenditori dell'Unione europea:

Se si desidera scartare attrezzatura elettrica ed elettronica, si prega di contattare il proprio rivenditore o il proprio fornitore per ulteriori informazioni.

Informazioni sullo smaltimento negli altri Paesi al di fuori dell'Unione europea:

Questi simboli sono validi solamente nell'Unione Europea; se si desidera scartare questi articoli, si prega di contattare le autorità locali o il rivenditore e richiedere informazioni sulla corretta modalità di smaltimento.

Note per il simbolo della batteria (in basso due esempi del simbolo):

È possibile che questo simbolo sia usato in combinazione con un simbolo chimico. Questo caso è conforme al requisito stabilito dalle Direttive UE sulle batterie relative agli elementi chimici contenuti.

EN	English
SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY	
Hereby, Yamaha Music Europe GmbH declares that the radio equipment type [R-N303, R-N303D] is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
FR	French
DECLARATION UE DE CONFORMITE SIMPLIFIEE	
Le soussigné, Yamaha Music Europe GmbH, déclare que l'équipement radioélectrique du type [R-N303, R-N303D] est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
DE	German
VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSEKTLÄRUNG	
Hiermit erklärt Yamaha Music Europe GmbH, dass der Funkanlagentyp [R-N303, R-N303D] der Richtlinie 2014/53/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
SV	Swedish
FÖRENKLAD EU-FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMESE	
Härmed försäkras Yamaha Music Europe GmbH att denna typ av radioutrustning [R-N303, R-N303D] överensstämmer med direktiv 2014/53/EU. Den fullständiga texten till EU-försäkrans om överensstämmelse finns på följande webbadress: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
IT	Italian
DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SEMPLIFICATA	
Il fabbricante, Yamaha Music Europe GmbH, dichiara che il tipo di apparecchiatura radio [R-N303, R-N303D] è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
ES	Spanish
DECLARACIÓN UE DE CONFORMIDAD SIMPLIFICADA	
Por la presente, Yamaha Music Europe GmbH declara que el tipo de equipo radioeléctrico [R-N303, R-N303D] es conforme con la Directiva 2014/53/UE. El texto completo de la declaración UE de conformidad está disponible en la dirección Internet siguiente: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
NL	Dutch
VEREENVOUDIGDE EU-CONFORMITEITSVERKLARING	
Hierbij verklaar ik, Yamaha Music Europe GmbH, dat het type radioapparatuur [R-N303, R-N303D] conform is met Richtlijn 2014/53/EU. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring kan worden geraadpleegd op het volgende internetadres: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	

BG	Bulgarian
ОПРОСТЕНА ЕС ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА СЪОТВЕТСТВИЕ	
С настоящото Yamaha Music Europe GmbH декларира, че този тип радиосъоръжение [R-N303, R-N303D] е в съответствие с Директива 2014/53/ЕС. Цялостният текст на ЕС декларацията за съответствие може да се намери на следния интернет адрес: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
CS	Czech
ZJEDNODUŠENÉ EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ	
Tímto Yamaha Music Europe GmbH prohlašuje, že typ rádiového zařízení [R-N303, R-N303D] je v souladu se směrnicí 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
DA	Danish
FORENKLET EU-OVERENSSTEMMELSESEKTLÆRING	
Hermed erklærer Yamaha Music Europe GmbH, at radioudstyrstypen [R-N303, R-N303D] er i overensstemmelse med direktiv 2014/53/EU. EU-overensstemmelseserklæringens fulde tekst kan findes på følgende internetadresse: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
ET	Estonian
LIHTSUSTATUD ELI VASTAVUSDEKLARATSIOON	
Käesolevaga deklareerib Yamaha Music Europe GmbH, et käesolev raadioseadme tüüp [R-N303, R-N303D] vastab direktiivi 2014/53/EL nõuetele. ELi vastavusdeklaratsiooni täielik tekst on kättesaadav järgmisel internetiaadressil: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
EL	Greek
ΑΠΛΟΥΣΤΕΥΜΕΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΕΕ	
Με την παρούσα ο/η Yamaha Music Europe GmbH, δηλώνει ότι ο ραδιοεξοπλισμός [R-N303, R-N303D] πληροί την οδηγία 2014/53/ΕΕ. Το πλήρες κείμενο της δήλωσης συμμόρφωσης ΕΕ διατίθεται στην ακόλουθη ιστοσελίδα στο διαδίκτυο: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
HR	Croatian
POJEDNOSTAVLJENA EU IZJAVA O SUKLADNOSTI	
Yamaha Music Europe GmbH ovime izjavljuje da je radijska oprema tipa [R-N303, R-N303D] u skladu s Direktivom 2014/53/EU. Čjeloviti tekst EU izjave o sukladnosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	
LV	Latvian
VIENTĀRŠOTA ES ATBILSTĪBAS DEKLARĀCIJA	
Ar šo Yamaha Music Europe GmbH deklarē, ka radioiekārta [R-N303, R-N303D] atbilst Direktīvai 2014/53/ES. Pilns ES atbilstības deklarācijas teksts ir pieejams šādā interneta vietnē: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html	

<p>LT <u>Lithuanian</u></p> <p>SUPAPRASTINTA ES ATITIKTIES DEKLARACIJA</p> <p>Aš, Yamaha Music Europe GmbH, patvirtinu, kad radijo įrenginių tipas [R-N303, R-N303D] atitinka Direktyvą 2014/53/ES. Visas ES atitikties deklaracijos tekstas prieinamas šiuo interneto adresu: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html</p>	<p>FI <u>Finnish</u></p> <p>YKSINKERTAISTETTU EU-VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS</p> <p>Yamaha Music Europe GmbH vakuuttaa, että radiolaitetyypit [R-N303, R-N303D] on direktiivin 2014/53/EU mukainen. EU-vaatimustenmukaisuusvakuutuksen täysimittainen teksti on saatavilla seuraavassa internetosoitteessa: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html</p>
<p>HU <u>Hungarian</u></p> <p>EGYSZERŰSÍTETT EU-MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT</p> <p>Yamaha Music Europe GmbH igazolja, hogy a [R-N303, R-N303D] típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU irányelvnek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege elérhető a következő internetes címen: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html</p>	<p>TR <u>Turkey</u></p> <p>BASİTLEŞTİRİLMİŞ AVRUPA BİRLİĞİ UYGUNLUK BİLDİRİMİ</p> <p>İşbu belge ile, Yamaha Music Europe GmbH, radyo cihaz tipinin [R-N303, R-N303D], Direktif 2014/53/AB'ye uygunluğunu beyan eder. AB uyumu beyanının tam metni aşağıdaki internet adresinden edinilebilir: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html</p>
<p>PL <u>Polish</u></p> <p>UPROSZCZONA DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE</p> <p>Yamaha Music Europe GmbH niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego [R-N303, R-N303D] jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html</p>	
<p>PT <u>Portuguese</u></p> <p>DECLARAÇÃO UE DE CONFORMIDADE SIMPLIFICADA</p> <p>O(a) abaixo assinado(a) Yamaha Music Europe GmbH declara que o presente tipo de equipamento de rádio [R-N303, R-N303D] está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE. O texto integral da declaração de conformidade está disponível no seguinte endereço de Internet: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html</p>	
<p>RO <u>Romanian</u></p> <p>DECLARAȚIA UE DE CONFORMITATE SIMPLIFICATĂ</p> <p>Prin prezenta, Yamaha Music Europe GmbH declară că tipul de echipamente radio [R-N303, R-N303D] este în conformitate cu Directiva 2014/53/UE. Textul integral al declarației UE de conformitate este disponibil la următoarea adresă internet: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html</p>	
<p>SK <u>Slovak</u></p> <p>ZJEDNODUŠENÉ EÚ VYHLÁSENIE O ZHODE</p> <p>Yamaha Music Europe GmbH týmto vyhlasuje, že rádiové zariadenie typu [R-N303, R-N303D] je v súlade so smernicou 2014/53/EÚ. Úplné EÚ vyhlásenie o zhode je k dispozícii na tejto internetovej adrese: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html</p>	
<p>SL <u>Slovenian</u></p> <p>POENOSTAVLJENA IZJAVA EU O SKLADNOSTI</p> <p>Yamaha Music Europe GmbH potrjuje, da je tip radijske opreme [R-N303, R-N303D] skladen z Direktivo 2014/53/EU. Celotno besedilo izjave EU o skladnosti je na voljo na naslednjem spletnem naslovu: https://europe.yamaha.com/en/support/compliance/doc.html</p>	

Avviso importante: informazioni sulla garanzia per i clienti residenti nell'EEA* e in Svizzera**Italiano**

Per informazioni dettagliate sulla garanzia relativa a questo prodotto Yamaha e l'assistenza in garanzia nei paesi EEA* e in Svizzera, potete consultare il sito Web all'indirizzo riportato di seguito (è disponibile il file in formato stampabile) oppure contattare l'ufficio di rappresentanza locale della Yamaha. * EEA: Area Economica Europea

<http://europe.yamaha.com/warranty/>

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

Manual Development Group
© 2017 Yamaha Corporation

Published 05/2017 AM-A0