

Technics®

OTTAVA™ S



(Immagine: SC-C50)

Istruzioni per l'uso

Sistema Speaker Wireless

SC-C50 / SC-C30

Music is borderless and timeless, touching people's hearts across cultures and generations.

Each day the discovery of a truly emotive experience from an unencountered sound awaits.

Let us take you on your journey to rediscover music.

Rediscover Music™

Technics

Delivering the Ultimate Emotive Musical Experience to All

At Technics we understand that the listening experience is not purely about technology but the magical and emotional relationship between people and music.

We want people to experience music as it was originally intended and enable them to feel the emotional impact that enthuses and delights them.

Through delivering this experience we want to support the development and enjoyment of the world's many musical cultures. This is our philosophy.

With a combination of our love of music and the vast high-end audio experience of the Technics team, we stand committed to building a brand that provides the ultimate emotive musical experience by music lovers, for music lovers.

Director
Michiko Ogawa

A handwritten signature in black ink, reading "Michiko Ogawa". The signature is fluid and cursive, with a long horizontal stroke extending from the end of the name.

Grazie per aver acquistato questo prodotto.
Leggere attentamente queste istruzioni prima di utilizzare il prodotto e conservare questo manuale per usi futuri.

- Descrizioni contenute in queste istruzioni per l'uso
 - I riferimenti alle pagine sono indicati con "⇒ ○○".
 - Le illustrazioni potrebbero non rappresentare l'unità in possesso.
- Le illustrazioni e le figure nel presente manuale fanno riferimento al corpo principale nero.

Caratteristiche

Un suono straordinariamente chiaro e profondo in una scena sonora che riempie la stanza

Gli altoparlanti sono alloggiati in maniera ottimale all'interno della struttura compatta, a forma di arco. Sono controllati da un potente amplificatore full digital a 2.1 canali che permette di ottenere un avvolgente audio Hi-Fi.

Ottimizzazione del suono per qualsiasi ambiente di ascolto musicale

Space Tune™ ottimizza il suono, indipendentemente da dove si trovi né da dove lo si ascolti. Un microfono incorporato fa sì che la nuova funzione Auto ottimizzi l'ambiente di ascolto dall'unità principale o dall'app di uno smartphone in modo semplice.

Ampia selezione di servizi in streaming, comandi di semplice impiego

La connettività di facile utilizzo supporta USB, ingresso analogico (AUX), ingresso a fibra ottica, AirPlay, Bluetooth®, Chromecast built-in, Spotify, TIDAL, Deezer, ricezione radio via web e riproduzione in rete (accesso a musica memorizzata), consentendo in modo agevole la riproduzione di diverse fonti di musica tramite un singolo dispositivo.

Indice

Informazioni importanti 06

Si prega di leggere attentamente le "Precauzioni per la sicurezza" di questo manuale prima dell'uso.

Guida di riferimento e controllo 14

L'unità (parte anteriore/superiore/posteriore)

Collegamenti 19

Collegamento del cavo di alimentazione CA, impostazioni di rete

Operazioni 29

Riproduzione della musica online in streaming, ecc.

Impostazioni 47

Funzione preferita, altre impostazioni

Altro 51

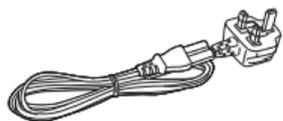
Risoluzione dei problemi, specifiche, ecc.

Accessori

Cavo di alimentazione CA

Per Regno Unito e Irlanda

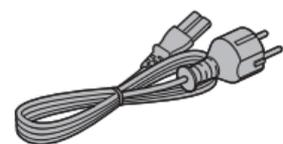
Bianco: K2CT3YY00097



Per l'Europa continentale

Nero: K2CMZDR00001

Bianco: K2CMZYY00002



- Lo smartphone in copertina non è fornito con questo apparecchio.
- I codici prodotto forniti in queste istruzioni per l'uso sono corretti e aggiornati ad Agosto 2019.
- Possono essere soggetti a modifiche.
- Non utilizzare il cavo di alimentazione CA con altri apparecchi.

Informazioni importanti

Precauzioni per la sicurezza	07
Avvertenza.....	07
Attenzione	07
Installazione	11
Installazione	11
Note sugli altoparlanti	11
Effetti sonori ottimali	11
Cura dell'unità	12
Utilizzo di "Technics Audio Center"	12
Aggiornamenti firmware	12
Per smaltire o trasferire l'unità.....	13

 [Indice ... 04](#)

Precauzioni per la sicurezza

Avvertenza

Unità

- Per ridurre il rischio di incendi, folgorazioni o danni all'unità:
 - Non esporre l'unità a pioggia, umidità, gocciolamenti o spruzzi.
 - Non posare su questa unità oggetti contenenti liquidi, quali i vasi.
 - Utilizzare gli accessori consigliati.
 - Non rimuovere le coperture.
 - Non riparare quest'unità da sé. Per qualsiasi riparazione, rivolgersi a un tecnico qualificato.
 - Non introdurre oggetti metallici all'interno di questa unità.
 - Non appoggiare oggetti pesanti su questa unità.

Cavo di alimentazione CA

- Per ridurre il rischio di incendi, folgorazioni o danni all'unità:
 - Accertare che la tensione di alimentazione corrisponda a quella indicata sull'unità.
 - Inserire la spina del cavo di alimentazione a fondo nella presa.
 - Non tirare, piegare né appoggiare oggetti pesanti sul cavo.
 - Non maneggiare la spina con le mani bagnate.
 - Scollegare la spina senza tirarla dal cavo.
 - Non utilizzare spine o prese di rete danneggiate.
- La spina del cavo di alimentazione è il dispositivo che stacca la corrente elettrica.
Installare l'unità in modo che la spina possa essere scollegata prontamente dalla presa di corrente.
- Assicurarsi che il pin di massa nella spina di alimentazione sia collegato correttamente al fine di evitare il rischio di folgorazione.
 - I dispositivi di CLASSE I devono essere collegati a prese di alimentazione dotate di messa a terra di protezione.

Attenzione

Unità

- Non poggiare sull'unità fiamme libere, come candele accese.
- Durante l'uso, l'unità potrebbe essere soggetta ad interferenze radio causate dai telefoni cellulari. Se ciò accadesse, aumentare la distanza tra l'unità e il cellulare.
- Questa unità è progettata per l'uso nei paesi con clima mite e tropicale.
- Non collocare oggetti sull'unità. Questa unità diventa calda quando è accesa.

Collocazione

- Collocare l'unità su una superficie piana.
- Per ridurre il rischio di incendi, folgorazioni o danni all'unità:
 - Non installare né collocare l'unità in librerie, armadi integrati o altri spazi angusti. Garantire una buona ventilazione.
 - Non ostruire le aperture di ventilazione dell'unità con giornali, tovaglie, tende e altri oggetti simili.
 - Non esporre l'unità alla luce diretta del sole, a temperature elevate, a eccessiva umidità e a forti vibrazioni.
- Tenere lontano gli oggetti magnetizzati. Carte, orologi magnetizzati, ecc. possono danneggiarsi se posizionati troppo vicini a questo sistema.

Panasonic Corporation, una società con sede legale in 1006, Oaza Kadoma, Kadoma City, Osaka 571-8501, Giappone, raccoglie in maniera automatica dati personali, come l'indirizzo IP e/o l'ID del dispositivo, dal tuo dispositivo non appena ti connetti ad Internet. Lo facciamo in modo da proteggere i nostri clienti e l'integrità dei nostri Servizi, così come per proteggere i diritti o la proprietà di Panasonic.

Tu hai il diritto di ottenere l'accesso ai tuoi dati, il diritto di rettifica e in certe circostanze il diritto di opposizione al trattamento, il diritto alla cancellazione, alla limitazione del trattamento, alla portabilità dei dati e il diritto ad opporsi ad altre forme di trattamento. Se desideri esercitare uno dei diritti di cui sopra e/o desideri sapere di più a proposito del trattamento dei tuoi dati personali in questo contesto, sei pregato di far riferimento al testo completo della nostra privacy policy che appare sulla pagina di supporto del tuo dispositivo, <http://panasonic.jp/support/global/cs/audio/>, <http://www.technics.com/support/> o contattare il nostro numero per le comunicazioni o per l'assistenza ai clienti o l'indirizzo indicato nella nostra Garanzia Pan-Europea contenuta nella scatola del tuo dispositivo affinché ti venga inviato il testo completo della nostra privacy policy.

Smaltimento di vecchie apparecchiature Solo per Unione Europea e Nazioni con sistemi di raccolta e smaltimento



Questo simbolo sui prodotti, sull'imballaggio e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indica che i prodotti elettrici, elettronici non devono essere buttati nei rifiuti domestici generici.

Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti vi invitiamo a portarli negli appositi punti di raccolta secondo la legislazione vigente nel vostro paese.

Con uno smaltimento corretto, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente.

Per ulteriori informazioni su raccolta e riciclaggio, vi invitiamo a contattare il vostro comune.

Lo smaltimento non corretto di questi rifiuti potrebbe comportare sanzioni in accordo con la legislazione nazionale.

Dichiarazione di conformità (DoC)

Con il presente atto, "Panasonic Corporation" dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti base e altre disposizioni applicabili della direttiva 2014/53/UE.

I clienti possono scaricare una copia della DoC originale per i nostri prodotti RE dal nostro server DoC:

<http://www.ptc.panasonic.eu>

Contatto del Rappresentante Autorizzato:

Panasonic Marketing Europe GmbH, Panasonic Testing Centre, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania

Tipo di wireless	Banda di frequenza	Potenza massima (dBm EIRP)
WLAN	2412-2472 MHz	20 dBm
	5180-5320 MHz	20 dBm
	5500-5700 MHz	20 dBm
Bluetooth®	2402-2480 MHz	10 dBm

La banda 5,15-5,35 GHz è limitata al solo uso in ambienti interni, nei paesi che seguono.

AT	BE	BG	CZ	DK	EE	FR	DE	IS	IE	IT
EL	ES	CY	LV	LI	LT	LU	HU	MT	NL	NO
PL	PT	RO	SI	SK	TR	FI	SE	CH	UK	HR

Il contrassegno identificativo del prodotto è posto nella parte inferiore dell'unità.

Installazione

Installazione

- Prima di effettuare il collegamento, spegnere tutti gli apparecchi e leggere le relative istruzioni per l'uso. Quando occorre spostare l'unità, sollevarla e non trascinarla.

Note sugli altoparlanti

- Questi altoparlanti non sono dotati di schermatura magnetica. Non posizzarli vicino a TV, PC o altre apparecchiature facilmente influenzabili dal magnetismo.
- La riproduzione della musica ad alto volume per un lungo periodo può causare danni al sistema e ridurre la vita del sistema stesso.
- Nelle condizioni riportate sotto, ridurre il volume per evitare danni:
 - In caso di suoni distorti
 - Durante la regolazione della qualità audio
 - Accendendo/spegnendo l'unità

Effetti sonori ottimali

La qualità e il volume dei bassi, la localizzazione del suono, l'ambiente sonoro, ecc. cambiano a seconda del punto in cui è installata l'unità, della posizione di ascolto, delle condizioni della stanza e di altri fattori. Quando si installa questa unità, tenere conto di quanto segue.

Scelta del punto di installazione

- Collocare l'unità su una superficie piana, sicura.

Regolazione della distanza tra l'unità e la parete

- Se si installa l'unità vicino a una parete o a un angolo, i bassi saranno più potenti; se, però, è troppo vicina all'una o all'altro, la localizzazione e l'ambiente sonori possono peggiorare.

Regolazione tramite la funzione Space Tune

La qualità del suono può essere regolata automaticamente in base al punto di installazione (vicino alla parete o all'angolo della stanza).

- ① Tenere premuto [▶/||] per 5 secondi.
 - Viene visualizzato "Space Tune (Auto)".
- ② Premere nuovamente [▶/||] mentre è visualizzato "Space Tune (Auto)":
 - Mentre la misurazione è in corso, viene emesso un segnale acustico di prova al quanto forte.
 - Per annullare la regolazione mentre è in corso, premere [↻].
 - Quando la regolazione è completata, viene visualizzato "Success".
- ③ Premere [↻] per uscire dall'impostazione.

Cura dell'unità

Prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione, staccare il cavo di alimentazione CA dalla presa. Pulire l'unità con un panno morbido.

- Se l'unità è molto sporca, pulirla passando un panno inumidito e ben strizzato e successivamente un panno morbido.
- Non utilizzare solventi come benzina, diluenti, alcol, detergenti da cucina, panni chimici, ecc. Diversamente, l'involucro esterno potrebbe deformarsi o il rivestimento potrebbe staccarsi.

Utilizzo di "Technics Audio Center"

Se si installa l'apposita app "Technics Audio Center" (gratuita) sul proprio tablet/smartphone, si possono riprodurre in streaming file musicali dal dispositivo presente sulla propria rete a questo dispositivo, ricevere in streaming musica online, utilizzare questo dispositivo con altri altoparlanti e configurare le impostazioni della qualità del suono, ecc.

Per maggiori informazioni, visitare:

www.technics.com/support/

Aggiornamenti firmware

Di tanto in tanto, Panasonic pubblica firmware aggiornati per questa unità che possono aggiungere o migliorare alcune funzioni. Questi aggiornamenti sono disponibili gratuitamente.

- Si rimanda a "Aggiornamenti firmware" (⇒ 49) per maggiori dettagli relativi all'aggiornamento.

Per smaltire o trasferire l'unità

Prima di smaltire o trasferire questa unità, eliminare tutte le informazioni registrate riportando le impostazioni ai valori di fabbrica. (“Per ripristinare tutte le impostazioni predefinite di fabbrica” (⇒ 52))

- Prima di smaltire o trasferire l'unità a terzi, uscire dagli account dei servizi di streaming musicale onde evitare che siano utilizzati senza autorizzazione.

Guida di riferimento e controllo

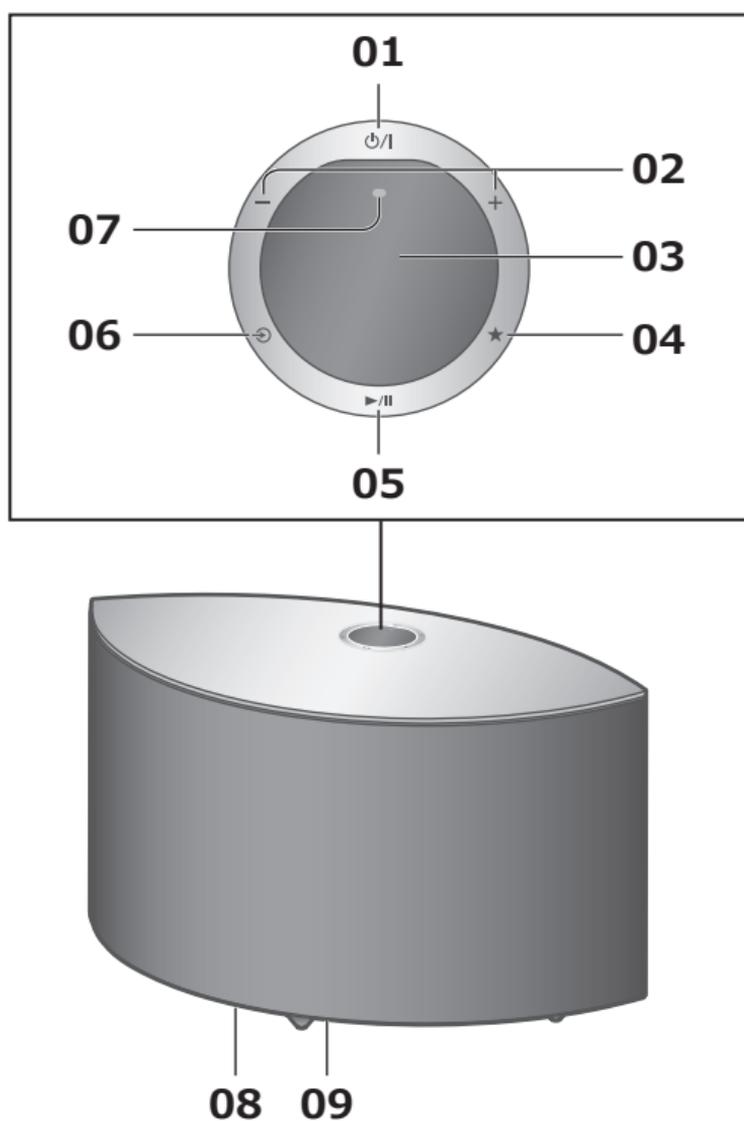
L'unità (parte anteriore/superiore) 15

L'unità (parte posteriore) 17

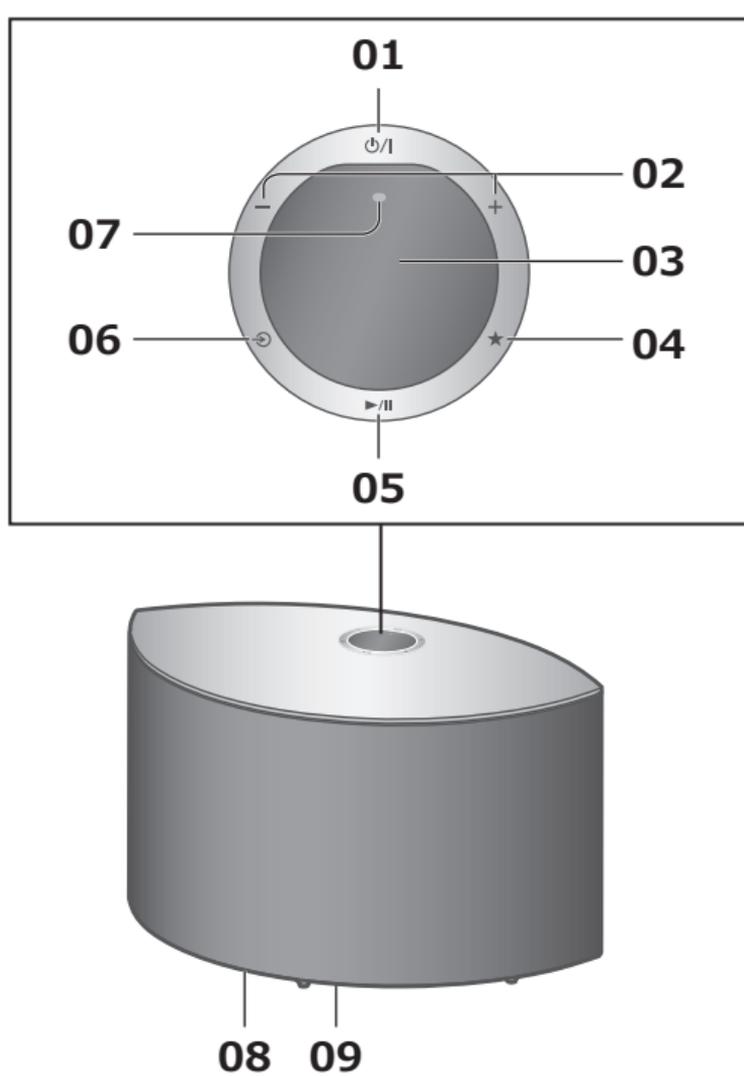
↻ Indice ... 04

L'unità (parte anteriore/ superiore)

SC-C50



SC-C30



01 [⏻/⏻] Interruttore di standby/accensione

Premere per portare l'unità dalla modalità di accensione a quella di standby e viceversa. In modalità standby, l'unità continua a consumare una quantità ridotta di energia.

02 [–] [+] Regolazione del volume

- Da 0 (min) a 100 (max)

03 Display

Vengono visualizzate informazioni quali, ad esempio, la sorgente di ingresso.

04 [★] Preferiti

È possibile registrare la stazione o la playlist preferita (USB, Podcasts, ecc.) e richiamarla.

- È possibile registrare fino a 9 stazioni o playlist preferite. Per effettuare la registrazione, tenere premuto [★] fino alla comparsa di "Memorised" mentre viene riprodotta una stazione sintonizzata o la musica. Successivamente, la stazione o la musica sarà registrata in automatico su un numero libero, compreso tra 1 e 9.

05 [▶/⏸] Play/Pausa

06 [↻] Per la commutazione della sorgente di ingresso

07 Microfono integrato (per misurazione)

08 Contrassegno identificativo del prodotto (nella parte inferiore dell'unità)

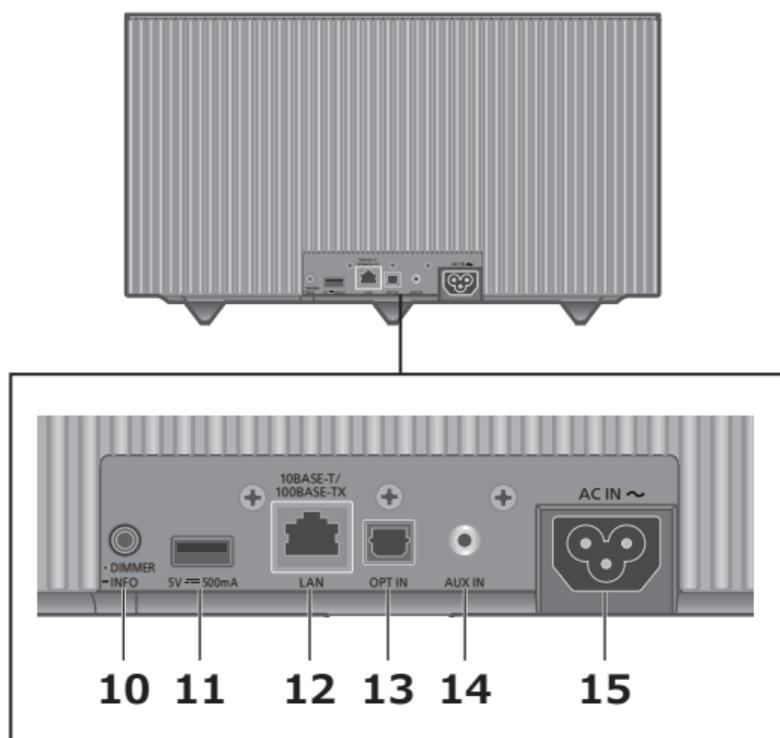
- Indicazione del numero del modello.

09 Illuminazione

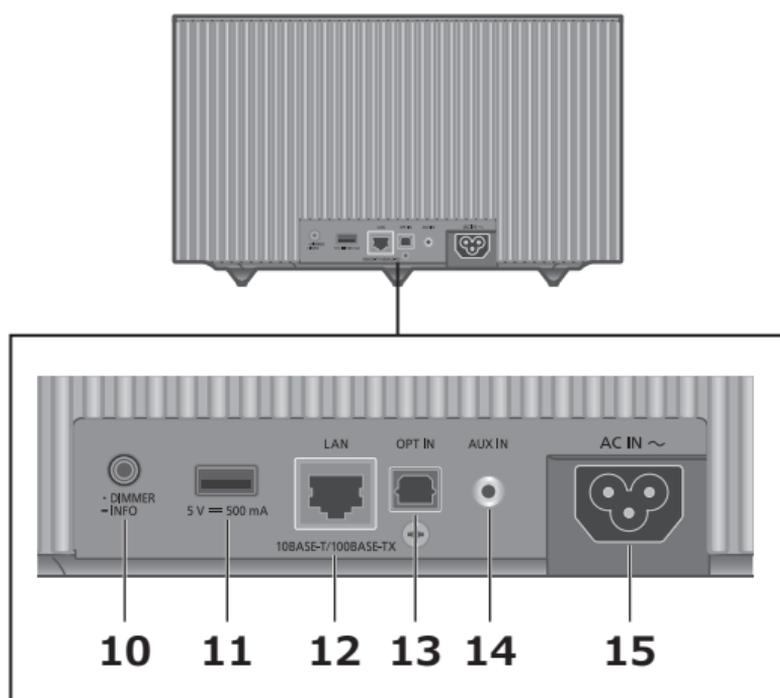
Si illumina quando si regola il volume dall'app "Technics Audio Center", ecc.

L'unità (parte posteriore)

SC-C50



SC-C30



10 [•DIMMER / -INFO]

Per la regolazione della luminosità del display e della parte inferiore dell'unità.

- Quando il display è spento, si accenderà per alcuni secondi solo in caso di utilizzo dell'unità. Prima che il display si spenga, verrà visualizzato per alcuni secondi "Display Off".
- Premere ripetutamente [•DIMMER / -INFO] per cambiare la luminosità.
- Tenere premuto [•DIMMER / -INFO] per visualizzare lo stato della rete o le impostazioni. Per cambiare le voci visualizzate, premere ripetutamente [•DIMMER / -INFO]. (La luminosità non cambia in questo periodo.)

11 Terminale USB-A

(5 V CC \approx 500 mA) (\Rightarrow 35)

- Se è collegato un dispositivo USB, risulta difficile premere [**•DIMMER / -INFO**]. Se opportuno, rimuovere il dispositivo USB.

12 Terminale LAN (\Rightarrow 22)

13 Terminale di ingresso digitale ottico (\Rightarrow 32)

14 Terminale AUX IN (\Rightarrow 30)

15 Terminale AC IN (\sim) (\Rightarrow 20)

Collegamenti

Cavo di alimentazione CA	20
Collegamento del cavo di alimentazione CA ...	20
Impostazioni di rete.....	21
Collegamento LAN cablata.....	22
Collegamento LAN wireless	23

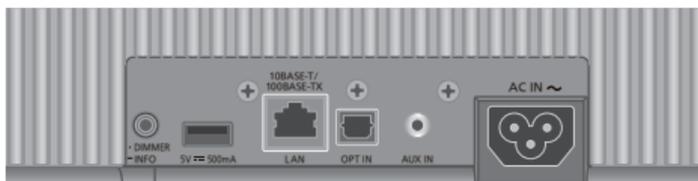
[↻](#) **Indice ... 04**

Cavo di alimentazione CA

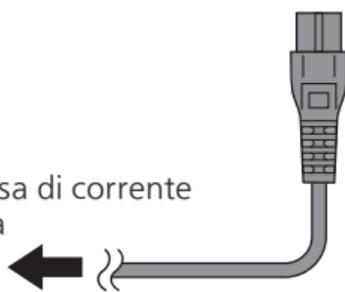
Se non diversamente specificato, le illustrazioni in uso sono riferibili all'unità SC-C50.

Collegamento del cavo di alimentazione CA

Collegare solo dopo aver completato tutti gli altri collegamenti.



A una presa di corrente domestica



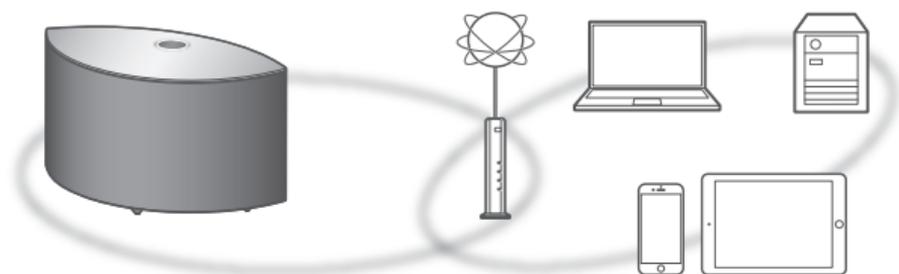
- Utilizzare solo il cavo di alimentazione CA in dotazione.
- Collegare il cavo di alimentazione CA solo dopo aver eseguito tutti gli altri collegamenti.
- Inserire fino in fondo gli spinotti dei cavi da collegare.
- Non piegare eccessivamente i cavi.
- All'accensione dell'unità, potrebbe avviarsi l'impostazione della rete LAN wireless (Wi-Fi®). Se si interrompe l'impostazione Wi-Fi, premere [↻]. Per mantenere l'impostazione Wi-Fi, lanciare l'app "Google Home" e seguire le istruzioni che appaiono a video. (⇒ 21, 24)

Nota

- L'unità consuma una quantità ridotta di energia (⇒ 65) anche quando è in standby. Se non si intende utilizzare l'unità per un periodo di tempo prolungato, staccare la spina dalla presa elettrica principale. Posizionare l'unità in modo da riuscire a staccare la spina agevolmente.

Impostazioni di rete

È possibile riprodurre in streaming servizi di musica online o file musicali dal proprio smartphone/tablet all'unità.



Questa unità può essere connessa ad un router tramite cavo LAN o Wi-Fi® integrato.

Per una connessione stabile alla rete, si raccomanda la connessione LAN cablata.

■ Preparazione

Installando l'app "Google Home" sul proprio smartphone/tablet, è possibile configurare una connessione utilizzando l'applicazione.

- Quando si utilizzano le app abilitate Chromecast per riprodurre la musica su questo apparecchio (⇒ 36), configurare una connessione utilizzando l'app "Google Home".
- Verificare che la funzione Wi-Fi sia attiva sugli smartphone/tablet in uso.

1 Installare l'app "Google Home" sul proprio smartphone/tablet.

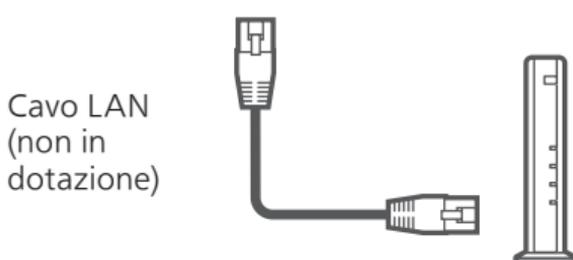
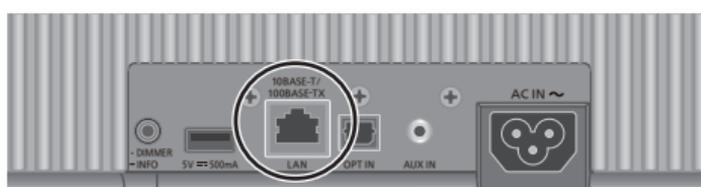
- Per scaricare l'app "Google Home", visitare: <https://www.google.com/cast/setup/>



2 Prima di effettuare la configurazione, collegare lo smartphone/tablet alla stessa rete dell'unità.

- Accertarsi che la rete sia collegata a Internet.

Collegamento LAN cablata



Router a banda larga, ecc.

- 1 Staccare il cavo di alimentazione CA.**
- 2 Collegare questa unità ad un router a banda larga, ecc., utilizzando un cavo LAN.**
- 3 Collegare il cavo di alimentazione CA all'unità. (⇒ 20)**
- 4 Premere [⏻/⏻] per accendere l'unità.**
- 5 Avviare l'app "Google Home" e seguire le istruzioni sul display per creare una connessione.**

(Per usare le app abilitate Chromecast con l'unità (⇒ 36))

Nota

- Il cavo LAN deve essere collegato o scollegato avendo il cavo di alimentazione CA staccato.
- Per il collegamento delle periferiche, utilizzare soltanto cavi LAN dritti, di categoria 7 o superiore (STP).
- L'inserimento di un cavo non LAN nella porta LAN può danneggiare l'unità.
- Dopo l'accensione, l'unità potrebbe impiegare del tempo prima di attivarsi.
- La visualizzazione di "Firmware update is available" dopo aver impostato la connessione di rete indica che è disponibile il firmware per l'unità. Per avviare l'aggiornamento, tenere premuto [▶/||] per almeno 5 secondi. (Premere [↻] per annullare l'aggiornamento e l'indicazione scomparirà.)
 - Durante l'aggiornamento, l'avanzamento è visualizzato come "Updating □ %". ("□" indica un numero.)
 - Al termine dell'aggiornamento, verrà visualizzata l'indicazione "Success". Spegner e riaccendere l'unità.
- Anche quando la funzione Wi-Fi è impostata su "On", la funzione LAN cablata rimane attiva fintanto che il cavo LAN non è connesso. ("📶" scompare.)

Collegamento LAN wireless

■ Preparazione

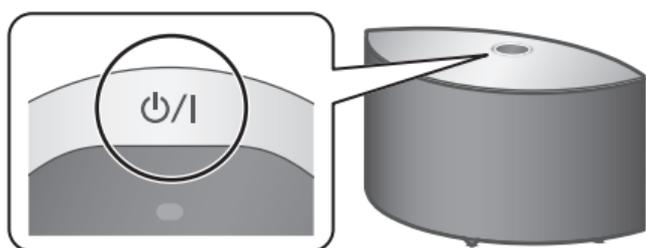
- ① Staccare il cavo di alimentazione CA.
- ② Scollegare il cavo LAN.
- ③ Posizionare questa unità il più vicino possibile al router wireless.
- ④ Collegare il cavo di alimentazione CA all'unità.
(⇒ 20)

Nota

- Dopo l'accensione, l'unità potrebbe impiegare del tempo prima di attivarsi.
- La visualizzazione di "Firmware update is available" dopo aver impostato la connessione di rete indica che è disponibile il firmware per l'unità. Per avviare l'aggiornamento, tenere premuto [▶/III] per almeno 5 secondi. (Premere [↻] per annullare l'aggiornamento e l'indicazione scomparirà.)
 - Durante l'aggiornamento, l'avanzamento è visualizzato come "Updating □ %". ("□" indica un numero.)
 - Al termine dell'aggiornamento, verrà visualizzata l'indicazione "Success". Spegner e riaccendere l'unità.
- Mentre la connessione di rete non è ancora stabilita, "📶" lampeggia. Una volta stabilita la connessione di rete, "📶" scompare. L'impostazione di rete tramite l'app "Google Home" potrebbe essere disponibile mentre lampeggia "📶". Lanciare l'app "Google Home" e seguire le istruzioni che appaiono a video. (⇒ 27)
- L'impostazione verrà annullata superato il limite di tempo impostato. In questo caso, ritentare l'impostazione.
- Per annullare questa impostazione mentre è in corso, premere [↻] o portare l'unità in modalità standby.

Prima impostazione della rete tramite l'app "Google Home"

1 Premere [⏻/I] per accendere l'unità.



- "Wi-Fi Setup" inizia a lampeggiare.



2 Avviare l'app "Google Home" e seguire le istruzioni sul display per creare una connessione.

Nota

- Se il nome del dispositivo non è stato impostato, questa unità sarà visualizzata come "Technics-SC-C50-****" ("Technics-SC-C30-****"). ("****" indica dei caratteri univoci per ciascun set.)
- È possibile controllare informazioni sulla rete quali SSID, indirizzo MAC e indirizzo IP, dall'app "Google Home" oppure dall'app "Technics Audio Center".
- Alcune voci dell'app "Google Home" non riguardano questa unità.
- Premere [↻] per cancellare l'impostazione del Wi-Fi.
- Quando l'unità viene spenta e riaccesa prima di aver terminato l'impostazione Wi-Fi, appare "Wi-Fi Setup". Lanciare l'impostazione Wi-Fi o impostare la funzione Wi-Fi su "Off" in maniera che non riappaia più.
- Per commutare la funzione Wi-Fi da "On" a "Off" e viceversa, annullare l'impostazione del Wi-Fi, tenere premuto il volume [—] sulla parte superiore e, allo stesso tempo, premere [•DIMMER / -INFO] sul retro dell'apparecchio per circa 5 secondi.
- Per altri metodi di connessione (⇒ 25).

Impostazioni di rete del menù installazione (quando non si utilizzano applicazioni compatibili con Chromecast)

Utilizzo del pulsante WPS "WPS"

Se il router wireless supporta WPS, è possibile impostare una connessione premendo il pulsante WPS.

- Se il router wireless è compatibile, potrebbe recare il marchio identificativo WPS.
- Completare le impostazioni entro 2 minuti mentre è visualizzato "WPS".

1 Tenere premuto [↻] (interruttore sorgente di ingresso) sulla parte superiore e, allo stesso tempo, premere [•DIMMER / -INFO] sul retro dell'apparecchio.

- Alternativamente, vengono visualizzati i metodi di connessione (WPS/WPS PIN/Wi-Fi Setup).
- La visualizzazione cambia ogni 5 secondi.
- Se "Wi-Fi Setup" lampeggia dopo aver acceso l'unità premendo [⏻/⏻], premere [↻] per nascondere la schermata "Wi-Fi Setup" e riprovare con l'impostazione.

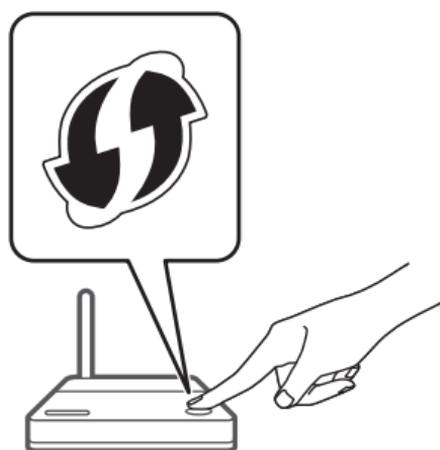


- Se il router wireless a banda larga supporta WPS (Wi-Fi Protected Setup™) premere il tasto

2 Rilasciare [↻] e [•DIMMER / -INFO] mentre viene visualizzato "WPS" sul display.

3 Premere il pulsante WPS sul router wireless.

Esempio:



- Una volta stabilita la connessione, viene visualizzato "Success".
 - Se la connessione non va a buon fine, potrebbe comparire "Fail". Riprovare con questo metodo dal menu di impostazione. Qualora venisse ancora visualizzato "Fail", tentare con un altro metodo.

4 Premere [▶/||] per uscire dall'impostazione.

Utilizzo del codice PIN WPS

"WPS PIN"

Se il router wireless supporta WPS, è possibile impostare una connessione inserendo il codice PIN WPS.

- Per maggiori informazioni relative all'inserimento del codice PIN, si rimanda al manuale per l'uso del router wireless.
- Completare le impostazioni entro 2 minuti, mentre vengono visualizzati "WPS PIN" e il codice PIN.

1 Tenere premuto [↻] (interruttore sorgente di ingresso) sulla parte superiore e, allo stesso tempo, premere [•DIMMER / -INFO] sul retro dell'apparecchio.

- Alternativamente, vengono visualizzati i metodi di connessione (WPS/WPS PIN/Wi-Fi Setup).
- La visualizzazione cambia ogni 5 secondi.
- Se "Wi-Fi Setup" lampeggia dopo aver acceso l'unità premendo [⏻/⏹], premere [↻] per nascondere la schermata "Wi-Fi Setup" e riprovare con l'impostazione.



- Se il router wireless a banda larga supporta il metodo codice PIN WPS

2 Rilasciare [↻] e [•DIMMER / -INFO] mentre viene visualizzato "WPS PIN" sul display.

3 Inserire il codice PIN visualizzato (64428147) nel router wireless da PC, ecc.

- Una volta stabilita la connessione, viene visualizzato "Success".
 - Se la connessione non va a buon fine, potrebbe comparire "Fail". Riprovare con questo metodo dal menu di impostazione. Qualora venisse ancora visualizzato "Fail", tentare con un altro metodo.

4 Premere [▶/⏹] per uscire dall'impostazione.

Nota

- Quando si utilizzano le app abilitate Chromecast per riprodurre la musica su questo apparecchio (⇒ 36), configurare una connessione utilizzando l'app "Google Home".
- A seconda del router, gli altri dispositivi collegati potrebbero temporaneamente perdere la connessione.
- Per maggiori informazioni, si rimanda al manuale per l'uso del router wireless.

Impostazioni di rete del menù installazione (quando si utilizzano applicazioni compatibili con Chromecast)

Uso dell'app "Google Home" "Wi-Fi Setup"

Quando si utilizzano le app abilitate Chromecast per riprodurre la musica su questo apparecchio, configurare una connessione di rete utilizzando l'app "Google Home". Dopo aver configurato la rete con un altro metodo, riprovare l'impostazione nel modo che segue.

1 Tenere premuto [↻] (interruttore sorgente di ingresso) sulla parte superiore e, allo stesso tempo, premere [•DIMMER / -INFO] sul retro dell'apparecchio.

- Alternativamente, vengono visualizzati i metodi di connessione (WPS/WPS PIN/Wi-Fi Setup).
- La visualizzazione cambia ogni 5 secondi.
- Se "Wi-Fi Setup" lampeggia dopo aver acceso l'unità premendo [⏻/I], premere [↻] per nascondere la schermata "Wi-Fi Setup" e riprovare con l'impostazione.

Wi-Fi
Setup

- Se si utilizza l'app "Google Home" per configurare una connessione

2 Rilasciare [↻] e [•DIMMER / -INFO] mentre viene visualizzato "Wi-Fi Setup" sul display.

3 Avviare l'app e seguire le istruzioni visualizzate.

- Una volta stabilita la connessione, viene visualizzato "Success".
 - Se la connessione non va a buon fine, potrebbe comparire "Fail". Riprovare con questo metodo dal menu di impostazione. Qualora venisse ancora visualizzato "Fail", tentare con un altro metodo.

4 Premere [▶/||] per uscire dall'impostazione.

Nota

- Se il nome del dispositivo non è stato impostato, questa unità sarà visualizzata come "Technics-SC-C50-****" ("Technics-SC-C30-****"). ("****" indica dei caratteri univoci per ciascun set.)
- È possibile controllare informazioni sulla rete quali SSID, indirizzo MAC e indirizzo IP, dall'app "Google Home" oppure dall'app "Technics Audio Center".
- Alcune voci dell'app "Google Home" non riguardano questa unità.

|| Come abilitare o disabilitare la funzione LAN wireless

1 Premere e tenere premuto il volume [–] sulla parte superiore mentre si preme [•DIMMER / -INFO] sulla parte posteriore dell'apparecchio per circa 5 secondi.

- La funzione Wi-Fi passa da "On" a "Off" e viceversa.

Nota

- L'impostazione predefinita di fabbrica è "On".

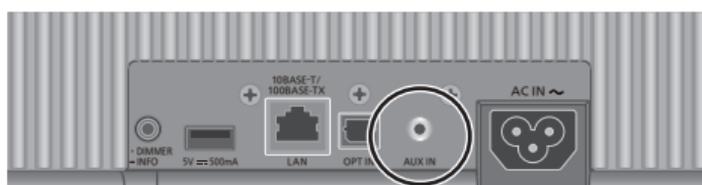
Operazioni

Utilizzando l'ingresso ausiliario.....	30
Regolazione del livello del volume "Input Level"	31
Utilizzando il dispositivo di uscita audio digitale.....	32
Uso del Bluetooth®	33
Accoppiamento con un dispositivo Bluetooth®	33
Disconnettere il dispositivo Bluetooth®	34
Utilizzo di un dispositivo USB	35
Riproduzione della musica in streaming tramite la rete.....	36
Ascolto della musica tramite un'app abilitata Chromecast.....	36
Riproduzione dei file musicali in streaming dai dispositivi di rete	38
Riproduzione di emittenti radiofoniche online e podcast.....	39
Utilizzo di AirPlay.....	40
Riproduzione di musica utilizzando Spotify Connect	41
Utilizzo di TIDAL	43
Utilizzo di Deezer.....	45

 [Indice ... 04](#)

Utilizzando l'ingresso ausiliario

Utilizzando un cavo audio analogico ($\phi 3,5$ mm) (non in dotazione), l'unità può essere collegata a un lettore audio portatile o altro dispositivo per la riproduzione della musica.



Lettore audio portatile, ecc.

- 1 **Staccare il cavo di alimentazione CA.**
- 2 **Collegare l'unità e un lettore audio portatile, ecc.**
- 3 **Collegare il cavo di alimentazione CA all'unità. (⇒ 20)**
- 4 **Premere [⏻/⏻] per accendere l'unità.**
- 5 **Premere ripetutamente [↻] per selezionare "AUX".**
- 6 **Avviare la riproduzione sul dispositivo collegato.**

Nota

- Durante la visione di contenuti video con questa funzione, le uscite audio e video potrebbero non essere sincronizzate.
- Premendo [▶/⏸] si silenzia il suono durante la riproduzione. (Per annullare il silenziamento, regolare il volume, premere nuovamente oppure mettere l'apparecchio in standby.)

Regolazione del livello del volume "Input Level"

Se si verifica una distorsione del suono quando si utilizzano gli ingressi audio analogici, l'impostazione su "Low" può migliorare la qualità del suono.

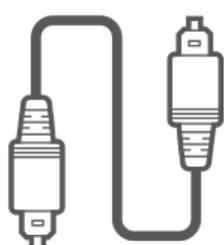
- 1 Premere [↻] per selezionare "AUX".**
- 2 Tenere premuto [↻] per 5 secondi.**
- 3 Rilasciare [↻] quando sono visualizzati "Input Level" e "Low".**
 - Tenere nuovamente premuto [↻] per effettuare l'impostazione su "High".

Nota

- L'impostazione di fabbrica è "High".
- Questa funzione può anche essere impostata dall'apposita app "Technics Audio Center" (gratuita).

Utilizzando il dispositivo di uscita audio digitale

Utilizzando un cavo audio digitale ottico (non in dotazione), l'unità può essere collegata a un lettore CD o altro dispositivo per la riproduzione della musica.



Cavo audio digitale ottico (non in dotazione)



Lettore CD, ecc.

- 1 **Staccare il cavo di alimentazione CA.**
- 2 **Collegare questo apparecchio con un lettore CD o altro.**
- 3 **Collegare il cavo di alimentazione CA all'unità. (⇒ 20)**
- 4 **Premere [⏻/⏻] per accendere l'unità.**
- 5 **Premere ripetutamente [↻] per selezionare "OPT".**
- 6 **Avviare la riproduzione sul dispositivo collegato.**

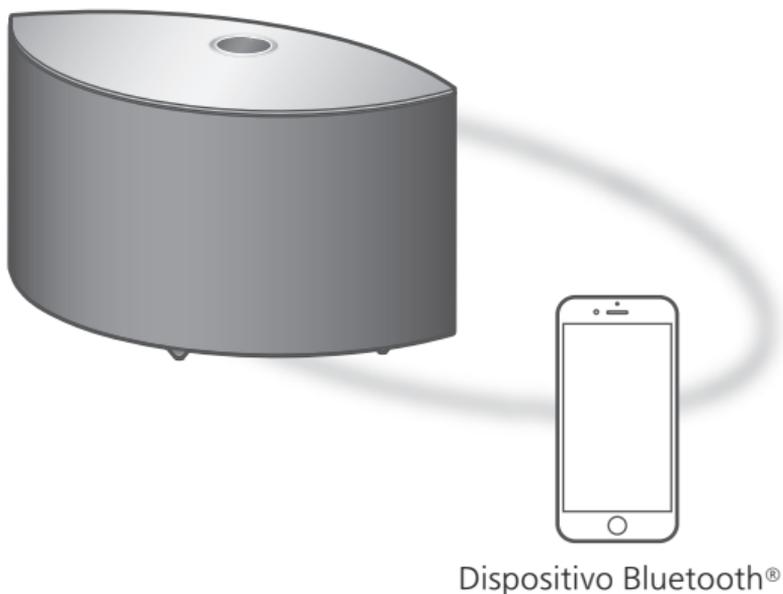
Nota

- Durante la visione di contenuti video con questa funzione, le uscite audio e video potrebbero non essere sincronizzate.
- Premendo [▶/⏸] si silenzia il suono durante la riproduzione. (Per annullare il silenziamento, regolare il volume, premere nuovamente oppure mettere l'apparecchio in standby.)
- L'entrata audio digitale di questo apparecchio può solamente rilevare i seguenti segnali lineari PCM. Per maggiori dettagli, fare riferimento alle istruzioni per l'uso del dispositivo collegato.
 - Frequenza di campionamento:
32/44,1/48/88,2/96 kHz
 - Numero di bit di quantizzazione:
16/24 bit

Uso del Bluetooth®

L'unità è in grado di riprodurre l'audio trasmesso in modalità wireless dal dispositivo Bluetooth®.

- Per maggiori informazioni, si rimanda alle istruzioni per l'uso del dispositivo Bluetooth®.



Accoppiamento con un dispositivo Bluetooth®

■ Preparazione

- Attivare l'unità e il dispositivo Bluetooth® quindi posizionarli l'uno vicino all'altra.
- Attivare la funzione Bluetooth® del dispositivo.

■ Registrazione dell'apparecchio Bluetooth®

1 Premere ripetutamente [↻] per selezionare "Bluetooth®".

- "Bluetooth®" lampeggia a intervalli di 1 secondo quando si registra per la prima volta. Passare al punto 3.

2 Premere e mantenere premuto [↻] per entrare in modalità di accoppiamento.

- "Bluetooth®" lampeggia alla frequenza di 1 secondo.

3 Aprire la schermata di connessione al Bluetooth®, ecc. sul dispositivo Bluetooth®, quindi selezionare "Technics-SC-C50-****" ("Technics-SC-C30-****")*1, 2.

- Se il nome del dispositivo è impostato nell'app "Google Home", sarà visualizzato.

4 Riprodurre la musica tramite il dispositivo Bluetooth®.

■ Collegare il dispositivo Bluetooth® accoppiato

1 Premere ripetutamente [↵] per selezionare “”.

- “” lampeggia al secondo e l’unità tenta di collegarsi all’ultimo dispositivo Bluetooth® collegato. Completata la connessione, procedere con il passaggio 3.
- Se l’apparecchio è già connesso a un altro dispositivo Bluetooth®, disconnetterlo dal dispositivo Bluetooth®.

2 Aprire la schermata di connessione al Bluetooth®, ecc. sul dispositivo Bluetooth®, quindi selezionare “Technics-SC-C50-****” (“Technics-SC-C30-****”)*1, 2.

- Se il nome del dispositivo è impostato nell’app “Google Home”, sarà visualizzato.

3 Riprodurre la musica tramite il dispositivo Bluetooth®.

Nota

- Se viene richiesta la passkey, immettere “0000”.
- Su questa unità, è possibile registrare sino a 8 dispositivi. Se viene registrato un 9° dispositivo, quello non utilizzato da più tempo viene sostituito.
- Per maggiori informazioni, si rimanda alle istruzioni per l’uso del dispositivo Bluetooth®.

*1: “****” indica un numero univoco per ciascun set.

*2: Il è possibile cambiare il nome del dispositivo utilizzando l’applicazione dedicata “Technics Audio Center” (gratuita).

Disconnettere il dispositivo Bluetooth®

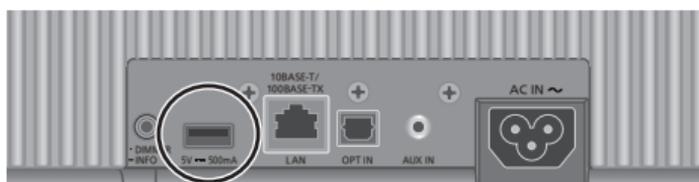
Disconnettere dal dispositivo Bluetooth® oppure disconnettere selezionando una diversa sorgente d’ingresso.

Nota

- Questa unità può essere collegata a un solo dispositivo alla volta.

Utilizzo di un dispositivo USB

Tramite l'app dedicata "Technics Audio Center" (gratuita), presente sul tablet/ smartphone, è possibile riprodurre la musica salvata nel dispositivo USB collegato. Per maggiori informazioni, visitare: www.technics.com/support/



Dispositivo USB

- 1 Collegare un dispositivo USB all'unità.
- 2 Premere ripetutamente [↻] per selezionare "USB".
- 3 Avviare l'app dedicata "Technics Audio Center" sul proprio dispositivo (smartphone, tablet, ecc.) e riprodurre la musica.

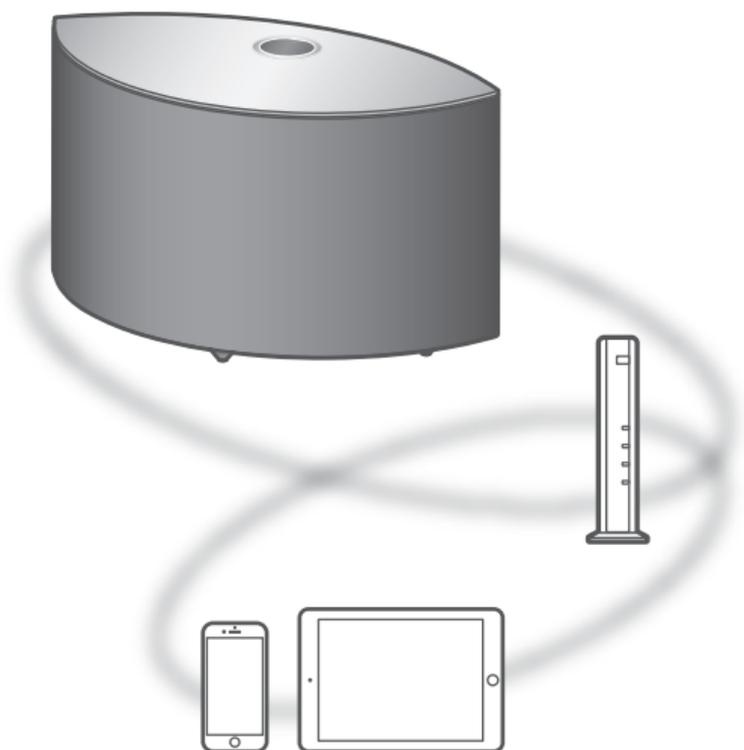
- La riproduzione inizia anche premendo [▶/||] su questa unità.

Nota

- Con l'uso protratto, unità e dispositivo USB tendono a scaldarsi. Non si tratta di un malfunzionamento.
- La ripetizione della riproduzione, la riproduzione casuale, ecc., possono essere impostate utilizzando l'apposita applicazione "Technics Audio Center" (gratuita).

Riproduzione della musica in streaming tramite la rete

Ascolto della musica tramite un'app abilitata Chromecast



L'unità è compatibile con le app abilitate Chromecast. Per maggiori informazioni sulle app abilitate Chromecast, visitare: g.co/cast/apps

■ Preparazione

- Completare le impostazioni di rete. (⇒ 21)
 - Accertarsi che la rete sia collegata a Internet.
- Installare un'app abilitata Chromecast sul dispositivo in uso (smartphone, tablet, ecc.).
- Collegare il dispositivo alla rete attualmente utilizzata a casa.

1 Avviare l'app abilitata a Chromecast sul dispositivo scelto (smartphone, tablet, ecc.) e selezionare l'apparecchio come dispositivo di connessione.

- La sorgente di ingresso commuta automaticamente su "Chromecast built-in".

2 Riprodurre la musica.

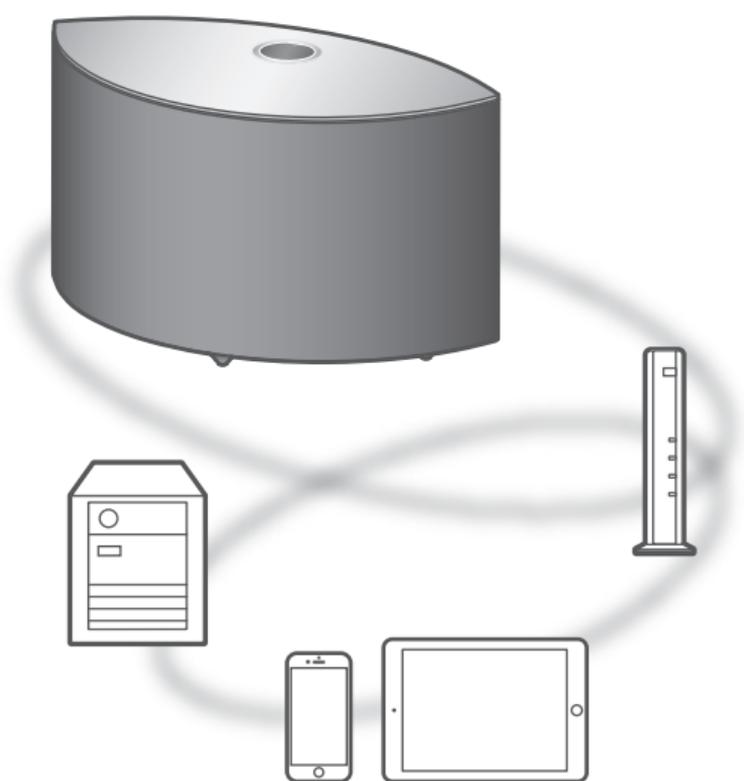
- Viene visualizzato "Casting".

In qualche paese/regione, non tutti i servizi di streaming sono disponibili. Per utilizzare i servizi di streaming musicale, potrebbero essere richiesti la registrazione/l'abbonamento o, in alcuni casi, potrebbero essere addebitati dei costi. I servizi sono soggetti a modifiche o a interruzioni. Per maggiori informazioni, visitare il sito web del singolo servizio di streaming musicale.

Avviso importante:

Prima di smaltire o trasferire l'unità a terzi, uscire dagli account dei servizi di streaming musicale onde evitare che siano utilizzati senza autorizzazione.

Riproduzione dei file musicali in streaming dai dispositivi di rete



È possibile riprodurre file musicali in streaming dal dispositivo collegato alla rete a questa unità, utilizzando l'app gratuita "Technics Audio Center".

■ Preparazione

- Completare le impostazioni di rete. (⇒ 21)
- Collegare i seguenti dispositivi alla stessa rete dell'unità:
 - Dispositivo su cui è installata l'app "Technics Audio Center"
 - Dispositivo contenente la sorgente musicale

1 Installare l'app gratuita "Technics Audio Center" sullo smartphone, tablet, ecc.

- Scaricare e installare l'app dal sito web sottostante.
www.technics.com/support/

2 Lanciare l'app "Technics Audio Center".

- Usare sempre l'ultima versione dell'app.

3 Selezionare questa unità come riproduttore di uscita.

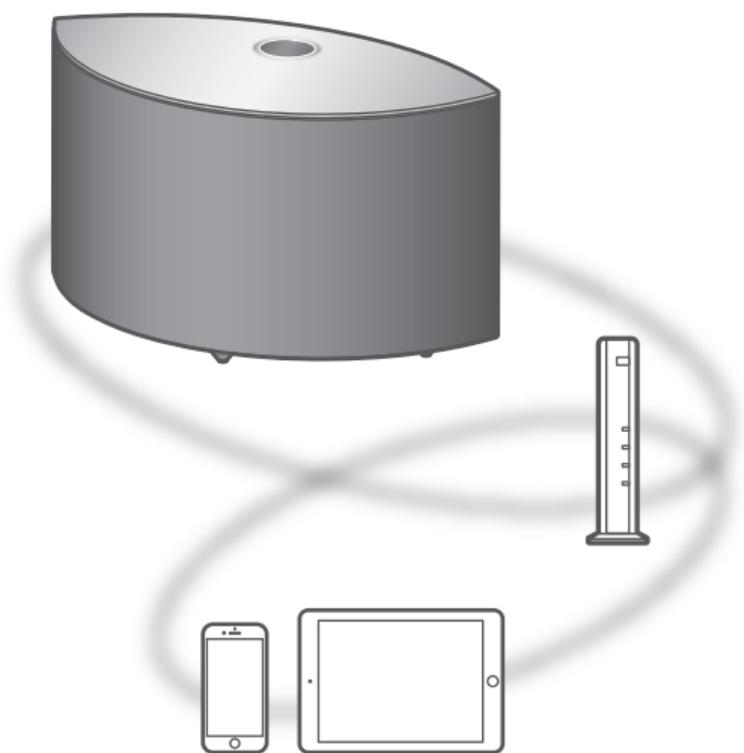
4 Selezionare una sorgente musicale.

5 Selezionare un file musicale.

- La sorgente di ingresso da visualizzare varia in funzione del contenuto.
 - Se si riproducono file memorizzati nel server multimediale, viene visualizzato "DMR" (Digital Media Renderer).

Riproduzione di emittenti radiofoniche online e podcast

Utilizzando l'app gratuita "Technics Audio Center", si può riprodurre una trasmissione radiofonica online impostando l'apparecchio come altoparlante per l'emittente radio online. Per maggiori informazioni, visitare: www.technics.com/support/



■ Preparazione

- Completare le impostazioni di rete. (⇒ 21)
 - Accertarsi che la rete sia collegata a Internet.
- Collegare il dispositivo alla rete attualmente utilizzata a casa.

1 Lanciare la "Technics Audio Center" sul dispositivo in uso (smartphone, tablet, ecc.).

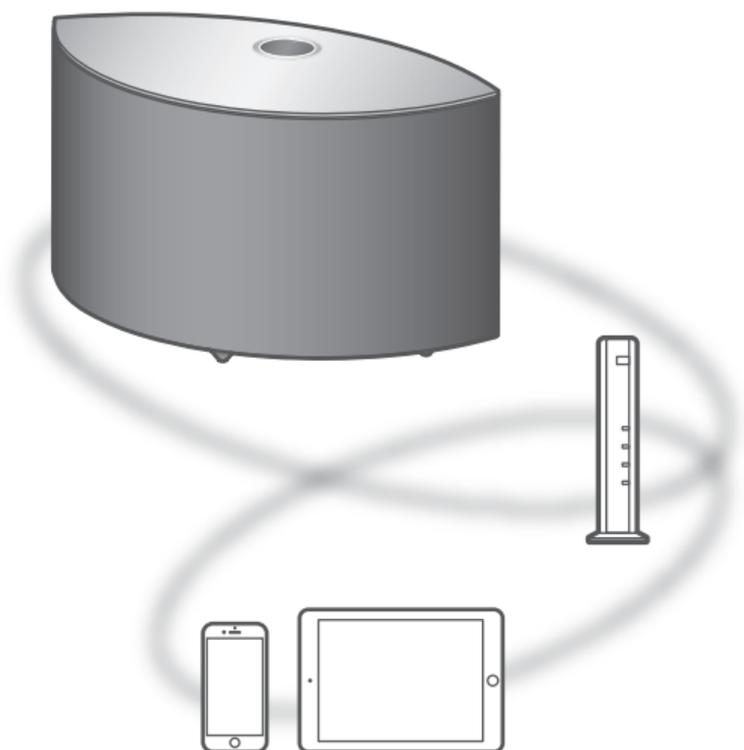
2 Selezionare "Radio" / "Podcasts" da "Technics Audio Center".

3 Riprodurre la musica.

- Viene visualizzato "EQ" quando si riproduce un'emittente radiofonica online.
- Viene visualizzato "Podcasts" quando si riproducono Podcasts.
- Per informazioni sul funzionamento, fare riferimento alle istruzioni per l'uso di "Technics Audio Center". Per maggiori informazioni, visitare: www.technics.com/support/
- Premendo [▶/||] si silenzia il suono quando si riproduce un'emittente radiofonica online. (Per annullare il silenziamento, regolare il volume, premere nuovamente oppure mettere l'apparecchio in standby.)

Utilizzo di AirPlay

È possibile riprodurre la musica salvata sul dispositivo iOS, ecc., utilizzando AirPlay.



■ Preparazione

- Completare le impostazioni di rete. (⇒ 21)
- Collegare il dispositivo iOS o il PC alla stessa rete dell'unità.

1 (Dispositivo iOS)

Avviare l'applicazione "Music" (o l'iPod).

(PC)

Avviare "iTunes".

2 Selezionare "Technics-SC-C50-****" ("Technics-SC-C30-****")*^{1,2} dall'icona AirPlay (es. .

- Se il nome del dispositivo è impostato nell'app "Google Home", sarà visualizzato.

3 Avviare la riproduzione.

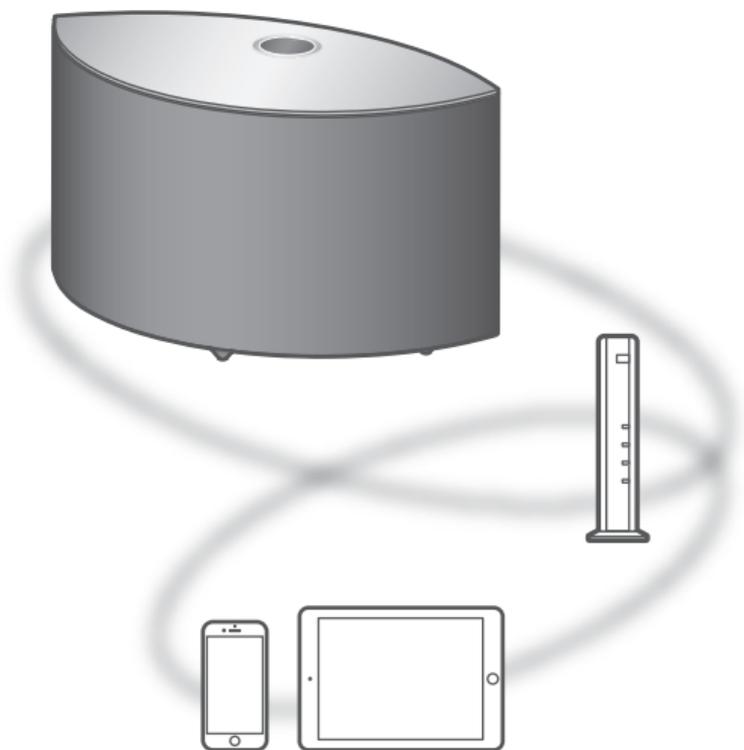
- Controllare le impostazioni del volume prima di avviare la riproduzione.
- Quando AirPlay è utilizzato per la prima volta, il volume può essere emesso all'impostazione massima.
- La riproduzione inizierà con un leggero ritardo.

*1: "****" indica un numero univoco per ciascun set.

*2: Il è possibile cambiare il nome del dispositivo utilizzando l'applicazione dedicata "Technics Audio Center" (gratuita).

Riproduzione di musica utilizzando Spotify Connect

Questa unità è compatibile con Spotify Connect per il servizio di musica online (Spotify). È possibile riprodurre musica dal servizio di streaming musicale di Spotify utilizzando il proprio smartphone, tablet, ecc.



■ Preparazione

- Completare le impostazioni di rete. (⇒ 21)
 - Accertarsi che la rete sia collegata a Internet.
- Collegare il dispositivo da utilizzare alla stessa rete dell'unità.

Usa il tuo cellulare, tablet o computer come telecomando remoto per Spotify. Vai su spotify.com/connect per scoprire come

Nota

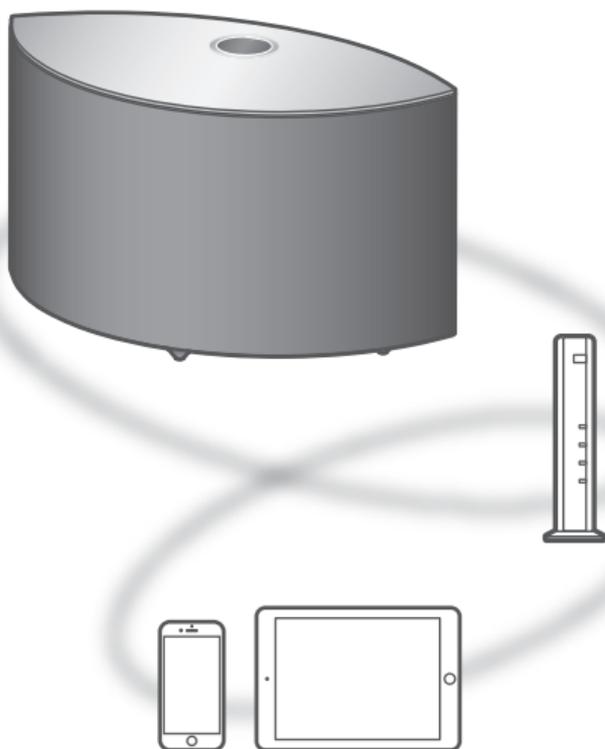
- Il nome di questa unità verrà visualizzato come "Technics-SC-C50-****" ("Technics-SC-C30-****")^{*1, 2}.
 - Se il nome del dispositivo è impostato nell'app "Google Home", sarà visualizzato.
 - Occorre effettuare la registrazione/ l'abbonamento.
 - Servizi, icone e specifiche sono soggetti a modifiche.
- *1: "****" sta per un numero univoco per ciascun set.
- *2: Il è possibile cambiare il nome del dispositivo utilizzando l'applicazione dedicata "Technics Audio Center" (gratuita).

Utilizzo di TIDAL

Su questa unità è possibile riprodurre la musica dal servizio di streaming musicale, TIDAL, lanciando l'applicazione dedicata "Technics Audio Center" (gratuita) sul proprio smartphone, tablet, ecc.

Per maggiori dettagli su TIDAL, visitare il seguente sito web.

www.tidal.com



■ Preparazione

- Installare la "Technics Audio Center" più recente sul dispositivo in uso (smartphone, tablet, ecc.). Per maggiori informazioni, visitare: www.technics.com/support/
- Collegare l'unità e il dispositivo su cui è stata installata la "Technics Audio Center" alla rete Internet. Per maggiori dettagli, fare riferimento alle istruzioni per l'uso.

1 Lanciare la "Technics Audio Center" sul dispositivo in uso (smartphone, tablet, ecc.).

2 Selezionare "TIDAL" da "Technics Audio Center".

3 Seguire le istruzioni visualizzate e avviare la riproduzione.

(Se non si possiede un account, è necessario crearne uno.)

- Viene visualizzato “◆◆” durante la riproduzione.
- Prima di usare TIDAL, occorre effettuare la registrazione dell'account (servizio a pagamento).
- Per informazioni sul funzionamento, fare riferimento alle istruzioni per l'uso di “Technics Audio Center”. Per maggiori informazioni, visitare:
www.technics.com/support/

Nota

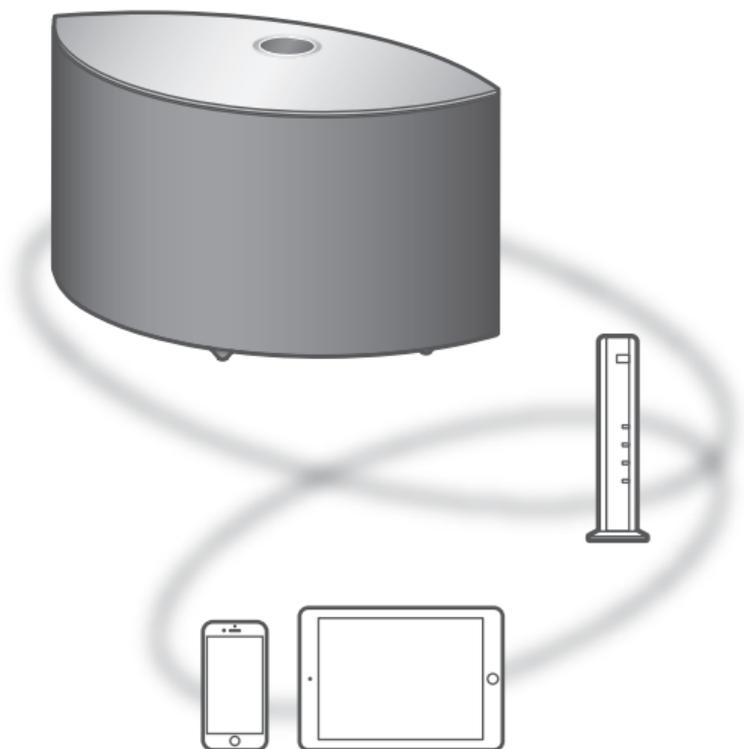
- A seconda del paese o della regione, la riproduzione potrebbe non essere disponibile.

Utilizzo di Deezer

Su questa unità è possibile riprodurre la musica dal servizio di streaming musicale, Deezer, lanciando l'applicazione dedicata "Technics Audio Center" (gratuita) sul proprio smartphone, tablet, ecc.

Per maggiori dettagli su Deezer, visitare il seguente sito web.

www.deezer.com



■ Preparazione

- Installare la "Technics Audio Center" più recente sul dispositivo in uso (smartphone, tablet, ecc.). Per maggiori informazioni, visitare: www.technics.com/support/
- Collegare l'unità e il dispositivo su cui è stata installata la "Technics Audio Center" alla rete Internet. Per maggiori dettagli, fare riferimento alle istruzioni per l'uso.

- 1 Lanciare la "Technics Audio Center" sul dispositivo in uso (smartphone, tablet, ecc.).
- 2 Selezionare "Deezer" da "Technics Audio Center".

3 Seguire le istruzioni visualizzate e avviare la riproduzione.

(Se non si possiede un account, è necessario crearne uno.)

- Prima di usare Deezer, occorre effettuare la registrazione dell'account (servizio a pagamento).
- Per informazioni sul funzionamento, fare riferimento alle istruzioni per l'uso di "Technics Audio Center". Per maggiori informazioni, visitare:
www.technics.com/support/

Nota

- A seconda del paese o della regione, la riproduzione potrebbe non essere disponibile.

Impostazioni

Utilizzo della funzione preferita 48

Come memorizzare la vostra stazione radiofonica o la vostra playlist preferita in questo apparecchio..... 48

Altre impostazioni 49

Aggiornamenti firmware "F/W Update" 49

Impostare l'apparecchio dal "Technics Audio Center" 50

 [Indice ... 04](#)

Utilizzo della funzione preferita

Come memorizzare la vostra stazione radiofonica o la vostra playlist preferita in questo apparecchio

Potete memorizzare la vostra emittente radiofonica o il vostro elenco di riproduzione preferiti (USB, Podcasts, ecc.) e salvare l'emittente o l'elenco semplicemente premendo [★].

- È possibile registrare fino a 9 stazioni o playlist preferite.
- La funzione preferita (memorizzazione/richiamo/eliminazione) può essere impostata anche con l'apposita app "Technics Audio Center" (gratuita).

1 Tenere premuto [★] durante la riproduzione della stazione o della playlist preferita.

- Viene assegnato automaticamente un numero libero tra 1 e 9.
- Quando la registrazione è completata appare "Memorised". Se la memorizzazione non è possibile viene visualizzato "Not Valid"

Nota

- Se si aggiungono una decima stazione o una decima playlist viene visualizzato "Full". Eliminare le stazioni o le playlist.

Richiamo della stazione o della playlist preferita

1 Premere [★] ripetutamente.

- Premere ripetutamente per passare al numero memorizzato che si vuole riprodurre.

Nota

- Se la stazione radio o la playlist non è più disponibile dopo aver cambiato la sorgente di ingresso, la riproduzione non parte oppure potrebbe essere riprodotta altra musica.

Come eliminare una stazione o una playlist memorizzate

1 Premere [★] ripetutamente per passare al numero memorizzato che si vuole eliminare.

- Premere ripetutamente per passare al numero memorizzato che si vuole eliminare. Selezionare la stazione o la playlist da eliminare.

2 Premere [★] mentre si preme [•DIMMER / -INFO] quando è visualizzato "★1-9" da eliminare.

- Viene visualizzato "Deleted".

Altre impostazioni

Aggiornamenti firmware "F/W Update"

Di tanto in tanto, Panasonic pubblica firmware aggiornati per questa unità che possono aggiungere o migliorare alcune funzioni. Questi aggiornamenti sono disponibili gratuitamente.

- Per informazioni relative all'aggiornamento, si rimanda al seguente sito web.
www.technics.com/support/firmware/

Il download può richiedere circa 10 minuti o più.

Non scollegare il cavo di alimentazione CA e non portare l'unità in standby durante l'aggiornamento.

Durante l'aggiornamento, non scollegare la memoria flash USB.

- Durante l'aggiornamento, l'avanzamento è visualizzato come "Updating □ %". ("□" indica un numero.)

Nota

- Mentre è in corso il processo di aggiornamento non è possibile effettuare nessun'altra operazione.
- Se non vi sono aggiornamenti, verrà visualizzata l'indicazione "Firmware is Up To Date". (Aggiornamento non necessario.)
- L'aggiornamento del firmware potrebbe azzerare le impostazioni dell'unità.

Aggiornamento via internet

■ Preparazione

- Collegare questa unità alla rete. (⇒ 21)
 - Accertarsi che la rete sia collegata a Internet.

1 Se è disponibile il firmware per l'unità, viene visualizzato "Firmware update is available".

2 Per avviare l'aggiornamento, tenere premuto [▶/II] per almeno 5 secondi.

- Durante l'aggiornamento, l'avanzamento è visualizzato come "Updating □ %". ("□" indica un numero.)
- Al termine dell'aggiornamento, verrà visualizzata l'indicazione "Success". Spegner e riaccendere l'unità.
- L'aggiornamento del firmware può essere impostato anche tramite l'apposita applicazione "Technics Audio Center" (gratuita).

Nota

- Il download può richiedere più o meno tempo a seconda delle caratteristiche della connessione Internet, ecc.
- L'aggiornamento del firmware può partire automaticamente dopo che è stata completata l'impostazione della rete (⇒ 21).

Aggiornamento via memoria flash USB

■ Preparazione

- Scaricare il firmware più recente sulla memoria flash USB. Per maggiori dettagli, si rimanda al seguente sito web.

www.technics.com/support/firmware/

1 Collegare la memoria flash USB contenente il nuovo firmware.

2 Premere ripetutamente [↻] per selezionare "USB".

3 Per avviare l'aggiornamento, tenere premuto [↻] per almeno 5 secondi.

- Durante l'aggiornamento, l'avanzamento è visualizzato come "Updating □ %". ("□" indica un numero.)
- Al termine dell'aggiornamento, verrà visualizzata l'indicazione "Success". Spegner e riaccendere l'unità.

Nota

- A seconda della memoria flash USB, la durata del download potrebbe essere maggiore.

Impostare l'apparecchio dal "Technics Audio Center"

È possibile configurare le varie impostazioni dell'apparecchio utilizzando l'apposita app "Technics Audio Center" (gratuita). Per maggiori informazioni, visitare:

www.technics.com/support/

Altro

Risoluzione dei problemi.....	52
Surriscaldamento di questa unità	52
È stata installata la versione più recente del firmware?	52
Per ripristinare tutte le impostazioni predefinite di fabbrica	52
Generale	53
USB.....	54
Bluetooth®	55
Rete	56
Spotify/TIDAL/Deezer/Internet Radio/ Podcasts	58
Messaggi	58
Media riproducibili.....	61
USB.....	61
Informazioni relative al Bluetooth® ...	62
Licenze	63
Specifiche	65

 [Indice ... 04](#)

Risoluzione dei problemi

Prima di rivolgersi all'assistenza, eseguire i seguenti controlli. In caso di dubbi su alcune verifiche o nel caso in cui le soluzioni indicate nella guida non risolvano il problema, rivolgersi al proprio rivenditore per le istruzioni.

Surriscaldamento di questa unità

L'unità diventa calda durante l'uso.

- Fare attenzione quando si tocca il fondo di questa unità in quanto potrebbe essere caldo. Per l'installazione o la cura dell'unità, scollegare il cavo di alimentazione CA, attendere almeno 3 minuti.

È stata installata la versione più recente del firmware?

Panasonic migliora costantemente il firmware dell'unità per garantire ai propri clienti le tecnologie più recenti. (⇒ 49)

Per ripristinare tutte le impostazioni predefinite di fabbrica

Quando si verificano le seguenti circostanze, reimpostare la memoria:

- Non c'è risposta quando lo si mette in funzione.
- Si desidera cancellare e reimpostare il contenuto della memoria.

1 Quando l'apparecchio è acceso, premere e tenere premuto [⏻/⏮] per 5 secondi o più a lungo mentre si preme [•DIMMER / -INFO].

- Si avvia l'inizializzazione.

2 Dopo l'inizializzazione, l'apparecchio si riavvia.

Generale

L'unità non funziona.

Le operazioni non sono state eseguite correttamente.

- Uno dei dispositivi di sicurezza dell'unità, ecc., potrebbe essere stato attivato.
 - ① Premere [⏻/⏪] sull'unità per portarla in standby.
 - Se l'unità non entra in standby, premere [⏻/⏪] sull'unità per almeno 5 secondi. L'unità viene forzata in standby.
In alternativa, scollegare il cavo di alimentazione CA, attendere almeno 3 minuti, quindi ricollegarlo.
 - ② Premere [⏻/⏪] sull'unità per accenderla. (L'accensione potrebbe richiedere del tempo.)
 - Se l'unità continua a non funzionare, rivolgersi al rivenditore.

Si sente un "ronzio" durante la riproduzione.

- Vicino ai cavi, si trova il cavo di alimentazione CA di un altro dispositivo o una lampada a fluorescenza. Spegnerle le altre apparecchiature o mantenerle lontane dai cavi dell'unità.
- La presenza di un forte campo magnetico vicino a un televisore o a un altro dispositivo può pregiudicare la qualità dell'audio. Tenere l'unità lontano da questa posizione.
- È possibile che gli altoparlanti emettano dei rumori quando nelle vicinanze si trova un dispositivo che genera potenti onde radio, come un telefono cellulare durante una chiamata.

Nessun suono

- Controllare il volume dell'unità e del dispositivo collegato.
- Controllare se le connessioni dei cavi al terminale di ingresso dell'apparecchio e al terminale di uscita del dispositivo connesso sono errate. Se non lo fossero, portare l'unità in standby e ricollegare i cavi correttamente.
- Verificare che sia selezionata la sorgente in ingresso corretta.
- Inserire fino in fondo gli spinotti dei cavi da collegare.
- La riproduzione di contenuti multi-canale non è supportata.
- Il terminale di ingresso audio digitale di questa unità è in grado di rilevare solo segnali PCM lineari. Per maggiori informazioni, si rimanda alle istruzioni per l'uso del dispositivo.

La riproduzione non si avvia.

- A seconda del proprio ambiente o dei dispositivi connessi, potrebbe essere necessario un po' di tempo.
- Verificare se il formato del file è supportato. Per i formati supportati, si rimanda a "Formato file". (⇒ 69)

L'unità passa automaticamente in modalità standby.

- Questa unità dispone di un circuito di protezione che evita i danni causati dal surriscaldamento. Quando si utilizza questa unità ad un volume troppo alto per un lungo periodo di tempo, potrebbe spegnersi automaticamente. Prima di accenderla, attendere che l'unità si raffreddi (circa 3 minuti).

Vengono ripristinate le impostazioni di fabbrica.

- L'aggiornamento del firmware potrebbe resettare le impostazioni.

USB

Il dispositivo USB collegato si scalda.

- Con l'uso protratto, unità e dispositivo USB tendono a scaldarsi. Non si tratta di un malfunzionamento.

Impossibile leggere l'unità USB o il suo contenuto.

- Il formato o il contenuto dell'unità USB non è compatibile con l'unità. (⇒ 61)
- Se l'unità USB contiene file/cartelle con nomi lunghi, potrebbe non essere letta anche se il numero di file/cartelle presenti è inferiore al massimo consentito (⇒ 68).

Nessuna risposta quando si preme [▶/II].

- Verificare se il formato del file è supportato. (⇒ 70)
- Scollegare e ricollegare il dispositivo USB. In alternativa, portare in standby e riaccendere l'unità.

Rallentamento del funzionamento dell'unità flash USB.

- File di grandi dimensioni o unità flash USB di grandi capacità richiedono un tempo di lettura maggiore.
- Se sono presenti molti file o cartelle sul dispositivo, può essere necessario del tempo.

Impossibile effettuare l'accoppiamento del dispositivo.

- Controllare le condizioni del dispositivo Bluetooth®.

Impossibile collegare il dispositivo.

- L'accoppiamento del dispositivo non è riuscito o la registrazione è stata sostituita. Ritentare l'accoppiamento del dispositivo. (⇒ 33)
- Questa unità potrebbe essere connessa a un dispositivo diverso. Scollegare l'altro dispositivo e provare nuovamente ad accoppiare il dispositivo.

Il dispositivo è collegato ma l'unità non emette l'audio.

- Per alcuni dispositivi con Bluetooth® integrato, è necessario impostare manualmente l'uscita audio su questa unità. Per maggiori informazioni, si prega di leggere le istruzioni per l'uso del dispositivo.

Il suono si interrompe.

- Il dispositivo è fuori dal raggio di comunicazione di 10 m. Avvicinare il dispositivo Bluetooth® al sistema.
- Rimuovere gli ostacoli tra il sistema e il dispositivo.
- Vi sono interferenze da parte di altri dispositivi che utilizzano la banda di frequenza da 2,4 GHz (router wireless, forni a microonde, telefoni cordless, ecc.). Avvicinare il dispositivo Bluetooth® al sistema e allontanarlo dagli altri dispositivi.
- Attivare la modalità di trasmissione dell'unità, che è possibile impostare tramite l'app gratuita "Technics Audio Center".

Impossibile collegarsi alla rete.

- Confermare il collegamento alla rete e le impostazioni. (⇒ 21)
- Se la rete è impostata per essere invisibile, renderla visibile mentre la si imposta per questa unità o effettuare una connessione LAN cablata.
 - Per far passare la funzione Wi-Fi da “On” a “Off” e viceversa, premere e mantenere premuto il volume [—] sulla parte superiore e allo stesso tempo premere [•DIMMER / -INFO] sulla parte posteriore dell'apparecchio per circa 5 secondi.
- La sicurezza Wi-Fi di questo sistema supporta WPA2™. Il dispositivo router wireless deve pertanto essere compatibile con WPA2™. Per informazioni dettagliate relative alla sicurezza supportata dal proprio router e su come modificare le impostazioni, consultare le istruzioni per l'uso o contattare il proprio provider di servizi internet.
- Accertarsi che la funzione multicast sul router wireless sia abilitata.
- A seconda del router, il pulsante WPS potrebbe essere disabilitato. Provare un altro metodo di collegamento. (⇒ 25)
- L'ambiente LAN wireless o l'interferenza radio nella propria area potrebbero causare problemi di connessione. In questo caso, tentare con un altro metodo di collegamento. Se il problema persiste, effettuare una connessione LAN cablata. (⇒ 22)
- Il cavo LAN deve essere collegato o scollegato avendo il cavo di alimentazione CA staccato.

Impossibile selezionare questo sistema come altoparlanti di uscita.

- Assicurarsi che i dispositivi siano collegati alla stessa rete di questa unità.
- Ricollegare i dispositivi alla rete.
- Spegnere il router wireless e riaccenderlo.
- Portare in standby e riaccendere l'unità, quindi selezionare nuovamente questo sistema come altoparlanti di uscita.

Non è possibile selezionare l'apparecchio dalle app compatibili con Chromecast.

- Quando si utilizzano le app abilitate Chromecast per riprodurre la musica su questo apparecchio, configurare una connessione di rete utilizzando l'app “Google Home”. (⇒ 27)
- Non è possibile selezionare l'apparecchio dalle app video, ecc.

La riproduzione non si avvia.

Il suono si interrompe.

- Se si utilizza la banda da 2,4 GHz sul router wireless, l'uso simultaneo di altri dispositivi da 2,4 GHz, ad esempio forni a microonde, telefoni cordless, ecc., può provocare interruzioni della connessione. Aumentare la distanza tra l'unità e questi dispositivi.
 - Se il router wireless presente supporta una banda da 5 GHz, provare a utilizzare la banda da 5 GHz.
- Non collocare questo sistema all'interno di armadi metallici in quanto, ciò potrebbe bloccare il segnale Wi-Fi.
- Se la riproduzione si arresta, verificare lo stato della riproduzione sul dispositivo.
- Posizionare il sistema più vicino al router wireless.
- Tenere premuto [•DIMMER / -INFO] per visualizzare lo stato della rete e premerlo nuovamente per visualizzare il livello della potenza del segnale Wi-Fi. La potenza del segnale è indicata con 3 (massima) - 0 (non connesso). Cambiare la posizione o l'angolazione del router wireless o del sistema e verificare se la connessione migliora.
- Se sono diversi i dispositivi wireless che usano contemporaneamente la rete wireless di questa unità, provare a spegnerli o a ridurre il loro utilizzo della rete wireless.
- Ricollegare i dispositivi alla rete.
- Spegner il router wireless e riaccenderlo.
- L'inconveniente delle interruzioni del suono potrebbe risolversi impostando la funzione QoS del proprio router su "Disabilita".
- Con alcune versioni iOS e iTunes, potrebbe non essere possibile riavviare la riproduzione AirPlay se il selettore viene spostato (es. "AUX") o se questa unità è in modalità standby, durante la riproduzione AirPlay. In questo caso, selezionare un dispositivo diverso dall'icona AirPlay dell'App Musica o iTunes e quindi selezionare nuovamente questo sistema come altoparlanti di uscita. (⇒ 40)
- Se le azioni di cui sopra non risolvono il problema, instaurare una connessione LAN via cavo per tutti i dispositivi connessi che hanno un terminale LAN (il presente apparecchio, un dispositivo NAS (Network Attached e), un server multimediale, ecc.). (⇒ 22)

Spotify/TIDAL/Deezer/ Internet Radio/Podcasts

La riproduzione non si avvia.

Il suono si interrompe.

- Un'emittente che non trasmette non sarà riprodotta (oppure sarà saltata).
- Una stazione Internet Radio potrebbe non essere riprodotta correttamente a causa del metodo di trasmissione o delle condizioni della rete.
- A seconda del tipo di connessione internet, l'audio potrebbe essere interrotto o potrebbe essere necessario del tempo per la riproduzione dello stesso.
- In funzione del paese o della zona, il servizio potrebbe non essere disponibile.
- I servizi resi disponibili tramite Network Service sono gestiti dai loro rispettivi fornitori di servizi e l'attività potrebbe essere provvisoriamente o permanentemente interrotta senza preavviso.

Messaggi

Auto Off

L'apparecchio si mette in modalità standby con la funzione di autospegnimento (Auto Off).

- Premere [↻], ecc. per annullarla.
- La funzione di autospegnimento può essere variata con l'apposita applicazione "Technics Audio Center" (gratuita).

Download Fail

- Il download del firmware non è riuscito. Premere un tasto qualsiasi per uscire. Riprovare in un secondo momento.
- Non è possibile trovare il server. Premere un tasto qualsiasi per uscire. Accertarsi che la rete sia collegata a Internet.

Empty

L'emittente o l'elenco non sono memorizzati come preferiti.

- Memorizzare l'emittente o l'elenco preferiti. (⇒ 48)

Fail

- Il collegamento alla rete non è stato completato. Ritentare l'impostazione. (⇒ 21)
- Space Tune non è completo. Verificare la procedura di impostazione e ritentare l'impostazione Space Tune. (⇒ 12)

Firmware update is available

- È disponibile il firmware (gratuito) per questa unità.
 - ① Tenere premuto [▶/III] per almeno 5 secondi.
 - L'aggiornamento si avvia in maniera automatica.
 - Durante l'aggiornamento, l'avanzamento è visualizzato come "Updating □ %". ("□" indica un numero.)
 - Al termine dell'aggiornamento, verrà visualizzata l'indicazione "Success".
 - ② Spegner l'apparecchio dopo che viene visualizzato "Success".
 - ③ Spegner l'apparecchio dopo 3 minuti.
- Per informazioni relative all'aggiornamento, si rimanda al seguente sito web.
www.technics.com/support/firmware/

Full

Non è possibile memorizzare più di 9 emittenti radio o elenchi di riproduzione preferiti.

- Eliminare le stazioni o le playlist. (⇒ 48).
- È anche possibile eliminare le emittenti e gli elenchi preferiti dall'apposita applicazione "Technics Audio Center" (gratuita).

"F□□" ("□" indica un numero.)

- Si è verificata un'anomalia. (Se l'unità rileva un'anomalia, il circuito di protezione scatta e l'alimentazione elettrica potrebbe staccarsi automaticamente.)
 - L'unità è posizionata in un luogo estremamente caldo?
 - Attendere alcuni secondi e poi riaccendere l'unità. (Il circuito di protezione si disattiva.)
- Se il problema persiste, annotare il numero visualizzato, scollegare il cavo di alimentazione CA e contattare il proprio rivenditore.

Load Fail

- Impossibile trovare il firmware sulla memoria flash USB.
- Scaricare il firmware più recente nella memoria flash USB e riprovare. (⇒ 50)

No Device

Nessun dispositivo USB collegato.

- Collegare il dispositivo USB da riprodurre. (⇒ 35)
- Il dispositivo USB non può essere riprodotto.
- Controllare se il file system del dispositivo USB è riproducibile. (⇒ 61)

Not Valid

- La funzione che si è tentato di usare non è disponibile con le impostazioni attuali. Verificare i passaggi e le impostazioni.

Operate via App

Il funzionamento dei tasti dell'unità è disabilitato.

- Assicurarsi di utilizzare l'apposita applicazione "Technics Audio Center" (gratuita) quando si riproducono in streaming file musicali dall'apparecchio sulla rete o su server di musica online, ecc.

Per maggiori informazioni, visitare:

www.technics.com/support/

Unlocked

- È stato selezionato "OPT" ma non è collegato alcun dispositivo. Verificare il collegamento con il dispositivo. (⇒ 32)
- I componenti della frequenza di campionamento, ecc. dei segnali audio non sono inseriti correttamente.
 - Per i formati supportati, si rimanda a "Formato file" (⇒ 69)

USB Over Current Error

- Il dispositivo USB sta assorbendo troppa corrente. Scollegare il dispositivo USB, quindi portare in standby e riaccendere l'unità. (⇒ 35)

Wired LAN

Il cavo LAN è connesso all'apparecchio.

- Scollegare il cavo LAN quando si imposta la connessione LAN wireless. (⇒ 23)

Wi-Fi Setup

- All'accensione dell'unità, potrebbe avviarsi l'impostazione della rete LAN wireless (Wi-Fi). Se si interrompe l'impostazione Wi-Fi, premere [↻]. Per mantenere l'impostazione Wi-Fi, lanciare l'app "Google Home" e seguire le istruzioni che appaiono a video. (⇒ 21, 24)

Media riproducibili

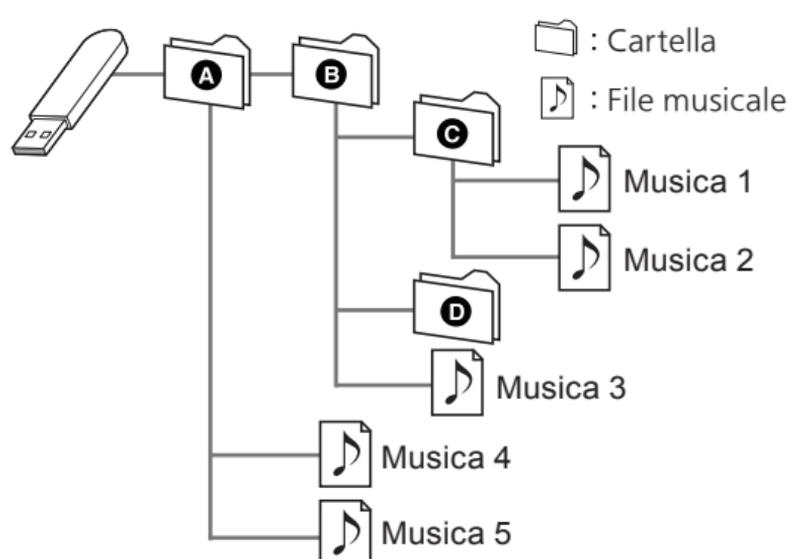
USB

- Questa unità non garantisce il collegamento con tutti i dispositivi USB.
- I file system FAT16, FAT32 e NTFS sono supportati.
- Questa unità supporta USB 2.0 ad alta velocità.
- È possibile che i dispositivi USB non vengano riconosciuti dall'unità quando per il collegamento si utilizza:
 - un hub USB
 - una prolunga USB
- Non è possibile usare il lettore/scrittore di schede USB.
- L'unità non è in grado di registrare musica su un dispositivo USB.
- Non tutti i file sul dispositivo USB possono essere letti, se sono presenti alcuni file non supportati.
- Per il formato supportato si rimanda a "Formato file" (⇒ 69)

■ Cartella e struttura dei file

Quando si preme [▶/||] sull'apparecchio, inizia la riproduzione nell'ordine mostrato qui di seguito.

Esempio:



- Per informazioni sul funzionamento, fare riferimento alle istruzioni per l'uso di "Technics Audio Center". Per maggiori informazioni, visitare: www.technics.com/support/

Informazioni relative al Bluetooth®

Panasonic non è responsabile per la compromissione di dati e/o informazioni durante una trasmissione wireless.

Banda di frequenza utilizzata

- Questo sistema usa la banda di frequenza 2,4 GHz.

Certificazione del dispositivo

- Questo sistema rispetta le limitazioni di frequenza e ha ottenuto la certificazione in base alla normativa sulle radiofrequenze. Non è quindi necessaria una concessione per l'uso di reti wireless.
- In alcuni paesi la legge punisce le seguenti azioni:
 - Disassemblaggio o modifica del sistema.
 - Rimozione delle indicazioni delle specifiche.

Restrizioni d'uso

- La trasmissione wireless e/o l'utilizzo con tutti i dispositivi dotati di Bluetooth® non sono garantiti.
- Tutti i dispositivi devono rispettare gli standard di Bluetooth SIG, Inc.
- A seconda delle specifiche e delle impostazioni di un dispositivo, questo potrebbe non essere in grado di collegarsi o alcune operazioni potrebbero essere diverse.
- Questo sistema supporta le caratteristiche di sicurezza di Bluetooth®. Tuttavia, a seconda dell'ambiente operativo e/o delle impostazioni, questa sicurezza potrebbe non essere sufficiente. Trasmettere dati a questo sistema in modalità wireless con cautela.
- Questo sistema non è in grado di trasmettere dati ai dispositivi Bluetooth®.

Range di utilizzo

- Usare questo dispositivo entro una distanza massima di 10 m. Detto valore può diminuire a seconda dell'ambiente, della presenza di ostacoli o di interferenze.

Interferenza da altri dispositivi

- Questo sistema potrebbe non funzionare correttamente e potrebbero verificarsi problemi quali rumore e insorgenza di salti di suono a causa dell'interferenza delle onde radio qualora si trovasse troppo vicino ad altri dispositivi Bluetooth® o a dispositivi che utilizzano la banda da 2,4 GHz.
- Questo sistema potrebbe non funzionare correttamente se le onde radio trasmesse da una stazione vicina, ecc., fossero troppo forti.

Uso previsto

- Questo sistema è predisposto per un normale impiego di tipo generale.
- Non usare questo sistema vicino ad apparecchi o in ambienti soggetti a interferenze in radiofrequenza (ad esempio: aeroporti, ospedali, laboratori, ecc.).

Licenze



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

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



L'uso del logo Works with Apple indica che un accessorio è stato progettato per lavorare specificamente con la tecnologia identificata nel logo e che lo sviluppatore ha certificato che soddisfa gli standard prestazionali di Apple.

Apple e AirPlay sono marchi di fabbrica di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.

Questo prodotto è compatibile con AirPlay 2. iOS 11.4 o versioni successive.

Chromecast built-in

Google, Google Home e Chromecast built-in sono marchi di Google LLC.

L'Assistente Google non è disponibile in alcune lingue e paesi.

Windows è un marchio di fabbrica o un marchio registrato di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.

Windows Media e il logo Windows sono marchi di fabbrica o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Questo prodotto è protetto da certi diritti di proprietà intellettuale di Microsoft Corporation e di terze parti. L'uso o la distribuzione di tale tecnologia fuori di questo prodotto sono proibiti senza una licenza di Microsoft o da una consociata Microsoft autorizzata e terze parti.

Mac e OS X sono marchi di fabbrica di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.

Il marchio denominativo Bluetooth® e i loghi sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di Panasonic Corporation è concesso in licenza. Altri marchi e nomi di marchi sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

DSD è un marchio di fabbrica di Sony Corporation.

FLAC Decoder

Copyright (C) 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009 Josh Coalson

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the Xiph.org Foundation nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE FOUNDATION OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Il software Spotify è soggetto a licenze di terze parti disponibili qui: <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.

Specifiche

■ GENERALI

SC-C50

Alimentazione	Da 220 V a 240 V CA, 50/60 Hz
Consumo di energia	42 W
Consumo di energia in modalità standby (standby rete disattivo)	0,2 W
Consumo di energia in modalità standby (standby rete attivo con LAN wireless)	2,0 W
Consumo di energia in modalità standby (standby rete attivo con LAN via cavo)	2,0 W
Dimensioni (LxA×P)	375 mm × 220 mm × 197 mm
Peso	Circa 5,9 kg
Intervallo temperatura di funzionamento	Da 0 °C a +40 °C
Intervallo di umidità di esercizio	Da 35 % a 80 % RH (senza condensa)

SC-C30

Alimentazione	Da 220 V a 240 V CA, 50/60 Hz
Consumo di energia	30 W
Consumo di energia in modalità standby (standby rete disattivo)	0,2 W
Consumo di energia in modalità standby (standby rete attivo con LAN wireless)	2,0 W
Consumo di energia in modalità standby (standby rete attivo con LAN via cavo)	2,0 W
Dimensioni (LxA×P)	315 mm × 190 mm × 191 mm
Peso	Circa 4,5 kg
Intervallo temperatura di funzionamento	Da 0 °C a +40 °C
Intervallo di umidità di esercizio	Da 35 % a 80 % RH (senza condensa)

■ SEZIONE AMPLIFICATORE

SC-C50

Potenza d'uscita	Altoparlante anteriore (SX/DX): 20 W + 20 W (1 kHz, T.H.D. 1,0 %, 8 Ω , 20 kHz LPF) Altoparlante anteriore (centrale): 20 W (1 kHz, T.H.D. 1,0 %, 8 Ω , 20 kHz LPF) Subwoofer: 40 W (100 Hz, T.H.D. 1,0 %, 4 Ω , 20 kHz LPF)
------------------	---

SC-C30

Potenza d'uscita	Altoparlante anteriore (SX/DX): 15 W + 15 W (1 kHz, T.H.D. 1,0 %, 8 Ω , 20 kHz LPF) Subwoofer: 30 W (100 Hz, T.H.D. 1,0 %, 4 Ω , 20 kHz LPF)
------------------	---

■ SEZIONE ALTOPARLANTI

SC-C50

Altoparlante anteriore (SX/centro/DX)

Tipo	2 vie, 2 altoparlanti (chiusi)
Woofer	Tipo a cono, 6,5 cm × 1/ canale
Tweeter	Tipo a cupola, 1,6 cm × 1/ canale

Subwoofer

Tipo	1 via, 1 altoparlante (Bass reflex)
Subwoofer	Tipo a cono, 12 cm × 1

SC-C30

Altoparlante anteriore (SX/DX)

Tipo	2 vie, 2 altoparlanti (chiusi)
Woofer	Tipo a cono, 6,5 cm × 1/ canale
Tweeter	Tipo a cupola, 1,6 cm × 1/ canale

Subwoofer

Tipo	1 via, 1 altoparlante (Bass reflex)
Subwoofer	Tipo a cono, 12 cm × 1

■ SEZIONE Bluetooth®

Specifiche del sistema Bluetooth®	Bluetooth® ver. 4.2
Classificazione delle apparecchiature wireless	Classe 2 (2,5 mW)
Profili supportati	A2DP, AVRCP
Codec supportati	AAC, SBC
Banda di frequenza	Banda da 2,4 GHz FH-SS
Distanza di funzionamento	Linea ottica circa 10 m*1

*1: Distanza comunicazione potenziale
Ambiente di misurazione:
Temperatura 25 °C/Altezza 1,0 m
Misurazione in "Mode1"

■ SEZIONE TERMINALI

USB	Connettore di tipo A USB 2.0 alta velocità Dispositivi di archiviazione di massa USB
Capacità di memoria supportata	2 TB (max)
Numero massimo di cartelle (album)	800
Numero massimo di file (canzoni)	8000
File system	FAT16, FAT32, NTFS
Potenza della porta USB	Uscita CC 5 V 500 mA (max)
Interfaccia Ethernet	LAN (100BASE-TX/10BASE-T)
Ingresso AUX	Stereo, jack da $\phi 3,5$ mm
Ingresso digitale	Ingresso digitale ottico (Terminale ottico)
Supporto formati	LPCM

■ SEZIONE Wi-Fi

Standard	IEEE802.11a/b/g/n/ac
Banda di frequenza	Banda a 2,4 GHz Banda a 5 GHz
Sicurezza	WPA2™, Modalità mista WPA2™/WPA™
Versione WPS	Versione 2.0

- La funzionalità WLAN di questo prodotto deve essere utilizzata esclusivamente all'interno degli edifici.

■ Formato file

Questa unità supporta i seguenti formati di file.

- Questa unità non supporta la riproduzione di file musicali protetti da copia.
- Non è garantita la riproduzione di tutti i file nei formati supportati da questa unità.
- La riproduzione di un file non supportato da questa unità può causare audio discontinuo o rumore. In questi casi, verificare se l'unità supporta il formato del file.
- Questa unità non supporta la riproduzione VBR (bit rate variabile).
- Alcuni dei dispositivi o dei server connessi possono essere in grado di convertire i file in formati non supportati da questa unità e di trasmetterli. Per maggiori dettagli, consultare le istruzioni per l'uso dei propri dispositivi o server.
- Le informazioni relative ai file (frequenza di campionamento, ecc.) visualizzate dall'unità possono differire da quelle visualizzate dal software di riproduzione dei file audio.

Ingresso digitale ottico

Supporto formati	Frequenza di campionamento	Bit rate/ Numero di bit di quantizzazione
LPCM	32/44,1/48/ 88,2/96 kHz	16/24 bit

USB-A

Formato file	Estensione	Frequenza di campionamento	Bit rate/ Numero di bit di quantizzazione
MP3	.mp3	32/44,1/ 48 kHz	16 a 320 kbps
AAC	.m4a .aac	32/44,1/48/ 88,2/96 kHz	16 a 320 kbps
WAV	.wav	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz	16/24/32 bit
FLAC	.flac	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz	16/24 bit
AIFF	.aiff	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz	16/24/32 bit
ALAC	.m4a	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz	16/24 bit
DSD	.dff .dsf	2,8/5,6/ 11,2 MHz	

LAN (DMR)*

Formato file	Estensione	Frequenza di campionamento	Bit rate/ Numero di bit di quantizzazione
MP3	.mp3	32/44,1/ 48 kHz	16 a 320 kbps
AAC	.m4a .aac	32/44,1/48/ 88,2/96 kHz	16 a 320 kbps
WAV	.wav	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz	16/24/32 bit
FLAC	.flac	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz	16/24 bit
AIFF	.aiff	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz	16/24/32 bit
ALAC	.m4a	32/44,1/48/ 88,2/96/ 176,4/192/ 352,8/384 kHz	16/24 bit
DSD	.dff .dsf	2,8/5,6/ 11,2 MHz	

*: La riproducibilità di un file musicale attraverso la propria rete dipende dal server di rete anche se il formato del file compare nell'elenco sopra. Per esempio, se si utilizza Windows Media Player 11, non tutti i file musicali presenti sul PC possono essere riprodotti. È possibile riprodurre solo quelli aggiunti alla libreria di Windows Media Player 11.

Nota

- Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.
- Peso e dimensioni sono approssimativi.



Headquarter Address:
Panasonic Corporation
Kadoma, Osaka, Japan

Importer for Europe:
Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Panasonic Corporation

Web Site: <http://www.panasonic.com>

