

Sempre pronti ad aiutarti

Registrare il prodotto per ottenere assistenza tramite il sito Web
www.philips.com/support



BM90



Manuale dell'utente

PHILIPS

Indice

1 Importante 2

Sicurezza 2

2 Il sistema Sound Tower 3

Introduzione 3

Contenuto della confezione 3

Panoramica dell'unità principale 4

Panoramica del telecomando 5

3 Introduzione 7

Collegamento dell'antenna FM 7

Collegamento dell'alimentazione 7

Preparazione del telecomando 7

Impostazione dell'orologio 8

Accensione 8

4 Riproduzione 9

Riproduzione in modalità mono 9

Riproduzione da un dispositivo esterno 13

Riproduzione in modalità di gruppo 13

5 Regolazione dell'audio 17

Regolazione del volume 17

Selezione di un effetto sonoro
predefinito 17

Ottimizzazione dei bassi 17

Musica a più ampia diffusione 17

Disattivazione dell'audio 17

6 Altre funzioni 18

Impostazione della sveglia 18

Impostazione dello spegnimento
automatico 18

Aggiornamento del firmware 19

7 Informazioni sul prodotto 20

Informazioni sulla riproducibilità USB 20

Formati disco MP3 supportati 20

Tipi di programma RDS 21

8 Risoluzione dei problemi 22

9 Nota 24

Dichiarazione di conformità 24

Offerta scritta 25

1 Importante

Sicurezza

- Accertarsi che ci sia spazio sufficiente intorno al prodotto per la ventilazione.
- Utilizzare solo accessori specificati dal produttore.
- **ATTENZIONE:** per evitare perdite di liquido dalla batteria che potrebbero causare danni alle persone, alle cose o danni al prodotto:
 - Installare le batterie correttamente, posizionando i poli + e - come indicato sul prodotto.
 - Rimuovere le batterie quando il prodotto non viene utilizzato per molto tempo.
 - La batteria non deve essere esposta a fonti di calore eccessivo come luce solare, fuoco o simili.
- Non esporre il prodotto a gocce o schizzi.
- Non posizionare sul prodotto oggetti potenzialmente pericolosi (ad esempio oggetti che contengono liquidi o candele accese).
- Se si usa la spina di alimentazione o un accoppiatore per scollegare il dispositivo, assicurarsi che la spina e l'accoppiatore siano facilmente accessibili.



Avviso

- Non rimuovere il rivestimento del dispositivo per nessun motivo.
- Non lubrificare mai alcuna parte del dispositivo.
- Non posizionare mai l'apparecchio su un altro dispositivo.
- Tenere lontano il dispositivo dalla luce diretta del sole, fiamme vive o fonti di calore.
- Non guardare mai il raggio laser all'interno del dispositivo.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione, la presa o l'adattatore siano sempre facilmente raggiungibili per poter scollegare il dispositivo dall'alimentazione.

2 Il sistema Sound Tower

Congratulazioni per l'acquisto e benvenuti in Philips! Per trarre il massimo vantaggio dall'assistenza fornita da Philips, registrare il proprio prodotto sul sito www.philips.com/welcome.

Contenuto della confezione

Controllare e identificare i seguenti contenuti della confezione:

- Unità principale
- 1 antenna a filo FM
- 1 cavo audio da 3,5 mm
- Telecomando con due batterie AAA
- Materiali stampati

Introduzione

Grazie a questa unità, è possibile:

- ascoltare audio da dischi, dispositivi Bluetooth, dispositivi USB e altri dispositivi esterni;
- ascoltare musica ovunque in casa attraverso un gruppo di altoparlanti Multiroom compatibili izzylink (non in dotazione);
- ascoltare stazioni radio FM.

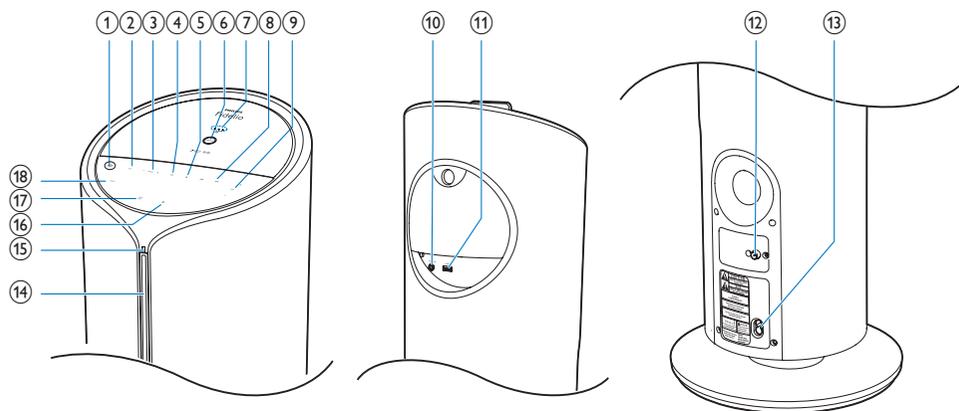
È possibile migliorare l'uscita audio con i seguenti effetti sonori:

- Dynamic Bass Boost (DBB)
- Digital Sound Control (DSC)
- Living Sound

L'unità supporta i seguenti formati multimediali:



Panoramica dell'unità principale



- ① **⏻**
 - Consente di attivare/disattivare l'unità.
 - Consente di passare alla modalità standby o Eco.
- ② **SRC**
 - Consente di selezionare una sorgente: DISC, FM TUNER, USB, AUDIO IN o BT.
- ③ **PRESET +/-**
 - Nella modalità di sintonizzazione, toccare per selezionare una stazione radio preimpostata.
 - Nella modalità sorgente Disc/USB, toccare per passare all'album precedente/successivo.
- ④ **▶||**
 - Consente di avviare, mettere in pausa o riprendere la riproduzione.
- ⑤ **■**
 - Interrompe la riproduzione.
- ⑥ **Indicatore/pulsante GROUP**
 - Tenere premuto per creare un gruppo con un altro altoparlante Multiroom compatibile izzylink.
 - Premere per uscire o tornare a un gruppo.
 - Lampeggia in verde durante il raggruppamento.
 - Diventa bianca fissa una volta completato il raggruppamento (per l'altoparlante principale).
 - Diventa verde fissa una volta completato il raggruppamento (per gli altoparlanti secondari).
 - Lampeggia in verde quando l'unità svolge la funzione di altoparlante secondario e cerca l'altoparlante principale.
- ⑦ **Indicatore intensità segnale**
 - Indica l'intensità del segnale del collegamento di gruppo.

8 ⏮ / ⏭

- Consentono di passare al titolo/capitolo/brano/file precedente o successivo.
- Consentono di effettuare ricerche all'interno di un brano o disco.
- Consentono di sintonizzarsi su una stazione radio.
- Consente di regolare l'ora.

9 VOL +/-

- Consentono di regolare il volume.

10 AUDIO IN

- Presa di ingresso audio (3,5 mm) per un dispositivo audio esterno.

11

- Presa USB.

12 FM AERIAL

- Presa per antenna FM.

13 AC~MAINS

- Presa di alimentazione.

14 Vassoio del disco

15 Spia a LED (per indicazioni telecomando e Bluetooth)

16 ▲

- Consente di espellere il disco.

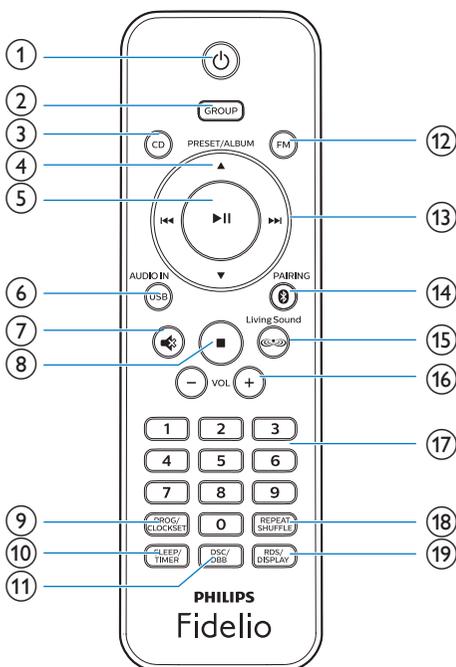
17 SUBVOL

- Consente di regolare il volume del subwoofer.

18 PROG

- Nella modalità sorgente Disc/USB, interrompere la riproduzione, quindi tenere premuto per programmare i brani.
- Nella sorgente Tuner, tenere premuto per programmare le stazioni radio.
- In modalità standby, tenere premuto per impostare l'orologio.

Panoramica del telecomando



1

- Consente di attivare/disattivare l'unità.
- Consente di passare alla modalità standby o Eco.

2 GROUP

- Tenere premuto per creare un gruppo con un altro altoparlante Multiroom compatibile izzylink.
- Premere per uscire o tornare a un gruppo.

3 CD

- Consente di selezionare la sorgente CD.

④ ALBUM/PRESET ▲ / ▼

- Consentono di selezionare una stazione radio preimpostata.
- Consentono di passare all'album precedente/successivo.

⑤ ►||

- Consente di avviare o mettere in pausa la riproduzione.

⑥ AUDIO IN/USB

- Consente di selezionare la sorgente AUDIO IN o USB.

⑦ 🔊

- Consente di disattivare o ripristinare il volume.

⑧ ■

- Interruzione della riproduzione.

⑨ PROG/CLOCK SET

- Nella modalità sorgente Disc/USB, interrompere la riproduzione, quindi tenere premuto per programmare brani.
- Nella sorgente Tuner, premere per programmare le stazioni radio.
- In modalità standby, premere per impostare l'orologio.

⑩ SLEEP/TIMER

- Consente di impostare lo spegnimento automatico.
- Consente di impostare la sveglia.

⑪ DSC/DBB

- Premere ripetutamente per selezionare un'impostazione predefinita dell'audio.
- Tenere premuto per attivare/disattivare l'opzione Dynamic Bass Boost (DBB).

⑫ FM

- Consente di selezionare la sorgente FM.

⑬ ◀◀ / ▶▶

- Consentono di passare al titolo/capitolo/brano/file precedente o successivo.
- Consentono di effettuare ricerche all'interno di un brano o disco.
- Consentono di sintonizzarsi su una stazione radio.
- Consente di regolare l'ora.

⑭ 🔌 PAIRING

- Premere per selezionare la sorgente BT (Bluetooth).

⑮ Living Sound

- Consente di attivare/disattivare l'effetto Living Sound.

⑯ VOL +/-

- Consentono di regolare il volume.

⑰ Tastierino numerico

- Consentono di scegliere un brano.
- Consentono di selezionare una stazione radio preimpostata.

⑱ REPEAT/SHUFFLE

- Consente di selezionare una modalità di ripetizione/riproduzione casuale.

⑲ RDS/DISPLAY

- Per una stazione radio RDS, premere per visualizzare le informazioni RDS (Radio Data System).
- Durante la riproduzione di MP3, tenere premuto per visualizzare le informazioni ID3 (se disponibili).

3 Introduzione



Attenzione

- L'uso dei comandi, delle impostazioni o delle esecuzioni delle procedure diverso da quanto indicato nel presente documento potrebbe provocare l'esposizione al laser pericolose o altri funzionamenti nocivi.

Seguire sempre le istruzioni di questo capitolo in sequenza.

Quando si contatta Philips, verrà richiesto il numero del modello e il numero di serie dell'apparecchio. Il numero di modello e il numero di serie si trovano sul retro dell'apparecchio. Annotare i numeri qui:

Modello n.: _____

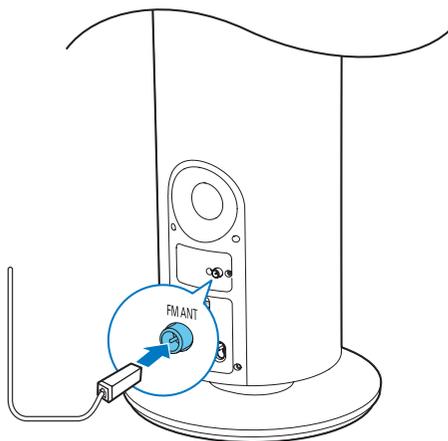
N. di serie: _____

Collegamento dell'antenna FM



Suggerimento

- Per una ricezione ottimale, allungare e regolare la posizione dell'antenna.
 - Per una migliore ricezione stereo FM, collegare un'antenna FM esterna alla presa **FM AERIAL**.
-
- Collegare l'antenna FM in dotazione alla presa **FM AERIAL** sul retro dell'unità.

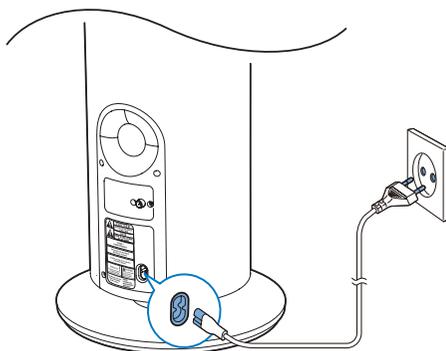


Collegamento dell'alimentazione



Attenzione

- Rischio di danni al prodotto! Assicurarsi che la tensione dell'alimentazione corrisponda a quella indicata sul retro dell'unità principale.
- Rischio di scosse elettriche! Prima di collegare l'adattatore di alimentazione CA, accertarsi che il convertitore dell'adattatore sia saldamente fissato. Quando si scollega l'alimentatore CA, staccare sempre la spina dalla presa; non tirare mai il cavo.
- Prima di collegare il cavo di alimentazione CA, accertarsi di aver eseguito tutti gli altri collegamenti.



Preparazione del telecomando



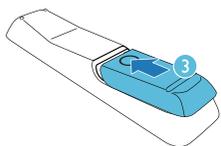
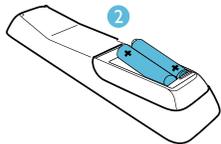
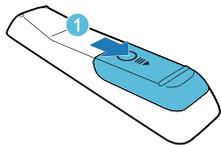
Attenzione

- Rischio di danni al prodotto! Quando non si utilizza il telecomando per lunghi periodi, rimuovere le batterie.

Inserimento della batteria del telecomando:

- 1 Aprire il coperchio del vano batteria.
- 2 Inserire 2 batterie AAA rispettando la corretta polarità (+/-) indicata.

3 Chiudere il coperchio del vano batteria.



Nota

- Se si prevede di non utilizzare il telecomando per lunghi periodi, rimuovere le batterie.
- Non abbinare batterie vecchie e nuove o di diverso tipo.
- Le batterie devono essere smaltite in modo appropriato poiché contengono sostanze chimiche.

Impostazione dell'orologio

- 1 In modalità standby, tenere premuto **PROG/CLOCK SET** sul telecomando per 3 secondi.
↳ Viene visualizzata la modalità 12 ore o 24 ore.
- 2 Premere **◀◀ / ▶▶** per selezionare il formato 12 o 24 ore.
- 3 Premere **PROG/CLOCK SET** per confermare.
↳ Le cifre dell'ora iniziano a lampeggiare.

4 Premere **◀◀ / ▶▶** per selezionare l'ora, quindi **PROG/CLOCK SET** per confermare.

↳ Le cifre dei minuti iniziano a lampeggiare.

5 Premere **◀◀ / ▶▶** per selezionare i minuti, quindi **PROG/CLOCK SET** per confermare.



Suggerimento

- In modalità ECO o quando l'unità è accesa, è possibile premere **PROG/CLOCK SET** per visualizzare l'orario impostato.

Accensione

- Premere **⊕**.
↳ L'unità passa all'ultima sorgente selezionata.
↳ Le spie dell'intensità del segnale lampeggiano per alcuni secondi finché l'unità non si riavvia.

Passaggio alla modalità standby

- Per impostare la modalità standby sull'unità, premere nuovamente **⊕**.
↳ L'orologio (se impostato) viene visualizzato sul display.

Passaggio alla modalità ECO:

- Tenere premuto **⊕** per più di 3 secondi.
↳ Il pannello del display si attenua.



Nota

- In modalità mono, l'unità passa automaticamente alla modalità ECO dopo 15 minuti di inattività.
- In modalità di gruppo, l'unità non passa alla modalità ECO automaticamente.

Per passare dalla modalità standby alla modalità ECO:

- Tenere premuto **⊕** per più di 3 secondi.

4 Riproduzione

Riproduzione in modalità mono

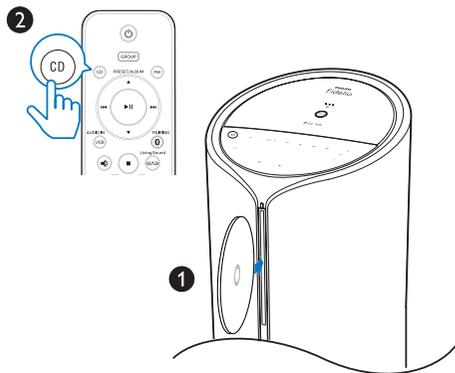
Modalità mono: la **modalità mono** indica che l'altoparlante non è raggruppato con un altro altoparlante Multiroom compatibile izzylink. Al contrario, viene utilizzato come altoparlante autonomo.

Riproduzione da disco

Nota

- Verificare che il disco contenga file audio riproducibili.

- 1 Inserire un disco nel vano con la parte stampata rivolta verso destra.
- 2 Premere **CD** per selezionare la sorgente CD.
 - ↳ La riproduzione si avvia automaticamente; in caso contrario, premere **▶||**.
 - Premere **EJECT▲** per espellere il disco dal vassoio.

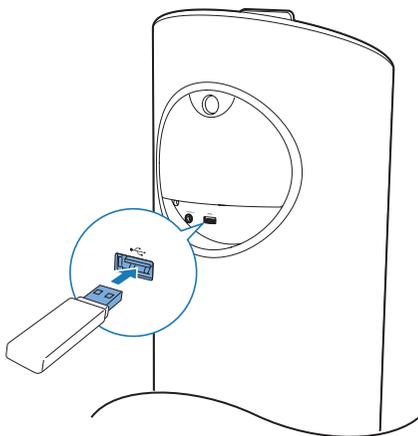


Riproduzione da USB

Nota

- Assicurarsi che il dispositivo USB contenga file audio riproducibili (vedere "Informazioni sul prodotto" a pagina 19).

- 1 Inserire un dispositivo USB nella presa .
- 2 Premere **AUDIO IN/USB** ripetutamente per selezionare la sorgente **USB**.
 - ↳ La riproduzione si avvia automaticamente; in caso contrario, premere **▶||**.



Opzioni di riproduzione

Pausa/ripresa della riproduzione

Durante la riproduzione, premere **▶||** per mettere in pausa/riprendere la riproduzione.

Interruzione della riproduzione

Durante la riproduzione, premere **■** per interrompere il processo.

Passaggio al brano desiderato

Per i CD:

Premere **◀◀ / ▶▶** per selezionare un altro brano.

Per dischi MP3 e USB:

- 1 Premere **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** per selezionare un album o una cartella.
- 2 Premere **◀◀ / ▶▶** per selezionare un brano o un file.

Ricerca all'interno di un brano

- 1 Durante la riproduzione, tenere premuto **◀◀ / ▶▶** per passare a un punto specifico del brano.
- 2 Rilasciare il tasto per tornare alla riproduzione normale.

Riproduzione continua e casuale

- 1 Durante la riproduzione, premere più volte **REPEAT/SHUFFLE** per selezionare:
 - **↻** (ripeti uno): il brano corrente viene ripetuto in maniera continua.
 - **↻ALL** (ripeti tutti): tutti i brani vengono ripetuti in maniera continua.
 - **⌘** (casuale): tutti i brani vengono riprodotti in maniera casuale.
- 2 Per tornare alla riproduzione normale, premere più volte **REPEAT/SHUFFLE** finché la modalità di riproduzione continua/casuale non viene più visualizzata.

Nota

- Le funzioni di ripetizione e riproduzione casuale non possono essere attivate contemporaneamente.
- La modalità casuale non può essere selezionata durante la riproduzione di brani programmati.

Programmazione dei brani

È possibile programmare un massimo di 20 brani.

- 1 Interrompere la riproduzione, quindi premere **PROG/CLOCK SET** per attivare la modalità di programmazione.
- 2 Per i brani MP3, premere **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** per selezionare un album.
- 3 Premere **◀◀ / ▶▶** per selezionare un brano, quindi **PROG/CLOCK SET** per confermare.
- 4 Ripetere i passaggi 2 e 3 per la programmazione di altri brani.
- 5 Premere **▶▶** per visualizzare i brani programmati.
 - Per cancellare il programma, interrompere la riproduzione, quindi premere **■**.

Visualizzazione delle informazioni ID3

In modalità CD/USB, durante la riproduzione, tenere premuto **RDS/DISPLAY** per visualizzare le informazioni seguenti (se disponibili):

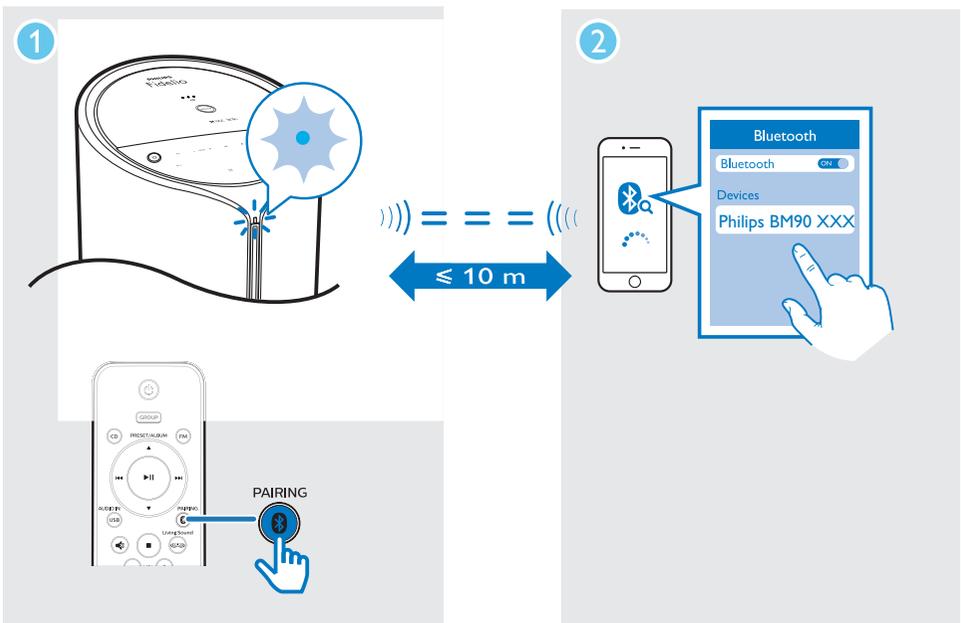
- Numero brano
- Tempo di riproduzione
- Titolo
- Nome artista
- Nome album

Riproduzione da dispositivi Bluetooth

Nota

- Prima di associare un dispositivo a questa unità, leggere il relativo manuale dell'utente per verificarne la compatibilità Bluetooth.
- Non è garantita la compatibilità con tutti i dispositivi Bluetooth.
- Qualsiasi ostacolo tra l'unità e il dispositivo può ridurre la portata di funzionamento.
- Il raggio effettivo di funzionamento tra questa unità e il dispositivo Bluetooth è di circa 10 metri (30 piedi).
- L'unità può essere collegata simultaneamente a due dispositivi Bluetooth.

Per ascoltare la musica attraverso l'altoparlante in modalità wireless, è necessario associare il dispositivo Bluetooth all'unità.



- 1 Premere **Ⓟ** /PAIRING per selezionare la sorgente **Bluetooth**.
 - ↳ Viene visualizzato [BT].
 - ↳ La spia a LED lampeggia in blu.

- 2 Sul dispositivo che supporta la tecnologia A2DP (Advanced Audio Distribution Profile), abilitare la funzione Bluetooth e ricercare i dispositivi Bluetooth che possono essere associati (fare riferimento al manuale dell'utente del dispositivo).

- 3 Selezionare "**Philips BM90 xxx**" sul dispositivo Bluetooth e, se necessario, inserire "0000" come password per l'associazione.
 - ↳ Se l'associazione e la connessione vengono stabilite correttamente, la spia Bluetooth diventa blu fissa e il sistema emette un segnale acustico.
- 4 Riprodurre la musica sul dispositivo connesso.
 - ↳ La musica viene riprodotta dal dispositivo Bluetooth all'unità.
 - Se non si riesce a trovare "**Philips BM90 xxx**" oppure non è possibile stabilire un'associazione con l'unità, tenere premuto **0** /PAIRING per tre secondi finché non viene emesso un segnale acustico per accedere alla modalità di associazione.

Per disconnettere l'attuale dispositivo abilitato Bluetooth:

- Disattivare la funzione Bluetooth sul dispositivo.

Per connettere un nuovo dispositivo Bluetooth:

- Se è collegato un unico dispositivo, tenere premuto **0** PAIRING per 3 secondi per accedere alla modalità di associazione.
- Se sono collegati due dispositivi, tenere premuto **0** PAIRING per 3 secondi per scollegare il dispositivo non in riproduzione, quindi passare alla modalità di associazione.

Ascolto della radio



Suggerimento

- Posizionare l'antenna a debita distanza da TV o altre sorgenti di radiazioni.
- Accertarsi di aver collegato l'antenna FM in dotazione.
- Per una ricezione ottimale, allungare e regolare la posizione dell'antenna.

Sintonizzazione su una stazione radio

- 1 Premere **FM** per selezionare la sorgente del sintonizzatore.
- 2 Tenere premuto **◀◀ / ▶▶** per 3 secondi.
 - ↳ La radio si sintonizza automaticamente su una stazione con un segnale forte.
- 3 Ripetere il passaggio 2 per sintonizzare altre stazioni.

Per sintonizzarsi su una stazione con segnale debole:

- Premere più volte **◀◀ / ▶▶** fino a trovare la ricezione ottimale.

Memorizzazione automatica delle stazioni radio FM

Nota

- È possibile programmare un massimo di 30 stazioni radio preimpostate (FM).

- 1 In modalità sintonizzatore, tenere premuto **PROG/CLOCK SET** per 2 secondi per attivare la programmazione automatica.
 - ↳ Viene visualizzato **[AUTO SRCH]** (Ricerca automatica).
 - ↳ Tutte le stazioni disponibili vengono programmate in base alla capacità di ricezione della banda.
 - ↳ Viene trasmessa automaticamente la prima stazione radio programmata.
- 2 Premere **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** per selezionare una stazione preimpostata.

Memorizzazione manuale delle stazioni radio FM

- 1 Consentono di sintonizzarsi su una stazione radio FM.
- 2 Premere **PROG/CLOCK SET** per attivare la modalità di programmazione.
 - ↳ **[PROG]** (Programmazione) lampeggia.

- 3 Premere ripetutamente **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** per selezionare una frequenza radio.
- 4 Premere nuovamente **PROG/CLOCK SET** per confermare.
 - ↳ Viene visualizzata la frequenza della stazione preimpostata.
- 5 Ripetere i passaggi descritti sopra per memorizzare altre stazioni FM.

Nota

- Per rimuovere una stazione preimpostata, salvare un'altra stazione al suo posto.

Selezione di una stazione radio preimpostata

- In modalità FM, premere **ALBUM/PRESET ▲ / ▼** per selezionare una stazione radio preimpostata.

Visualizzazione delle informazioni RDS

RDS (Radio Data System, Sistema Dati Radio), è un servizio che consente alle stazioni FM di visualizzare ulteriori informazioni.

- 1 Sintonizzarsi su una stazione RDS.
- 2 Premere più volte **DISPLAY/RDS** per far scorrere le informazioni seguenti (se disponibili).
 - ↳ Servizio di programmazione
 - ↳ Tipo di programma, ad esempio **[NEWS]** (Notiziario), **[SPORT]**, **[POP M]** (Musica pop)...
 - ↳ Messaggio di testo della radio

Selezione della trasmissione stereo/mono

Nota

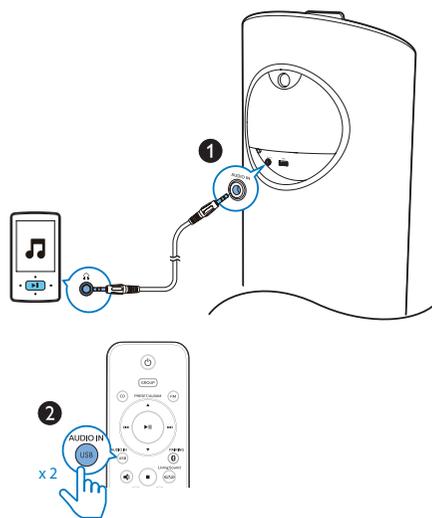
- La trasmissione stereo è l'impostazione predefinita per la modalità sintonizzatore.
- Al fine di migliorare la ricezione delle stazioni con segnali deboli, impostare l'audio mono.

- In modalità sintonizzatore FM, premere **▶||** per passare da mono a stereo.
 - ↳ Viene visualizzato **[STEREO]** quando la stazione radio trasmette in stereo.

Riproduzione da un dispositivo esterno

Attraverso questa unità è possibile riprodurre dei contenuti da un dispositivo esterno tramite il cavo audio da 3,5 mm fornito in dotazione.

- 1 Collegare il cavo audio da 3,5 mm tra
 - la presa **AUDIO IN** (3,5 mm) sull'unità e
 - la presa per cuffie/LINE OUT su un dispositivo esterno.
- 2 Premere più volte **AUDIO IN/USB** per selezionare la sorgente **AUDIO IN**.
- 3 Avviare la riproduzione della musica dal dispositivo collegato (vedere il manuale dell'utente pertinente).



Riproduzione in modalità di gruppo

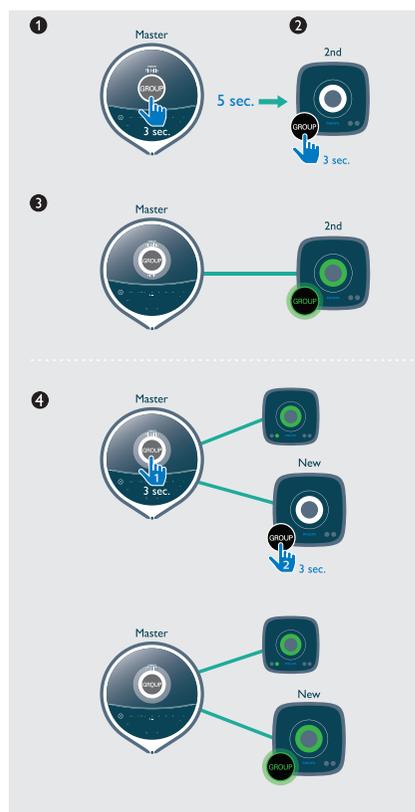
Modalità di gruppo: se si dispone di più altoparlanti Multiroom compatibili izzylink, è possibile creare un gruppo e riprodurre la musica tramite tale gruppo simultaneamente.

Per utilizzare questa funzione, è necessario acquistare più altoparlanti Multiroom compatibili izzylink.

Nota

- È possibile creare un gruppo composto da massimo cinque altoparlanti, di cui uno con funzione principale e quattro come secondari.
- Nelle illustrazioni riportate di seguito, BM5 (come mostrato a destra di ogni illustrazione) viene utilizzato come esempio per la creazione di un gruppo con BM190.

Creazione di un gruppo



Nota

- Quando si crea un gruppo, il primo altoparlante in cui si attiva la funzione di gruppo funzionerà come principale.

- 1 Tenere premuto **GROUP** sul primo altoparlante per 3 secondi (altoparlante principale).
- 2 Tenere premuto **GROUP** su un secondo altoparlante per 3 secondi (altoparlante secondario).
- 3 Attendere da 15 a 30 secondi per la configurazione della connessione.
- 4 Ripetere i passaggi da 1 a 3 per aggiungere altri altoparlanti secondari, uno alla volta.

Nota

- Puoi aggiungere solo un altoparlante secondario alla volta. Quando si aggiunge un altoparlante secondario, innanzitutto tenere premuto **GROUP** sull'altoparlante principale finché la spia sul pulsante non lampeggia e l'altoparlante emette un segnale acustico.
- Se l'indicatore dell'intensità del segnale su un altoparlante secondario è debole, avvicinarlo all'altoparlante principale.

È possibile sia creare un nuovo gruppo sia aggiungere uno dei seguenti altoparlanti al gruppo già esistente:

- altoparlante con impostazioni predefinite;
- altoparlante principale senza altoparlante secondario collegato;
- altoparlante secondario non collegato all'altoparlante principale (con spia **GROUP** lampeggiante).

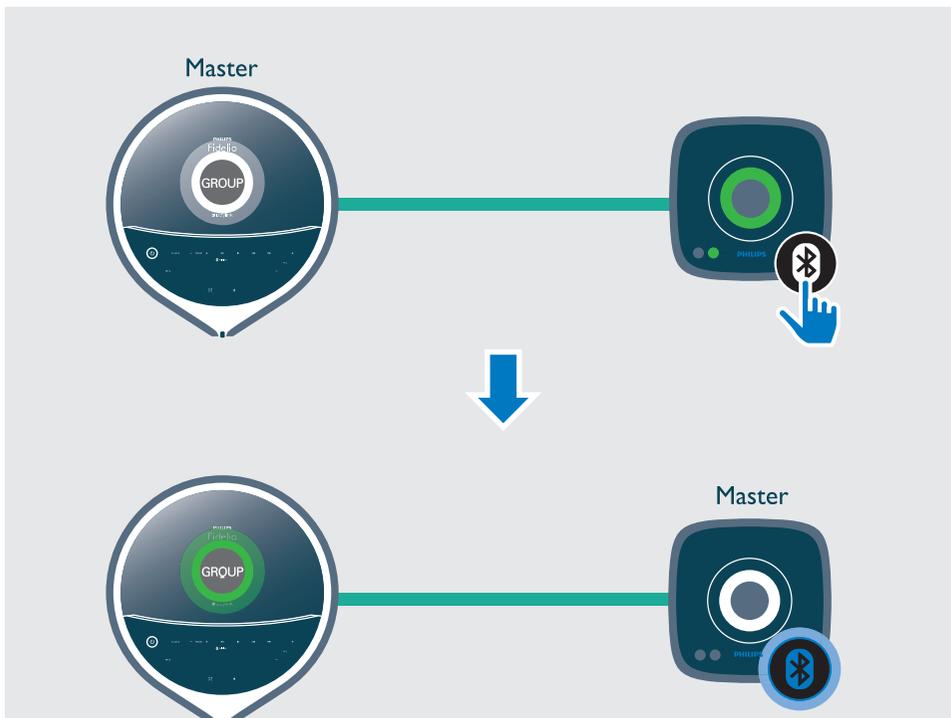
Riproduzione dall'altoparlante principale a tutto il gruppo

Nota

- In modalità Bluetooth, la riproduzione della musica si interrompe quando arriva una chiamata o durante la registrazione di un video sul telefono cellulare collegato.
- Se questo altoparlante (BM190) svolge la funzione di altoparlante principale, selezionare una sorgente e riprodurre tramite l'intero gruppo di altoparlanti.

Modifica del dispositivo principale

È possibile modificare con facilità il dispositivo principale di un gruppo. Ad esempio, in modalità Bluetooth, quando il telefono cellulare perde la connessione con l'altoparlante principale, è possibile impostare l'altoparlante secondario più vicino come principale.

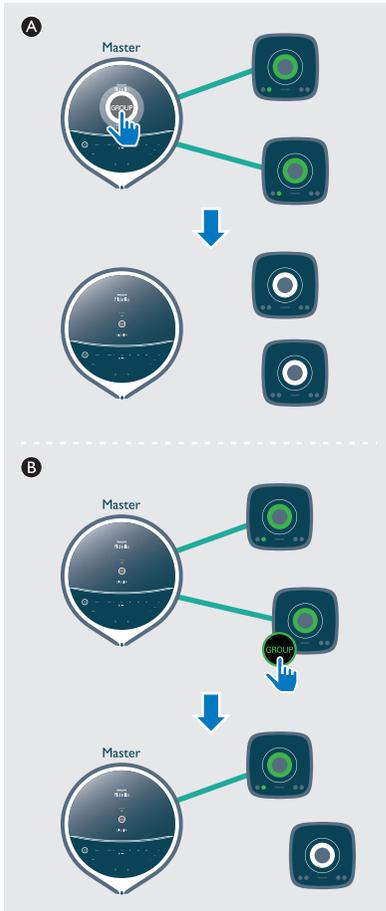


- Premere un tasto sorgente su un altoparlante secondario per farlo diventare altoparlante principale.

Nota

- Associare il dispositivo mobile con il nuovo altoparlante principale se l'associazione non è stata effettuata in precedenza.

Passaggio alla modalità mono



- Premere nuovamente **GROUP** sull'altoparlante principale per riattivare la modalità di gruppo.
- Ⓑ Premere **GROUP** su un altoparlante secondario per passare alla modalità mono. Premere nuovamente **GROUP** per ricollegarli fra loro.

Ripristino dello stato del gruppo

- In caso di problemi con la creazione di un gruppo, tenere premuto **GROUP** per 8 secondi per effettuare il ripristino.

- Ⓐ Premere **GROUP** sull'altoparlante principale per attivare la modalità mono.
 - ↳ Gli altoparlanti secondari continuano a cercare l'altoparlante principale per 15 minuti fino al timeout.
 - ↳ È possibile creare un nuovo gruppo con gli altoparlanti secondari o premere **GROUP** su uno di essi per attivare la modalità mono.

5 Regolazione dell'audio

Le operazioni seguenti sono valide per tutti i supporti compatibili.

Regolazione del volume

Durante la riproduzione, premere **VOL +/-** per aumentare/diminuire il volume.

Regolazione del volume del subwoofer

Durante la riproduzione, toccare **SUB VOL** sull'unità principale per aumentare/diminuire il volume del subwoofer.

Selezione di un effetto sonoro predefinito

Durante la riproduzione, premere più volte **DSC/DBB** per selezionare:

- **[BALANCED]** (Bilanciato)
- **[POWERFUL]** (Potente)
- **[CLEAR]** (Nitido)
- **[BRIGHT]** (Vivace)
- **[WARM]** (Caldo)

Ottimizzazione dei bassi

Durante la riproduzione, tenere premuto **DSC/DBB** per attivare o disattivare la funzione di ottimizzazione dinamica dei bassi.

- ↳ Se l'opzione **DBB** è attiva, la funzione **DBB** è abilitata.

Musica a più ampia diffusione

Durante la riproduzione, premere **Living Sound** per attivare/disattivare l'effetto **Living Sound**.

- ↳ Se l'opzione **Living Sound** è attiva, viene visualizzato .

Disattivazione dell'audio

- Premere  per disattivare o ripristinare l'audio.

6 Altre funzioni

Impostazione della sveglia

Questa unità può essere utilizzata come sveglia. Come sorgente della sveglia è possibile selezionare la modalità **DISC**, **USB** o **TUNER**.

Nota

- Assicurarsi di aver impostato l'orologio correttamente.

- 1 In modalità standby, tenere premuto **SLEEP/TIMER** per 3 secondi.
- 2 Premere **◀◀ / ▶▶** più volte per selezionare una sorgente della sveglia (**DISC**, **USB** o **TUNER**).
- 3 Premere **SLEEP/TIMER** per confermare.
↳ Le ore iniziano a lampeggiare.
- 4 Ripetere i passaggi 2 e 3 per impostare l'ora, i minuti della sveglia e regolare il volume.

Nota

- Se entro 90 secondi non viene premuto alcun tasto, l'unità esce automaticamente dalla modalità di impostazione del timer.

Per attivare/disattivare la sveglia:

- Premere **SLEEP/TIMER** ripetutamente per visualizzare le informazioni sulla sveglia e attivare o disattivare la sveglia stessa.
↳ Se la sveglia è attiva, viene visualizzato **[TIMER]**.
↳ Se la sveglia viene disattivata, viene visualizzato **[TIMER OFF]** (Timer spento) e **[TIMER]** scompare.

Suggerimento

- Se non viene rilevato alcun disco o dispositivo USB, il sistema utilizza FM come sorgente della sveglia predefinita.

Impostazione dello spegnimento automatico

- Premere **SLEEP/TIMER** per impostare il numero di minuti prima che l'unità si spenga automaticamente:
 - **[SLP 120]**
 - **[SLP 90]**
 - **[SLP 60]**
 - **[SLP 45]**
 - **[SLP 30]**
 - **[SLP 15]**
 - **[SLP OFF]**

Suggerimento

- È possibile impostare lo spegnimento automatico quando l'unità è accesa.

Aggiornamento del firmware



Avviso

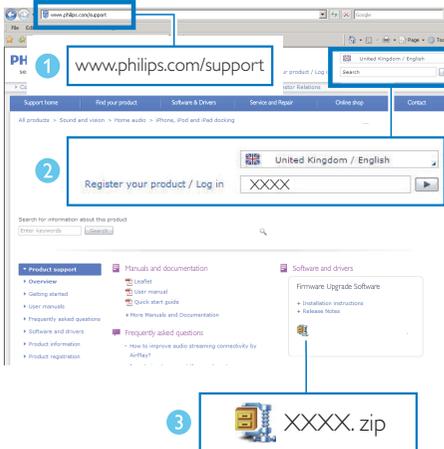
- Collegare sempre l'altoparlante all'alimentazione CA per eseguire l'aggiornamento del firmware.
- Non spegnere l'altoparlante o scollegare il dispositivo di memorizzazione USB prima del completamento dell'aggiornamento del firmware.



Nota

- Accertarsi che la chiavetta USB sia formattata secondo lo standard FAT16/32.

- 1 Sul PC/Mac, andare all'indirizzo www.philips.com/support.
- 2 Inserire il numero di modello per trovare i file di aggiornamento del firmware più recenti.



- 3 Decomprimere e salvare i file di aggiornamento nella directory principale di una chiavetta USB.

- 4 Premere **USB** per selezionare la sorgente **USB**, quindi collegare la chiavetta USB nella presa USB sul retro dell'altoparlante.
- 5 Non rimuovere la chiavetta USB e attendere per circa 3-4 minuti per il completamento dell'aggiornamento del firmware.
 - ↳ Durante l'aggiornamento del firmware, compare "UPGRADE" (Aggiornamento) sul display.
 - ↳ Una volta completato l'aggiornamento del firmware, compare "SUCCESS" (Completato) sul display.
- 6 Scollegare il cavo di alimentazione CA dell'altoparlante e rimuovere la chiavetta USB.
- 7 Collegare l'alimentazione CA e accendere nuovamente l'altoparlante.



Suggerimento

- Una volta completato l'aggiornamento, ricordarsi di eliminare i file di aggiornamento dalla chiavetta USB.

7 Informazioni sul prodotto



Nota

- Le informazioni relative al prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso.

Potenza caratteristica in uscita (amplificatore)	200 W
Risposta in frequenza acustica	100 -16 KHz, +/-3 dB
Driver altoparlanti	Woofer da 5,25" + 3 x 2,75" full range, 6 Ω
Potenziamento dei bassi	1 porta bassi
Tipo di dischi supportati	CD-DA, CD-R, CD-RW, MP3-CD (12 cm)
Versione Bluetooth	V2.1 + EDR
Profili Bluetooth supportati	A2DPV1.2, AVRCPV1.4
Banda di frequenza Bluetooth/potenza in uscita	Banda ISM da 2,400 GHz ~ 2,483 GHz ≤ 4 dBm (Classe 2)
Wi-Fi: banda di frequenza/ potenza in uscita	Banda ISM da 2,412 GHz ~ 2,462 GHz (CH 1 - 11)/< 20 dBm
USB (per la riproduzione)	Tipo A, USB diretta 2.0, 5 V/500 mA, formato MP3; FAT12, FAT16, FAT32 (dimensioni settore: 512 byte)
Gamma di frequenza sintonizzatore	FM 87,5 - 108 MHz
Stazioni preimpostate	20

Livello ingresso AUX	1000 +/- 100 mV RMS
Assorbimento	Ingresso CA: 220 ~ 240 V, 50/60 Hz
Consumo energetico durante il funzionamento	< 80 W
Consumo energetico in modalità Standby Network	< 3W
Consumo energetico in modalità Standby ECO	< 0,5 W
Dimensioni del prodotto (L x A x P)	Unità principale: 300 x 994 x 300 mm
Peso del prodotto	Unità principale: 10,73 kg

Informazioni sulla riproducibilità USB

- Formato file supportato: MP3 (*.mp3)
- Velocità di trasmissione MP3 supportata: 32-320kbps CBR e VBR.
- File system USB supportato: FAT12, FAT16, FAT32 (dimensioni settore: 512 byte)

Formati disco MP3 supportati

- ISO9660, Joliet
- Numero massimo di titoli: 128 (in base alla lunghezza del nome file)
- Numero massimo di album: 99
- Frequenze di campionamento supportate: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz
- Velocità di trasmissione supportate: 32~256 (kbps), velocità di trasmissione variabili

Tipi di programma RDS

NOTYPE	Nessun tipo di programma RDS
NEWS (Notizie)	Notiziari
AFFAIRS	Politica e attualità
INFO	Programmi speciali di carattere divulgativo
SPORT	Sport
EDUCATE	Istruzione e formazione avanzata
DRAMA	Letteratura e commedie radiofoniche
CULTURE	Cultura, religione e società
SCIENCE	Scienza
VARIED	Programmi di intrattenimento
POP M	Musica pop
ROCK M	Musica rock
MOR M	Musica leggera
LIGHT M	Musica classica leggera
CLASSICS	Musica classica
OTHER M	Programmi musicali speciali
WEATHER	Previsioni del tempo
FINANCE	Finanza
CHILDREN	Programmi per bambini
SOCIAL	Programmi di carattere sociale
RELIGION	Religione
PHONE IN	Programmi con telefonate in diretta
TRAVEL	Viaggi
LEISURE	Divertimento
JAZZ	Musica jazz
COUNTRY	Musica country
NATION M	Musica folkloristica
OLDIES	Musica revival
FOLK M	Musica folk
DOCUMENT	Documentari

TES	Prova sveglia
ALARM	Sveglia

8 Risoluzione dei problemi



Avviso

- Non rimuovere il rivestimento dell'unità per nessun motivo.

Al fine di mantenere valida la garanzia, non tentare di riparare da soli l'unità.

Se si verificano problemi quando si utilizza il dispositivo, consultare l'elenco riportato di seguito prima di richiedere l'assistenza. Se il problema persiste, consultare il sito Web di Philips (www.philips.com/support). Quando si contatta Philips, assicurarsi di avere il dispositivo nelle vicinanze e di disporre del numero di modello e del numero di serie.

Assenza di alimentazione

- Accertarsi che il cavo di alimentazione CA del dispositivo sia collegato correttamente.
- Assicurarsi che venga erogata corrente dalla presa CA.
- Il sistema è dotato di una funzione di risparmio energetico, grazie alla quale passa automaticamente in modalità standby 15 minuti dopo il termine della riproduzione di un brano, se non si esegue alcuna operazione.

Assenza di audio o audio scarso

- Regolare il volume.

Nessuna risposta dall'unità

- Passare alla sorgente AUDIO IN, quindi tenere premuto ■ per più di 8 secondi per ripristinare le impostazioni predefinite dell'unità.
- Scollegare e ricollegare la spina di alimentazione CA e accendere nuovamente l'unità.

Alcuni pulsanti sull'unità non funzionano o l'unità non funziona normalmente.

- Potrebbe essere stata attivata inavvertitamente la modalità demo. In questo caso, tenere premuto ■ per 15 secondi con l'unità accesa fino a visualizzare "T-OFF". Se il problema persiste, scollegare il cavo di alimentazione, tenere premuto ⓪, quindi collegare nuovamente il cavo di alimentazione. Tenere premuto il pulsante per 15 secondi fino a quando tutti gli indicatori lampeggiano per uscire dalla modalità demo. Quindi, è possibile accendere e utilizzare l'unità normalmente.

Il telecomando non funziona

- Prima di premere i tasti funzione, selezionare la fonte corretta con il telecomando anziché dall'unità principale.
- Ridurre la distanza tra il telecomando e l'unità.
- Inserire la batteria con le polarità (segni +/–) allineate come indicato.
- Sostituire la batteria.
- Puntare il telecomando in direzione del sensore sulla parte anteriore dell'unità.

Disco assente

- Inserire un disco.
- Accertarsi che il disco sia inserito con il lato stampato rivolto verso destra.
- Attendere che la condensa dell'umidità presente sulla lente sia scomparsa.
- Sostituire o pulire il disco.
- Utilizzare un CD finalizzato o il formato disco corretto.

Impossibile visualizzare alcuni file nel dispositivo USB

- Il numero di cartelle o file nel dispositivo USB ha superato il limite consentito. Ciò non costituisce un malfunzionamento del dispositivo.
- I formati di questi file non sono supportati.

Dispositivo USB non supportato

- Il dispositivo USB non è compatibile con l'unità. Provare a utilizzarne un altro.

Scarsa ricezione radio

- Aumentare la distanza tra l'unità e il TV o altre sorgenti di radiazioni.
- Collegare ed estendere completamente l'antenna in dotazione.

La riproduzione di musica non è disponibile sull'unità anche se la connessione Bluetooth è avvenuta correttamente.

- Il dispositivo non può essere utilizzato per riprodurre musica attraverso l'unità in modalità wireless.

Dopo aver connesso un dispositivo abilitato Bluetooth la qualità dell'audio è insoddisfacente.

- La ricezione Bluetooth è scarsa. Spostare il dispositivo avvicinandolo all'unità o rimuovere eventuali ostacoli tra loro.

Il Bluetooth non può essere collegato con quest'unità.

- Il dispositivo non supporta i profili richiesti dall'unità.
- La funzione Bluetooth del dispositivo non è abilitata. Fare riferimento al manuale dell'utente del dispositivo per scoprire come abilitare la funzione.
- Questa unità non è in modalità di associazione.
- L'unità è già connessa a un altro dispositivo abilitato Bluetooth. Disconnettere quel dispositivo e poi provare di nuovo.

Il telefono cellulare associato continua a connettersi e disconnettersi.

- La ricezione Bluetooth è scarsa. Spostare il dispositivo avvicinandolo all'unità o rimuovere eventuali ostacoli tra loro.
- Alcuni telefoni cellulari potrebbero connettersi e disconnettersi costantemente quando si effettua o si termina una

chiamata. Questo non indica un malfunzionamento dell'unità.

- In alcuni dispositivi, la connessione Bluetooth viene disattivata automaticamente per aumentare la durata della batteria. Questo non indica un malfunzionamento dell'unità.

Il timer non funziona

- Impostare correttamente l'ora.
- Attivare il timer.

L'impostazione orologio/timer si è cancellata

- Si è verificata un'interruzione di alimentazione o il cavo di alimentazione è stato scollegato. Ripristinare l'orologio/timer.

Connessione di gruppo non riuscita

- Avvicinare l'altoparlante secondario a quello principale.
- Puoi aggiungere solo un altoparlante secondario alla volta.
- Non è possibile raggruppare più di quattro altoparlanti con quello principale.
- L'altoparlante principale potrebbe essere passato alla modalità mono.

Interruzioni occasionali della riproduzione musicale durante la riproduzione di gruppo

- In caso di interruzioni dell'esperienza musicale, la causa potrebbe essere la rete Wi-Fi domestica occupata. Anche se Izzylink è indipendente dalla rete Wi-Fi domestica, utilizza segnali Wi-Fi per la comunicazione tra gli altoparlanti. Provare la seguente procedura: 1) ridurre il traffico sulla rete Wi-Fi domestica, ad esempio interrompendo qualsiasi download di file di grandi dimensioni o lo streaming di altri contenuti sulla rete Wi-Fi; 2) riavviare l'altoparlante principale, scollegandolo dall'alimentazione a rete e collegandolo nuovamente.

9 Nota

Qualsiasi modifica o intervento su questo dispositivo, se non espressamente consentito da Gibson Innovations, può invalidare il diritto dell'utente all'uso dello stesso.

CE0890

Dichiarazione di conformità

Con la presente, Gibson Innovations dichiara che questo prodotto è conforme ai requisiti essenziali e ad altre disposizioni correlate della Direttiva 1999/5/CE. La Dichiarazione di conformità è presente sul sito www.philips.com/support.

Smaltimento di prodotti e batterie obsolete



Questo prodotto è stato progettato e realizzato con materiali e componenti di alta qualità, che possono essere riciclati e riutilizzati.



Questo simbolo indica che il prodotto è conforme alla Direttiva Europea 2012/19/UE.



Questo simbolo indica che il prodotto contiene batterie conformi alla Direttiva europea 2013/56/UE e che quindi non possono essere smaltite con i normali rifiuti domestici.

Informarsi sul sistema di raccolta differenziata in vigore per i prodotti elettrici ed elettronici nella zona in cui si desidera smaltire il prodotto. Seguire le normative locali e non smaltire mai il prodotto e le batterie

con i normali rifiuti domestici. Il corretto smaltimento delle batterie e dei prodotti non più utilizzabili aiuta a prevenire l'inquinamento ambientale e possibili danni alla salute.

Rimozione delle batterie

Per rimuovere le batterie, vedere la sezione relativa all'installazione delle batterie.

Informazioni per il rispetto ambientale

L'uso di qualsiasi imballo non necessario è stato evitato. Si è cercato, inoltre, di semplificare la raccolta differenziata, usando per l'imballaggio tre materiali: cartone (scatola), polistirene espanso (materiale di separazione) e polietilene (sacchetti, schiuma protettiva).

Il sistema è composto da materiali che possono essere riciclati e riutilizzati purché il disassemblaggio venga effettuato da aziende specializzate. Attenersi alle norme locali in materia di riciclaggio di materiali per l'imballaggio, batterie usate e apparecchiature obsolete.



Il presente prodotto utilizza una tecnologia di protezione da copia tutelata da alcuni brevetti USA e altri diritti di proprietà intellettuale di Rovi Corporation. Sono proibiti la decodifica e il disassemblaggio.

Bluetooth

Il marchio e il logo Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc., pertanto l'utilizzo di tali marchi da parte di Gibson Innovations Limited è consentito su licenza. Altri marchi e nomi di marchi appartengono ai rispettivi proprietari.

Questo apparecchio è dotato della seguente etichetta:



Nota

- La targhetta del modello è situata sul retro del dispositivo.

Offerta scritta

Gibson Innovations Limited offre, con la presente, la possibilità di spedire su richiesta una copia del codice sorgente corrispondente per i pacchetti software open source utilizzati per questo prodotto, per il quale tale offerta è prevista dalle rispettive licenze. Questa offerta è valida fino a tre anni dall'acquisto del prodotto. Per ottenere il codice sorgente, scrivere un'e-mail all'indirizzo open.source-gi@gibson.com. Se si preferisce non utilizzare questo metodo o non si riceve una ricevuta di conferma entro una settimana dall'invio del messaggio a questo indirizzo e-mail, scrivere a Open Source Team, 5/F Philips Electronics Building, 5 Science Park East Avenue, Hong Kong Science Park, Shatin, N. T. Hong Kong.



2016 © Gibson Innovations Limited. All rights reserved. This product has been manufactured by, and is sold under the responsibility of Gibson Innovations Ltd., and Gibson Innovations Ltd. is the warrantor in relation to this product. Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

BM90_12_UM_V2.0

