



MANUALE UTENTE

SISTEMA DI AMPLIFICAZIONE HIGH POWER

Leggere con attenzione questo manuale prima di azionare l'unità e conservarlo per uso futuro.

MODELLO

RL4



MFL71281408

1901_Rev01

www.lg.com

Copyright © 2019 LG Electronics Inc. Tutti i diritti riservati.

Informazioni di sicurezza



ATTENZIONE: PER RIDURRE IL RISCHIO DI SCOSSA ELETTRICA, NON RIMUOVERE IL COPERCHIO (O IL LATO POSTERIORE). ALL'INTERNO CI SONO PARTI NON CONTROLLABILI DAL CLIENTE. RIVOLGERSI AL PERSONALE DI UN SERVIZIO ASSISTENZA QUALIFICATO.



Questo simbolo di un fulmine all'interno di un triangolo equilatero avverte l'utente della presenza di tensione pericolosa non isolata all'interno dell'unità di potenza tale da produrre rischio di scossa elettrica per le persone.



Il punto esclamativo entro un triangolo equilatero è previsto per allertare l'utente di presenza di istruzioni di utilizzo e di manutenzione importanti (esecuzione di manutenzione) nel manuale che accompagna il prodotto.

AVVISO: PER EVITARE PERICOLO DI INCENDIO O SCOSSA ELETTRICA, NON ESPORRE QUESTO PRODOTTO ALLA PIOGGIA O ALL'UMIDITÀ.

ATTENZIONE: L'apparato non dovrebbe essere esposto all'acqua (da caduta o spruzzatura) e nessun oggetto riempito con liquidi, come vasi, dovrebbe essere appoggiato sull'apparato.

AVVISO: Non installare questo apparecchio in uno spazio delimitato come uno scaffale per libri o elemento simile di arredamento.

ATTENZIONE: Non usare prodotti ad alta tensione nei pressi di questo prodotto. (es. Scacciamosche elettrico) Il prodotto potrebbe non funzionare correttamente a causa di shock elettrico.

ATTENZIONE: Non bloccare nessuna delle aperture di ventilazione. Installare secondo le istruzioni del fabbricante.

Le feritoie e le aperture sono previste per la ventilazione e per garantire il corretto funzionamento del prodotto, proteggendolo dal surriscaldamento. Le aperture non devono mai essere ostruite appoggiando il prodotto sul letto, sul sofà, sul tappeto o altra superficie simile. Questo prodotto non dovrà essere disposto in condizione chiusa come in uno scaffale per libri o scaffale generico salvo che non sia prevista una ventilazione corretta e che siano soddisfatte le istruzioni del fabbricante esatte.

NOTA: Per le marcature di sicurezza, compresa l'identificazione del prodotto e i valori nominali di alimentazione, consultare la targhetta principale sul lato inferiore o su un'altra superficie del prodotto.

AVVERTENZE relative al cavo di alimentazione

La spina di alimentazione permette di scollegare il dispositivo. In situazioni di emergenza la spina di alimentazione deve essere facilmente accessibile.

Verificare i requisiti elettrici nella pagina del manuale d'uso contenente le specifiche tecniche.

Non sovraccaricare le prese di corrente a muro. Sovraccaricare le prese di corrente a muro così come utilizzare prese e prolunghe danneggiate o non fissate, cavi di alimentazione logori o materiali isolanti danneggiati o spaccati è pericoloso. Ognuna di queste condizioni potrebbe causare episodi di folgorazione o incendi. Verificare periodicamente il cavo del dispositivo e scollegarlo qualora ci siano segni visibili di danneggiamento o logoramento, interrompere l'utilizzo del dispositivo e far sostituire il cavo con un pezzo di ricambio idoneo di un centro di manutenzione autorizzato. Proteggere il cavo di alimentazione da sollecitazioni fisiche e meccaniche, evitare ad esempio che venga attorcigliato, piegato, schiacciato, chiuso tra le porte o calpestato. Prestare particolare attenzione alle spine, alle prese di corrente a muro e al punto di uscita del cavo dal dispositivo.

ATTENZIONE: Nessuna sorgente di fiamma libera, come candele accese, dovrebbe essere appoggiata sull'apparato.

Simboli

~	Indica la corrente alternata (CA).
≡	Indica la corrente continua (CC).
⊞	Indica apparecchi di classe II.
⏻	Indica lo stato di stand-by.
I	Indica "ON" (acceso).
⚡	Indica un voltaggio pericoloso.

Indice

1 Per iniziare

- 2 Informazioni di sicurezza
- 6 Caratteristiche uniche
- 7 Requisiti file riproducibile
 - 7 – Requisiti dei file musicali
 - 7 – Dispositivi USB compatibili
 - 7 – Requisiti dispositivo USB
- 8 Pannello superiore
- 9 Pannello posteriore
- 10 Come posizionare l'unità

2 Collegamento

- 12 Collegamento del cavo di alimentazione CA
- 12 Collegamento apparecchiatura opzionale
 - 12 – Collegamento AUX IN
 - 13 – Collegamento AUX OUT
 - 14 – Collegamento USB

3 Funzionamento

- 15 Funzionamento di base
 - 15 – Operazioni per USB
 - 16 – AUTO DJ
 - 17 – Utilizzo della tecnologia wireless Bluetooth®
 - 17 – Ascolto di musica memorizzata nei dispositivi Bluetooth
- 20 Utilizzo dell'app "LG XBOOM"
 - 20 – Note sull'app "LG XBOOM"
 - 20 – Installare l'App "LG XBOOM" sul proprio dispositivo Bluetooth
 - 21 – Attivare il Bluetooth con l'App "LG XBOOM"
- 22 Regolazione audio
 - 22 – Impostazione della modalità audio
- 23 Altre operazioni
 - 23 – DEMO
 - 23 – Usare il microfono
 - 26 – ILLUMINAZIONE
 - 26 – Riduzione automatica dell'energia
 - 27 – AUTO POWER acceso
 - 27 – Cambiamento automatico della funzione
- 28 LG Sound Sync
- 29 Collegamento WIRELESS PARTY LINK
 - 29 – Impostare la modalità TWIN

4 Risoluzione dei problemi

- 31 Risoluzione dei problemi
- 31 – Generale
- 31 – NOTE per lasciare la modalità Demo

5 Appendice

- 32 Specifiche generali
- 33 Marchi depositati e licenze
- 33 Manutenzione
- 33 – Gestione dell'unità

1

2

3

4

5

Caratteristiche uniche

Bluetooth®

Ascolto di musica memorizzata nel vostro dispositivo

Bluetooth

AUTO DJ

Mixa la fine di un brano con l'inizio di quello successivo permettendo una riproduzione ininterrotta.

LG XBOOM

LG XBOOM è un'app che consente di controllare alcuni dei dispositivi audio LG più recenti. (Pagina 20-21)

LG Sound Sync

Controlla il livello di volume di questa unità dal telecomando della LG TV che è compatibile con LG Sound sync.

Requisiti file riproducibile

Requisiti dei file musicali

La compatibilità dei file MP3/WMA con questo lettore è limitata secondo le seguenti modalità:

- Frequenza di campionamento : entro 32 - 48 kHz (MP3), entro 32 - 48 kHz (WMA)
- Velocità di trasmissione : entro 32 - 320 kbps (MP3), 40 - 192 kbps (WMA)
- File massimi: 2000
- Cartelle massime : 200
- Estensioni file : "mp3"/ "wma"
- Alcuni file MP3/WMA potrebbero non essere riprodotti in base al tipo o formato di file.

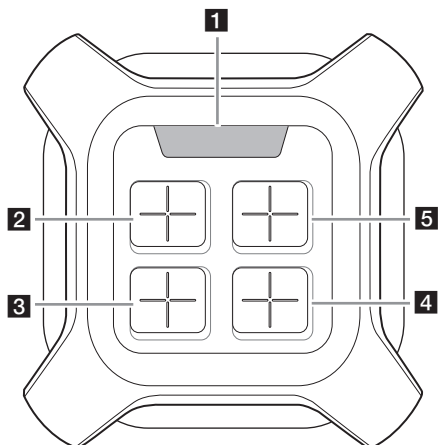
Dispositivi USB compatibili

- Lettore MP3: Lettore MP3 tipo Flash.
- Drive Flash USB :
Dispositivi che supportano USB2.0 o USB1.1.
- La funzione USB di questa unità non supporta tutti i dispositivi USB.

Requisiti dispositivo USB

- Non sono supportati i dispositivi che richiedono l'installazione di programmi aggiuntivi quando li avete collegati ad un computer.
- Non estrarre il dispositivo USB mentre è in funzione.
- Per un USB di elevata capacità, possono essere necessari più minuti per eseguire la ricerca.
- Per evitare la perdita di dati, fare il back up di tutti i dati.
- Se usate un cavo di prolunga per USB o un connettore USB, il dispositivo USB non viene riconosciuto.
- L'uso di sistemi di file NTFS non è supportato. (è supportato solo il sistema di file FAT(16/ 32).)
- Questa unità riconosce fino a 2000 file.
- Hard disk esterni, lettori di schede, dispositivi di uso esclusivo, o dispositivi USB di tipo rigido non sono supportati.
- La porta USB dell'unità non può essere collegata ad un PC. L'unità non può essere usata come un dispositivo di memorizzazione.
- Alcuni dispositivi USB potrebbero non funzionare con questa unità.

Pannello superiore



1 Finestra di visualizzazione

2 (Stand-by)
Accende o spegne l'unità.

LIGHTING

Seleziona la modalità di illuminazione.

TWIN

Collega due altoparlanti per la modalità TWIN di WIRELESS PARTY LINK.

SOUND EFFECT / BASS BLAST (o BASS BLAST+)

- Permette di scegliere gli effetti sonori.
- Premi e tieni premuto per selezionare direttamente l'effetto BASS (o BASS+).

3 AUTO DJ

Seleziona la modalità AUTO DJ.

(Riprodurre/Mettere in pausa)

Avvia o mette in pausa la riproduzione.

(Saltare/Cercare)

- Passa al brano precedente o successivo.
- Cerca una sezione all'interno di un file.

4 MIC ECHO / DEMO

- Seleziona la modalità ECHO.
- Con l'apparecchio spento, se si preme **MIC ECHO / DEMO**, è visualizzata la modalità demo.

VOCAL EFFECTS

Seleziona modalità diverse di effetti vocali.

KEY CHANGER

Cambia il tasto per adattarlo alla tua estensione vocale con il pulsante (Salta/Cerca).

VOICE CANCELLER

Si possono attenuare i toni vocali durante la riproduzione di musica dalle diverse sorgenti d'ingresso.

5 F (Funzione)

- Seleziona la funzione e la sorgente di ingresso.
- Premi e tieni premuto per regolare il tempo di ritardo quando usi PARTY LINK con AUX.

Sorgente di ingresso / Funzione	Display
USB	USB
Ingresso AUX	AUX
Bluetooth	BT
LG Sound Sync (Wireless)	LG TV

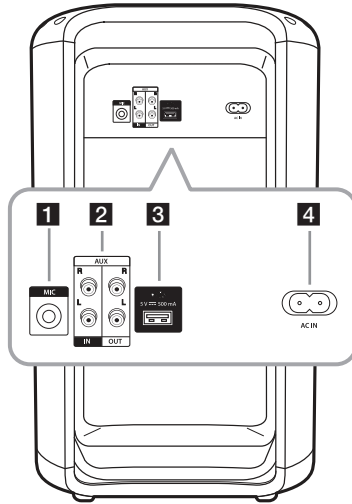
MIC (microfono) VOL (Volume)

Regola il volume del microfono.

+/- (Volume)

Consente di regolare il volume dell'altoparlante o del microfono.

Pannello posteriore



- 1** Jack MIC (microfono)
- 2** AUX IN / OUT (L/R)
- 3** Porta USB
- 4** Ingresso AC IN

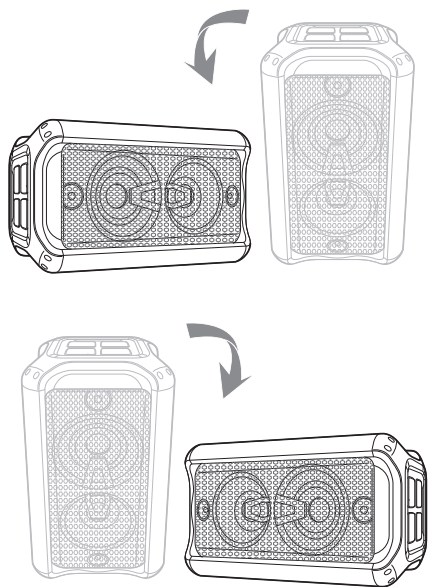
Come posizionare l'unità

Ottimizza automaticamente il suono

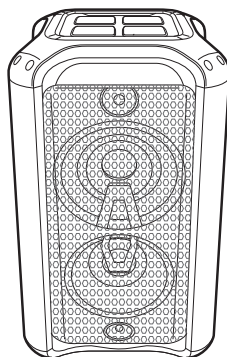
Contribuisce ad ottimizzare automaticamente il suono affinché rispetti le condizioni di installazione (Orizzontale o Verticale).

Se viene cambiata la modalità di installazione ('da Orizzontale → Verticale' o 'da Verticale → Orizzontale'), ciò viene indicato sul pannello display da 'VERTICAL MODE' o 'HORIZON MODE'

Orizzontale





Verticale



! Cautela

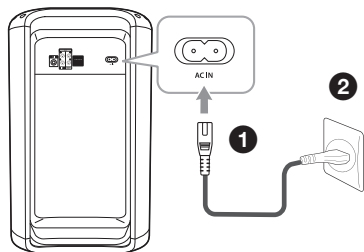
- Assicurarsi che i bambini non inseriscano le mani o qualunque altro oggetto all'interno del *condotto dell'altoparlante.
- * condotto dell'altoparlante: apertura presente sulla cassa (diffusore) che garantisce la piena riproduzione dei suoni bassi
- Non sedersi o premere sull'unità. Questo potrebbe causare un malfunzionamento dell'unità e danni a persone e/o cose.
- Non collocare l'unità su una superficie instabile e posizionarla a distanza di sicurezza dalla portata dei bambini.
- Fare attenzione a non farla cadere. Questo potrebbe causare un malfunzionamento dell'unità e danni a persone e/o cose.
- Prestare attenzione a non urtare l'unità con i piedi, se posizionata orizzontalmente.

Funzioni utili per l'utilizzo dell'unità

Funzione	Descrizione	Risultato	Azione
Acceso/spento di BT Lock (Pagina 19)	Consente di connettere un dispositivo Bluetooth soltanto per funzioni TV BT (Bluetooth) e LG. L'impostazione iniziale di questa funzione è spento.	ON(ACCESO)	Tenere premuto  per 5 secondi nella funzione BT (Bluetooth).
		OFF(SPENTO)	Tenere premuto  per 5 secondi nella funzione BT (Bluetooth).
Accensione Automatica ON (Pagina 27)	Consente all'unità di accendersi e spegnersi automaticamente tramite i segnali di ingresso: LG TV o BT (Bluetooth).	ON(ACCESO)	Spegnere l'unità premendo  sull'unità per 5 secondi.
		OFF(SPENTO)	Spegnere l'unità premendo  sull'unità per 5 secondi.

Collegamento del cavo di alimentazione CA

1. Collega un'estremità del cavo di alimentazione CA (incluso) all'ingresso **AC IN**.



2. Inserisci l'altra estremità nella presa di corrente a muro.



Nota

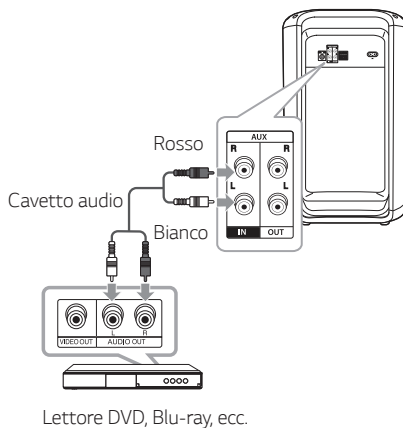
Scollegare il cavo di alimentazione CA dalla presa elettrica in caso di inutilizzo prolungato.

Collegamento apparecchiatura opzionale

Collegamento AUX IN

Connettere un'uscita del dispositivo ausiliario (Videocamera, TV, Lettore, ecc.) al connettore **AUX IN (L/R)**.

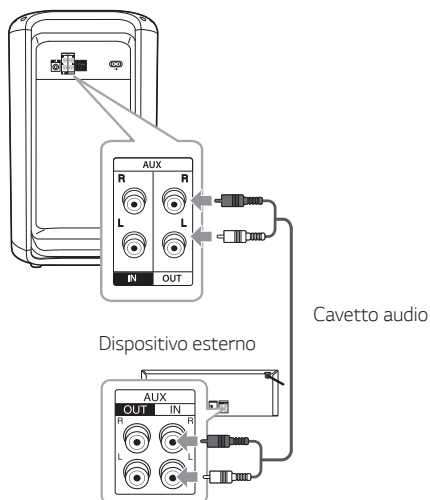
Se il dispositivo ha solo un'uscita audio (mono) collegarlo alla presa audio sinistra dell'unità.



Collegamento AUX OUT

Collegare il cavo di un dispositivo esterno al connettore **AUX OUT** (L/R).

Se il dispositivo è dotato soltanto di cavo audio (mono), collegarlo al jack audio sinistro (bianco) presente sull'unità.



PARTY LINK con AUX

Potete collegare e riprodurre la vostra musica da due diverse unità.

1. Utilizzando il cavo audio, collegare il connettore **AUX OUT** (L/R) presente sull'unità al connettore **AUX IN** dell'altra unità.
2. Tenere premuto **F** connesso attraverso AUX OUT. "ON - DELAY" appare sul display e diventa velocemente "DELAY time".
3. Premere **KK/▷▷** per regolare le impostazioni relative al periodo di ritardo.

Quando nella finestra di visualizzazione compaiono le voci "ON - DELAY" e "periodo di DELAY" è possibile modificare il periodo di ritardo.

4. Premere **F** per salvare le impostazioni relative al ritardo.

! Nota

- Questa funzione non è disponibile se è attiva la funzione LG TV.
- Il ritardo iniziale è di 30 millisecondi. Se si desidera modificare il tempo di ritardo premere **KK/▷▷**. Il periodo di ritardo del dispositivo collegato potrebbe variare. Se non è avvenuto l'accoppiamento Audio Sync, modificate il periodo di ritardo della funzione PARTY LINK con AUX per sincronizzare l'audio.
- È possibile regolare il periodo di ritardo tra 0 e 200 millisecondi. A seconda dei dispositivi utilizzati, il tempo di sincronizzazione potrebbe non essere disponibile.
- Il periodo di ritardo è stato impostato e la funzione PARTY LINK con AUX viene disattivata allo spegnimento dell'unità.
- Puoi selezionare le modalità ON - DELAY / OFF - DELAY tenendo premuto **F**.
- La funzione di ritardo non è disponibile per il microfono.

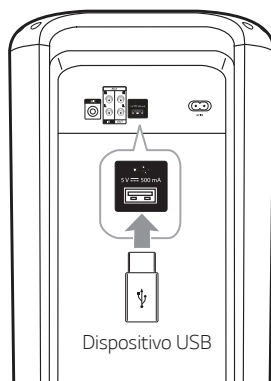
Per ascoltare musica da un dispositivo esterno

L'unità può essere utilizzata per riprodurre musica da diversi tipi di dispositivi esterni.

1. Connettere il dispositivo esterno al connettore **AUX IN** dell'unità.
2. Accendere l'alimentazione premendo $\text{\textcircled{P}}$.
3. Premere **F** per selezionare la funzione AUX.
4. Accendere il dispositivo esterno e riprodurre il contenuto.

Collegamento USB

Collegare un dispositivo USB (o lettore MP3, ecc.) alle porte USB dell'unità.



! Nota

Rimozione del dispositivo USB dall'unità :

1. Scegliere una funzione/modalità differente.
2. Rimuovere il dispositivo USB dall'unità.

Funzionamento di base

Operazioni per USB

1. Collegare il dispositivo USB alla porta USB.
2. Selezionare la funzione USB premendo **F**.

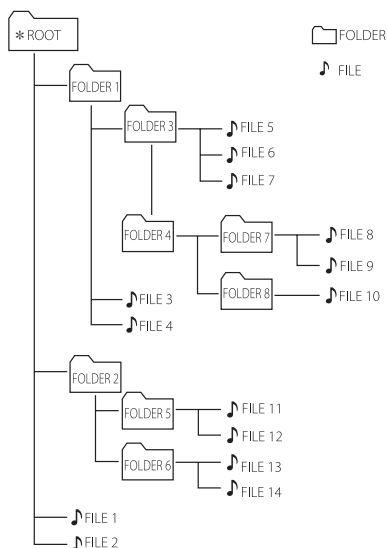
Per	Fare questa operazione
Riprodurre	Premere ▶▶ .
Pausa	Premere ▶▶ durante la riproduzione.
Cercare una sezione specifica all'interno di un file.	Tenere premuto ⏮/▶▶ durante la riproduzione e rilasciarlo nel punto che si desidera ascoltare.
Passa al file successivo/precedente	<p>Premere ▶▶ per andare alla prossima traccia/file.</p> <p>Riprodurre per meno di 3 secondi, premere ⏮ per tornare al precedente file/traccia.</p> <p>Dopo aver riprodotto più di 3 secondi, premere ⏮ per andare all'inizio del file.</p>

! Nota

- Anche dopo il riavvio dell'unità o il passaggio da una funzione a un'altra, potete ascoltare la musica dal punto in cui è stata riprodotta l'ultima volta.

! Nota

- Le Cartelle/file USB sono riconosciuti come segue.



- Il file verrà riprodotto dal file **♪** n. 1 al file **♪** n. 14 uno per uno.
- I file compariranno nell'ordine di registrazione e potrebbero comparire in modo diverso in base alle circostanze della registrazione.

*ROOT: la prima schermata che compare quando un computer riconosce l'unità USB è "ROOT"

AUTO DJ

Auto DJ sfuma la fine di una canzone con l'inizio della canzone successiva, per una riproduzione senza interruzioni. Equalizzare il volume dei file per una riproduzione ininterrotta.

SHUFFLE → SEQUENTIAL → OFF

Sul display	Descrizione
OFF	-
SHUFFLE	La musica viene riprodotta casualmente in questa modalità.
SEQUENTIAL	La musica viene riprodotta ripetutamente in questa modalità.



Nota

- La modalità AUTO DJ non supporta la ricerca di una sezione all'interno di un file o la riproduzione continua o casuale.
- Se passi alle altre funzioni in modalità AUTO DJ, AUTO DJ sarà disabilitata.
- La funzione AUTO DJ non è supportata nei file musicali di lunghezza inferiore a 60 secondi.

Utilizzo della tecnologia wireless Bluetooth®

Note sul Bluetooth

Il **Bluetooth** è una tecnologia di comunicazioni wireless per il collegamento a breve raggio.

L'audio può essere interrotto quando il collegamento interferisce con altra onda elettronica o si collega il **Bluetooth** in altre stanze.

Collegare dispositivi individuali con la tecnologia **Bluetooth** wireless non comporta alcun onere di pagamento. I cellulari dotati di tecnologia wireless **Bluetooth** possono essere sovrapposti, se il collegamento è stato effettuato tramite **Bluetooth**.

- Dispositivi disponibili: Smartphone, MP3, portatile, ecc.
- Versione: 4.0
- Codec : SBC, AAC

Profili Bluetooth

Per usare la tecnologia wireless **Bluetooth**, i dispositivi devono essere adatti per interpretare determinati profili. Questa unità è compatibile con il seguente profilo.

A2DP: (profilo distribuzione audio avanzata)

Ascolto di musica memorizzata nei dispositivi Bluetooth

Associazione dell'unità e del dispositivo Bluetooth

Prima di avviare la procedura di associazione, verificare che la funzionalità **Bluetooth** sia attiva nel dispositivo **Bluetooth**. Fare riferimento alla guida utente del proprio dispositivo **Bluetooth**. Una volta che l'operazione di associazione è stata eseguita, essa non deve essere più ripetuta.

1. Accendere l'unità.



Nota

Quando è attivo il blocco della connessione **Bluetooth** in modalità BT è possibile effettuare la ricerca del dispositivo **Bluetooth**.

2. Usare il dispositivo **Bluetooth** e usare l'operazione di associazione. Quando si cerca questa unità con il dispositivo **Bluetooth**, sul display del dispositivo **Bluetooth** indicata potrebbe apparire una lista di dispositivi rilevati in relazione al tipo di dispositivo **Bluetooth** usato. La vostra unità appare come "LG RL4 (XX)";



Nota

- XX indica le ultime due cifre dell'indirizzo **Bluetooth**. Per esempio, se la vostra unità ha un indirizzo **Bluetooth** come 9C:02:98:4A:F7:08, sul dispositivo **Bluetooth** si leggerà "LG RL4 (08)";
- A seconda del tipo di dispositivo **Bluetooth**, alcuni dispositivi hanno un diverso modo di accoppiamento. Per dettagli sull'accoppiamento **Bluetooth**, consultare il manuale del dispositivo **Bluetooth**.
- Puoi collegare questa unità con un massimo di 3 dispositivi **Bluetooth** simultaneamente utilizzando lo stesso metodo descritto sopra, soltanto in modalità **Bluetooth**.
- La connessione per l'associazione multipla di cellulari è supportata solo per i dispositivi Android. (La connessione per l'associazione multipla di cellulari potrebbe non essere supportata a seconda delle specifiche tecniche del dispositivo connesso)
- I dispositivi **Bluetooth** staccabili/rimuovibili (Es.: Dongle, ecc.) non supportano l'associazione multipla.

3. Quando l'unità è connessa con il dispositivo **Bluetooth**, appare sulla finestra di visualizzazione prima "PAIRED" e poi subito il nome del dispositivo **Bluetooth**. Sulla finestra di visualizzazione comparirà la voce "BT".

! Nota

- "PAIRED" apparirà per un attimo sul display quando si collegano altri dispositivi per l'associazione multipla.
- Se il nome del dispositivo non è disponibile, verrà visualizzato " _".

4. Ascolto di musica.

Per riprodurre una musica memorizzata nel dispositivo **Bluetooth**, vedere la guida utente del dispositivo **Bluetooth**.

! Nota

- Quando si usa la tecnologia **Bluetooth®**, è necessario fare una connessione fra l'unità e il dispositivo **Bluetooth** più vicino possibile e mantenere la distanza. Tuttavia potrebbe non funzionare bene in alcune delle situazioni descritte di seguito:
 - Tra l'unità e il dispositivo **Bluetooth** è presente un ostacolo.
 - È presente un dispositivo che utilizza le stesse frequenze della tecnologia **Bluetooth®**, ad esempio un'attrezzatura medica, un forno a microonde o un dispositivo LAN wireless.
- Se la connessione **Bluetooth** non funziona bene, provare ad associare di nuovo.
- Anche se questa unità collega fino a 3 dispositivi **Bluetooth**, è possibile riprodurre e controllare la musica utilizzando solo uno dei dispositivi collegati.

! Nota

- Il suono potrebbe essere interrotto quando la connessione riceve interferenze da altri dispositivi elettronici.
- A seconda del tipo di dispositivo, potreste non utilizzare la funzione del **Bluetooth**.
- Puoi divertirti con il sistema wireless usando telefono, MP3, Notebook, ecc.
- La qualità audio peggiora man mano che si allontana il dispositivo **Bluetooth** dall'unità.
- Quando l'unità viene spenta o il dispositivo **Bluetooth** viene allontanato dall'unità, il collegamento viene disattivato.
- Se il collegamento **Bluetooth** si interrompe, ricollegare il dispositivo **Bluetooth** all'unità.
- Quando un dispositivo **Bluetooth** non è connesso, sulla finestra di visualizzazione appare "BT READY".
- Quando si utilizza la funzione **Bluetooth** regolare il volume del dispositivo **Bluetooth** su un livello appropriato.
- Quando si connette un dispositivo **Bluetooth** (dispositivo iOS ecc.) a questa unità o si controlla il dispositivo, il livello del volume fra i due si può sincronizzare.
- La connessione **Bluetooth** viene interrotta quando si passa dalla funzione **Bluetooth** ad altre funzioni. Quando è attivo il collegamento con l'app "LG XBOOM" soltanto uno dei dispositivi in riproduzione mantiene la connessione **Bluetooth**. Puoi controllare il dispositivo **Bluetooth** collegato all'unità ma non è possibile l'emissione audio.
- Quando si attiva la funzione **Bluetooth**, l'unità si collega automaticamente al dispositivo **Bluetooth** collegato per ultimo o a quello dell'ultima riproduzione. (Il collegamento automatico potrebbe non essere supportato a seconda delle specifiche tecniche del dispositivo connesso)

Controlla il dispositivo Bluetooth connesso

Si può controllare il dispositivo **Bluetooth** collegato tramite l'unità; riproduci, pausa, salta.



Nota

- Solo sistemi operativi Android e iOS sono disponibili per usare questa funzione.
- Questa funzione potrebbe non essere supportata in base al dispositivo **Bluetooth**, o potrebbe funzionare in modo differente.

Blocco della connessione Bluetooth (BT LOCK)

Puoi limitare la connessione **Bluetooth** alle sole funzioni BT (**Bluetooth**) e LG TV, in modo da prevenire connessioni **Bluetooth** non intenzionali.

Per attivare questa funzione, tenere premuto **▶||** per circa 5 secondi in modalità BT (**Bluetooth**).

Quando viene visualizzata la voce "ON-BT LOCK" è possibile limitare le connessioni **Bluetooth**.

Per disattivare questa funzione, tenere premuto **▶||** per circa 5 secondi in modalità BT (**Bluetooth**).

Viene visualizzata la voce "OFF-BT LOCK".



Nota

Anche impostando su On il blocco della connessione **Bluetooth**, l'unità si attiva tramite la funzione Auto Power. Impostare su Off la funzione Auto Power per evitare che ciò accada.

Utilizzo dell'app "LG XBOOM"

! Nota

- Solo il sistema operativo Android è disponibile per usare l'app "LG XBOOM" con questa unità.
- Si raccomanda l'uso dell'ultima versione dell'applicazione.

Note sull'app "LG XBOOM"

L'app "LG XBOOM" offre una serie di nuove caratteristiche alla questa unità.

Per beneficiare di altre caratteristiche, è consigliato scaricare e installare gratuitamente l'app "LG XBOOM".

Qui c'è un'introduzione di alcune delle molteplici caratteristiche dell'app "LG XBOOM".

Multi Juke box: il tuo intrattenimento si triplica quando colleghi fino a 3 telefoni **Bluetooth** allo stesso tempo. Riproduci la musica da tutti e tre i telefoni e crea una playlist personalizzata da tutti i telefoni.

Installare l'App "LG XBOOM" sul proprio dispositivo Bluetooth

Esistono due modi per installare l'applicazione "LG XBOOM" sul proprio dispositivo **Bluetooth**.

Installazione dell'app "LG XBOOM" con il codice QR

1. Installazione dell'app "LG XBOOM" con il codice QR. Usa il software di scansione per scansionare il codice QR.



2. Tocca una icona per l'installazione.

! Nota

- Assicurati che il tuo dispositivo **Bluetooth** sia connesso a Internet.
- Assicurati che il tuo dispositivo **Bluetooth** disponga di un'applicazione software di scansione. Se non ne hai una, scaricala da "Google Android Market (Google Play Store)".
- A seconda della zona, il codice QR potrebbe non funzionare.
- È possibile trovare l'applicazione disponibile per questa unità utilizzando l'applicazione "LG Audio"
 - Android OS: Ver 5.0 (o versioni successive)

Installare "LG XBOOM" da "Google Android Market (Google Play Store)"

1. Toccare l'icona di "Google Android Market (Google Play Store)".
2. Nella barra di ricerca, digita "LG XBOOM" per effettuare la ricerca.
3. Nell'elenco dei risultati della ricerca, trova e tocca "LG XBOOM" per iniziare a scaricare l'app **Bluetooth**.
4. Tocca una icona per l'installazione.
5. Tocca una icona per scaricare.



Nota

- Assicurati che il tuo dispositivo **Bluetooth** sia connesso a Internet.
- Verificare che sul dispositivo **Bluetooth** sia presente "Google Android Market (Google Play Store)".

Attivare il Bluetooth con l'App "LG XBOOM"

L'app "LG XBOOM" ti aiuta a collegare il tuo dispositivo **Bluetooth** all'unità.

Tocca l'icona dell'app "LG XBOOM" sulla schermata home per aprire l'app "LG XBOOM" e vai al menu principale.



Nota

- L'applicazione "LG XBOOM" sarà disponibile nella versione software come segue;
 - Android O/S : Ver 5.0 (o successiva)
- Se durante il funzionamento si usa l'app "LG XBOOM", potrebbero esserci delle differenze tra l'app "LG XBOOM" e il telecomando offerto in dotazione.
- A seconda del dispositivo **Bluetooth**, l'app "LG XBOOM" potrebbe non funzionare.
- Dopo il collegamento dell'app "LG XBOOM", il dispositivo potrebbe emettere musica. In questo caso, provare a ripetere la procedura di connessione.
- Se gestite le altre applicazioni o cambiate le impostazioni sul vostro dispositivo **Bluetooth** mentre utilizzate l'app "LG XBOOM", l'app "LG XBOOM" potrebbe funzionare in maniera anomala.
- Quando l'app "LG XBOOM" funziona in maniera anomala, controllare il dispositivo **Bluetooth** e la connessione dell'app "LG XBOOM" e quindi provare a connettersi di nuovo.
- A seconda del sistema operativo dello smartphone, si avranno alcune differenze nel funzionamento di "LG XBOOM".
- Controllare l'impostazione **Bluetooth** sul dispositivo **Bluetooth** se la connessione dell'app "LG XBOOM" app non funziona bene.

Regolazione audio

Impostazione della modalità audio

Questo sistema dispone di svariati campi audio surround predefiniti. Gli oggetti visualizzati per l'equalizzatore possono essere differenti in relazione a sorgenti e effetti di suoni.

E' possibile selezionare una modalità di suono desiderata, usando la funzione **SOUND EFFECT / BASS BLAST** (o **BASS BLAST+**) sull'unità.

Accensione display	Descrizione
BASS (BASS BLAST) 0 BASS+ (BASS BLAST+)	Amplifica i suoni bassi e potenti.
POP CLASSIC ROCK JAZZ	Questo programma fornisce un'atmosfera entusiastica al suono, dandovi la sensazione di essere effettivamente ad un concerto rock, pop, jazz o classico.
STANDARD	Si può godere del suono ottimizzato.

! Nota

- Su alcuni altoparlanti, il suono potrebbe non essere udito o udito con un suono basso a seconda della modalità audio.
- Tenendo premuto **SOUND EFFECT / BASS BLAST** (o **BASS BLAST+**) sull'unità, è possibile selezionare direttamente l'effetto BASS (BASS BLAST) o BASS+ (BASS BLAST+).

Altre operazioni

DEMO

In stato spento, premere una volta **MIC ECHO / DEMO** sull'unità. L'unità si accende e visualizza ciascuna delle funzioni con il suono demo nella finestra di visualizzazione. Per annullare la funzione DEMO premere ancora una volta **MIC ECHO / DEMO** sull'unità.

Usare il microfono

1. Collegare il microfono alla presa MIC.
2. Riprodurre la musica desiderata.
3. Cantare con l'accompagnamento. Premere i simboli **MIC VOL** e **+ / -** sull'unità, per regolare il volume del microfono.

! Nota

- Quando non si utilizza il microfono regolare il volume MIC al minimo oppure disattivare la funzione MIC ed estrarre il microfono dal jack MIC.
- Se il microfono è impostato troppo vicino all'altoparlante, è possibile che venga prodotto un suono intenso. In questo caso, allontanare il microfono dall'altoparlante o ridurre il livello dell'audio utilizzando **MIC VOL** e **-** sull'unità.
- Se il suono attraverso il microfono è estremamente rumoroso, potrebbe essere distorto. In questo caso, premere **MIC VOL** e **-** sull'unità.
- È possibile aggiungere un effetto eco al suono emesso dal microfono premendo il tasto **MIC ECHO / DEMO** sull'unità.

ANNULLATORE VOCALE

Si possono attenuare i toni vocali durante la riproduzione di musica dalle diverse sorgenti d'ingresso.

Premere **VOICE CANCELLER** sul telecomando e "ON - VOICE CANCELLER" apparirà sul display.

Per annullare premere nuovamente **VOICE CANCELLER** sull'unità.

La qualità di VOICE CANCELLER può essere differente a seconda delle condizioni di registrazione dei file musicali.

! Nota

- Questa funzione è disponibile in modalità USB o BT (**Bluetooth**).
- Se la funzione non è disponibile, "NOT SUPPORT" compare nella finestra di visualizzazione.
- Questa funzione è disponibile all'uso esclusivamente solo quando un microfono è collegato.
- Se il microfono non è collegato, nella finestra di visualizzazione compare la voce "INSERT MIC".
- Non è disponibile nella sorgente mono.
- Per iniziarla, modificare la funzione o scollegare il microfono.
- Questa funzione potrebbe non essere inizializzata in base allo stato dei dispositivi collegati.

MODIFICATORE DI CHIAVE

Si può regolare la chiave a 9 livelli (4 livelli superiori, 4 livelli inferiori e la chiave originale).

Per regolare la chiave molto più in alto o più in basso, premere **KEY CHANGER**.

- Per rendere la chiave più nitida(**#**), premere, uno ad uno, **⏮** ripetutamente durante la funzione playback.
- Per rendere la chiave più piatta (**b**), premere, uno ad uno, **⏭** ripetutamente durante la funzione playback.

! Nota

- Questa funzione è disponibile in modalità USB o BT (**Bluetooth**).
- Per iniziarla, modificare la funzione, scollegare il microfono o variare la musica.
- Questa funzione potrebbe non essere inizializzata a seconda dei dispositivi collegati.
- Se la funzione non è disponibile, nella finestra di visualizzazione compare la voce "NOT SUPPORT".
- Se il microfono non è collegato, nella finestra di visualizzazione compare la voce "INSERT MIC".

VOCAL EFFECTS (effetti vocali)

Collegando il microfono al jack MIC è possibile utilizzare la funzione karaoke e cambiare la voce delle diverse sorgenti.

Per selezionare varie modalità, premere ripetutamente **VOCAL EFFECTS** sul telecomando quando la modalità vocal effects appare sul display.

BASS → SOPRANO → HELIUM → ROBOT →
DUET MAN → DUET WOMAN → BASS ECHO1
→ SOPRANO ECHO1 → HELIUM ECHO1
→ ROBOT ECHO1 → DUET MAN1 → DUET
WOMAN1 → BASS ECHO2 → SOPRANO
ECHO2 → HELIUM ECHO2 → ROBOT ECHO2
→ DUET MAN2 → DUET WOMAN2 → OFF

! Nota

- Se il microfono non è collegato, nella finestra di visualizzazione compare la voce "INSERT MIC".
- Se si preme **KEY CHANGER** o **MIC ECHO / DEMO** sull'unità in modalità **VOCAL EFFECTS**, vengono salvati i **VOCAL EFFECTS** attuali e, successivamente, si disattiva la modalità **VOCAL EFFECTS** e si attiva la modalità **KEY CHANGER** o **ECHO**.
- Per disattivare la modalità **VOCAL EFFECTS**, tenere premuto **VOCAL EFFECTS** sul telecomando.

ECHO (eco)

Quando si collega il microfono al jack MIC è possibile aggiungere un effetto eco al suono emesso dal microfono premendo il tasto **MIC ECHO / DEMO** sull'unità.

ECHO 1 → ECHO 2 → OFF

! Nota

- Se il microfono non è collegato, nella finestra di visualizzazione compare la voce "INSERT MIC".
- Premendo il tasto **VOCAL EFFECTS** mentre è attiva la modalità **ECHO**, dopo aver salvato le impostazioni **ECHO** in uso, la modalità **ECHO** viene disattivata e si attiva la modalità **VOCAL EFFECTS**. Per utilizzare la modalità **ECHO**, premere nuovamente **MIC ECHO / DEMO** sul dispositivo, dopo aver eseguito il backup dei correnti **VOCAL EFFECTS**.

ILLUMINAZIONE

Questa funzione offre un'atmosfera di festa operando l'illuminazione sull'unità.

Per selezionare una modalità, premere **LIGHTING** ripetutamente.

PARTY → WATER → FOREST → (MY STYLE)
→ OFF

! Nota

- La modalità luminosa è disponibile con tutte le funzioni.
- Premendo il pulsante **LIGHTING** una sola volta, la modalità illuminazione mantiene la configurazione precedentemente impostata, premere di nuovo per cambiarla.
- Per utilizzare MY STYLE è necessario registrare una sorgente utilizzando l'app "LG XBOOM".
- Non guardare direttamente la sorgente luminosa quando la funzione **LIGHTING** è accesa.
- Se l'illuminazione è troppo forte, accendere le luci della stanza o spegnere il **LIGHTING** dell'unità.
- Per disattivare i LED, tenere premuto **LIGHTING** per 3 secondi.

Riduzione automatica dell'energia

Questa unità verrà spenta per energia nel caso che l'unità principale non sia collegata a un dispositivo esterno e non sia usata per 15 minuti.

Inoltre l'unità si spegnerà da sola dopo sei ore se l'Unità principale è stata connessa ad un altro dispositivo utilizzando gli ingressi analogici.

La funzione di spegnimento automatico viene applicata dall'unità MAIN in caso di connessione WIRELESS PARTY LINK. In caso dell'unità OTHER, lo spegnimento automatico è disponibile dopo la disconnessione dell'unità OTHER e dell'unità MAIN.

Come scollegare il collegamento di rete wireless o il dispositivo wireless


Spegnere il dispositivo premendo il pulsante di alimentazione per più di 5 secondi.

AUTO POWER acceso

Questa unità si accende automaticamente da una fonte in entrata: LG TV, **Bluetooth**.

Quando accendi la TV collegata all'unità questa riconosce il segnale in ingresso e seleziona la funzione corrispondente. Puoi ascoltare ora l'audio dall'unità.

Se si tenta di connettere il proprio dispositivo **Bluetooth**, l'unità si accende e connette il dispositivo **Bluetooth**. E' possibile riprodurre la vostra musica.

Quando si spegne questa unità premendo il tasto  per 5 secondi ogni volta, si può attivare o disattivare la funzione AUTO POWER.

Sul display	Descrizione
ON-AUTO POWER	La funzione AUTO POWER è attiva.
OFF-AUTO POWER	La funzione AUTO POWER non è attiva.

! Nota

- A seconda del dispositivo connesso, questa funzione potrebbe non funzionare.
- A seconda del dispositivo connesso, l'unità si accende ma la funzione **Bluetooth** potrebbe non connettersi.
- Se disconnettete la connessione **Bluetooth** da questa unità, alcuni dispositivi **Bluetooth** proveranno continuamente a connettersi all'unità. Si raccomanda pertanto di disconnettere prima di spegnere l'unità.
- Se provate a connettervi all'app "LG XBOOM", la funzione **Bluetooth** di questa unità verrà accesa.
- Se si accende l'unità utilizzando la funzione LG TV o **Bluetooth**, sull'unità verrà accesa la funzione corrispondente
- Se l'associazione con questa unità è già avvenuta, l'unità può accendersi automaticamente da una fonte in ingresso quando l'unità è spenta.

Cambiamento automatico della funzione

Questa unità riconosce segnali di ingresso come **Bluetooth**, LG TV e quindi passa alla funzione adatta automaticamente.

Quando si tenta di collegare il dispositivo Bluetooth

Quando si tenta di connettere il proprio dispositivo **Bluetooth** all'unità, viene selezionata la funzione **Bluetooth**. Riprodurre la propria musica sul dispositivo **Bluetooth**.

Quando LG TV è collegato

Quando si accende la LG TV collegata tramite LG Sound Sync, questa unità modifica la funzione in LG TV. È possibile ascoltare l'audio dalla TV.

! Nota

- Questa funzione funziona solo con i dispositivi connessi in precedenza.
- Se si imposta la funzione di blocco della connessione **Bluetooth**, le connessioni **Bluetooth** e LG TV saranno disponibili soltanto in modalità **Bluetooth** e LG TV.


LG Sound Sync




Potete controllare alcune funzioni di questa unità con il telecomando della TV tramite la funzione LG Sound Sync. È compatibile con LG TV che supporta LG Sound Sync. Assicuratevi che il vostro TV abbia il logo LG Sound Sync.

Funzione controllabile dal telecomando della TV LG : Volume alto/basso

Vedere il manuale di istruzioni della TV per i dettagli LG Sound Sync.

1. Accendere l'unità premendo .
2. Premere **F** fino a quando viene selezionata la funzione LG TV.
3. Impostare l'uscita suono del TV per ascoltare il suono attraverso questa unità :
Menu impostazione TV [Sound] → [TV Sound output] → [LG Sound Sync (Wireless)]
"PAIRED" appare sulla finestra di visualizzazione per circa 3 secondi e poi sulla finestra di visualizzazione si può vedere "LG TV" se la TV e l'unità sono connesse normalmente.

! Nota

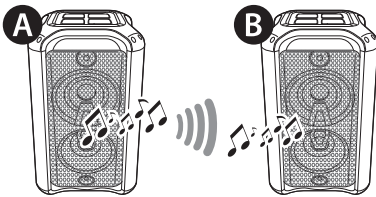
- È inoltre possibile utilizzare il pulsante del volume di questa unità mentre si utilizza LG Sound Sync. Se si utilizza nuovamente il telecomando del televisore, l'unità si sincronizza con il televisore. (Secondo le specifiche TV, il volume di questa unità si sincronizza con la TV).
- Quando la connessione non riesce accertarsi della condizione dell'unità e della TV: alimentazione, funzione e connessione cavi.
- Controllare la condizione di questa unità e il collegamento nei casi seguenti quando si usa la funzione LG Sound Sync.
 - L'unità è spenta.
 - Passaggio ad una funzione diversa.
 - Disconnessione del collegamento wireless provocata dall'interferenza o da una distanza .
- Il tempo necessario a spegnere il presente dispositivo può variare in base al vostro TV.
- Se si tenta di passare all'uso della funzione LG TV, il volume varierà in base al livello volume del TV LG.
- I dettagli del menu delle impostazioni TV variano a seconda dei modelli della TV.
- Se l'unità è stata spenta direttamente premendo  la funzione LG Sound Sync verrà scollegata. Per utilizzare nuovamente questa funzione ricollegare la TV all'unità.
- Il volume può essere aumentato quando il TV e questa unità vengono collegato mediante LG Sound Sync. Diminuite il volume TV e quindi collegate con questa unità.
- Quando si accende la LG TV collegata tramite LG Sound Sync oppure si seleziona la funzione LG TV l'unità passa automaticamente alla funzione LG TV.
- Dovreste impostare manualmente l'uscita audio della TV in base al modello della TV.
- Nel caso modificate il volume della TV quando questa unità e la TV sono connesse tramite LG Sound Sync, questa unità potrebbe avere un volume maggiore a causa della sincronizzazione con il volume della TV.

Collegamento WIRELESS PARTY LINK

Impostare la modalità TWIN

Puoi goderti il suono in stereo utilizzando due altoparlanti. Per godersi il WIRELESS PARTY LINK, è necessario acquistare un altro altoparlante.

È compatibile con le unità che supportano la connessione WIRELESS PARTY LINK.



1. Premere **TWIN** sull'unità.
"ROLE SELECT" appare sulla finestra del display.
2. Premere ripetutamente **TWIN** o premere **KK** / **DD** per selezionare MAIN o OTHER.
 - **A** unità : Seleziona MAIN.
 - **B** unità : Seleziona OTHER.
3. Quando tali unità sono state collegate con successo, il nome di ogni dispositivo collegato appare in ciascuna unità.

! Nota

- La connessione viene annullata quando viene premuto il pulsante **TWIN** durante la connessione in modalità TWIN.
- Se si utilizza LG Sound Sync, questa funzione non è disponibile. Se si connette la funzione LG TV, "NOT SUPPORT" apparirà sul display.
- Quando la connessione WIRELESS PARTY LINK viene disattivata, l'unità OTHER viene sostituita dalla funzione BLUETOOTH.
- Se la connessione fallisce, la scritta "FAILED" viene visualizzata sul display.
- La connessione a WIRELESS PARTY LINK verrà annullata quando si spegne l'unità.
- Quando WIRELESS PARTY LINK è collegato, non puoi collegare PARTY LINK con AUX.
- È possibile utilizzare il microfono solo con l'unità OTHER. In caso di unità OTHER, solo alcune funzioni sono supportate.
- Il suono dell'unità MAIN e dell'unità OTHER potrebbe essere differente in base allo stato o alla fonte di riproduzione.
- Controllate le seguenti informazioni durante la connessione al **Bluetooth**.
 - Potete collegare solo un dispositivo **Bluetooth** all'interno dell'unità MAIN. Non potete collegare il dispositivo **Bluetooth** all'unità OTHER.
 - La connessione WIRELESS PARTY LINK è supportata soltanto sui dispositivi Android.
 - I dispositivi **Bluetooth** rimovibili/estraibili (per esempio il Dongle, ecc.) non supportano la connessione WIRELESS PARTY LINK.
 - Se connettete WIRELESS PARTY LINK mentre state eseguendo una riproduzione tramite un dispositivo **Bluetooth**, potrebbe essere necessaria una nuova connessione, a seconda delle specifiche tecniche del telefono.

Risoluzione dei problemi

Generale

Problema	Causa & Soluzione
L'unità non funziona correttamente.	<ul style="list-style-type: none"> • Spegnerne l'unità e il dispositivo esterno collegato (TV, Woofer, lettore DVD, amplificatore, ecc.), quindi riaccenderli. • Scollegare il cavo di alimentazione dell'unità e il dispositivo esterno collegato (TV, woofer, lettore DVD, amplificatore, ecc.) quindi riprovare a collegare. • L'impostazione precedente non può essere salvata quando il dispositivo è spento.
Il dispositivo non si accende.	<ul style="list-style-type: none"> • Il cavo di alimentazione non è inserito. Inserire il cavo di alimentazione. • Controllare se la corrente è disattivata. Controllare la condizione usando altri dispositivi elettronici.
Non c'è audio.	<ul style="list-style-type: none"> • Controllare che la funzione corretta sia stata impostata. Premere il pulsante funzione e verificare la funzione selezionata.
LG Sound Sync non funziona.	<ul style="list-style-type: none"> • Controlla se la tua LG TV supporta LG Sound Sync. • Controllare la connessione di LG Sound Sync. • Controlla l'impostazione audio della tua TV e di questa unità.


NOTE per lasciare la modalità Demo

Problema	Causa & Soluzione
Impossibile cambiare la sorgente di ingresso con il pulsante 'F' come BT (Bluetooth), USB ecc. e il display frontale visualizza solo la modalità DEMO.	<ul style="list-style-type: none"> • Premere il tasto 'DEMO' sull'unità per 15 secondi.
Il telecomando non funziona correttamente.	

Specifiche generali

Generale	
Requisiti di alimentazione	Vedere l'etichetta principale sull'unità.
Consumo di energia	Vedere l'etichetta principale sull'unità.
	Standby connesso alla rete : 0,5 W (Se sono attivate tutte le porte di rete)
Dimensioni (L x A x P)	Approx. 275 mm x 530 mm x 275 mm
Temperatura di utilizzo	da 5°C a 35°C
Umidità di utilizzo	60 %

Ingressi	
Ingresso audio analogico (AUX IN)	1,2 Vrms (1 kHz, -4 dB), jack RCA (L, R)
Uscita audio analogico (AUX OUT)	2,0 Vrms (1 kHz, 0 dB), jack RCA (L, R)
Microfono (MIC)	Sensibilità 20 mV (1 kHz), 6,3 mm jack

Sistema	
Risposta frequenza	Da 80 a 20000 Hz
Rapporto segnale/rumore	Più di 75 dB
Intervallo dinamico	Più di 80 dB
Alimentazione energia Bus (USB)	5 V  500 mA

Amplificatore (potenza in uscita RMS)	
Uscita totale	150 W RMS
Parte frontale	75 W RMS X 2 (4 Ω a 1 kHz, 20 % THD)

- Design e specifiche tecniche sono soggette a modifica senza preavviso.

Marchi depositati e licenze



Il marchio denominativo e i loghi **Bluetooth®** sono marchi registrati di proprietà di **Bluetooth SIG, Inc.** e qualunque utilizzo di tali marchi da parte di LG Electronics è concesso in licenza. Gli altri marchi registrati e denominativi sono di proprietà dei rispettivi proprietari.

Manutenzione

Gestione dell'unità

Nel caso in cui l'unità venga spedita

Conservare il cartone di spedizione originale e i materiali di imballo. Se dovete spedire l'apparecchio, per la massima protezione, reimpaccare l'unità nel suo imballo originale come era stato imballato in fabbrica.

Mantenere le superfici esterne pulite

Non utilizzare liquidi volatili come spray insetticida in prossimità dell'unità. Strofinare con forza potrebbe danneggiare la superficie. Non lasciare prodotti di gomma o di plastica a contatto con l'unità per un lungo periodo di tempo.

Pulizia dell'unità

Per pulire il lettore, usare un panno morbido e asciutto. Se le superfici sono molto sporche, usare un panno soffice leggermente inumidito con soluzione detergente non aggressiva. Non usare solventi aggressivi come alcol, benzina, o solvente, perché possono danneggiare la superficie dell'unità.

