

دفترچه راهنمای
MUSICflow SJ9
SMART Hi-Fi
AUDIO

بلندگوی خطی بی سیم چند اتاقی

لطفاً پیش از استفاده از دستگاه این دفترچه راهنما را با دقت مطالعه کرده و آن را برای استفاده های بعدی نگهدارید.
برای مشاهده دستورالعمل های مربوط به قابلیت های پیشرفته، از تارنمای <http://www.lg.com> دیدن کرده و سپس دفترچه ی راهنما را دانلود کنید.
برخی از محتوای این دفترچه ممکن است با دستگاه شما تفاوت داشته باشد.

مدل

SJ9 (SJ9, SPJ9B-W)

توجه: برای اطلاع از جزئیات ایمنی دستگاه از جمله مشخصات دستگاه و میزان برق، به برچسب اصلی واقع در زیر یا سایر سطوح دستگاه مراجعه نمایید.

احتیاط در ارتباط با سیم برق

سیم برق عمل قطع نمودن برق دستگاه را انجام می دهد. در موارد اضطراری، باید سیم برق به سرعت در دسترس باشد. صفحه خاص از کتابچه راهنما را که مربوط به نیازهای فعلی می باشد مورد بررسی قرار دهید.

از وارد نمودن بار اضافی به پریزهای دیواری خودداری نمایید. پریزهای دارای بار اضافی، پریزهای دیواری شل یا شکسته، سیمهای کشیده شده، سیم های برق فرسوده، یا دارای عایقهای خراب یا شکسته خطرناک می باشند. هر کدام از این شرایط می تواند منجر به خطر برق گرفتگی یا آتش سوزی شود. سیم برق دستگاه خود را در فواصل معین بررسی نموده، و در صورت مشاهده علائم خرابی یا نقص، دستگاه را از برق کشیده، ادامه استفاده از دستگاه را متوقف نموده، و توسط مرکز سرویس مجاز سیم را تعویض نمایید. سیم برق را از وضعیتهای نامناسب فیزیکی یا مکانیکی همچون، پیچیده شدن، پیچ خوردگی، ساییدگی، ماندن لای درب، یا لگد شدن محافظت نمایید. توجهی خاص به پریزهای برق و نقاطی که سیم برق دستگاه قرار دارد داشته باشید.

اطلاعات ایمنی



اخطار: به منظور کاهش شوک الکتریکی از باز کردن قاب (یا پشت) دستگاه خودداری کنید. هیچ قطعه قابل تعمیر توسط کاربر وجود ندارد. برای تعمیر دستگاه، آن را به مرکز خدمات تحویل دهید.

علامت صاعقه در داخل مثلث متساوی الاضلاع به معنای هشدار کاربر مبنی بر وجود ولتاژ خطرناک در داخل دستگاه است که می تواند موجب شوک الکتریکی افراد شود.



علامت تعجب در داخل مثلث متساوی الاضلاع آگاه کردن کاربر مبنی بر وجود نکاتی پیرامون استفاده از دستگاه و نگهداری آن است.



هشدار: به منظور پیشگیری از خطر آتش سوزی یا شوک الکتریکی، دستگاه را در معرض رطوبت یا باران قرار ندهید.

هشدار: از نصب دستگاه در محیط های در بسته مانند کتابخانه خودداری کنید.

اخطار: این دستگاه نباید در معرض آب (قطرات یا پاشیده شدن) قرار گیرد و همچنین از قرار دادن اشیاء حاوی آب نظیر گلدان بر روی آن خودداری کنید.

اخطار: در نزدیکی دستگاه از وسایل دارای ولتاژ زیاد استفاده نکنید. (به عنوان مثال دستگاه حشره کش برقی) در غیر اینصورت دستگاه به دلیل شوک الکتریکی معیوب خواهد شد.

اخطار: از مسدود کردن روزه های تهویه خودداری کنید. دستگاه را مطابق دستورالعمل های کارخانه نصب کنید. روزه های تعبیه شده بر روی قاب دستگاه به منظور اطمینان از عملکرد صحیح دستگاه هستند و مانع از افزایش حرارت دستگاه می شوند. هرگز با قرار دادن دستگاه بر روی رختخواب، مل، قالچه یا سایر سطوح، این روزه ها را مسدود نکنید. هرگز دستگاه را در محیط های سر بسته نظیر کتابخانه یا کمد نصب نکنید مگر آنکه تهویه مناسب صورت گیرد و یا مطابق با دستورالعمل های کارخانه باشد.

اخطار: از قرار دادن اشیاء شعله ور مانند شمع روشن بر روی دستگاه خودداری کنید.

نشانه‌ها

به جریان برق متناوب اشاره دارد.	~
به جریان برق مستقیم اشاره دارد.	===
به دستگاه رده دو اشاره دارد.	□
به وضعیت آماده به کار اشاره دارد.	⏻
به وضعیت روشن بودن اشاره دارد.	I
به وجود ولتاژ خطرناک اشاره دارد.	⚡

این دستگاه مجهز به یک باتری قابل تعویض است. روش صحیح جدا کردن باتری از دستگاه: برای جدا کردن باتری مستعمل از دستگاه، مراحل نصب باتری را معکوس نمایید. به منظور جلوگیری از آلوده شدن محیط زیست و در نتیجه خطر احتمالی سلامتی انسان و سایر جانداران، باتری کهنه یا باتری را به داخل مخازن بازیافت بیندازید. هرگز باتری یا باتری کهنه را همراه با سایر زباله های خانگی دفع نکنید. باتری نباید در معرض حرارت زیاد مانند نور مستقیم آفتاب یا آتش قرار گیرد.

فهرست

افزودن بلندگوی اضافی به شبکه با استفاده از کابل	۳۱
افزودن بلندگوی اضافی به شبکه از طریق راه اندازی Wi-Fi	۳۳
استفاده از Bridge	۳۵
استفاده به عنوان دستگاه روت (متصل شدن روتر خانگی به صورت با سیم)	۳۵
استفاده به عنوان تقویت کننده	۳۷
استفاده از Media Server برای رایانه	۳۸
نرم افزار رایانه ای Music Flow برای ویندوز	۳۸

۳ عملکرد

بهره مندی از موسیقی با برنامه کاربردی Music Flow Player	۴۰
بررسی کلی منوی Home	۴۰
بررسی کلی منوی فرعی	۴۱
پخش یک ترانه	۴۲
بررسی کلی پخش	۴۳
روش های مختلف شنیدن ترانه	۴۵
پخش گروهی	۴۵
حالت صدای فراگیر (حالت سینمای خانگی)	۴۶
پخش یکنواخت	۴۸
تنظیم بلندگو با برنامه کاربردی Music Flow Player	۴۹
بررسی کلی منوی تنظیم	۴۹
منوی [General]	۴۹
منوی [Speakers]	۵۰
منوی [Alarms/Sleep Timer]	۵۱
منوی [Account Management]	۵۱
منوی [Time Zone]	۵۱
منوی [Advanced Settings]	۵۲
منوی [Chromecast]	۵۴
منوی [Version Info.]	۵۴
منوی [Open source licenses]	۵۴
استفاده از فن آوری بی سیم بلوتوث	۵۵
دمرورد بلوتوث	۵۵
شاخصه های بلوتوث	۵۵
گوش کردن به موسیقی دستگاه بلوتوث	۵۵
قفل اتصال بلوتوث یا (BT LOCK)	۵۷
سایر عملکردها	۵۷
استفاده از دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون	۵۷
AV Sync (همگام سازی صدا و تصویر)	۵۷
قطع موقت صدا	۵۸
تنظیم تایمر خاموش	۵۸
کاهش دهنده خودکار نور صفحه نمایش	۵۸

۱ شروع به کار

اطلاعات ایمنی	۲
قابلیت های اصلی	۶
مقدمه	۶
دستگاه کنترل از راه دور	۷
پایل جلو	۸
پایل پشت	۸
نصب بلندگوی خطی	۹
نصب دستگاه بر روی دیوار	۹

۲ اتصالات

مرتب کردن کابل ها	۱۱
اتصال ساب ووفر بی سیم	۱۱
اتصال به تلویزیون	۱۲
استفاده از کابل اپتیکال	۱۲
LG Sound Sync	۱۳
استفاده از کابل HDMI	۱۴
عملکرد ARC (کانال بازگشت صدا)	۱۵
SIMPLINK چیست؟	۱۵
اطلاعات تکمیلی برای HDMI	۱۶
اتصال دستگاه جانبی	۱۷
DOLBY ATMOS™	۱۷
اتصال HDMI	۱۸
اتصال ورودی اپتیکال	۱۸
اتصال PORTABLE IN (دستگاه سیار)	۱۹
راه اندازی قابلیت Multi-Room	۲۰
اتصال با سیم (اتصال شبکه Music Flow Mesh)	۲۰
اتصال بی سیم (اتصال استاندارد بی سیم)	۲۰
نصب برنامه کاربردی «Music Flow Player»	۲۰
آغاز به کار برنامه کاربردی Music Flow Player	۲۱
اتصال بلندگو به شبکه خانگی	۲۲
اتصال ساده (راه اندازی آسان)	۲۲
اتصال بلندگو به شبکه با استفاده از کابل شبکه	۲۳
اتصال بلندگو به شبکه از طریق راه اندازی Wi-Fi (اندروید)	۲۵
اتصال بلندگو به شبکه از طریق راه اندازی (iOS)	۲۸
Wi-Fi	۲۸
اتصال بلندگوها به شبکه خانگی (تکمیلی)	۳۱

۵۸	- نمایش اطلاعات منبع ورودی
۵۸	- خاموش شدن خودکار
۵۸	- فعال/غیر فعال کردن روشن شدن خودکار
۵۹	- تغییر عملکرد خودکار
۶۰	تنظیم صدا
۶۰	- تنظیم خودکار میزان صدا
۶۰	- تنظیم تریبل/باس/ساب ووفر
۶۰	- حالت شب
۶۱	حالت آماده به کار
۶۱	- حالت آماده به کار
۶۱	- حالت آماده به کار شبکه
۶۱	- حالت آماده به کار بلوتوث
۶۱	بازنشانی بلندگو
۶۱	- بازنشانی کردن بلندگو

۴ عیب یابی

۶۲	عیب یابی
۶۲	- عمومی
۶۳	- شبکه
۶۴	- برنامه کاربردی و نرم افزار رایانه
۶۴	- نکاتی پیرامون استفاده از بی سیم
۶۵	- یادداشت برای انتشار حالت نمایشی

۵ ضمیمه

۶۶	شرایط فایل
۶۶	علائم تجاری و امتیازها
۶۷	مشخصات فنی
۶۹	حمل بلندگو
۶۹	اطلاعات مهم پیرامون خدمات شبکه
۷۰	شرایط استفاده

برخی از محتوای این دفترچه با توجه به نگارش برنامه کاربردی Music Flow Player ممکن است متفاوت از برنامه کاربردی Music Flow Player باشند.

قابلیت های اصلی

مقدمه

علائم به کار رفته در این دفترچه

توجه !

بیانگر نکات خاص و قابلیت های عملکردی دستگاه است.

اخطار !

بیانگر موارد احتیاط به منظور پیشگیری از خرابی احتمالی ناشی از استفاده نادرست است.

ساخته شده برای دستگاه آی پاد/ آی فون/ آی پد یا اندروید

با یک اتصال ساده از موسیقی دستگاه آی پاد/ آی فون/ آی پد یا دستگاه اندروید لذت ببرید.

LG Sound Sync

کنترل میزان صدای این دستگاه توسط دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون ال جی که سازگار با عملکرد LG Sound Sync است.

برنامه کاربردی Music Flow Player

به موسیقی ذخیره شده در دستگاه هوشمندتان گوش کنید.

شما می توانید از طریق برنامه کاربردی Music Flow Player، این بلندگو را با آی پاد لمسی/ آی فون/ آی پد یا دستگاه اندروید کنترل کنید. این بلندگو و دستگاه هوشمندتان باید به یک شبکه متصل باشند. برای جستجوی اپلیکیشن «Music Flow Player» از کد QR نمایش داده شده در پایین استفاده کنید یا از «Play Store» گوگل یا «App Store» اپل دیدن کنید. برای جزئیات بیشتر به صفحه ۲۰ مراجعه نمایید.



سیستم عامل اپل



سیستم عامل اندروید

- با توجه به نگارش برنامه کاربردی و تنظیمات دستگاه هوشمند، ممکن است برنامه کاربردی Music Flow Player درست عمل نکند.
- برخی از دستگاه های هوشمند با این بلندگو سازگار نیستند.

BLUETOOTH®

از پخش موسیقی ذخیره شده روی دستگاه Bluetooth خود لذت ببرید.

۱

⏻ (روشن/ خاموش کردن): دستگاه را روشن یا خاموش می کند.

F: عملکرد و منبع ورودی را انتخاب می کند.

منبع ورودی/عملکرد	صفحه نمایش
Wi-Fi	WI-FI
اپتیکال ARC	OPT/HDMI ARC
LG Sound Sync (با سیم)	
Bluetooth	BT
LG Sound Sync (بی سیم)	LG TV
ورودی HDMI	HDMI IN
دستگاه قابل حمل	PORTABLE

SOUND EFFECT: یک حالت جلوه صوتی انتخاب می کند.

🔊 (بی صدا): صدا را قطع می کند.

🌟: برای کاهش شدت صدا و تقویت کیفیت و لطافت صدا، حالت شب را فعال می کند.

🔊: میزان صدای باس، تریبل و ساپ ووفر را تنظیم می کند.

VOL +/-: صدای بلندگو را تنظیم می کند. (صفحه ۶۰)

۲

⏮/⏭ (پرش): رد (پرش) کردن رو به عقب یا جلو.

⏮ (پخش/ مکث): پخش را آغاز می کند. / پخش را متوقف می کند.

INFO:

- اطلاعات منبع ورودی را نمایش می دهد.

- نام دستگاه **Bluetooth** متصل را روی عملکرد **Bluetooth** نشان می دهد.

REPEAT: فایل های تان را به صورت مکرر گوش کنید.

AUTO VOL: حالت صدای خودکار را فعال یا غیر فعال می کند.

AV SYNC:

- صدا و تصویر را همگام می کند.

- تلویزیون را کنترل می کند. (صفحه ۵۷)

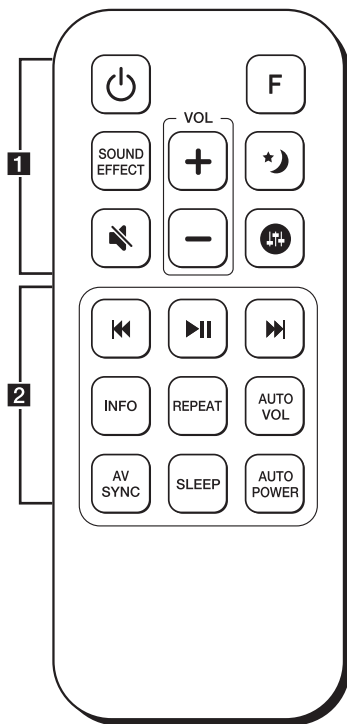
SLEEP: دستگاه را در زمان مقرر به طور خودکار خاموش می کند.

AUTO POWER:

- عملکرد خاموش شدن خودکار را فعال یا غیر فعال می کند. (صفحه ۵۸)

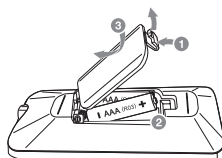
- قفل اتصال **Bluetooth** را باز یا بسته می کند. (صفحه ۵۷)

دستگاه کنترل از راه دور

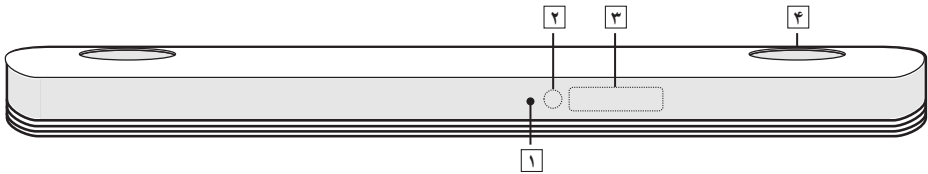


نصب باتری

درپوش باتری واقع در پشت دستگاه کنترل از راه دور را باز کرده و باتری را با رعایت قطب صحیح + و - در محل قرار دهید.



پانل جلو



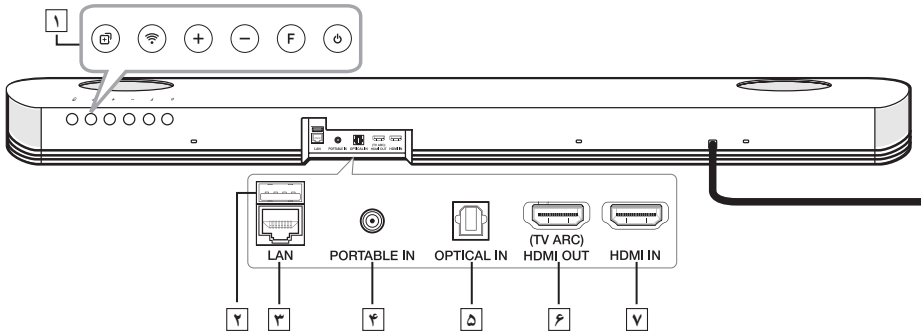
این دکمه ها در پشت دستگاه قرار دارند. ۴

چراغ LED ۱
وضعیت اتصال را نشان می دهد.

حس گر دستگاه کنترل از راه دور ۲

صفحه نمایش ۳

پانل پشت



USB (فقط برای خدمات): کانکتور دانلود نرم افزار ۲

درگاه LAN ۳

کانکتور PORTABLE IN ۴

متصل کننده OPTICAL IN ۵

(TV ARC) HDMI OUT : به (ARC) HDMI IN بر روی تلویزیون متصل کنید. ۶

HDMI IN ۷

⏻ (آماده به کار) ۱

F (عملکرد): عملکرد و منبع ورودی را انتخاب می کند.
LG TV ,BT ,OPT/HDMI ARC ,WI-FI ,
(PORTABLE ,HDMI IN

+/- (صدا)

Wi-Fi: دستگاه Music Flow اصلی را به صورت بی سیم به شبکه متصل می کند.

⛶ (افزودن): دستگاه Music Flow اضافی را به شبکه می افزاید.

(در صورتی که یک یا چند دستگاه Music Flow متصل شده باشد).

نصب دستگاه بر روی دیوار

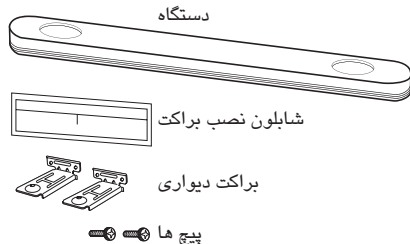
شما می توانید دستگاه را بر روی دیوار نصب کنید.



⚠️ خطر

از آنجایی که پس از نصب دستگاه، برقراری اتصالات دشوار می شود، لازم است که پیش از نصب دستگاه بر روی دیوار تمامی کابل ها را متصل کنید.

آماده سازی وسایل



(ارائه نشده است)

پیچ ها (A)

رولپلاک

نصب بلندگوی خطی

شما می توانید با اتصال دستگاه به سایر دستگاه ها: تلویزیون، دستگاه پخش دیسک بلو- ری، دستگاه پخش DVD، غیره صدای آنها را از طریق بلندگوی خطی بشنوید. دستگاه را مقابل تلویزیون قرار دهید و آن را به دستگاه مورد نظر متصل کنید. (صفحه ۱۲-۲۳)

ساب ووفر بی سیم را در هر جایی از اتاق می توان قرار داد. اما بهتر است ساب ووفر نزدیک تلویزیون باشد. برای کاهش انعکاس دیوار، کمی آن را به طرف مرکز اتاق بچرخانید.



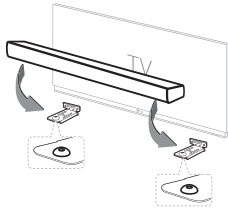
⚠️ خطر

- برای داشتن بهترین اتصال بی سیم نظیر **بلوتوث** یا ساب ووفر بی سیم، از نصب دستگاه بر روی محل فلز خودداری کنید چرا که ارتباط بی سیم از طریق مازول واقع در زیر دستگاه انجام می شود.
- هنگام نصب یا جابجایی دستگاه/ ساب ووفر مراقب باشید سطح آنها مخدوش نشود.

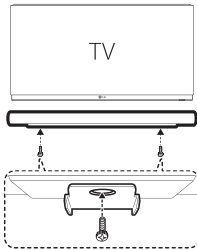
⚠️ توجه

به منظور دسترسی آسان به دکمه، توصیه می شود هنگام نصب بلندگوی خطی، مقداری فاصله بین آن و تلویزیون ایجاد کنید.

۵. برای انطباق روزنه های پیچ واقع در زیر دستگاه، دستگاه را بر روی براکت ها قرار دهید.



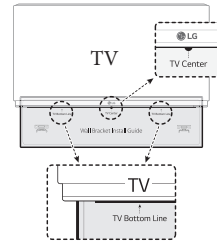
۶. با استفاده از پیچ ها دستگاه را تثبیت کنید.



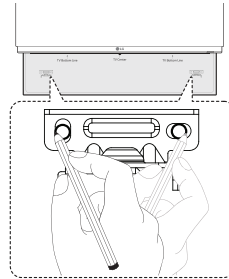
توجه !

برای جدا کردن دستگاه، مراحل نصب را معکوس کنید.

۱. لبه پایین تلویزیون مربوط به شابلون نصب دیواری را با پایین تلویزیون هماهنگ کرده و به محل بچسبانید.

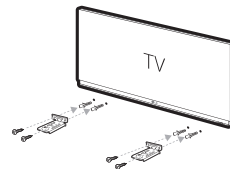


۲. هنگام نصب بر روی دیوار (سیمانی)، از رولپلاک استفاده کنید. باید تعدادی سوراخ بر روی دیوار ایجاد کنید. یک شابلون (شابلون نصب براکت) برای سوراخ کاری ارائه شده است. برای بررسی محل ایجاد روزنه از شابلون استفاده کنید.



۳. شابلون نصب براکت دیواری را بردارید.

۴. با استفاده از پیچ های (A) مطابق شکل زیر براکت ها را نصب کنید.



! خطر

- دستگاه را وارونه نصب نکنید. قطعات دستگاه آسیب دیده و یا منجر به آسیب جانی می شود.
- از دستگاه آویزان نشده و مانع از وارد آمدن ضربه به آن شوید.
- دستگاه را به دیوار ثابت کنید تا نیفتد. افتادن دستگاه منجر به آسیب جانی یا مالی می شود.
- پس از نصب دستگاه به دیوار مطمئن شوید که سیم ها در دسترس کودکان نیستند چرا که در صورت کشیده شدن سیم ها، دستگاه خواهد افتاد.

توجه !

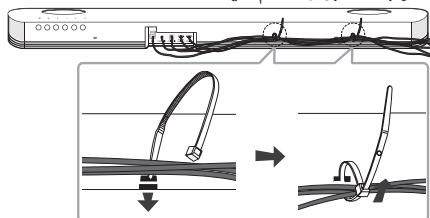
پیچ ها (A) و رولپلاک های نصب دیواری ارائه نشده اند. توصیه می شود برای نصب از Hilti (HUD-1 6 x 30) استفاده کنید.

مرتب کردن کابل ها

شما می‌توانید سیم‌ها را با بست سیم مرتب کنید.

۱. همانطور که در زیر نشان داده شده است، کابل‌ها را در کنار هم قرار دهید.

۲. و بست کابل را محکم کنید.



اتصال ساب ووفر بی سیم

چراغ ساب ووفر بی سیم

وضعیت	رنگ LED
در حال برقراری ارتباط.	سبز (چشمک زن)
ارتباط برقرار شده است.	سبز
ساب ووفر بی سیم در حالت آماده به کار است یا ارتباط قطع شده است.	قرمز
سیم برق ساب ووفر بی سیم قطع است.	خاموش

راه اندازی ساب ووفر بی سیم برای نخستین بار

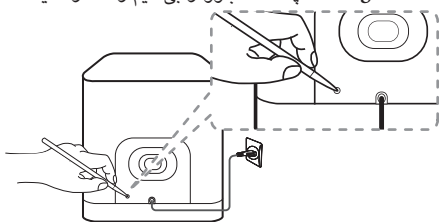
۱. سیم برق بلندگوی خطی و ساب ووفر بی سیم را به پریز برق وصل کنید.

۲. بلندگوی خطی را روشن کنید. بلندگوی خطی و ساب ووفر بی سیم به صورت خودکار متصل می‌شوند.

هماهنگی ساب ووفر بی سیم به طور دستی

وقتی ارتباط برقرار نباشد، چراغ به رنگ قرمز بوده یا چراغ سبز ساب ووفر بی سیم چشمک می‌زند و از ساب ووفر هیچ صدایی شنیده نمی‌شود. برای رفع مشکل، مراحل زیر را دنبال کنید.

۱. دکمه **Pairing** پشت ساب ووفر بی سیم را فشار دهید.



- چراغ LED سبز رنگ در قسمت جلوی ساب ووفر بی سیم به سرعت چشمک می‌زند.

۲. بلندگوی خطی را روشن کنید.

۳. هماهنگی (جفت شدن) کامل شد.

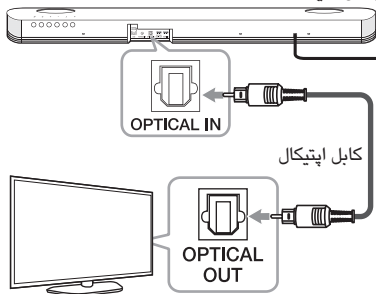
- چراغ LED سبز رنگ در قسمت جلوی ساب ووفر بی سیم روشن می‌شود.

اتصال به تلویزیون

با در نظر گرفتن شرایط تلویزیون با استفاده از کابل دیجیتال اپتیکال یا HDMI، این دستگاه را به تلویزیون وصل کنید.

استفاده از کابل اپتیکال

۱. با استفاده از کابل اپتیکال، جک OPTICAL IN واقع در پشت دستگاه را به جک OPTICAL OUT تلویزیون وصل کنید.

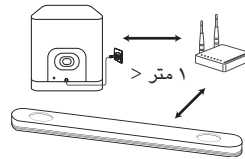


۲. با فشار دادن مداوم دکمه F بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دستگاه، منبع ورودی را روی OPT/HDMI ARC تنظیم کنید.

در صورت اتصال عادی این دستگاه و تلویزیون می‌توانید علامت «OPTICAL» را در صفحه نمایش ببینید.

توجه

- برای برقراری ارتباط بین دستگاه اصلی و ساب ووفر و پخش صدا چند ثانیه (شاید بیشتر) زمان لازم است.
- فاصله دستگاه اصلی و ساب ووفر هر قدر کمتر باشد، کیفیت صدا بهتر می‌شود. توصیه می‌شود ساب ووفر و دستگاه را تا حد امکان نزدیک به هم نصب کرده و از موارد زیر خودداری کنید.
- قرارگیری مانع میان ساب ووفر و دستگاه اصلی.
- وجود دستگاهی که از همان فرکانس ارتباط بی سیم استفاده می‌کند مانند تجهیزات پزشکی، مایکروویو یا دستگاه شبکه بی سیم.
- به منظور جلوگیری از تداخل، بلندگوی خطی و ساب ووفر را بیش از ۱ متر از دستگاه (مانند روتر بی سیم، مایکروویو، غیره) دور کنید.

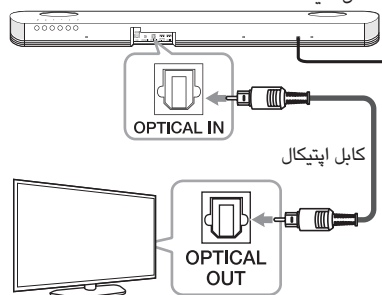


توجه

- قبل از اتصال سیم اپتیکال، در صورتیکه سر سیم شما دارای محافظ است از برداشتن آن محافظ اطمینان حاصل نمایید.
- شما می‌توانید صدای تلویزیون را از طریق بلندگوهای این دستگاه بشنوید. در برخی از تلویزیون ها باید گزینه بلندگوی جانبی در منوی تلویزیون را انتخاب کنید. (برای جزئیات بیشتر به راهنمای تلویزیون مراجعه نمایید).
- برای شنیدن صدا از طریق این دستگاه، خروجی صدای تلویزیون را تنظیم کنید:
TV setting menu ← [Sound] ← [TV Sound] ← [output] ← [External speaker (Optical)]
- جزئیات منوی تنظیم تلویزیون با توجه به مدل تلویزیون یا کارخانه متغیر است.
- اگر این دستگاه در یک زمان توسط OPTICAL و ARC متصل باشد، سیگنال ARC دارای اولویت بالا است.

اتصال با سیم

۱. با استفاده از کابل اپتیکال، تلویزیون ال جی را به دستگاه متصل کنید.



۲. برای شنیدن صدا از طریق این دستگاه، خروجی صدای تلویزیون را تنظیم کنید:
TV setting menu ← [Sound] ← TV Sound [output] ← [LG Sound Sync (Optical)]
۳. دستگاه را با فشار دادن دکمه بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه بر روی دستگاه اصلی روشن کنید.
۴. با استفاده از دکمه F بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه F بر روی دستگاه، عملکرد OPT/HDMI ARC را انتخاب کنید.
- اگر ارتباط بین تلویزیون و این دستگاه به طور عادی برقرار شود عبارت «LG OPT» در صفحه نمایش دیده می شود.

توجه !

جزئیات منوی تنظیمات تلویزیون بستگی به مدل تلویزیون یا کارخانه سازنده دارد.

LG Sound Sync

Sound Sync

به کمک عملکرد LG Sound Sync شما می توانید با استفاده از دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون اقدام به کنترل برخی از عملکردهای این دستگاه کنید. شرط لازم برای انجام این کار سازگار بودن تلویزیون ال جی با عملکرد LG Sound Sync است. آرم LG Sound Sync باید بر روی تلویزیون باشد. عملکرد قابل کنترل توسط دستگاه کنترل از راه دور ال جی: زیاد/ کم کردن صدا، بی صدا
برای اطلاع از جزئیات بیشتر پیرامون LG Sound Sync راهنمای تلویزیون مراجعه کنید.
با توجه به امکانات دستگاه، یکی از اتصالات زیر را برقرار کنید.

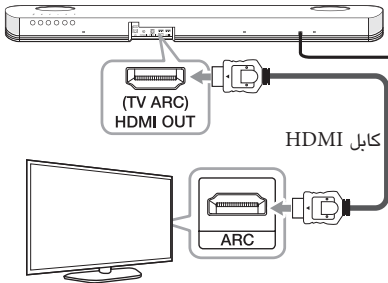
توجه !

- شما همچنین می توانید هنگام استفاده از LG Sound Sync از دستگاه کنترل از راه دور این دستگاه نیز استفاده نمایید. اگر بار دیگر از دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون استفاده کنید، دستگاه با تلویزیون همگام می شود.
- اگر ارتباط برقرار نشد، وضعیت تلویزیون و روشن بودن آن را بررسی کنید.
- هنگام استفاده از LG Sound Sync شرایط این دستگاه و ارتباط را در موارد زیر بررسی کنید.
 - دستگاه خاموش شده است.
 - عملکرد را تغییر دهید.
 - کابل اپتیکال را قطع کنید.
- وقتی عملکرد خاموش شدن خودکار را فعال می کنید با توجه به تلویزیون مدت زمان خاموش شدن این دستگاه متغیر است.

استفاده از کابل HDMI

اگر این دستگاه را به تلویزیونی که از HDMI CEC و ARC (کانال بازگشت صدا) پشتیبانی می کند، متصل کنید دیگر بدون نیاز به کابل اپتیکال می توانید صدای تلویزیون را از طریق بلندگوهای این دستگاه بشنوید.

۱. با استفاده از کابل HDMI جک HDMI OUT (TV) HDMI ARC واقع در پشت دستگاه را به جک ARC تلویزیون متصل کنید.



۲. با فشار دادن مداوم دکمه F بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دستگاه اصلی، منبع ورودی OPT/HDMI ARC را انتخاب کنید.

در صورت اتصال عادی این دستگاه و تلویزیون می توانید علامت «ARC» را در صفحه نمایش ببینید.

توجه

- شما می توانید صدای تلویزیون را از طریق بلندگوهای این دستگاه بشنوید. در برخی از تلویزیون ها باید گزینه بلندگوی جانبی در منوی تلویزیون را انتخاب کنید. (برای جزئیات بیشتر به راهنمای تلویزیون مراجعه نمایید.)
- برای شنیدن صدا از طریق این دستگاه، خروجی صدای تلویزیون را تنظیم کنید:
TV setting menu ← [Sound] ← [TV Sound output] ← [External speaker] (HDMI ARC)
- جزئیات منوی تنظیم تلویزیون با توجه به مدل تلویزیون یا کارخانه متغیر است.
- با توجه به مدل تلویزیون ال جی، ممکن است نیاز باشد عملکرد SIMPLINK تلویزیون ال جی خود را روشن کنید.
- هنگامی که از یک عملکرد به عملکرد ARC برگردید باید منبع ورودی OPT/HDMI ARC را انتخاب کنید. پس از انتخاب، دستگاه به صورت خودکار به عملکرد ARC تغییر می کند.

اتصال بی سیم

۱. دستگاه را با فشار دادن دکمه بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه بر روی دستگاه اصلی روشن کنید.
 ۲. با استفاده از دکمه F بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه F بر روی دستگاه، عملکرد LG TV را انتخاب کنید.
 ۳. LG Sound Sync (بی سیم) را در تلویزیون راه اندازی کنید. به دفترچه راهنمای تلویزیون مراجعه شود.
- اگر ارتباط عادی بین این دستگاه و تلویزیون برقرار شود، مدت ۳ ثانیه عبارت «PAIRED» در صفحه نمایش نمایان شده و سپس عبارت «LG TV» دیده خواهد شد.

توجه

- اگر با فشار دکمه (روشن/خاموش) تلویزیون را خاموش کنید، عملکرد LG Sound Sync (بی سیم) قطع خواهد شد.
- اگر تلویزیون شما و این دستگاه از طریق LG Sound Sync (بی سیم) متصل شده باشند، این دستگاه هنگامی که خاموش است بدون توجه به وضعیت اتصال شبکه در حالت انتظار قرار خواهد گرفت. چراغ LED سفید کم رنگ روی دستگاه را بررسی کنید.

SIMPLINK چیست؟



وقتی این دستگاه و تلویزیون ال جی مجهز به SIMPLINK از طریق HDMI به یکدیگر وصل شده باشند، برخی از عملکردهای این دستگاه از طریق دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون قابل کنترل هستند.

عملکردهای قابل کنترل توسط دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون ال جی عبارتند از: روشن/ خاموش کردن، زیاد/ کم کردن صدا، غیره.

برای جزئیات بیشتر پیرامون عملکرد SIMPLINK به دفترچه راهنمای تلویزیون مراجعه شود.

تلویزیون ال جی مجهز به عملکرد SIMPLINK دارای نشان بالا است.

توجه !

- با توجه به شرایط تلویزیون، برخی از عملکردهای SIMPLINK ممکن است به درستی کار نکرده و یا اصلاً کار نکنند.
- با توجه به تلویزیون یا دستگاه پخش متصل به این دستگاه، عملکرد SIMPLINK ممکن است درست کار نکند.

عملکرد ARC (کانال بازگشت صدا)

عملکرد ARC تلویزیون مجهز به HDMI را قادر می سازد صدا را به HDMI OUT دستگاه ارسال کند.

برای استفاده از این قابلیت:

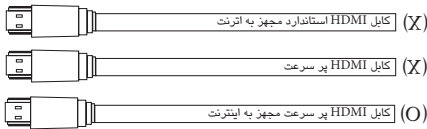
- تلویزیون باید از HDMI-CEC و ARC پشتیبانی کرده و عملکرد HDMI-CEC و ARC باید روشن باشد.
- با توجه به تلویزیون روش تنظیم HDMI-CEC و ARC متفاوت است. برای جزئیات بیشتر پیرامون عملکرد ARC به راهنمای تلویزیون مراجعه کنید.
- باید از کابل HDMI (نوع A پرسرعت دارای اترنت) استفاده کنید.
- باید با استفاده از کابل HDMI چک HDMI OUT دستگاه را به چک HDMI IN تلویزیونی که از عملکرد ARC پشتیبانی می کند متصل کنید.
- فقط یک بلندگوی خطی را می توان به تلویزیون سازگار با ARC متصل کرد.

انواع کابل HDMI

بعضی از کابل های HDMI انتقال سیگنال ضعیفی دارند، که می تواند منجر به مشکلاتی در انتقال صدا و ویدئو شود.

حتی پس از اتصالات کابل HDMI، دلیل نبودن صدا، قطع شدن صدا، وجود نویز روی نوار صدا و آیا نبود ویدئو، واضح نبودن ویدئو روی تلویزیون، ممکن است کابل HDMI باشد.

از کابل های دارای آرم گواهی نامه HDMI عالی استفاده کنید. همچنین مطمئن شوید که کابل مورد استفاده، کابل HDMI™ پرسرعت اتترنت، از نوع تأیید شده A باشد.



اتصال از طریق HDMI*

برای بهره مندی از صدای کانال زنده تلویزیونی از طریق این سیستم و با استفاده از کابل HDMI، باید تلویزیون تان از جدیدترین قابلیت های HDMI از قبیل (HDMI CEC / ARC (کانال بازگشت صدا)) پشتیبانی کند. اگر تلویزیون تان از قابلیت های HDMI ذکر شده پشتیبانی می کند، سیستم صوتی تان را از طریق کابل اپتیکال متصل کنید.

(۱) HDMI CEC (کنترل الکترونیکی کاربر از طریق درگاه چندرسانه ای کیفیت بالا)

کنترل الکترونیکی کاربر (CEC) عبارت است از قابلیت HDMI که امکان صدور فرمان و کنترل دستگاه های مجهز به CEC را به کاربر می دهد. این امر از طریق دستگاه کنترل از راه دور یکی از آنها (دستگاه ها) امکان پذیر است.

* نام های تجاری CEC عبارتند از SimpLink (ال جی)، Anynet+ (سامسونگ)، BRAVIA Sync (سونی)، EasyLink (فیلیپس)، غیره.

اطلاعات تکمیلی برای HDMI

• هنگام اتصال دستگاه سازگار با HDMI یا DVI از موارد زیر مطمئن شوید:

- دستگاه HDMI/DVI و این دستگاه را خاموش کنید. سپس دستگاه HDMI/DVI را روشن کرده و مدت ۳۰ ثانیه صبر کنید سپس این دستگاه را روشن کنید.

- ورودی تصویر دستگاه متصل شده درست انتخاب شده باشد.

- دستگاه متصل شده با ورودی ویدئوی ۷۲۰ x ۵۷۶p (یا ۴۸۰p) و ۱۲۸۰ x ۷۲۰p یا ۱۹۲۰ x ۱۰۸۰i و ۱۹۲۰ x ۱۰۸۰p یا ۲۱۶۰ x ۱۰۸۰p همخوانی دارد.

• فقط برخی از دستگاه های HDMI یا DVI سازگار با HDCP با این دستگاه کار می کنند.

- تصویر دستگاه غیر HDCP به درستی نمایش نمی شود.

توجه !

- اگر دستگاه HDMI متصل شده، خروجی صدای دستگاه پخش را دریافت نکند، صدای دستگاه HDMI مخدوش شده و یا اصلاً پخش نمی شود.
- تغییر وضوح در زمانی که ارتباط برقرار است منجر به قطع تصویر می شود. برای حل مشکل دستگاه پخش را خاموش و آن را دوباره روشن کنید.
- وقتی اتصال HDMI مجهز به HDCP تأیید نشود، تصویر تلویزیون مشکی می شود. در چنین مواقعی اتصال HDMI را بررسی کرده یا کابل HDMI را قطع کنید.
- اگر بر روی صفحه خطوط و یا نویز دیده می شود، کابل HDMI را بررسی کنید (طول کابل معمولاً ۴/۵ متر است).
- در حالت HDMI IN نمی توان وضوح تصویر را تغییر داد. وضوح تصویر دستگاه متصل شده را تغییر دهید.
- هنگامیکه سیگنال خروجی ویدئو در موقع اتصال رایانه شخصی شما به جک HDMI IN غیرعادی باشد، رزولوشن رایانه خود را به ۷۲۰p (یا ۴۸۰p) و ۷۲۰p و ۱۰۸۰i یا ۱۰۸۰p تغییر دهید.

اتصال دستگاه جانبی

DOLBY ATMOS®

DOLBY ATMOS® چیست؟

Dolby Atmos با ایجاد صدای قوی، عمیق، شفاف و قدرت صدای Dolby، تجربه فوق‌العاده‌ای که هرگز پیش از این نداشته‌اید را برای شما به وجود می‌آورد.

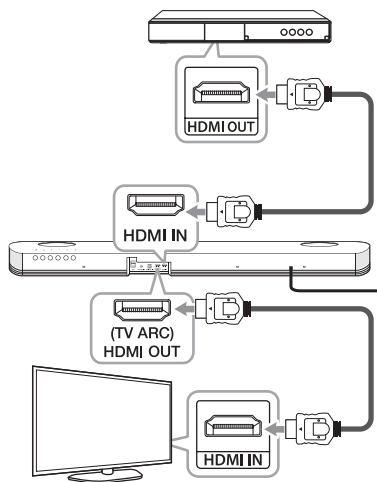
برای استفاده از DOLBY ATMOS®

• DOLBY ATMOS® تنها در حالت HDMI IN و ARC در دسترس است.

- برای استفاده از DOLBY ATMOS® در حالت ARC، تلویزیون شما باید از DOLBY ATMOS® پشتیبانی کند.

• خروجی صوتی در دستگاه خارجی (پخش‌کننده بلوری، تلویزیون و غیره) باید روی «No encoding» (بدون رمزگذاری) مانند «Auto»، «Bitstream» یا «Bypass» تنظیم شود.

- اگر قادر به تنظیم نرخ نمونه خروجی صوتی هستید، آن را روی ۱۹۲ کیلوهرتز تنظیم کنید.



۱. جک HDMI IN واقع در پشت دستگاه را به جک HDMI OUT دستگاه جانبی نظیر دستگاه پخش بلو-ری، دستگاه پخش DVD، غیره متصل کنید.

۲. جک HDMI OUT واقع در پشت دستگاه را به جک HDMI IN تلویزیون متصل کنید.

۳. منبع ورودی را روی HDMI IN یا OPT/HDMI ARC تنظیم کنید. مکرراً F را روی کنترل از راه دور یا F روی دستگاه فشار دهید تا عملکرد انتخاب شود.

- در صورت انتخاب HDMI IN، می‌توانید صدا را از دستگاه خارجی بشنوید. آن را هنگام پخش دستگاه خارجی انتخاب کنید.

- در صورت انتخاب OPT/HDMI ARC، می‌توانید صدا را از تلویزیون خود بشنوید. آن را هنگام مشاهده تلویزیون انتخاب کنید.

شما می‌توانید «DOLBY ATMOS» را در صورت اتصال عادی بین این نوار صدا و تلویزیون خود، روی پنجره نمایش ببینید و محتوای DOLBY ATMOS پخش می‌شوند.

توجه !

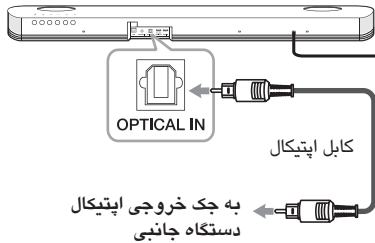
• DOLBY ATMOS® از کانال ۵/۱/۲ پشتیبانی می‌کند.

• این دستگاه از قابلیت 4K پشتیبانی می‌کند. هنگامی که یک دیسک حاوی سیگنال ویدیوی 4K را پخش می‌کنید، دستگاه سیگنال را به تلویزیون شما ارسال می‌کند.

• در صورتی که نوار صدا صدایی ندارد یا ویدیو روی تلویزیون صاف نیست، ممکن است مشکل کابل HDMI باشد. به فهرست بررسی کابل HDMI مراجعه کنید. (صفحه ۱۶)

اتصال ورودی اپتیکال

جک خروجی اپتیکال دستگاه های جانبی را به جک OPTICAL IN متصل کنید.



۱. جک ورودی اپتیکال پشت دستگاه را به جک خروجی اپتیکال دستگاه خارجی خود متصل کنید.

۲. با فشار دادن مداوم دکمه F دستگاه کنترل از راه دور یا دستگاه اصلی، منبع ورودی OPT/HDMI ARC انتخاب کنید.

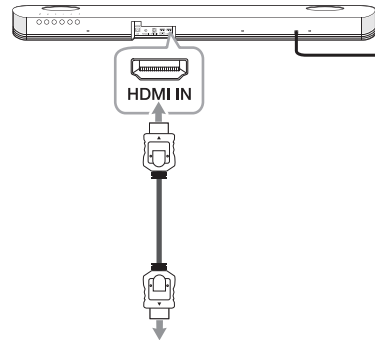
در صورت اتصال عادی این دستگاه و دستگاه جانبی می‌توانید عبارت «OPTICAL» را در صفحه نمایش ببینید.

توجه !

قبل از اتصال سیم اپتیکال، در صورتیکه سر سیم دارای محافظ است از برداشتن آن محافظ اطمینان حاصل نمایید.

HDMI اتصال

شما می‌توانید از صدای پخش شده از دستگاه خارجی متصل شده به سوکت HDMI IN روی این دستگاه استفاده کنید.



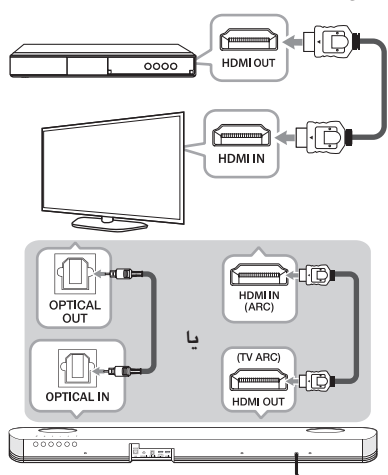
به دستگاه پخش بلو-ری، پخش DVD، غیره

۱. جک HDMI IN واقع در پشت دستگاه را به جک HDMI OUT دستگاه صوتی نظیر دستگاه پخش بلو-ری، دستگاه پخش DVD، غیره متصل کنید.

۲. منبع ورودی را در حالت HDMI IN قرار دهید. دکمه F بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه F بر روی دستگاه را چندین بار فشار دهید تا عملکرد مورد نظر انتخاب شود.

اتصال تجهیزات اختیاری

شما می‌توانید از صدا و تصویر دستگاه خارجی که به آن متصل می‌کنید لذت ببرید.

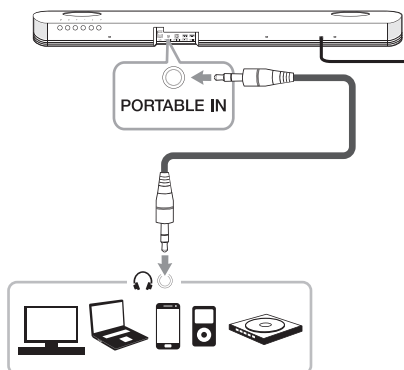


۱. سوکت HDMI IN تلویزیون خود را به HDMI OUT به سوکت دستگاه‌های خارجی مانند پخش‌کننده لوح بلو-ری، دستگاه پخش DVD یا غیره وصل کنید.
۲. سوکت OPTICAL IN قرارگرفته در پشت دستگاه را از طریق یک کابل نوری به سوکت OPTICAL OUT روی تلویزیون وصل کنید.
- یا سوکت HDMI OUT (TV ARC) قرارگرفته روی پشت دستگاه را از طریق یک کابل HDMI به سوکت HDMI IN (ARC) روی تلویزیون متصل کنید.
۳. منبع ورودی را روی OPT/HDMI ARC تنظیم کنید. مکرراً F را روی کنترل از راه دور یا F روی دستگاه فشار دهید تا عملکرد انتخاب شود.

توجه !

در صورتی که نوار صدا صدایی ندارد یا ویدیو روی تلویزیون صاف نیست، ممکن است مشکل کابل HDMI باشد. به فهرست بررسی کابل HDMI مراجعه کنید. (صفحه ۱۶)

اتصال PORTABLE IN (دستگاه سیار)



گوش کردن به موسیقی دستگاه پخش سیار

از این دستگاه می‌توان برای پخش موسیقی انواع دستگاه‌های سیار یا دستگاه جانبی استفاده کرد.

۱. دستگاه پخش سیار را به کانکتور PORTABLE IN این دستگاه وصل کنید.
۲. با فشار دکمه (روشن/خاموش) دستگاه را روشن کنید.
۳. با فشار دکمه F بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه F بر روی دستگاه عملکرد PORTABLE را انتخاب کنید.
۴. دستگاه پخش سیار یا دستگاه جانبی را روشن کرده و پخش را آغاز کنید.

نصب برنامه کاربردی «Music Flow Player»

از طریق «App Store» اپل یا «Play Store» گوگل

۱. بر روی آیکون «App Store» اپل یا «Play Store» گوگل ضربه بزنید.
۲. در کادر جستجو عبارت را «Music Flow Player» تایپ کنید و بر روی کلمه جستجو ضربه بزنید.
۳. در لیست نتایج جستجو گزینه «Music Flow Player» را انتخاب کنید تا دانلود شود.

توجه !

- برنامه کاربردی Music Flow Player در نگارش های زیر موجود است
سیستم عامل اندروید : 4.0 (یا بالاتر)
سیستم عامل iOS: 6.0 (یا بالاتر)
- با توجه به دستگاه، برنامه کاربردی Music Flow Player ممکن است کار نکند.

از طریق کد QR

از طریق کد QR (واکنش سریع) برنامه Music Flow Player را نصب کنید. کد QR را با استفاده از برنامه پویشگر (اسکنر) پویش کنید.



(سیستم عامل iOS)



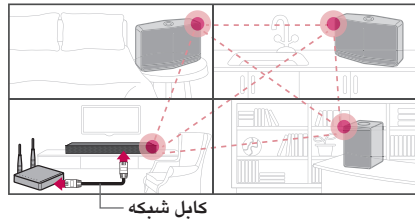
(سیستم عامل اندروید)

راه اندازی قابلیت Multi-Room

وقتی که دستگاه Music Flow را برای نخستین بار نصب می کنید، می توانید یکی از دو نوع اتصال زیر را برقرار کنید.

اتصال با سیم (اتصال شبکه Music Flow Mesh)

با استفاده از کابل شبکه بلندگو را به روتر منزل متصل کنید. بعداً می توانید دستگاه های Music Flow (اختیاری) بیشتری را به صورت بی سیم به شبکه خانگی متصل کنید. به اتصال بلندگوها به شبکه خانگی (تکمیلی) در صفحه ۳۱ مراجعه شود.



کابل شبکه

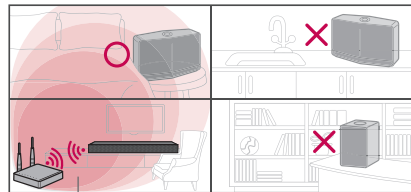
اتصال بی سیم (اتصال استاندارد بی سیم)

وقتی اتصال با سیم بین بلندگو و روتر امکان پذیر نباشد این دستگاه، امکان پخش موسیقی در پوشش Wi-Fi روتر خانگی را فراهم می کند.

یکی از بلندگوها را به صورت بی سیم به روتر خانگی متصل کنید.

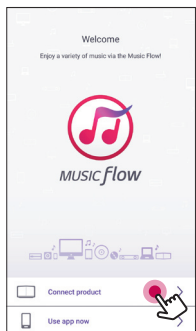
بعداً می توانید دستگاه های Music Flow بیشتری را به صورت بی سیم به شبکه خانگی متصل کنید.

اتصال بلندگوها به شبکه خانگی (تکمیلی) در صفحه ۳۱ مراجعه شود.



سیگنال بی سیم

۳. برای نصب بلندگوی خریداری شده گزینه [Connect product] را انتخاب نمایید.



به «اتصال بلندگو به شبکه خانگی» در صفحه ۲۲ مراجعه نمایید.

توجه !

اگر می خواهید به صفحه شرایط استفاده بازگردید در منوی تنظیمات دستگاه هوشمند برنامه کاربردی Music Flow Player را از نو راه اندازی کنید.

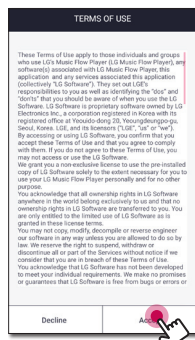
توجه !

- مطمئن شوید که دستگاه هوشمندتان به اینترنت متصل است.
- مطمئن شوید دستگاه هوشمند شما دارای اپلیکیشن اسکن باشد. اگر این اپلیکیشن را ندارید، از «App Store» اپل یا «Play Store» گوگل آن را دانلود کنید.

آغاز به کار برنامه کاربردی Music Flow Player

هنگامی که اپلیکیشن Music Flow Player را برای نخستین بار اجرا می کنید، قوانین و شرایط استفاده و Service بر روی صفحه ظاهر خواهد شد.

۱. شرایط استفاده را مطالعه کرده و گزینه [Accept] را انتخاب کنید.



۲. محتوای Chromecast Service را بررسی و [Accept] را انتخاب کنید.



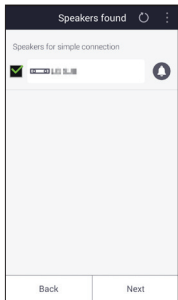
توجه !

- عملکرد اتصال ساده توسط بلوتوث نگارش ۴.۰ (یا بالاتر) پشتیبانی می شود.
- اگر صفحه بر روی صفحه نمایش داده نشود، دستگاه را به روشی دیگر متصل کنید. لطفاً به قسمت «اتصال بلندگو به شبکه با استفاده از کابل شبکه» (صفحه ۲۳) یا «اتصال بلندگو به شبکه از طریق راه اندازی Wi-Fi» (صفحه ۲۵ یا صفحه ۲۸) مراجعه کنید

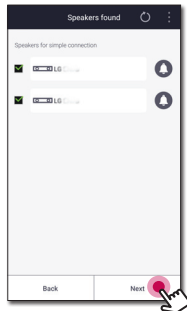
۱. دستگاه مورد نظر را متصل کرده و بر روی گزینه [Next] ضربه بزنید.



۲. برنامه کاربردی به طور خودکار بلندگو را جستجو و به آن متصل می شود، بر روی گزینه [Next] ضربه بزنید.



یا



اتصال بلندگو به شبکه خانگی

استفاده از شبکه با سیم بهترین عملکرد را به همراه دارد چرا که دستگاه ها به طور مستقیم و بدون تداخل فرکانس رادیویی، به شبکه متصل می شوند.

برای راهنمایی بیشتر به دفترچه راهنمای دستگاه شبکه تان مراجعه نمایید.

آماده سازی

- مطمئن شوید که محیط شبکه بی سیم از روتر نصب شده در داخل منزل تان استفاده می کند.
- از اینکه بلندگو و دستگاه هوشمندتان به یک روتر متصل هستند مطمئن شوید.

لوازم مورد نیاز

- روتر بی سیم
- دستگاه هوشمند (اندروید یا iOS)

توجه !

- مطمئن شوید که سرور DHCP در روتر بی سیم فعال شده است.
- اگر نمی توانید بلندگو را به شبکه متصل کنید، به تنظیمات روتر رفته و مطمئن شوید که تیک کادر «بگذارید تا متقاضی بی سیم یکدیگر را بیابند و به شبکه محلی من دسترسی پیدا کنند» برداشته شده است.

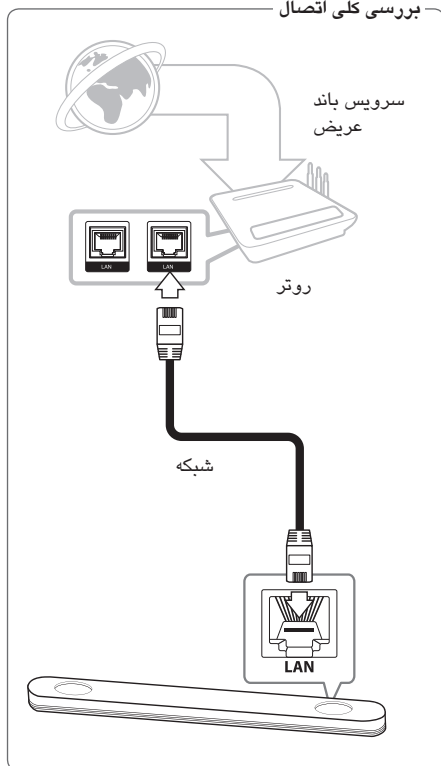
اتصال ساده (راه اندازی آسان)

آماده سازی

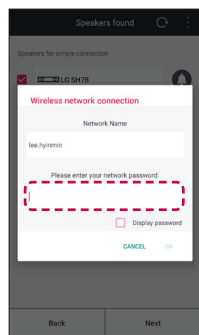
- برای اتصال ساده، باید شبکه Wi-Fi داشته باشید.
- تنظیمات بلوتوث در دستگاه هوشمندتان باید روشن باشد.
- عملکرد WI-FI را با استفاده از دکمه F بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه F بلندگوی خطی انتخاب کنید.

اتصال بلندگو به شبکه با استفاده از کابل شبکه

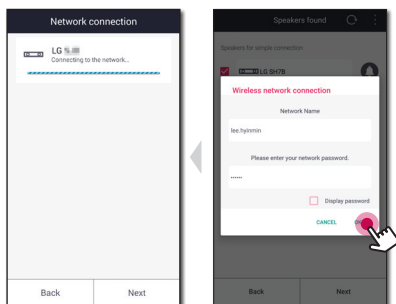
بررسی کلی اتصال



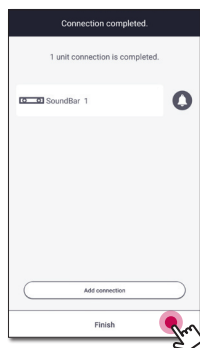
۳. اگر برای شبکه رمز عبور تعیین کرده باشید، صفحه امنیتی نمایان می شود. رمز عبور را وارد نمایید.



۴. پس از وارد نمودن رمز عبور، بر روی گزینه [Next] ضربه بزنید.

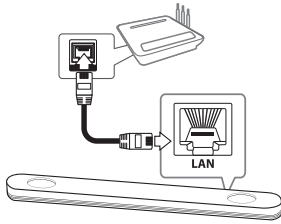


۵. برای تکمیل برقراری ارتباط بر روی گزینه [Finish] ضربه بزنید.

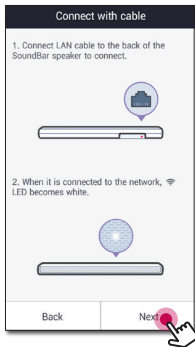


پس از اتمام، صفحه اتصال تلویزیون نمایان می شود. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

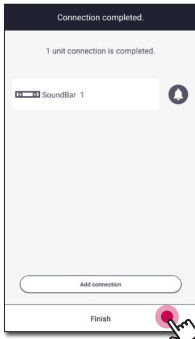
۵. یک سر کابل شبکه را به درگاه شبکه بلندگو و سر دیگر کابل را به روتر بی سیم تان وصل کنید. کمی صبر کنید تا چراغ سفید از چشمک زدن باز ایستد و ثابت شود.



۶. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.



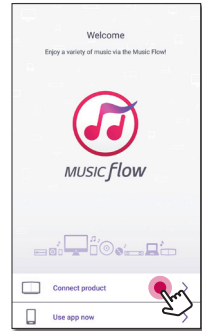
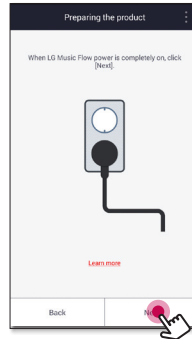
۷. برای تکمیل اتصال گزینه [Finish] را انتخاب کنید.



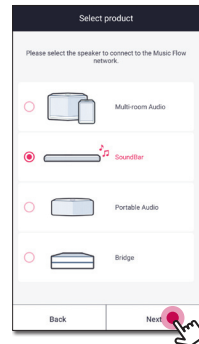
پس از اتصال بلندگو، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

۱. با استفاده از دکمه ی بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه ی بر روی دستگاه، دستگاه را روشن کنید. چراغ LED به رنگ سفید شروع به چشمک زدن می کند.

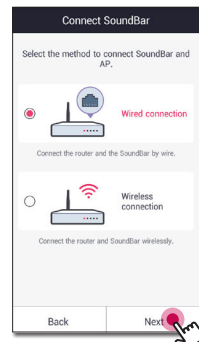
۲. بر روی دستگاه هوشمند تان، برنامه Music Flow Player را اجرا کنید. برای نصب بلندگو گزینه [Connect product] را انتخاب نمایید. دستگاه مورد نظر را متصل کرده و بر روی گزینه [Next] ضربه بزنید.



۳. بلندگوی خطی را انتخاب کنید و در صفحه روی [Next] ضربه بزنید.



۴. گزینه [Wired connection] را بر روی صفحه انتخاب کنید.



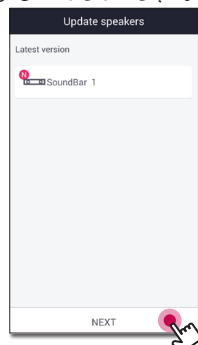
اتصال بلندگو به شبکه از طریق راه اندازی Wi-Fi (اندروید)

بررسی کلی اتصال



(در صورت موجود بودن به روز رسانی)

۸. این برنامه کاربردی نگارش نرم افزار بلندگوی تان را بررسی کردن و سپس نگارش را نشان می دهد.



پس از بررسی اطلاعات نگارش گزینه [Next] را انتخاب کنید.

توجه !

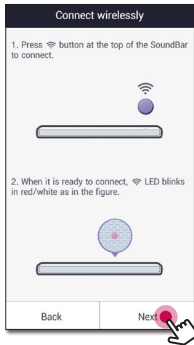
- استفاده از بلندگو بدون روتر امکان پذیر نیست. هنگام استفاده از روتر سیمی، می توانید بلندگو را از طریق نرم افزار Music Flow PC کنترل کنید. (صفحه ۳۸)
- بلندگو و دستگاه هوشمند باید به یک روتر متصل باشند.

۵. سپس بر روی صفحه بر روی گزینه [Next] ضربه بزنید.

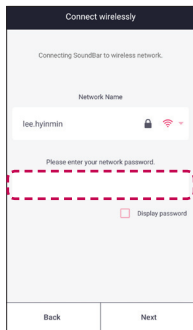
۶. دکمه  بر روی دستگاه را فشار دهید. پس از آن چراغ LED به صورت متناوب به رنگ قرمز و سفید چشمک می زند.



۷. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.

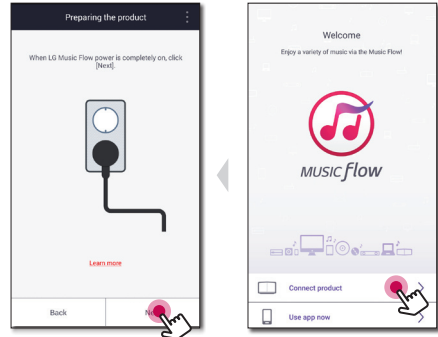


۸. اگر رمز عبوری را برای شبکه تعیین کرده باشید، صفحه امنیتی بر روی دستگاه هوشمند ظاهر می شود. رمز عبور را وارد نمایید.

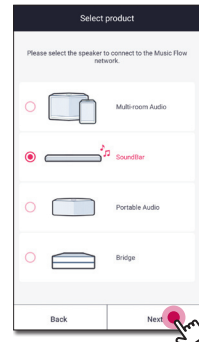


۱. با استفاده از دکمه ی  بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه ی  بر روی دستگاه، دستگاه را روشن کنید. چراغ LED به رنگ سفید شروع به چشمک زدن می کند.

۲. بر روی دستگاه هوشمند تان، برنامه Music Flow Player را اجرا کنید. برای نصب بلندگو گزینه [Connect product] را انتخاب نمایید. دستگاه مورد نظر را متصل کرده و بر روی گزینه [Next] ضربه بزنید.



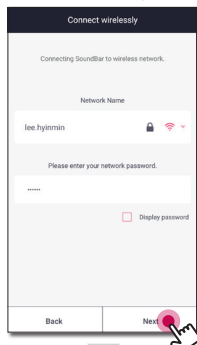
۳. بلندگوی خطی را انتخاب کنید و در صفحه روی [Next] ضربه بزنید.



۴. گزینه [Wireless connection] را بر روی صفحه انتخاب کنید.

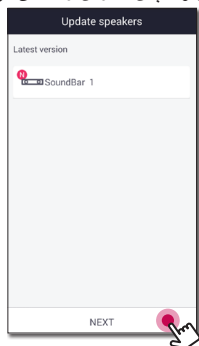


۹. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.



(در صورت موجود بودن به روز رسانی)

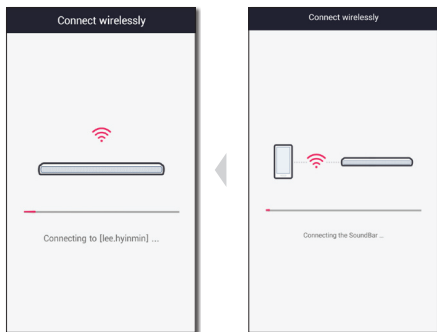
۱۱. این برنامه کاربردی نگارش نرم افزار بلندگوی تان را بررسی کردن و سپس نگارش را نشان می دهد.



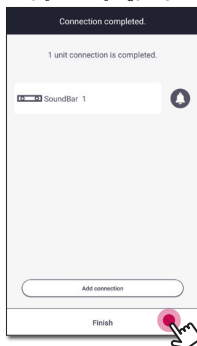
پس از بررسی اطلاعات نگارش گزینه [Next] را انتخاب کنید.

توجه !

اگر بلندگو به شبکه متصل نشد و یا شبکه از عملکرد غیر عادی برخوردار بود، بلندگو را نزدیک روتر قرار داده و دوباره تلاش کنید.



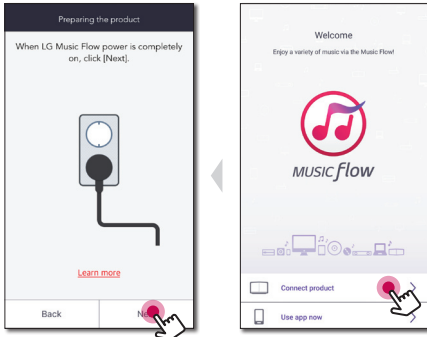
۱۰. برای تکمیل اتصال، گزینه [Finish] را انتخاب نمایید.



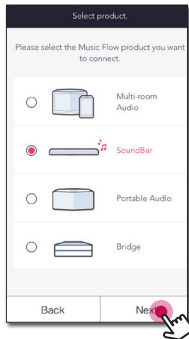
پس از اتصال بلندگو، دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

۱. با استفاده از دکمه ی  بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه ی  بر روی دستگاه، دستگاه را روشن کنید. چراغ LED به رنگ سفید شروع به چشمک زدن می کند.

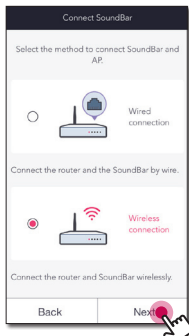
۲. بر روی دستگاه هوشمند تان، برنامه Music Flow Player را اجرا کنید. برای نصب بلندگو گزینه [Connect product] را انتخاب نمایید. دستگاه مورد نظر را متصل کرده و بر روی گزینه [Next] ضربه بزنید.



۳. بلندگوی خطی را انتخاب کنید و در صفحه روی [Next] ضربه بزنید.



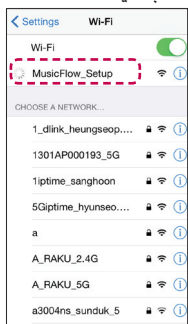
۴. گزینه [Wireless connection] را بر روی صفحه انتخاب کنید.



اتصال بلندگو به شبکه از طریق راه اندازی Wi-Fi (iOS)



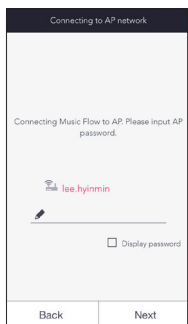
۸. در دستگاه iOS تان بر روی تنظیمات iOS رفته سپس تنظیمات Wi-Fi و گزینه «MusicFlow_Setup» را برای اتصال انتخاب کنید.



توجه !

- اگر گزینه «MusicFlow_Setup» در لیست نیست، برای یافتن شبکه های Wi-Fi موجود دوباره اسکن کنید.
- وقتی دستگاه هوشمند به «MusicFlow_Setup» متصل است نمی توانید از اینترنت استفاده کنید.

۹. اگر شبکه تان دارای رمز عبور باشد، صفحه امنیتی بر روی دستگاه هوشمند نمایان می شود. رمز عبورتان را وارد نمایید.

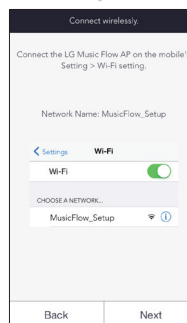
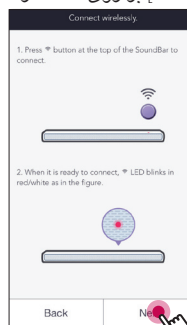


۵. سپس بر روی صفحه بر روی گزینه [Next] ضربه بزنید.

۶. دکمه Wi-Fi بر روی دستگاه را فشار دهید. سپس چراغ LED به صورت متناوب به رنگ قرمز و سفید چشمک می زند.



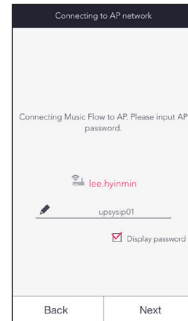
۷. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.



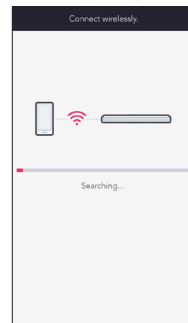
نکاتی پیرامون اتصال شبکه

- بسیاری از مشکلات شبکه که در هنگام راه اندازی اتفاق می افتند با تنظیم دوباره روتر قابل رفع هستند، پس از اتصال بلندگو به شبکه خانگی، آن را خاموش کنید و/یا کابل برق روتر شبکه خانگی یا مودم کابلی را از پریز خارج کنید. سپس بلندگو را روشن کرده و/یا کابل برق را دوباره به پریز متصل کنید.
- شرکت ما مسئول عملکرد نادرست بلندگو و/یا قابلیت اتصال اینترنت ناشی از خطاهای ارتباطی/اشکالات مربوط به اتصال اینترنت باند عریض یا سایر دستگاه های مرتبط نیست.
- شبکه بی سیم با فرکانس رادیویی ۴/۲ گیگاهرتز عمل می کند که همین دامنه در سایر دستگاه هایی چون تلفن بی سیم، دستگاه های بلوتوث، فر مایکروویو مورد استفاده قرار می گیرد، بنابراین شبکه بی سیم ممکن است تحت تاثیر تداخل فرکانسی دستگاه های ذکر شده قرار گیرد.
- تجهیزات شبکه بلااستفاده در شبکه خانگی تان را خاموش کنید. برخی از دستگاه ها ممکن است موجب ترافیک شبکه شوند.
- اگر بلندگو به شبکه متصل نمی شود یا اتصال شبکه آن از عملکرد غیر عادی برخوردار است، بلندگو را نزدیک روتر کرده و دوباره امتحان کنید.
- با توجه به محیط شبکه خانگی و عملکرد روتر بی سیم ممکن است اتصال بلندگو به روتر بی سیم به درستی انجام نشود.
- بلندگو را به روتر بی سیمی که دارای SSID پنهان است نمی توان متصل نمود.
- اگر عملکرد دیگری را انتخاب کنید یا تنظیمات بلندگوی متصل از طریق «Music Flow Player» را تغییر دهید، ارتباط بلندگو ممکن است قطع شود. در چنین شرایطی وضعیت ارتباط را بررسی نمایید.
- حتی پس از اتصال برنامه کاربردی Music Flow Player باز ممکن است دستگاه هوشمندتان موسیقی پخش کند. در چنین مواقعی بلندگوی متصل شده را در صفحه پخش انتخاب نمایید.
- با توجه به سرعت شبکه، محتوای آنلاین ممکن است به خوبی پخش نشود.
- تداخل سیگنال بی سیم می تواند منجر به قطع ارتباط شبکه یا توقف پخش شود.

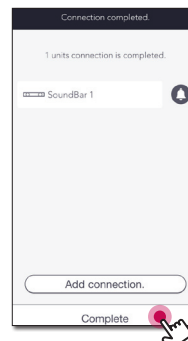
۱۰. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.



۱۱. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.



۱۲. برای تکمیل شدن ارتباط، گزینه [Complete] را انتخاب کنید.



توجه !

اگر بلندگو به شبکه متصل نشد و یا شبکه از عملکرد غیر عادی برخوردار بود، بلندگو را نزدیک روتر قرار داده و دوباره تلاش کنید.

اتصال بلندگوها به شبکه خانگی (تکمیلی)

شما می توانید از موسیقی با استفاده از یک دستگاه هوشمند و چندین بلندگو لذت ببرید.

تجهیزات مورد نیاز

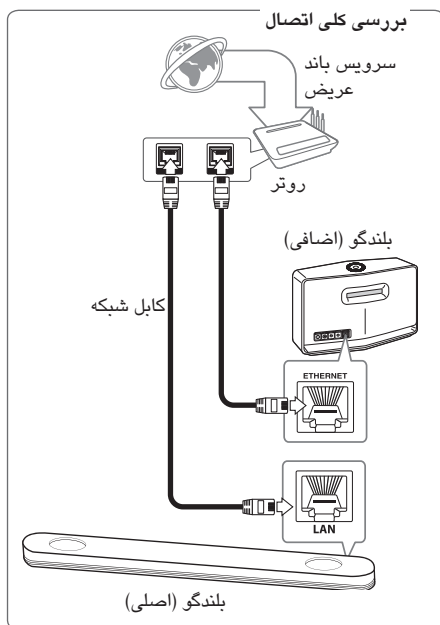
- روتر بی سیم
- دستگاه هوشمند (اندروید یا iOS)
- بلندگوی اضافه

توجه !

تداخل فرکانسی منجر به توقف پخش می شود.

- اگر روترتان را خاموش و روشن کنید، باید بلندگوی تان را نیز خاموش و روشن نمایید.
- اگر روتر جدیدی را نصب کنید، باید بلندگو را به تنظیمات کارخانه بازگردانده و ارتباط شبکه را از نو راه اندازی کنید.
- اگر برای نام SSID اکسس پوینت یا روتر بی سیم از کاراکترهایی به غیر از حروف الفبای انگلیسی و اعداد انتخاب کنید، علائم متفاوتی نمایش داده خواهند شد.

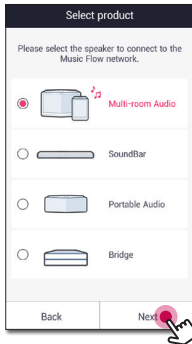
افزودن بلندگوی اضافی به شبکه با استفاده از کابل



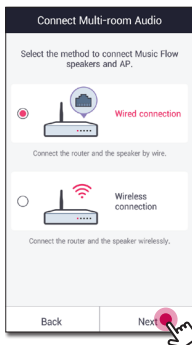
۴. دستگاه مورد نظر را متصل کرده و بر روی گزینه [Next] ضربه بزنید.



۵. دستگاهی را که می خواهید متصل کنید، انتخاب نمایید و سپس بر روی صفحه بر روی گزینه [Next] ضربه بزنید.

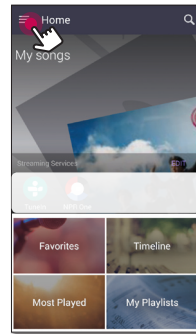


۶. گزینه [Wired connection] را بر روی صفحه انتخاب کنید.

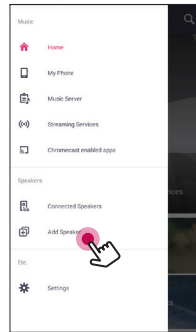


۱. بلندگو (اصلی) را به شبکه متصل کنید. به «اتصال بلندگو به شبکه خانگی» در صفحه ۲۲ مراجعه کنید.

۲. در دستگاه هوشمند، برنامه کاربردی Music Flow Player را انتخاب کنید. روی دکمه  ضربه بزنید.



۳. در منوی جانبی [Add Speaker] را انتخاب کنید.

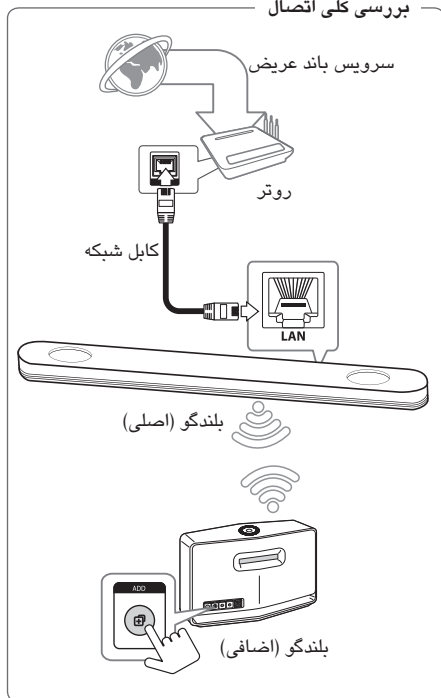


توجه !

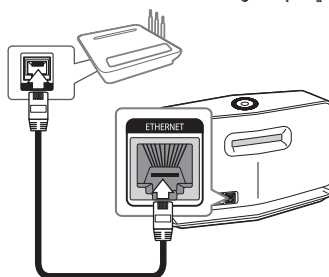
شما همچنین می توانید بلندگوی دیگری را با استفاده از دکمه  بر روی صفحه ی [Connected Speakers] اضافه کنید.

افزودن بلندگوی اضافی به شبکه از طریق راه اندازی Wi-Fi

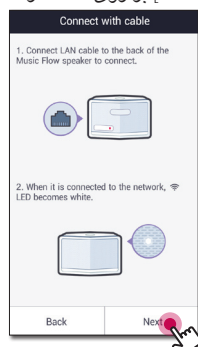
بررسی کلی اتصال



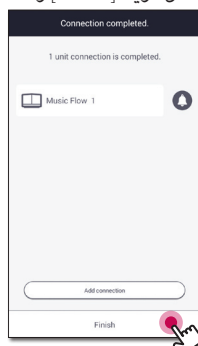
۷. یک سر کابل شبکه را به درگاه اترنت بلندگو و سر دیگر کابل را به روتر بی سیم متصل کنید. کمی صبر کنید تا چراغ LED از چشمک زدن باز ایستاده و سفید ثابت شود.



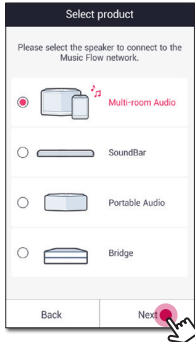
۸. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.



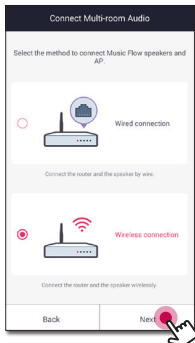
۹. برای تکمیل اتصال گزینه [Finish] را انتخاب کنید.



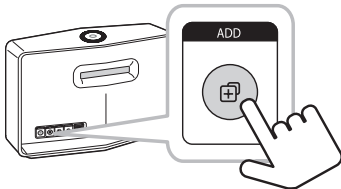
۴. دستگاهی را که می خواهید متصل کنید انتخاب کرده و بر روی گزینه [Next] بر روی صفحه ضربه بزنید.



۵. گزینه [Wireless connection] بر روی صفحه را انتخاب کنید.

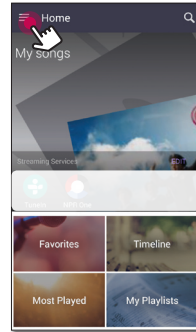


۶. دکمه ADD در پشت بلندگو (اضافی) را فشار دهید. چراغ وضعیت شبکه به رنگ قرمز چشمک می زند.

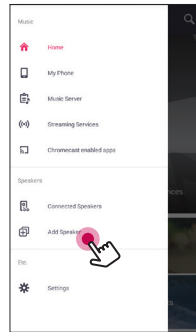


۱. بلندگو (اصلی) را به شبکه متصل کنید. به «اتصال بلندگو به شبکه خانگی» در صفحه ۲۲ مراجعه کنید.

۲. در دستگاه هوشمند، برنامه کاربردی Music Flow Player را انتخاب کنید. روی دکمه ضربه بزنید.



۳. در منوی جانبی [Add Speaker] را انتخاب کنید.



توجه !

شما همچنین می توانید بلندگوی دیگری را با استفاده از دکمه  بر روی صفحه ی [Connected Speakers] اضافه کنید.

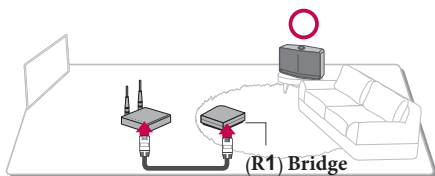
استفاده از Bridge

Bridge (R1) محدوده استفاده از بلندگوها را افزایش می‌دهد. برای استفاده باید آن را جداگانه خریداری کنید.

استفاده به عنوان دستگاه روت (متصل شدن روتر خانگی به صورت با سیم)

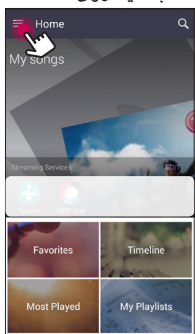
اگر هیچ بلندگوی با اتصال باسیم به روتر وجود نداشته باشد

زمانی که روتر خانگی فاصله زیادی با بلندگویی که قرار است از طریق کابل متصل شود، داشته باشد باید با استفاده از **Bridge (R1)** کابل شبکه را به روتر منزل تان متصل نمایید.

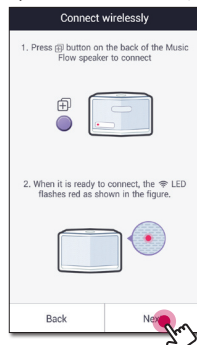


۱. سیم برق را به درگاه برق واقع در پشت **Bridge (R1)** متصل کرده و سپس دوشاخه را به پریز متصل کنید.

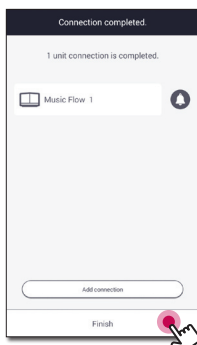
۲. چراغ LED جلوی **Bridge (R1)** روشن می‌شود. برنامه کاربردی Music Flow Player را در دستگاه هوشمندتان انتخاب کنید. روی دکمه ضربه بزنید.



۷. گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.



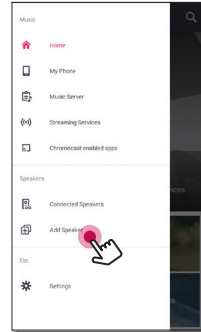
۸. برای تکمیل ارتباط، گزینه [Finish] را انتخاب کنید.



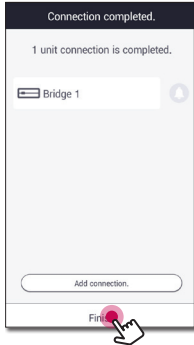
توجه

اگر فاصله بین بلندگوی خطی (اصلی) متصل شده از طریق کابل شبکه و بلندگویی (اضافی) که قرار است متصل شود زیاد باشد، بلندگوها متصل نمی‌شوند.

۳. در منوی فرعی، گزینه [Add Speaker] را انتخاب کنید.

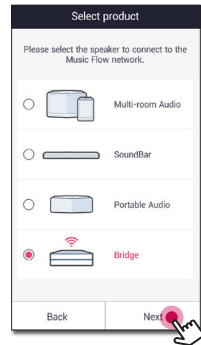


۶. برای تکمیل اتصال گزینه [Finish] را انتخاب کنید.

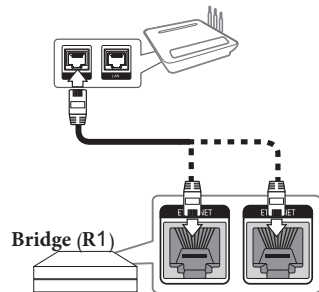


۷. بلندگو را به **Bridge (R1)** متصل کنید.
به قسمت «اتصال بلندگوها به شبکه خانگی (تکمیلی)» در صفحه ۳۱ مراجعه کنید.

۴. گزینه [Bridge] را انتخاب و سپس بر روی گزینه [Next]

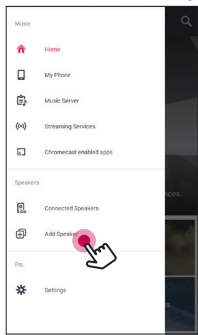


۵. با دنبال کردن دستورالعمل‌های برنامه کاربردی Music می‌توانید **Bridge (R1)** و روتر را با استفاده از کابل LAN متصل کنید. کمی صبر کنید چراغ وضعیت شبکه از چشمک زدن باز ایستاده و سفید ثابت شود.



سپس [Next] را انتخاب کنید.

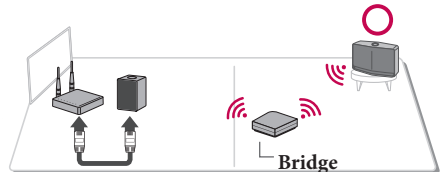
۳. در منوی فرعی، گزینه [Add Speaker] را انتخاب کنید.



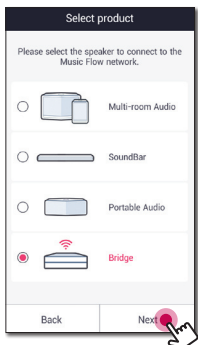
استفاده به عنوان تقویت کننده

اگر حداقل یک بلندگو با اتصال باسیم به روتر وجود داشته باشد

زمانی که می خواهید پوشش شبکه Music Flow mesh را گسترش دهید، Bridge (R1) را به شبکه خانگی اضافه کنید.

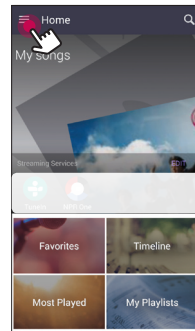


۴. گزینه [Bridge] را انتخاب و سپس بر روی گزینه [Next] در صفحه ضربه بزنید.



۱. سیم برق را به درگاه برق واقع در پشت Bridge (R1) متصل کرده و سپس دوشاخه را به پریز متصل کنید.

۲. چراغ جلوی Bridge (R1) روشن می شود. برنامه کاربردی Music Flow Player را در دستگاه هوشمندتان انتخاب کنید. روی دکمه ضربه بزنید.



۵. [Wireless connection] را انتخاب کنید و در صفحه روی [Next] ضربه بزنید.



استفاده از Media Server برای رایانه

نرم افزار Media server این امکان را به کاربران می دهد تا به فایل های صوتی ذخیره شده در سرور رسانه دسترسی داشته و آنها را از طریق این بلندگوی متصل به شبکه خانگی بشنوند.

پیش از اتصال به رایانه برای پخش فایل، نرم افزار Media server باید بر روی رایانه نصب شده باشد.

توجه !

مطمئن شوید که محیط شبکه بی سیم از روتری که در منزل نصب شده است استفاده می کند.

• ویندوز : نرم افزار رایانه ای Music Flow

نرم افزار رایانه ای Music Flow ویندوز

درباره نرم افزار رایانه ای Music Flow

نرم افزار رایانه ای Music Flow شما را قادر می سازد از فایل های صوتی ذخیره شده در سرور رسانه (رایانه) از طریق بلندگو بشنوید.

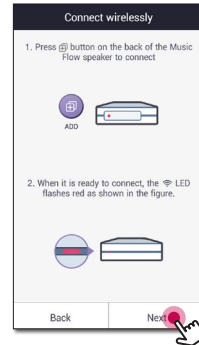
دانلود نرم افزار Music Flow PC

۱. رایانه را روشن کرده و به تارنمای <http://www.lg.com> مراجعه کنید. در صورت نیاز منطقه تان را انتخاب کنید.
۲. بر روی زبانه support کلیک کنید.
۳. نام مدل دستگاه مندرج بر روی جلد دفترچه راهنما را در نوار جستجو وارد کنید.
۴. فایل نرم افزار «Music Flow PC Software» را یافته و دانلود کنید.

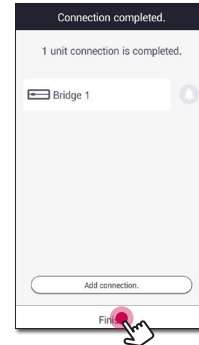
نصب نرم افزار Music Flow PC

۱. برای نصب نرم افزار Music Flow PC فایل «Setup.exe» را از حالت فشرده خارج کرده و بر روی آن دو بار کلیک کنید. شرایط نصب مهیا شده و راهنمای نصب بر روی صفحه نمایان می شود.
۲. راهنمایی های پیرامون نصب را که بر روی صفحه نمایان می شود، دنبال کنید.
۳. برای تکمیل و اتمام نصب بر روی دکمه [Exit] کلیک کنید.

۶. دستورالعمل های برنامه کاربردی Music Flow Player را دنبال کنید و روی [Next] ضربه بزنید.



۷. برای تکمیل اتصال [Finish] گزینه را انتخاب کنید



۸. بلندگو را به Bridge (R1) متصل کنید. به قسمت «اتصال بلندگوها به شبکه خانگی (تکمیلی)» در صفحه ۳۱ مراجعه کنید.

توجه !

- بهتر است فایروال و آنتی‌ویروس‌های رایانه خود را هنگام نصب نرم‌افزار Music Flow ببندید.
- نرم‌افزار Music Flow PC نرم‌افزاری اختصاصی ویرایش شده برای به اشتراک گذاری فایل ها و پوشه های این بلندگو است.
- اگر توضیحاتی کاملی را پیرامون نرم‌افزار Music Flow PC می‌خواهید، بر روی علامت سوال در منوی home کلیک کنید.

شرایط سیستم (ویندوز)

- پردازشگر: Intel® 2.0 GHz or AMD Sempron™ 2000+ processors
- حافظه: ۱ گیگا بایت فضای خالی رم
- کارت گرافیک: حافظه تصویر ۶۴ مگابایت، حداقل وضوح ۷۶۸ × ۱۰۲۴ پیکسل و تنظیمات رنگ ۱۶ بیت.
- فضای خالی دیسک: ۲۰۰ مگا بایت
- ویندوز ایکس پی (سرویس پک دو یا بالاتر)، ویندوز ویستا، ویندوز ۷، ویندوز ۸، ویندوز ۸.۱، ویندوز ۱۰
- ویندوز مدیا پلیر نگارش ۱۱ یا بالاتر
- محیط شبکه: ۱۰۰ مگابایت اترنت، WLAN

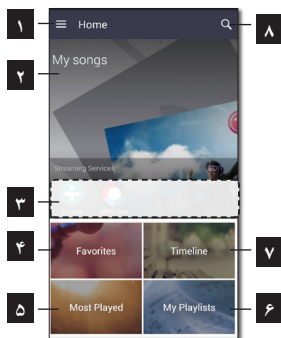
به اشتراک گذاری فایل های موسیقی

برای پخش فایل های موسیقی رایانه در این بلندگو، شما باید پوشه حاوی فایل های موسیقی را به اشتراک بگذارید. این قسمت مراحل انتخاب پوشه های به اشتراک گذارده شده در کامپیوترتان را شرح می دهد.

۱. بر روی علامت «Music Flow PC Software» دوبار کلیک کنید.
۲. بر روی علامت [✱] واقع در گوشه سمت راست بالای صفحه کلیک کنید. منوی تنظیمات نمایان می شود.
۳. برای حرکت به منوی به اشتراک گذاری فایل، در منوی تنظیمات بر روی علامت [🔗] در سمت چپ کلیک کنید.
۴. برای باز شدن پنجره [Browse Folder] در منوی به اشتراک گذاری فایل علامت [🔗] را کلیک کنید.
۵. پوشه ای را که حاوی فایل های مورد نظرتان برای اشتراک است، انتخاب نمایید. پوشه انتخاب شده به لیست پوشه های به اشتراک گذارده شده افزوده می شود.

بررسی کلی منوی Home

برنامه کاربردی Music Flow Player را در دستگاه هوشمندتان اجرا نمایید. منوی [Home] نمایان می شود.



۱ دکمه منو - نوار منوی جانبی را نشان می دهد.

۲ My Songs - لیست آهنگ های گوشی شما را نشان می دهد.

۳ Streaming Services - خدمات آنلاین را نشان می دهد. شما می توانید از رادیو و موسیقی آنلاین بهره مند شوید.

۴ Favorites - ترانه های دلخواه تان را نشان می دهد.

۵ Most Played - ترانه هایی که در این بلندگو بیشتر پخش شده اند را نشان می دهد.

۶ My Playlists - لیست پخش را نشان می دهد.

۷ Timeline - ترانه های پخش شده با این بلندگو را نشان می دهد.

۸ جستجو - آهنگ های گوشی شما را جستجو می کند.

توجه !

با توجه به نگارش سیستم عامل دستگاه هوشمند یا برنامه کاربردی «Music Flow Player» برخی از محتوای این دفترچه ممکن است متفاوت باشد.

بهره مندی از موسیقی با برنامه کاربردی Music Flow Player

با برنامه کاربردی Music Flow Player شما می توانید موسیقی دستگاه هوشمندتان را پخش کنید.

توجه !

- برای جزئیات بیشتر پیرامون برنامه Music Flow Player، در قسمت [Settings] گزینه [User Guide] را روشن کرده < در منوی فرعی گزینه [General] را انتخاب کنید.
- برخی از محتوای این قسمت ممکن است با توجه به نگارش برنامه کاربردی Music Flow Player متفاوت باشد.

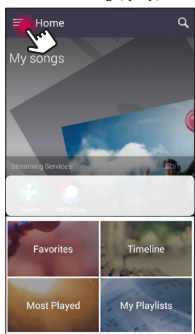
آماده سازی

۱. بررسی کنید و ببینید آیا بلندگو به شبکه متصل است. (صفحه ۲۲)

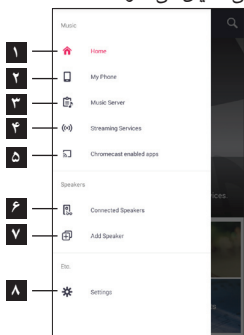
۲. برای استفاده از بلندگو باید برنامه کاربردی Music Flow Player را دانلود و نصب نمایید. (صفحه ۲۰)

بررسی کلی منوی فرعی

۱. برنامه کاربردی Music Flow Player را در دستگاه هوشمندتان اجرا کنید. منوی [Home] نمایان می شود.
۲. روی دکمه  ضربه بزنید.



۳. منوی فرعی نمایان می شود.



۱ Home - منوی Home را نشان می دهد.

۲ My Phone - ترانه های موجود در این دستگاه هوشمند را نشان می دهد.

۳ Music Server - ترانه های دستگاه های متصل شده را نشان می دهد. (سرور رسانه)

۴ Streaming Services - خدمات آنلاین را نشان می دهد. می توانید از رادیو و موسیقی آنلاین لذت ببرید.

۵ Chromecast enabled apps - اپلیکیشن های موجود در Chromecast را نمایش می دهد.

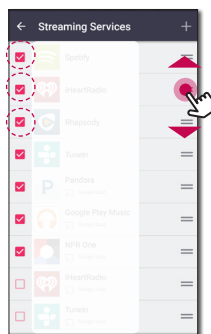
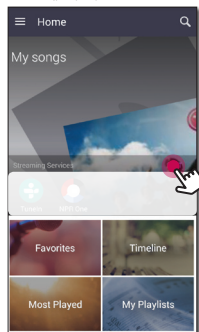
۶ Connected Speakers - بلندگوی متصل شده را نشان می دهد.

۷ Add Speaker - به صفحه نصب بلندگو می رود.

۸ Settings - منوی تنظیمات را نشان می دهد.

ویرایش لیست خدمات پخش آنلاین

۱. برنامه کاربردی Music Flow Player را در دستگاه هوشمندتان اجرا کنید. منوی [Home] نمایان می شود.
۲. بر روی منوی [EDIT] ضربه بزنید.



- خدمات آنلاینی که می خواهید در Home ببینید را انتخاب کنید تا تیک دار شود.

- برای تغییر ترتیب خدمات آنلاین، آن را به طرف بالا یا پایین بکشید.

- برای افزودن خدمات آنلاین بر روی + ضربه بزنید.

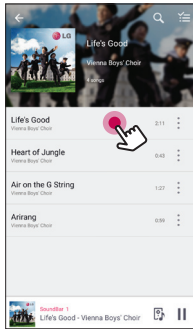
اگر دستگاه تان اندروید است، می توانید خدمات آنلاین را به برنامه های کاربردی نصب شده بیافزایید. اگر گزینه برنامه های کاربردی افزوده شده را انتخاب نمایید، برنامه در حین عملکرد بلوتوث اجرا می شود.

اگر دستگاه تان iOS است، هنگام اتصال به خدمات آنلاین دلخواه تان باید اتصال بلوتوث را خودتان برقرار کنید.

توجه !

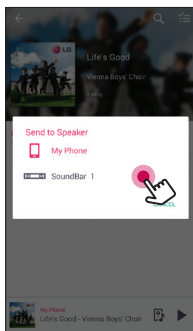
با توجه به کشور، خدمات پخش آنلاین نمایان شده ممکن است متفاوت باشد.

۵. ترانه مورد نظر را انتخاب کنید. سپس ترانه انتخاب شده نشان داده شده و پخش می گردد.



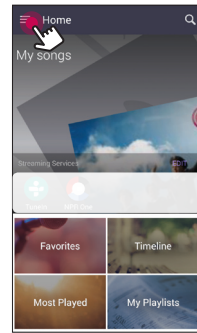
توجه !

اگر بلندگو انتخاب نشده است، کادر انتخاب بلندگو نمایان می شود. بلندگوی مورد نظر را انتخاب کنید.

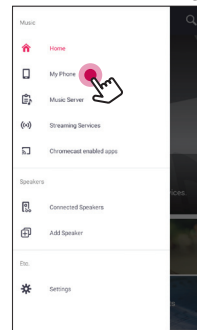


پخش یک ترانه

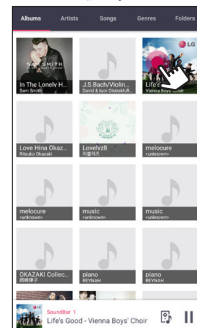
۱. برنامه کاربردی Music Flow Player را در دستگاه هوشمندتان اجرا کنید. منوی [Home] نمایان می شود.
۲. روی دکمه  ضربه بزنید.



۳. منوی فرعی نمایان می شود. در منوی فرعی گزینه [My Phone] را انتخاب کنید.

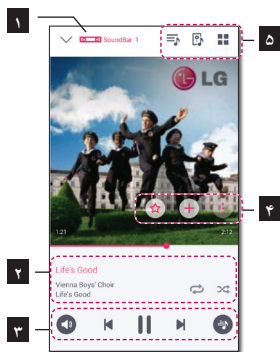


۴. آلبوم مورد نظر را انتخاب کنید.



بررسی کلی پخش

شما می توانید اطلاعات گوناگون روی صفحه پخش را تایید و تنظیم کنید.



عملکرد

۱ بلندگویی را که در حال پخش ترانه است نشان می دهد.

موسیقی در حال پخش را نشان می دهد.

- ۲ - محتوای مورد نظر را تکرار می کند. هر زمان که آن را کلیک کنید، وضعیت تکرار تغییر می کند (تکرار یک ترانه) - (تکرار همه ترانه ها) - (بدون تکرار)
- ترانه های لیست پخش را به طور اتفاقی پخش می کند.

پخش را تنظیم می کند.

- ۳ - میزان صدا را تنظیم می کند.
- پخش را متوقف می کند.
- پرش رو به جلو یا رو به عقب.
- جلوه ی صوتی را تنظیم می کند.

علامت را ضربه بزنید، گزینه های مختلفی نمایان می شود.

- ۴ - ترانه را در [Favorites] ذخیره می کند. شما می توانید در زبانه [Home] گزینه [Favorites] را بیابید.

- ترانه را به [My Playlist] اضافه می کند.

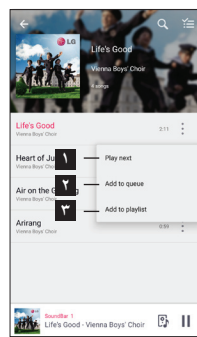
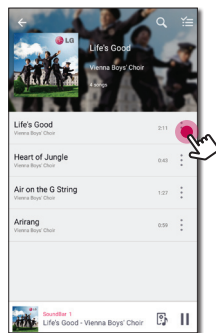
- ۵ - لیست پخش کنونی را ویرایش می کند.
- بلندگویی را برای پخش انتخاب می کند.
- منوی موسیقی را نشان می دهد.

توجه !

با استفاده از بلندگو می توانید میزان بلندی صدای هر بلندگویی گروهی را کنترل کرده و کانال آنها [Surround], [Left], یا [Right] را تغییر دهید. (صفحه ۴۵)

مدیریت لیست پخش

در صفحه ی آلبوم، بر روی [:] ترانه ی مورد نظر ضربه بزنید. منوی کشویی به طرف پایین نمایان می شود.



۱ Play next - ترانه بعدی برای پخش را انتخاب می کند.

۲ Add to queue - به لیست ترانه ها اضافه می کند.

۳ Add to playlist - به لیست پخش مورد نظر اضافه می کند.

توجه !

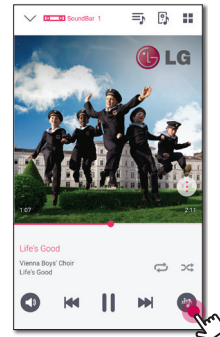
با توجه به فضای بی سیم، پخش ترانه با بلندگو ممکن است به درستی انجام نشود.

انتخاب جلوه ی صوتی

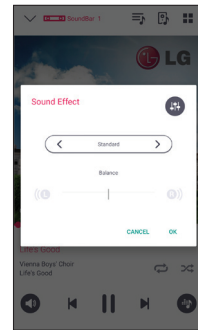
این بلندگو دارای تعدادی جلوه ی صوتی فراگیر از پیش تنظیم شده است. شما می توانید با ضربه بر روی علامت [🔊] حالت صوتی دلخواه را انتخاب کنید.

موارد نمایان شده برای اکولایزر بستگی به منبع و جلوه های صوتی دارد.

۱. در هنگام پخش، بر روی علامت [🔊] ضربه بزنید، مانند شکل زیر.



۲. بر روی علامت < یا > ضربه بزنید.



شما می توانید جلوه های صوتی مختلفی را انتخاب کنید.

جلوه صوتی	توضیح
ASC	مشخصات صدای ورودی را تجزیه و تحلیل کرده و صدای بهینه شده ای را برای محتوای در حال پخش ارائه می کند.
Bass Blast	باس را قوی تر کرده و صدای قدرتمندی تولید می کند.
Standard	از صدای بهینه شده بهره مند می شوید.
Movie	از صدای جذاب و فراگیر سینمایی بهره مند می شوید.
Music	شما می توانید از صدای بهتر برای آهنگ ها لذت ببرید.
	می توانید مقادیر تریبل و باس را تنظیم کنید. مقادیر تنظیم شده بر صدا اعمال می شوند.

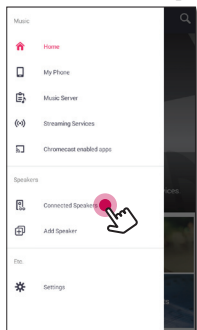
توجه !

- وقتی ترانه را با بلندگوی دستگاه هوشمند پخش می کنید، اکولایزر صدا پشتیبانی نمی شود.
- با استفاده از دکمه **SOUND EFFECT** روی دستگاه کنترل از راه دور می توانید حالت صوتی دلخواه را انتخاب نمایید.
- در برخی از حالت های فراگیر (سوراند)، صدایی پخش نشده یا صدا ضعیف است. این بستگی به حالت فراگیر و منبع صدا دارد، اشکال از دستگاه نیست.
- پس از تغییر ورودی یا حتی پس از تغییر فایل صوتی شاید لازم باشد، حالت فراگیر را بازنشانی کنید.
- هنگامی که منبع Dolby Atmos وارد می شود، افکت صوتی باید به صورت خودکار به Dolby Atmos تغییر پیدا کند.
در این حالت، این دستگاه حتی با فشار دادن دکمه هایی نظیر افکت صوتی (SOUND EFFECT)، و بلندی صدای خودکار (AUTO VOLUME) واکنشی نشان نمی دهد. آیا اکنون می توانید فقط «پشتیبانی نمی شود (Not supported)» را در پنجره نمایش داده شده ببینید.

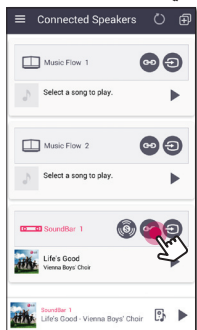
پخش گروهی

شما می توانید چندین بلندگوی مرتبط به برنامه کاربردی Music Flow Player را گروه کنید تا همگی آنها یک ترانه ی واحد را پخش کنند.

۱. در منوی فرعی برنامه کاربردی Music Flow Player گزینه [Connected Speakers] را انتخاب کنید.



۲. بلندگوهای متصل شده نمایان می شوند. علامت [] را در بلندگویی که می خواهید ترانه پخش شود، انتخاب کنید.



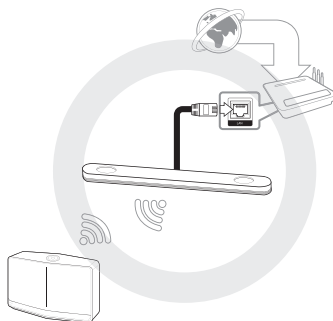
روش های مختلف شنیدن ترانه

روش های مختلفی برای شنیدن ترانه وجود دارد: گروهی، پخش فراگیر و یکنواخت.

توجه !

اگر می خواهید از پخش گروهی و پخش فراگیر بهره مند شوید، حداقل باید یک بلندگو از طریق کابل شبکه متصل شده باشد. برای تغییر تنظیمات ارتباط بلندگو در زمانی که تمامی بلندگوها از قبل به صورت بی سیم متصل شده اند، ابتدا یکی از بلندگوها را با کابل شبکه متصل کنید سپس تمامی بلندگوها را بازنشانی کنید و دوباره آنها را مرتبط نمایید.

در ارتباط بی سیم، پخش یکنواخت بستگی به محل بلندگوی نصب شده دارد. بلندگوها باید در فاصله کمی از روتر نصب شده باشند. برای بهره مندی از پخش گروهی یکنواخت یا فراگیر به صورت بی سیم، توصیه می شود از روتری که از 802.11n پشتیبانی می کند، استفاده نمایید. در این صورت تنظیمات حالت امنیتی روتر را در وضعیت OPEN یا AES قرار دهید.



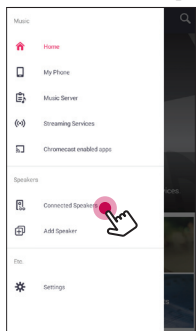
حالت صدای فراگیر (حالت سینمای خانگی)

برای بهره مندی از تجربه سیستم سینمای خانگی فقط کافیس بلندگوی خطی Music Flow ال جی را به شبکه افزوده و آن را با بلندگوهای Music Flow ال جی همگام سازی کنید.

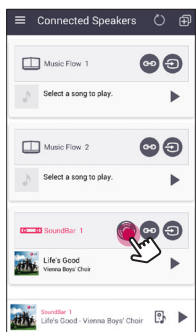
آماده سازی

- بلندگوی خطی
- دو بلندگوی هم مدل (در صورت امکان)

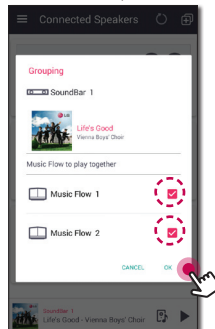
۱. در منوی جانبی برنامه کاربردی Music Flow Player گزینه [Connected Speakers] را انتخاب کنید.



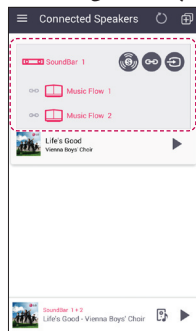
۲. بلندگوهای متصل شده نمایان می شوند. بر روی بلندگو علامت [⊞] را انتخاب کنید.



۳. گزینه گروهی نمایان می شود. برای انتخاب بلندگوی مورد نظر برای پخش، بر روی کادر تیک ضربه بزنید. سپس [OK] را انتخاب کنید.



۴. بلندگوها آماده پخش گروهی هستند.



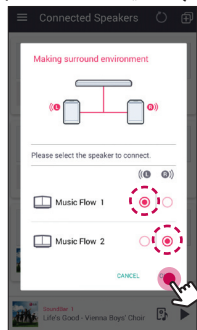
توجه !

- اگر بلندگوها گروه بندی نشده باشند، هر کدام ترانه ی متفاوتی را پخش خواهند کرد.
- برای پخش یکنواخت توصیه می شوند کمتر از ۳ دستگاه را متصل کنید.
- ضعیف شدن سیگنال به دلیل فاصله زیاد بین بلندگوها یا روتر بی سیم و تداخل فرکانسی منجر به پخش غیر عادی می شود.
- با توجه به فضای بی سیم، عمل گروه بندی ممکن است انجام نشود.
- برای پخش گروهی یکنواخت، توصیه می شود بلندگویی را که با کابل شبکه وصل شده به عنوان بلندگوی اصلی انتخاب کنید. اگر بلندگوی اصلی به صورت بی سیم متصل شده باشد، آن را نزدیک تر از بلندگوی سیمی قرار دهید.

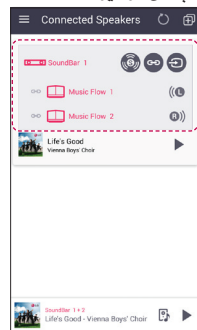
توجه !

- توصیه می شود بلندگوهای یکسانی (از نظر مدل) را برای فراگیر کردن استفاده کنید.
- با زیاد شدن فاصله بین بلندگوها و روتر بی سیم، سیگنال ضعیف شده و اختلال حاصل می شود و در ادامه منجر به پخش غیر عادی می گردد.
- با توجه به شرایط بی سیم ممکن است عمل گروه بندی انجام نشود.
- برای آنکه عمل پخش یکنواخت باشد، توصیه می شود بلندگوی اصلی را از طریق کابل شبکه متصل کنید. اگر بلندگوی اصلی به صورت بی سیم متصل شده باشد، آن را نزدیک تر از بلندگوی متصل شده از طریق سیم قرار دهید.
- برای بهره مندی از سیستم سینمای خانگی بدون برنامه کاربردی Music Flow Player، مراحل زیر را دنبال کنید.
 ۱. بلندگوی خطی را به برق متصل کنید.
 ۲. بلندگوی خطی را به شبکه خانگی متصل کنید. (باسیم یا بی سیم)
 ۳. بلندگوهای پشت را به برق متصل کنید.
 ۴. بلندگوهای پشتی را به شبکه خانگی متصل کنید. (باسیم یا بی سیم)
 ۵. دکمه  (افزودن) بلندگوی خطی را فشار دهید.
 ۶. دکمه  (افزودن) بر روی بلندگوی سمت چپ پشت را فشار دهید و چند ثانیه منتظر بمانید.
 ۷. پس از اتصال بلندگوی سمت چپ پشت دکمه  (افزودن) بر روی بلندگوی سمت راست پشت را فشار دهید.
- پیکربندی حالت سینمای خانگی با بلندگوهای فعلی، باید نرم افزار بلندگوها را به آخرین نسخه به روز رسانی کنید.
- وقتی نمی توانید بلندگوها را تنظیم کنید، اتصال شبکه هریک از بلندگوها را بررسی کنید. اگر بلندگوها به شبکه خانگی متصل نیستند به قسمت « اتصال بلندگو به شبکه خانگی» مراجعه کنید.

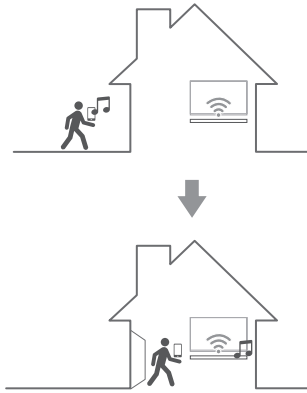
۳. گزینه محیط فراگیر نمایان می شود. با ضربه بر روی بلندگوهای متصل شده، بلندگوهای چپ و راست را انتخاب کنید. سپس گزینه [OK] را انتخاب نمایید.



۴. بلندگوها آماده پخش فراگیر هستند.



تغییر بلندگوی در حال پخش از دستگاه هوشمند به یک بلندگو



پخش یکنواخت

شما می توانید به آسانی بلندگو را از دستگاه هوشمند یا بلندگو به بلندگوی دیگر تغییر دهید بدون آنکه وقفه ای در پخش ایجاد شود.

برای استفاده از پخش مداوم باید پخش خودکار موسیقی را روی حالت روشن قرار دهید. (صفحه ۵۳)

توجه !

- وقتی با دستگاه هوشمندتان از منزل خارج شوید دیگر پشتیبانی نمی شود.
- عملکرد Wi-Fi در دستگاه هوشمند باید روشن باشد.
- اگر **Bluetooth** و **Portable In** به عنوان منبع ورودی انتخاب شوند، دستگاه از پخش مداوم پشتیبانی نمی کند. (سرور رسانه و خدمات پخش آنلاین پشتیبانی می شوند).
- در خدمات پخش آنلاین، پخش یکنواخت مقدور نیست.
- در پخش یکنواخت، هر بلندگو دارای مقدار صدای خاصی است. اگر هنگام پخش هیچ صدایی از بلندگو پخش نشود، ببینید آیا میزان صدای بلندگو در وضعیت صفر است.

۱. اگر دستگاه هوشمندی که در حال پخش ترانه است از بیرون به داخل اتاقی که بلندگوی متصل شده در آن است برده شود، کادری بر روی دستگاه هوشمند نمایان شده و از شما سوال می کند که کدام بلندگو ترانه را پخش کند.
۲. در لیست نمایان شده بلندگو را انتخاب کنید، ترانه ای که در حال شنیدن آن هستید بدون وقفه پخش می شود.

تنظیم بلندگو با برنامه کاربردی Music Flow Player

با استفاده از برنامه کاربردی Music Flow شما می توانید بلندگوی متصل شده را در دستگاه هوشمندتان تنظیم کنید.

توجه !

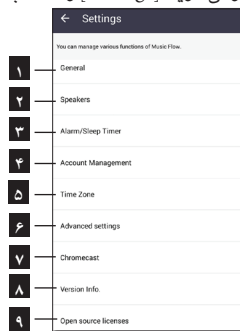
- برای راهنمایی بیشتر درمورد برنامه کاربردی Music Flow Player گزینه [User Guide] در [Settings] < [General] در منوی فرعی را روشن کنید.
- برخی از محتوای این قسمت با توجه به نگارش برنامه کاربردی Music Flow Player ممکن است متفاوت باشد.

آماده سازی

۱. اتصال بلندگو به شبکه را بررسی کنید. (صفحه ۲۲)
۲. برای استفاده از بلندگو، باید برنامه کاربردی Music Flow Player را دانلود و نصب کرده باشید. (صفحه ۲۰)

بررسی کلی منوی تنظیم

۱. در گوشی هوشمندتان برنامه کاربردی Music Flow Player را اجرا کنید.
۲. در منوی فرعی گزینه [Settings] را انتخاب کنید.



۱	General - برای استفاده آسان تر از بلندگو.
۲	Speakers - بلندگوی متصل شده را تنظیم می کند.
۳	Alarms/Sleep Timer - در زمان مقرر بلندگو را روشن و خاموش می کند.
۴	Account Management - سرویس پخش آنلاین را پشتیبانی می کند.
۵	Time zone - محدوده زمان را تنظیم می کند.
۶	Advanced settings - منوی تنظیمات پیشرفته را نشان می دهد. (صفحه ۵۲)
۷	Chromecast - منوی Chromecast را نمایش می دهد.
۸	Version Info - بلندگو را به آخرین نگارش، به روز رسانی می کند.
۹	Open source licenses - مجوزهای متن باز را نشان می دهد.

منوی [General]

تنظیمات را برای استفاده آسان تر از بلندگو، اعمال می کند.

Lock Screen Setting (فقط اندروید)

این عملکرد به شما امکان می دهد که ترانه را بر روی صفحه قفل شده نمایش دهید. (قفل صفحه به طور پیش فرض در حالت [ON] است.)

توجه !

[Lock Screen Setting] ممکن است با توجه به نسخه اندروید در برنامه Music Flow Player متفاوت باشد.

User Guide

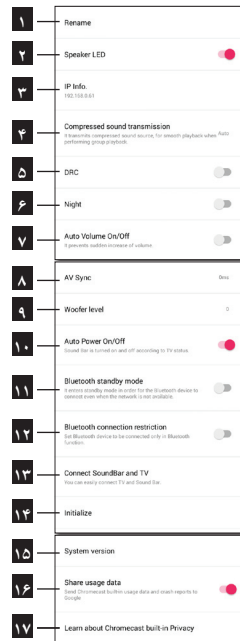
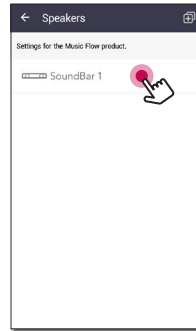
این عملکرد به شما امکان نمایش یا حذف راهنما در منو را می دهد.

Gesture

وقتی این عملکرد فعال باشد، به راحتی می توانید با تکان دادن گوشی همراه تان، ترانه را پخش کنید.

منوی [Speakers]

شما می توانید بلندگوهای متصل به شبکه را تنظیم کنید.



۱ **Rename** - نام بلندگو را تغییر می دهد.

۲ **Speaker LED** - چراغ بلندگو را روشن یا خاموش می کند.

۳ **IP Info.** - آدرس IP بلندگو را نشان می دهد.

۴ **Compressed sound transmission** - با توجه به وضعیت شبکه، میزان فشرده سازی منبع صدا را تنظیم می کند.

۵ **DRC** - این قابلیت باعث کاهش صداهای بلند یا تشدید صداهای آرام می شود. (فقط Dolby Digital)

عملکرد را روشن یا خاموش می کند.

۶ **Night** - عملکرد حالت شب را روشن یا خاموش می کند. (صفحه ۶۰)

۷ **Auto Volume On/Off** - عملکرد صدای خودکار روشن یا خاموش می کند. (صفحه ۶۰)

۸ **AV Sync** - همگام سازی صدا و تصویر را تنظیم می کند. (صفحه ۵۷)

۹ **Woofer level** - میزان صدای ووفر را تنظیم می کند. (صفحه ۶۰)

۱۰ **Auto Power On/Off** - عملکرد روشن/خاموش شدن خودکار را فعال یا غیر فعال می کند. (صفحه ۵۸)

۱۱ **Bluetooth standby mode** - حالت آماده به کار بلوتوث را روشن یا خاموش می کند. (صفحه ۶۱)

۱۲ **Bluetooth connection restriction** - این شما را قادر می سازد دستگاه Bluetooth را تنها به عملکرد Bluetooth یا LG TV متصل کنید. (صفحه ۵۷)

۱۳ **Connect SoundBar and TV** - راهنمای اتصال به تلویزیون. (از طریق اپتیکال (صفحه ۱۲) یا HDMI (صفحه ۱۴))

۱۴ **Initialize** - بلندگو را بازنشانی می کند.

۱۵ **System version** - نگارش سیستم کنونی را نشان می دهد.

۱۶ **Share usage data** - انتخاب کنید که آیا داده های مصرف و گزارشهای خرابی Chromecast به گوگل ارسال شود یا خیر.

۱۷ **Learn about Chromecast built-in Privacy** - خط مشی حریم خصوصی Chromecast را نشان می دهد.

منوی [Account Management]

سرویس پخش آنلاین را پشتیبانی می‌کند.

منوی [Time Zone]

Automatic Time zone

امکان استفاده از زمان ارائه شده برای شبکه را فراهم می‌کند.

Set Time Zone

اگر را انتخاب نکنید، خودتان باید محدوده زمانی را انتخاب نمایید.

منوی [Alarms/Sleep Timer]

بلندگو را در زمان مقرر روشن یا خاموش می‌کند.

Alarms

بلندگو زمان را به شما یادآوری می‌کند.

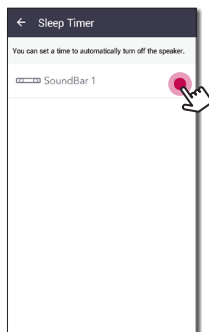
آلارم انتخاب شده را حذف می‌کند.

آلارم جدید اضافه می‌کند.

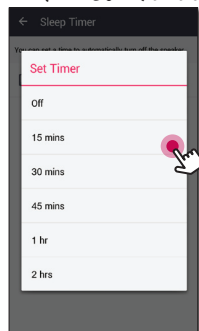
Sleep Timer

زمانی را برای خاموش شدن خودکار بلندگو تنظیم می‌کند.

- انتخاب بلندگو برای تنظیم تایمر [Sleep Timer] در منوی [Alarms/Sleep Timer].



- تایمر مورد نظر را در بلندگوی انتخاب شده تنظیم می‌کند.

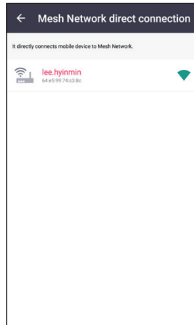


Mesh Network direct connection

(فقط اندروید)

شما می توانید دستگاه هوشمند را به طور مستقیم به بلندگوی متصل به شبکه خانگی، متصل نمایید.

وقتی دستگاه هوشمند در محلی قرار دارد که قادر به اتصال به شبکه خانگی نیست، یک بلندگوی نزدیک را در لیست [Mesh Network direct connection] انتخاب کرده و سپس دستگاه هوشمند را به بلندگو متصل نمایید.

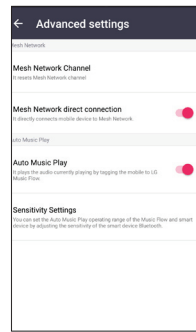


منوی [Advanced Settings]

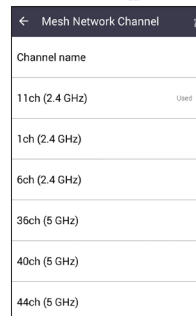
Mesh Network Channel

اگر پخش عادی یا پخش گروهی با استفاده از بلندگوهای متعدد از جمله ارتباط بی سیم بلندگو بکخواهت نباشد، به منظور بهبود سرعت شبکه، عملکرد به کانال شبکه mesh تغییر می کند.

۱. گزینه [Settings] > [Advanced Settings] را انتخاب کنید.



۲. گزینه [Mesh Network Channel] را انتخاب کنید. اطلاعات کانال تازه تغییر کرده، نشان داده می شود.



۳. کانال را برای تغییر انتخاب کنید.

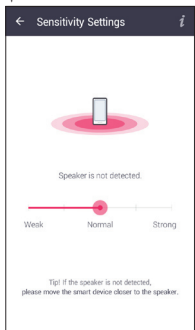
۴. اطلاعات کانال به روز رسانی شده و اطلاعات کانال انتخاب را نشان می دهد.

توجه !

- در هنگام تغییر کانال، بلندگو به طور موقت قطع می شود.
- در هنگام خاموش بودن بلندگو، اگر کانال را تغییر دهید در زمان روشن کردن باید آن را اضافه کنید.
- چنانچه پس از تغییر کانال، بلندگو به شبکه وصل نشود، بلندگو را دوباره اضافه کنید.

Sensitivity Settings (تنظیمات حساسیت)

این قسمت با تنظیم حساسیت بلوتوث فاصله Auto Music Play بین بلندگو و دستگاه هوشمند را تنظیم می کند.



- دستگاه هوشمند را به برجسب روی بلندگو کاملاً نزدیک کنید. توصیه می شود که بین حدودا ۵ سانتی متر باشد.
- نوار کشویی را در منتهی الیه سمت چپ تنظیم کنید.
- زبانه کشویی را به آرامی به طرف راست حرکت دهید تا اعلان نمایان شود.

توجه !

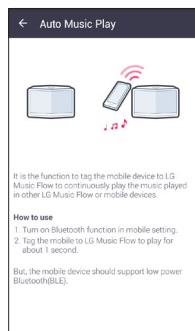
- دستگاه هوشمند باید از عملکرد بلوتوث کم مصرف (BLE) پشتیبانی کند.
- مشخصات پشتیبانی BLE با توجه به متفاوت بودن سازندگان دستگاه اندروید متفاوت است.
- نسخه سیستم عامل پشتیبانی شده

سیستم عامل	دستگاه
اندروید 4.3 (یا بالاتر)	اندروید
iOS 7.1.2 (یا بالاتر)	اپل

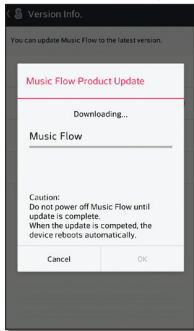
Auto Music Play (پخش خودکار موسیقی)

با دستیابی دستگاه هوشمندتان به بلندگوی دلخواه، می توانید به راحتی از طریق دستگاه هوشمند دستگاه در حال رندر یا بلندگو را به بلندگوی دیگر تغییر دهید.

- دستگاه هوشمند باید از بلوتوث پشتیبانی کند.
 - این عملکرد مشروط به توانایی دستگاه هوشمند و وضعیت شبکه Wi-Fi است.
 - گزینه پخش خودکار ترانه در برنامه کاربردی Music Flow باید روشن شده باشد.
 - این عملکرد باطری بیشتری مصرف می کند.
۱. در منوی تنظیمات پیشرفته مربوط به برنامه کاربردی Music Flow گزینه [Auto Music Play] را روشن کنید.
 ۲. دستگاه هوشمند را به مدت ۱ ثانیه به اطراف مرکز بلندگو بچسبانید.

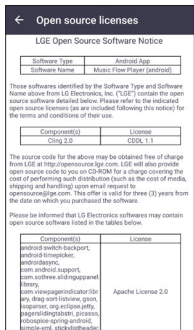


۲. به روز رسانی نرم افزار آغاز می شود.



منوی [Open source licenses]

اطلاعیه نرم افزار متن باز LGE را نشان می دهد.



منوی [Chromecast]

Learn how to cast

نحوه استفاده از Chromecast را نمایش می دهد.

Chromecast enabled apps

اپلیکیشن های موجود در Chromecast را نشان می دهد.

Cast Groups

برای نمایش اطلاعات انتخابی، [Learn about Cast Groups] یا [How to cast to a group] را انتخاب کنید.

توجه !

برای استفاده از Cast Groups، اپلیکیشن Google Home را نصب کنید. اپلیکیشن را از «App Store» یا «Play Store» گوگل دانلود کنید.

Chromecast built-in open legal documents

برای نمایش اطلاعات انتخاب شده، [Google Terms of Service]، [Google Privacy Policy] یا [Open source licenses] را انتخاب کنید.

منوی [Version Info.]

بلندگو را به آخرین نگارش به روز رسانی می کند.

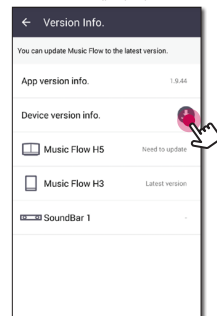
App version info.

نگارش برنامه کاربردی کنونی را نشان می دهد.

Device version info.

ثابت افزار (فرم ور) بلندگو را به آخرین نگارش به روز رسانی می کند.

۱. بلندگویی را که می خواهید به روز رسانی کنید یافته و بر روی علامت [؟] ضربه بزنید.



گوش کردن به موسیقی دستگاه بلوتوث

پیش از اقدام به مرحله هماهنگی، از روشن بودن عملکرد بلوتوث در دستگاه هوشمند مطمئن شوید. به راهنمای دستگاه بلوتوث مراجعه کنید. به محض انجام هماهنگی، نیازی به انجام دوباره هماهنگی نیست.

۱. با استفاده از دکمه F بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا F بر روی دستگاه، عملکرد بلوتوث را انتخاب کنید. عبارت «BT» و سپس «BT READY» در صفحه نمایش نمایان می شود.
۲. دستگاه بلوتوث را به کار انداخته و عمل هماهنگی را انجام دهید. هنگام جستجوی این بلندگو در دستگاه بلوتوث، با توجه به نوع دستگاه بلوتوث لیستی از دستگاه ها در دستگاه بلوتوث نمایان می شود. بلندگوی شما با عنوان «LG SJ9(XX:XX)» نمایان می شود:
۳. عبارت «LG SJ9(XX:XX)» را انتخاب کنید.

توجه !

- XX:XX بیانگر چهار رقم آخر آدرس است. به عنوان مثال اگر مک آدرس شما 20:C3:8F:C9:31:55 باشد عبارت زیر را بر روی دستگاه بلوتوث خواهید دید: «LG SJ9(31:55)»
- با توجه به نوع دستگاه بلوتوث، برخی دستگاه ها دارای روش هماهنگی متفاوتی هستند. در صورت نیاز کد پین (0000) را وارد کنید.

استفاده از فن آوری بی سیم بلوتوث

درمورد بلوتوث

بلوتوث عبارت است از فن آوری ارتباط بی سیم برای فاصله کم.

وقتی سایر دستگاه های الکترونیکی از همان فرکانس استفاده کنند و یا شما دستگاه های بلوتوث سایر اتاق ها را متصل کنید، صدا بر اثر تداخل قطع می شود.

ارتباط دستگاه ها از طریق فن آوری بی سیم بلوتوث هیچ هزینه ای در بر ندارد. اگر ارتباط از طریق فن آوری بی سیم بلوتوث برقرار شده باشد گوشی همراه مجهز به فن آوری بی سیم بلوتوث از طریق Cascade عمل می کند.

- دستگاه های قابل اتصال: تلفن هوشمند، MP۳، نوت بوک و غیره.

- نگارش: ۴.۰

- کدگذاری: SBC

شاخصه های بلوتوث

به منظور استفاده از فن آوری بی سیم بلوتوث، دستگاه ها باید قادر به تفسیر شاخصه های معینی باشند.

این دستگاه با شاخصه زیر سازگار است.

A2DP (شاخصه پیشرفته توزیع صدا)

۴. هنگامی که این دستگاه با موفقیت به دستگاه **بلوتوث** شما متصل است.
- «**PAIRED**» ← نام دستگاه شما «**BT**» در در صفحه نمایش نشان داده می‌شود.

توجه !

- اگر نمایش نام دستگاه بلوتوث در این دستگاه ممکن نباشد، علامت «-» نمایش داده خواهد شد.
- برای بررسی نام دستگاه متصل‌شده، دکمه **INFO** کنترل را فشار دهید. نام دستگاه **بلوتوث** متصل‌شده نمایش داده خواهد شد.

۵. به موسیقی گوش کنید.

برای پخش موسیقی ذخیره شده در دستگاه **بلوتوث**، به راهنمای دستگاه **بلوتوث** مراجعه شود.

با توجه به میزان صدای دستگاه **بلوتوث**، مقدار صدای **بلوتوث** قابل تنظیم است.

توجه !

- هنگام استفاده از فن آوری **بلوتوث**، فاصله بین این دستگاه و دستگاه بلوتوث را تا حد امکان کم کرده و فاصله را ثابت نگه دارید. ارتباط بلوتوث در موارد زیر ممکن است درست کار نکند:
- وجود مانع بین این دستگاه و دستگاه **بلوتوث**.
- وجود دستگاهی که از همان فرکانس فن آوری **بلوتوث** استفاده کند مانند تجهیزات پزشکی، مایکروویو یا دستگاه شبکه بی سیم.

توجه !

- این دستگاه از عملکرد هماهنگی خودکار **بلوتوث** پشتیبانی می‌کند. با این وجود ممکن است در شرایط زیر عمل نکند:
- وقتی این دستگاه را راه اندازی می‌کنید.
- وقتی خودتان اقدام به قطع ارتباط این دستگاه می‌کنید.
- وقتی این دستگاه را در دستگاه بلوتوث قطع می‌کنید.
- وقتی داخل الکتریکی از جانب دستگاه دیگری ایجاد شود، صدا قطع می‌گردد.
- شما از طریق این دستگاه نمی‌توانید دستگاه **بلوتوث** را کنترل کنید.
- عمل هماهنگی محدود به یک دستگاه **بلوتوث** در هر بار است و عمل هماهنگی متعدد قابل پشتیبانی نیست.
- با توجه به نوع دستگاه ممکن است قادر به استفاده از عملکرد **بلوتوث** نباشید.
- با استفاده از گوشی، MP3 نوت بوک، گیره می‌توانید از سیستم **بلوتوث** بهره مند شوید.
- بیشتر شدن فاصله میان دستگاه و دستگاه **بلوتوث** منجر به کاهش کیفیت صدا می‌شود.
- وقتی دستگاه خاموش شود یا فاصله دستگاه **بلوتوث** افزایش یابد، ارتباط **بلوتوث** قطع می‌شود.
- وقتی ارتباط **بلوتوث** قطع می‌شود، دستگاه **بلوتوث** را باید دوباره مرتبط کنید.
- وقتی دستگاه به دستگاه **بلوتوث** مرتبط نباشد، عبارت «**BT READY**» در صفحه نمایش نمایان می‌شود.
- اگر عملکرد **Wi-Fi** در حالت عدم اتصال به شبکه تنظیم شده باشد، **بلوتوث** و **Wireless TV** ممکن است متصل نشوند.
- اگر پس از اتصال دستگاه **بلوتوث**، به عملکرد دیگری بروید، اتصال **بلوتوث** قطع خواهد شد. و با بازگشت به عملکرد **بلوتوث**، اتصال **بلوتوث** به‌صورت خودکار صورت می‌گیرد.

سایر عملکردها

استفاده از دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون

شما می توانید حتی با دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون سایر سازنده ها برخی از عملکردهای این دستگاه را کنترل کنید. عملکردهای قابل کنترل عبارتند از افزایش / کاهش صدا و بی صدا کردن.

دکمه ی AV SYNC بر روی دستگاه کنترل از راه دور را مدت ۳ ثانیه فشار دهید. عبارت «ON – TV REMOTE» نمایان شده و شما می توانید با استفاده از دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون، این دستگاه را کنترل کنید.

برای بررسی وضعیت این دستگاه، دکمه AV SYNC را فشار داده و نگهدارید.

برای خاموش کردن این عملکرد، بار دیگر دکمه ی AV SYNC را فشار داده و نگهدارید عبارت «ON – TV REMOTE» محو می شود.

قفل اتصال بلوتوث یا (BT LOCK)

شما می توانید اتصال بلوتوث را تنها به عملکرد BT (بلوتوث) LG TV محدود کنید تا از اتصال ناخواسته بلوتوث جلوگیری شود.

برای فعال کردن این عملکرد، دکمه AUTO POWER بر روی دستگاه کنترل از راه دور را به مدت ۲ ثانیه در عملکرد BT (بلوتوث) فشار دهید و دوباره این دکمه را هنگامی که «OFF – BT LOCK» نمایش داده می شود فشار دهید. در این حالت می توانید اتصال بلوتوث را محدود کنید.

برای غیرفعال کردن این عملکرد، دکمه AUTO POWER بر روی دستگاه کنترل از راه دور را به مدت ۲ ثانیه در عملکرد BT (بلوتوث) فشار دهید و دوباره این دکمه را هنگامی که «ON – BT LOCK» نمایش داده می شود فشار دهید.

توجه !

حتی هنگامی که عملکرد BT LOCK را بر روی روشن تنظیم نمایید، بلندگوی خطی توسط عملکرد روشن شدن خودکار (Auto Power) روشن خواهد شد. جهت جلوگیری از روشن شدن آن عملکرد روشن شدن خودکار (Auto Power) را خاموش نمایید.

توجه !

- برندهای قابل پشتیبانی

Samsung	Philips	Panasonic	LG
Vizio	Toshiba	Sony	Sharp

- مطمئن شوید که خروجی صدای تلویزیون تان در حالت [External speaker] تنظیم شده است.
- با توجه به دستگاه کنترل از راه دور، این عملکرد ممکن است درست کار نکند.
- این عملکرد بر روی دستگاه کنترل جادویی تلویزیون ال جی کار نمی کند.
- وقتی برخی از عملکردهای کنترل تلویزیون نظیر LG Sound Sync و HDMI CEC, SIMPLINK فعال باشد، این عملکرد ممکن است درست کار نکند.
- برخی از عملکردهای دستگاه کنترل از راه دور کار نمی کنند.
- اگر دکمه تنظیم صدا را چندین بار فشار دهید برخی از عملکردها ممکن است کار نکنند.

AV Sync (همگام سازی صدا و تصویر)

هنگام دریافت سیگنال های صدا از تلویزیون، ممکن است صدا با تصویر هماهنگ نباشد، این عملکرد، زمان تاخیر را تنظیم می کند.

خاموش شدن خودکار

چنانچه دستگاه اصلی به دستگاه جانبی متصل نباشد و مدت ۱۵ دقیقه مورد استفاده قرار نگیرد، به منظور صرفه جویی در مصرف برق دستگاه خاموش می شود.

همچنین پس از شش ساعت اگر دستگاه اصلی با استفاده از ورودی دستگاه سیار به دستگاه دیگری وصل باشد، دستگاه خاموش می شود.

وقتی شبکه متصل باشد، بلندگو به حالت آماده به کار شبکه تغییر وضعیت می دهد، سپس چراغ روی دستگاه به رنگ سفید کم رنگ می شود.

اگر شبکه قطع باشد، بلندگو به حالت آماده به کار تغییر وضعیت می دهد، سپس چراغ دستگاه به رنگ قرمز می شود.

فعال/غیر فعال کردن روشن شدن خودکار

این دستگاه به طور خودکار توسط منبع ورودی روشن می شود: اپتیkal، تلویزیون ال جی یا **بلوتوث**.

روشن شدن خودکار توسط این عملکرد تنها در حالت انتظار شبکه به جز سیگنال اپتیkal پشتیبانی می شود. چراغ LED سفید کم رنگ روی دستگاه را بررسی کنید.

وقتی تلویزیون یا دستگاه جانبی متصل به این دستگاه را روشن می کنید، این دستگاه سیگنال ورودی را تشخیص داده و عملکرد مناسب را انتخاب می کند. می توانید صدای دستگاه تان را بشنوید.

اگر سعی در مرتبط کردن دستگاه **بلوتوث** تان دارید، این دستگاه روشن شده و آماده هماهنگی می شود. دستگاه **بلوتوث** تان را مرتبط کرده و موسیقی تان را پخش کنید. با هر بار فشار دکمه **AUTO POWER** این عملکرد روشن یا خاموش می شود.

۱. دکمه **AV SYNC** را فشار دهید.

۲. برای کنترل زمان از دکمه های **◀▶** استفاده کنید. زمان تاخیر بین صفر تا ۳۰۰ میلی ثانیه قابل تنظیم است.

قطع موقت صدا

برای قطع صدای دستگاه دکمه **⏸** (بی صدا) را فشار دهید. شما می توانید از این عملکرد برای پاسخگویی به تلفن استفاده کنید، هنگامی که این عملکرد فعال است عبارت «MUTE» در صفحه نمایش نمایان می شود.

برای لغو، دکمه **⏸** (بی صدا) را دوباره فشار داده و یا میزان صدا را تغییر دهید.

تنظیم تایمر خاموش

پس از فرارسیدن زمان مقرر، دستگاه خود به خود خاموش می شود.

برای انتخاب گزینه های زمانی موردنظر (به دقیقه)، دکمه **SLEEP** را چند بار پشت سر هم فشار دهید:

کم نور (نور پنجره نمایش نصف خواهد شد) ← مقدار زمان سنج خواب (۱۸۰ - ۱۰) ← صفحه نمایش روشن

برای بررسی زمان باقیمانده، دکمه **SLEEP** را فشار دهید.

برای لغو عملکرد خاموش، دکمه **SLEEP** را چندین بار فشار دهید تا عبارت «SLEEP 10» نمایان شود سپس هنگامی که عبارت «SLEEP 10» نمایان است دوباره دکمه **SLEEP** را فشار دهید.

توجه !

پیش از خاموش شدن دستگاه می توانید زمان باقیمانده را بررسی کنید. با فشار دکمه **SLEEP** زمان باقیمانده در صفحه نمایش نمایان می شود.

کاهش دهنده خودکار نور صفحه نمایش

در صورتیکه به مدت ۱۵ ثانیه هیچ دکمه ای فشار داده نشود، نور پنجره نمایش به صورت خودکار کم می شود. با فشار دادن هر دکمه، نور صفحه نمایش زیاد خواهد شد.

نمایش اطلاعات منبع ورودی

شما می توانید با فشار دادن دکمه **INFO** اطلاعات مختلف منبع ورودی را نمایش دهید.

OPTICAL/ARC/HDMI IN/PORTABLE: فرمت صدا

(Bluetooth) BT: نام دستگاه **بلوتوث** متصل شده

تغییر عملکرد خودکار

این دستگاه قادر به شناسایی سیگنال های ورودی نظیر اپتیکال، بلوتوث و تلویزیون ال جی بوده و عملکرد مناسب را به طور خودکار انتخاب می کند.

هنگام ورود سیگنال اپتیکال

وقتی دستگاه متصل شده از طریق کابل اپتیکال را روشن می کنید، دستگاه به طور خودکار به اپتیکال تغییر می کند. و شما می توانید صدای پخش شده از دستگاه تان را بشنوید.

وقتی که سعی در مرتبط کردن دستگاه بلوتوث دارید

وقتی سعی در برقراری ارتباط دستگاه بلوتوث با این دستگاه دارید، عملکرد بلوتوث انتخاب می شود. موسیقی دستگاه بلوتوث تان را پخش کنید.

هنگام ورود سیگنال تلویزیون ال جی

وقتی تلویزیون متصل شده از طریق LG Sound Sync (ارتباط بی سیم) را روشن می کنید، عملکرد دستگاه به تلویزیون ال جی تغییر می کند. حالا می توانید صدای تلویزیون تان را از طریق این دستگاه بشنوید.

هنگام اتصال دستگاه سیار

وقتی با استفاده از کابل دستگاه سیار، دستگاه سیاری را متصل می کنید عملکرد این دستگاه به Portable تغییر می کند. شما می توانید به موسیقی دستگاه سیارتان گوش کنید.

توجه

- پس از آنکه دستگاه با عملکرد AUTO POWER روشن شد، چنانچه مدت زمانی هیچ سیگنالی از تلویزیون متصل از طریق LG Sound Sync دریافت نشود دستگاه به طور خودکار خاموش می شود (اپتیکال/ بی سیم).
- پس از آنکه دستگاه با عملکرد AUTO POWER روشن شد، چنانچه مدت زمانی هیچ سیگنالی از دستگاه جانبی دریافت نشود دستگاه به طور خودکار خاموش می شود.
- اگر دستگاه را به طور مستقیم خاموش کنید، عملکرد AUTO POWER به طور خودکار روشن نخواهد شد. چنانچه پس از گذشت ۵ ثانیه از نبود سیگنال، سیگنال اپتیکال وارد شود دستگاه توسط عملکرد AUTO POWER روشن می شود.
- با توجه به دستگاه متصل شده، این عملکرد ممکن است کار نکند.
- چنانچه عملکرد بلوتوث را با این دستگاه خاموش کنید، برخی از دستگاه های بلوتوث سعی در برقراری ارتباط با این دستگاه می کنند. بنابر این توصیه می شود پیش از خاموش کردن دستگاه، ارتباط را قطع کنید.
- در صورت استفاده از AUTO POWER عملکرد SIMPLINK خاموش می شود. روشن یا خاموش کردن SIMPLINK حدود ۳۰ ثانیه طول می کشد.
- وقتی این دستگاه را برای نخستین بار روشن می کنید عملکرد AUTO POWER در وضعیت روشن است.
- برای استفاده از این عملکرد، دستگاه اصلی باید در لیست دستگاه های هماهنگ شده دستگاه بلوتوث ثبت شده باشد.
- فقط زمانی که این دستگاه روشن است از عملکرد AUTO POWER استفاده کنید.

تنظیم صدا

تنظیم خودکار میزان صدا

این دستگاه از عملکرد صدای خودکار که میزان صدا را به طور خودکار تنظیم می کند، پشتیبانی می کند.

وقتی خروجی صدا خیلی زیاد یا خیلی کم باشد، دکمه **AUTO VOL** بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید. بدین ترتیب صدا را به میزان مناسب خواهید داشت.

برای لغو این عملکرد، زمانی که عبارت «ON-AUTO» **VOLUME** نمایشان است، دکمه فوق را دوباره فشار دهید.

تنظیم تریبل/باس/ساب ووفر

شما می توانید میزان صدای تریبل، باس و ساب ووفر را به مقدار دلخواه تنظیم کنید.

TREBLE/BASS: ۵- دسیبل تا ۵ دسیبل

SUBWF (ساب ووفر): ۱۵- دسیبل تا ۶ دسیبل

۱. برای انتخاب **TREBLE** یا **BASS** یا **SUBWF**

(ساب ووفر)، دکمه **+** را پشت سر هم فشار دهید.

۲. برای تنظیم میزان صدا، دکمه **VOL +/-** را فشار دهید.

حالت شب

برای کاهش شدت صدا و بهبود دقت و نرمی صدا را در حالت **Night** تنظیم کنید.

دکمه ***** بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید.

شما می توانید حالت شب را فعال کنید. برای لغو، دکمه ***** را دوباره فشار دهید.

توجه !

- برای تغییر به عملکرد اپتیکال، باید مدت ۵ ثانیه هیچ سیگنالی نباشد.
- اگر عملکرد **SIMPLINK** تلویزیون متصل شده، دستگاه پخش دیسک بلو- ری، ست تاپ باکس یا غیره فعال باشد، یا چنانچه دستگاه **CEC** پشتیبانی شده روشن باشد تغییر عملکرد به اپتیکال مقدور نیست.
- اگر می خواهید از تغییر عملکرد خودکار استفاده کنید، عملکرد **SIMPLINK** را در تلویزیون ال جی خود غیرفعال کنید. غیرفعال کردن عملکرد **SIMPLINK** حدود ۳۰ ثانیه طول می کشد.
- در صورت تنظیم بودن عملکرد قفل اتصال **بلوتوث**، اتصال **بلوتوث** تنها در عملکردهای **بلوتوث** و **LG TV** در دسترس خواهد بود. (صفحه ۵۷)
- در عملکرد **WI-FI** بدون اتصال شبکه نمی توانید دستگاه **بلوتوث** و تلویزیون ال جی را از طریق همگام سازی صدای ال جی (بی سیم) متصل کنید. برای برقرار کردن این اتصال ها، عملکرد را تغییر دهید.

حالت آماده به کار

اگر ترانه ای برای پخش نباشد یا هیچ دکمه ای فشار داده نشود، بلندگو وارد حالت آماده به کار می شود.

حالت آماده به کار

گزینه ۱.

اگر مدت ۱۵ دقیقه شبکه قطع شود و هیچ ترانه ای پخش نشود و هیچ دکمه ای فشار داده نشود، بلندگو به حالت آماده به کار می رود. پس از آن عبارت «GOOD-BYE» در صفحه نمایش نمایان شده و چراغ روی دستگاه به رنگ قرمز می شود.

گزینه ۲.

اگر مدت ۳ ثانیه دکمه  بر روی دستگاه یا دکمه  بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید، بلندگو وارد حالت آماده به کار می شود. پس از آن عبارت «GOOD-BYE» در صفحه نمایش نمایان شده و چراغ روی دستگاه به رنگ قرمز می شود.

حالت آماده به کار شبکه

گزینه ۱.

هنگامی که شبکه وصل است اگر مدت ۱۵ دقیقه هیچ ترانه ای پخش نشود و هیچ دکمه ای فشار داده نشود، بلندگو به حالت آماده به کار می رود. سپس چراغ روی دستگاه به رنگ سفید نیمه تاریک می شود.

گزینه ۲.

اگر دکمه  بر روی دستگاه یا دکمه  بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید، بلندگو وارد حالت آماده به کار شبکه می شود. پس از آن چراغ روی دستگاه به رنگ سفید نیمه تاریک می شود.

حالت آماده به کار بلوتوث

اگر حالت آماده به کار بلوتوث در وضعیت ON قرار گرفته باشد، وقتی بلندگو خاموش شود، به حالت آماده به کار بلوتوث تغییر می کند.

وقتی در حالت آماده به کار بلوتوث، دستگاه اصلی را روشن می کنید، بلوتوث و تلویزیون ال جی حتی بدون اتصال شبکه قادر به مرتبط شدن هستند.

میزان صدای دستگاه را در کمترین حالت قرار دهید. سپس دکمه VOL - دستگاه و INFO کنترل را به مدت ۳ ثانیه فشار دهید و نگه دارید. شما می توانید «ON-BT STANDBY» را مشاهده کنید و دستگاه به حالت انتظار بلوتوث تغییر می کند. برای لغو این عملکرد، دکمه INFO را هنگامی که «ON-BT STANDBY» انتخاب شده است فشار دهید.

توجه !

- اگر در حالت WI-FI دستگاه را خاموش کنید، حالت آماده به کار بلوتوث کار نمی کند.
- برای استفاده از این عملکرد، باید عملکرد AUTO POWER را فعال کنید.

بازنشانی بلندگو

اگر بلندگو روشن نشود و یا واکنشی نشان ندهد، بلندگو را بازنشانی کنید.

بازنشانی کردن بلندگو

- دکمه  را فشار داده و نگهدارید تا صدای بیپ یک بار شنیده شود. عبارت «DISABLED» در صفحه نمایش دیده می شود. سپس تمامی درگاه های شبکه بی سیم غیر فعال شده و اطلاعات ذخیره شده شبکه بی سیم پاک می شوند.
- دکمه  را فشار داده و نگهدارید تا دوبار صدای بیپ شنیده شود. عبارت «RESET» در صفحه نمایش نشان داده می شود. اکنون بلندگو به تنظیمات پیش فرض کارخانه بازنشانی شده است.

عیب یابی

عمومی

ایراد	علت و راه حل
دستگاه درست کار نمی کند.	• برق این دستگاه و دستگاه های خارجی متصل شده (تلویزیون، ووفر، پخش کننده DVD، آمپلی فایر و غیره) را قطع و دوباره وصل کنید. • سیم برق این دستگاه و دستگاه های متصل شده (تلویزیون، ووفر، دستگاه پخش DVD، آمپلی فایر، غیره) را از پریز جدا کرده و دوباره وصل کنید. • زمانی که دستگاه خاموش می شود تنظیمات قبلی ذخیره نمی گردد.
دستگاه روشن نمی شود.	• آیا سیم برق دستگاه به پریز متصل است؟ • دوشاخه را به پریز متصل کنید.
صدای پخش نمی شود.	• آیا میزان صدا در حالت کم است؟ • میزان صدا را تنظیم کنید. • وقتی دستگاه جانی (ست تاپ باکس، دستگاه بلوتوث) به بلندگو متصل می کنید، میزان صدای دستگاه را تنظیم کنید. • آیا عملکرد بی صدا فعال است؟ • برای لغو عملکرد بی صدا دکمه  را فشار داده و یا میزان صدا را تنظیم کنید. • آیا عملکرد به درستی انتخاب شده است؟ • منبع ورودی را بررسی کرده و منبع ورودی صحیح را انتخاب کنید.
ووفر صدا ندارد	• آیا دوشاخه ساپ ووفر به پریز متصل است؟ • دوشاخه برق ساپ ووفر را در پریز محکم کنید. • آیا هماهنگی میان دستگاه و ساپ ووفر قطع شده است؟ • دستگاه و ساپ ووفر را مرتبط کنید. (به صفحه ۱۱ مراجعه شود)
دستگاه کنترل از راه دور درست عمل نمی کند.	• آیا فاصله دستگاه کنترل از راه دور از دستگاه اصلی زیاد است؟ • محدوده عملکرد دستگاه کنترل از راه دور تا ۷ متر است. • آیا مانعی بین دستگاه کنترل از راه دور و دستگاه اصلی وجود دارد؟ • مانع را از میان بردارید. • آیا باتری های دستگاه کنترل از راه دور تمام شده اند؟ • باتری ها را تعویض کنید.
عملکرد روشن شدن خودکار، عمل نمی کند	• اتصال دستگاه های جانبی مانند تلویزیون، دستگاه پخش DVD/Blu-Ray یا دستگاه بلوتوث را بررسی کنید. • حالت SIMPLINK تلویزیون ال جی خود را بررسی و SIMPLINK را خاموش کنید. • با توجه به دستگاه متصل شده ممکن است، این قابلیت کار نکند.
LG Sound Sync کار نمی کند	• ببینید آیا تلویزیون ال جی تان از عملکرد LG Sound Sync پشتیبانی می کند. • ارتباط LG Sound Sync (اپتیکال یا بی سیم) را بررسی کنید. • تنظیمات صدای تلویزیون و این دستگاه را بررسی کنید.

ایراد	علت و راه حل
وقتی که صدای دستگاه کم است	- موارد زیر را بررسی کرده و دستگاه را مطابق آنها تنظیم کنید. - عملکرد DRC را با استفاده از Music Flow Player روی [OFF] قرار دهید. - در حالی که تلویزیون به دستگاه متصل است، تنظیمات خروجی صدای دیجیتال را در منوی تنظیم تلویزیون تغییر داده و از حالت [PCM] به [AUTO] یا [BITSTREAM] ببرید. - در حالی که دستگاه به دستگاه پخش متصل است، تنظیمات خروجی صدای دیجیتال را در منوی تنظیم دستگاه پخش تغییر داده و از [PCM] به [PRIMARY PASSTROUGH] یا [BITSTREAM] ببرید. - تنظیمات صدای DRC را در منوی تنظیمات دستگاه متصل به حالت [OFF] تغییر دهید. - مطمئن شوید حالت شپ روشن نباشد. حالت شپ را به [OFF] تغییر دهید.
این دستگاه به دستگاه بلوتوث مرتبط نمی شود.	عملکرد قفل اتصال Bluetooth را غیرفعال کنید. (به صفحه ۵۷ رجوع کنید)

شبکه

ایراد	علت و راه حل
بلندگو به شبکه خانگی متصل نمی شود.	ممکن است ارتباط بی سیم بر اثر تداخل فرکانس رادیویی حاصل از لوازم خانگی قطع شده باشد. بلندگو را از آنها دور کنید.
سرورهای رسانه در لیست دستگاه نشان داده نمی شوند	- نرم افزار ضد ویروس یا فایروال در سرور رسانه در حال اجرا است. برنامه های ضد ویروس یا فایروال را در سرور رسانه خاموش کنید. - مطمئن شوید که بلندگو به شبکه ای که سرور رسانه متصل است، وصل شده است.
Music Flow Player درست عمل نمی کند.	آیا نرم افزار Music Flow Player متصل است؟ - نرم افزار Music Flow Player را وصل کنید. آیا کابل شبکه به درستی به روتر بی سیم و Music Flow Player متصل است؟ - کابل شبکه را به درگاه اترنت واقع در پشت Music Flow Player و به روتر بی سیم متصل کنید. وقتی که Music Flow Player متصل است آیا چراغ Music Flow Player عملکرد عادی آن را نشان میدهد؟ - اگر در رابطه با اتصال Music Flow Player با مشکل مواجه هستید، بلندگوها را جابجا کنید طوری که به روتر بی سیم یا Music Flow Player نزدیک شوند. آیا روتر را خاموش و روشن کرده اید؟ - باید بلندگو را خاموش و دوباره روشن کنید. - اگر روتر جدید نصب کرده اید - باید ارتباط شبکه بلندگو را بازنشانی کرده و از نو راه اندازی کنید.

برنامه کاربردی و نرم افزار رایانه

ایراد	علت و راه حل
برنامه کاربردی Music Flow Player درست عمل نمی کند	• هنگام دسترسی به برنامه کاربردی آیا خطایی حاصل شده است؟ • از سازگاری دستگاه هوشمند با برنامه کاربردی Music Flow Player اطمینان حاصل کنید. • از آخرین به روز رسانی برنامه کاربردی Music Flow Player مطمئن شوید. • مطمئن شوید که چراغ جلوی بلندگو از قرمز به سفید تغییر کرده است.
نرم افزار Music Flow PC درست عمل نمی کند.	• آیا فایروال رایانه شما فعال است؟ • تمامی فایروال ها را غیر فعال کرده و دوباره امتحان کنید. به راهنمای فایروال یا وب سایت مراجعه نمایید. • آیا کابل شبکه به درستی به روتر بی سیم و رایانه شما متصل شده است؟ • اطمینان حاصل کنید بلندگو و رایانه شما به درستی به شبکه محلی متصل هستند و می توانند به اینترنت دسترسی داشته باشند. • اتصال بی سیم می تواند از طرف دستگاه های خانگی استفاده کننده از فرکانس رادیویی قطع شود. بلندگو و رایانه خود را از آنها دور نگه دارید.

نکاتی پیرامون استفاده از بی سیم

ایراد	علت و راه حل
این دستگاه ممکن است دارای اختلال در بی سیم شود.	• در مناطقی که سیگنال ضعیف است، بی سیم عملکرد عادی نخواهد داشت. • لطفاً دستگاه را به اندازه کافی نزدیک ساب وفر بی سیم نصب کنید. • برای آنکه دستگاه عملکرد مطلوبی داشته باشد، آن را بر روی سطوح فلزی نصب نکنید.
دستگاه بلوتوث در موارد زیر ممکن است دچار اختلال یا پرازیت شود.	• وقتی قسمتی از بدن تان در تماس با گیرنده و فرستنده بلوتوث یا بلندگوی خطی باشد. • وقتی که مانع یا دیواری یا یک دستگاهی در نزدیکی دستگاه قرار گیرد. • زمانی که دستگاهی (دستگاه شبکه بی سیم، تجهیزات پزشکی یا مایکروویو) با همان فرکانس در بین دستگاه ها قرار گیرد، تا حد امکان آنها را دور کنید. • هنگام اتصال این دستگاه به دستگاه بلوتوث، تا حد امکان دستگاه ها را به یکدیگر نزدیک کنید. • وقتی این دستگاه از دستگاه بلوتوث دور شود، ارتباط قطع شده یا تداخل حاصل می شود.

یادداشت برای انتشار حالت نمایشی

ایراد	علت و راه حل
نمی‌توان منبع ورودی را با دکمه F مانند BT (بلوتوث)، HDMI و غیره تغییر داد و تنها نشانگر [DEMO] در صفحه نمایش جلو ظاهر می‌شود.	سیم برق را بکشید و دوباره به برق بزنید. در صورتی که کار نکردن، دکمه F روی واحد اصلی را (برای تقریباً ۱۰ ثانیه) تا زمانی که صفحه نمایش عملکرد انتخاب‌شده فعلی را نشان دهد، فشار دهید و نگه دارید.
کنترل از راه دور کار نمی‌کند. (بدون پاسخ)	



عبارت **Bluetooth**® علامت زده شده و آرم ها توسط شرکت Bluetooth ثبت شده اند و هر نوع استفاده از چنین علامت هایی توسط شرکت LG Electronics تحت لیسانس می باشد. دیگر مارک های تجاری و نام های تجاری آنهایی هستند که مالکین دیگری دارند.



واژه های HDMI High-Definition و HDMI Multimedia Interface و آرم HDMI همگی علائم تجاری یا ثبت شده HDMI Licensing LLC در ایالات متحده و سایر کشورها هستند.

شرایط فایل

پسوندهای فایل موجود:

«mp3», «wma», «flac», «aac», «ogg», «wav»

فرکانس شبیه سازی: بین ۲۲ تا ۴۸ کیلوهرتز (mp3, wma) تا ۱۹۲ کیلوهرتز / ۲۴ بیت (flac)

میزان بیت: ۳۲۰ کیلوبیت در ثانیه (mp3, wma)

- شرایط فایل همیشه سازگار نیستند. ممکن است محدودیت هایی توسط قابلیت های فایل و توانایی سرور رسانه اعمال شده باشد.
- برخی از فایل های wav توسط این بلندگو پشتیبانی نمی شوند.
- با توجه به نوع فایل یا روش های ضبط، ممکن است پخش نشود.
- برخی از فایل های حاوی DRM توسط این بلندگو پشتیبانی نمی شوند.

علائم تجاری و امتیازها

تمامی علائم تجاری آورده شده در این دفترچه با اجازه صاحبان آنها بوده است.



تولید شده تحت لیسانس Dolby Laboratories. Dolby Atmos, Dolby و علامت D دوتایی، علائم تجاری Dolby Laboratories هستند.



برای پتنت DTS از تارنمای <http://patents.dts.com> دیدن کنید. ساخته شده تحت مجوز DTS Licensing Limited. عبارت DTS نماد و DTS به همراه نماد همگی علائم تجاری ثبت شده هستند و DTS Digital Surround علامت تجاری © DTS, Inc. است. تمامی حقوق محفوظ است.

مشخصات فنی

عمومی	
منبع تغذیه	به برچسب اصلی دستگاه مراجعه کنید.
مصرف برق	به برچسب اصلی دستگاه مراجعه کنید.
ابعاد (عرض × ارتفاع × طول)	تقریبی ۱۲۰۰ میلیمتر × ۵۸ میلیمتر × ۱۴۵ میلیمتر (دارای پایه)
دمای کارکرد	۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد
رطوبت کارکرد	۵ تا ۹۰ درجه سانتیگراد
فرکانس نمونه سازی ورودی صدای دیجیتال	۳۲ کیلوهرتز، ۴۴.۱ کیلوهرتز، ۴۸ کیلوهرتز، ۸۸.۲ کیلوهرتز، ۹۶ کیلوهرتز
فرمت صوتی ورودی دیجیتال قابل دسترسی	Dolby Atmos, Dolby Audio, DTS Digital Surround, PCM

ورودی / خروجی	
OPTICAL IN	3 V (p-p), Optical jack x 1
PORTABLE IN	0.32 Vrms (3.5 mm stereo jack) x 1
HDMI IN	19 Pin (Type A, HDMI™ connector) x 1
HDMI OUT	19 Pin (Type A, HDMI™ connector) x 1 منابع 4K وابسته به HDCP 2.2 در رزولوشن 4K پشتیبانی می‌شوند.

آمپلی فایر (خروجی RMS)	
مجموع	۵۰۰ وات RMS
جلو	۴۳ وات RMS × ۲ (۴ اهم در ۱ کیلوهرتز، اعوجاج ۱۰٪)
مرکز	۴۳ وات RMS (۴ اهم در ۱ کیلوهرتز، اعوجاج ۱۰٪)
سوراند	۴۳ وات RMS × ۲ (۴ اهم در ۱ کیلوهرتز، اعوجاج ۱۰٪)
بالا	۴۳ وات RMS × ۲ (۴ اهم در ۱ کیلوهرتز، اعوجاج ۱۰٪)
ساب ووفر	۲۰۰ وات RMS (۳ اهم در ۸۰ هرتز، اعوجاج ۱۰٪)

ساب ووفر بی سیم	
منبع تغذیه	به برچسب اصلی بر روی ساب ووفر مراجعه شود.
مصرف برق	به برچسب اصلی بر روی ساب ووفر مراجعه شود.
نوع	۱ بلندگوی ۱ تکه
امپدانس	۳ اهم
توان ورودی	۲۰۰ وات RMS
حداکثر توان ورودی	۴۰۰ وات RMS
ابعاد (عرض × ارتفاع × طول)	تقریبی ۲۹۶ میلیمتر × ۳۳۲ میلیمتر × ۲۹۶ میلیمتر

سیستم	
درگاه شبکه	Ethernet jack x 1, 10 BASE-T/100 BASE-TX
درگاه شبکه بی سیم (آنتن داخلی)	Integrated IEEE 802.11n (Draft 2.0) wireless networking access, compatible with 802.11a/b/g/n Wi-Fi networks.

- طرح و مشخصات فنی بدون اطلاع قبلی قابل تغییر است.

حمل بلندگو

اطلاعات مهم پیرامون خدمات شبکه

هنگام جابجایی دستگاه

تمامی اطلاعات، داده ها، مدارک، ارتباطات، دانلودها، فایل ها، متون، تصاویر، عکس ها، طرح ها، ویدئوها، وب کسرها، نشریه ها،

ابزارها، منابع، نرم افزار، کد، برنامه، اپلت ها، ابزارک ها، برنامه های کاربردی، محصولات و سایر محتوا و تمامی خدمات و پیشنهادهای ارائه شده یا ساخته شده از جانب اشخاص ثالث (هر یک ارائه کننده خدمات) مسئولیت شان به عهده همان ارائه کنندگان است.

دسترسی به محتوا و خدمات ارائه شده توسط تامین کنندگان از طریق دستگاه ال جی الکترونیکس در هر زمانی و بدون اطلاع قبلی قابل تغییر است و این محدود به تعلیق، حذف تمامی یا بخشی از محتوا یا خدمات نمی شود.

در صورت داشتن هرگونه سوال یا مشکل پیرامون محتوا یا خدمات باید به تارنمای ارائه کننده خدمات مراجعه نمایید. شرکت ال جی الکترونیکس مسئول رسیدگی به آن خدمات یا محتوا نیست. هر گونه سوال یا درخواست برای خدمات مربوط به محتوا یا خدمات باید به طور مستقیم به ارائه کنندگان آن خدمات یا محتوا ارسال گردد.

لطفاً به خاطر داشته باشید که شرکت ال جی الکترونیکس هیچ گونه مسئولیتی در قبال محتوا یا خدمات ارائه شده از جانب تامین کنندگان محتوا یا خدمات ندارد و این شامل تغییر، حذف یا قسمتی از محتوا یا خدمات می شود و همچنین هیچگونه ضمانت یا گارانتی در خصوص امکان دستیابی به چنین خدمات یا محتوایی را نمی دهد.

لطفاً کارتن اصلی دستگاه و متعلقات مربوط به بسته بندی را نگهدارید. در صورت نیاز به جابجایی، دستگاه را همانند روز نخست بسته بندی کنید.

سطح بیرونی دستگاه را تمیز نگه دارید

- از مایعات فرار نظیر اسپری حشره کش در نزدیکی دستگاه استفاده نکنید.
- کشیدن دستمال با فشار زیاد موجب مخدوش شدن سطح بیرونی دستگاه می شود.
- مراقب باشید که دستگاه برای مدت زمان طولانی در تماس با لاستیک یا پلاستیک نباشد.

تمیز کردن دستگاه

برای تمیز کردن دستگاه، از پارچه نرم و خشک استفاده کنید. اگر سطح دستگاه بیش از حد کثیف است از پارچه نرم آغشته به مایع شوینده ملایم استفاده کنید. از حلال های قوی نظیر الکل، بنزین یا تینر استفاده نکنید چرا که سطح دستگاه مخدوش می شود.

شرایط استفاده

این مقررات و شرایط در مورد افراد یا گروه هایی صادق است که از بلندگوی چند اتاقی ال جی، این برنامه کاربردی (نرم افزار ال جی) استفاده می کنند. این شرایط و قوانین بیانگر مسئولیت های ال جی در قبال شما و «بایدها» و «نبایدها» می است که شما باید در هنگام استفاده از نرم افزار ال جی از آنها آگاه بوده و رعایت فرمایید. مالکیت نرم افزار ال جی متعلق به شرکت ال جی الکترونیکس است. این شرکت در کشور کره به ثبت رسیده و دفتر رسمی آن در به آدرس زیر است:

Yeouido-dong 20, Yeoungdeungpo-gu, Seoul, Korea

با استفاده یا دستیابی به نرم افزار ال جی، تایید می کنید که شرایط و قوانین استفاده از نرم افزار را پذیرفته اید و با آنها موافق هستید. اگر با این شرایط موافق نیستید، اجازه دسترسی به نرم افزار ال جی را نخواهید داشت. در صورت وجود هرگونه مغایرت و یا تضاد بین شرایط استفاده و سایر مدارک و اسناد مربوط به شرایط استفاده، این شرایط و قوانین ارجحیت دارند مگر آنکه در اسناد مربوطه به وضوح اشاره شده باشد.

ما مجوز غیر اختصاصی استفاده از نرم افزار ال جی از پیش نصب شده را صرفاً جهت استفاده شخصی شما از بلندگوی چند اتاقی به شما اعطا می کنیم بدیهی است این مجوز برای سایر مقاصد نیست.

بدین وسیله شما تایید می کنید که تمامی حقوق مالکیت نرم افزار ال جی در تمامی نقاط دنیا به طور اختصاصی متعلق به ما بوده و هیچ گونه اختیار دیگری در خصوص نرم افزار ال جی به شما منتقل نمی شود. شما فقط دارای اجازه استفاده محدود از نرم افزار ال جی را مطابق با این شرایط دارید.

شما به هیچ عنوان اجازه کپی، اصلاح، استخراج اطلاعات یا مهندسی معکوس نرم افزار ما را ندارید مگر آنکه این اجازه به صورت قانونی به شما داده شده باشد. اگر تخلف شما در عدول از شرایط استفاده بر ما محرز گردد، ما اجازه داریم بدون اطلاع قبلی، حق استفاده را به حالت تعلیق درآورده و امکان استفاده از تمامی یا بخشی از خدمات را از شما سلب کنیم.

شما تایید می کنید که نرم افزار ال جی بنابر نیازهای شخصی شما ایجاد نشده است. ما عاری بودن نرم افزار ال جی را از خطاهای نرم افزاری، تضمین نمی کنیم و همواره امکان وجود خطاهای نرم افزاری محتمل است. ما تمامی اقدامات تجاری معقول را برای مستمر و با کیفیت بودن نرم افزار ال جی را به کار می گیریم اما تضمینی در خصوص بدون ایراد بودن یا دسترسی دائمی آن نمی دهیم. این امکان همواره وجود دارد که بنا به دلایل فنی، عملکردی، امنیتی و قانونی، نرم افزار ال جی برای استفاده شما به حالت تعلیق درآمده یا محدود شود و شما نتوانید به قسمتی یا تمامی محتوا و خدمات دسترسی داشته باشید.

ما هیچگونه مسئولیتی در خصوص در دسترس نبودن محتوا و یا خدمات برای مدت معین یا مواقع خاص نداریم.

شما می توانید از نرم افزار ال جی برای دانلود و دستیابی به محتوا یا برنامه های کاربردی اشخاص ثالث که در نرم افزار ال جی قرار داده شده اند استفاده کنید، ما تضمین نمی کنیم که شما همواره به چنین محتوا یا برنامه های کاربردی دسترسی داشته باشید. به همین دلیل ما از لحاظ قانونی برای چنین مواردی ضمانت را مشروط کرده ایم.

ما به لحاظ قانونی هیچگونه تعهدی در قبال خسارات وارد آمده از سوی افراد مرتبط با استفاده از نرم افزار ال جی را نداریم. ما فقط مسئول خسارات ناشی از نقض شرایط و مفاد مذکور توسط خودمان هستیم البته به شرطی که این خسارات مشهود و عیان باشند، در غیر اینصورت (مشهود نبودن) هیچگونه مسئولیتی متوجه ما نیست. ضمناً خسارات مشهود باید نتیجه تخلف ما در زمان استفاده از نرم افزار ال جی از جانب شما باشند.

هرگونه خسارت ذکر نشده در این شرایط و قوانین، خواه در قرار داد، شبه جرم (از جمله سهواً) یا غیر از این، تمامی تعهد ما و گروه شرکت های ما به شما محدود به مبلغی است که بابت خدمات نرم افزار ال جی پرداخت کرده اید. حد مجاز این اختیارات تحت قوانین حاکم بر قرارداد است، برخی از حوزه های قضائی هیچ گونه محدودیت مشروطی را در خصوص استثنائات تعهد برای خسارات حتمی یا سببی قائل نمی شوند یا مصوبات قانونی برای محدودیت ها یا استثنائات تعهد طرح می کنند، پس محدودیت ها و شرایط فوق در مورد شما اعمال نمی گردد.

هیچیک از مفاد این مجوزها، تعهد ما را برای مرگ یا آسیب های جانی ناشی از سهل انگاری ما، محدود یا مستثنی نمی کند.

نرم افزار ال جی باعث دستیابی به «برنامه های کاربردی» و پیوند به سایر خدمات اشخاص ثالث نظیر تامین کنندگان محتوا می شود. خدماتی که باعث دستیابی شما به برنامه های کاربردی، محتوا و خدمات اشخاص ثالث می شود توسط همین اشخاص ممکن شده است و خارج از قلمرو شرایط استفاده است.

هرگونه معامله و ارتباط شما با ارائه کنندگان شخص ثالث، تماماً بین شما و ارائه کننده مربوطه بوده و بدیهی است که باید شرایط و قوانین و خط مشی آنان را در نظر بگیرید.

ویروس ها و امنیت

این قسمت را مطابق با مورد استفاده، ویرایش کنید: ما تمامی اقدامات لازم در خصوص عاری از ویروس بودن و ایمن بودن خدمات را انجام داده ایم، اما اقدامات انجام شده تضمینی بر نداشتن خطاهای نرم افزاری، ویروس یا سایر موارد نیست.

همچنین مسئولیتی برای خسارات ناشی از ویروس یا حملات سایبری یا سایر فن آوری های تکنولوژیکی مضر که ممکن است در حین استفاده از خدمات، تلویزیون هوشمند یا سایر متعلقات شما را آلوده کند نمی پذیریم.

هرگونه که تصور می کنید مناسب است ویرایش کنید: شکایات

در صورت داشتن هرگونه استفسار، اعتراض یا شکایت در خصوص خدمات، لطفاً با [آدرس ایمیل غیر شخصی ال جی] مکاتبه کنید.

هرگونه که تصور می کنید مناسب است ویرایش کنید: متفرقه شرایط استفاده از خدمات و محتوا و مدارک مربوطه به توافق کلی بین ما و شما در خصوص استفاده از خدمات و توافق قبلی، تعهدات و وظایف یا پیشنهادات شفاهی یا کتبی بین ما و شما در خصوص استفاده از خدمات اشاره دارند.

ما پذیرفته ایم که بخشی یا تمامی حقوق و تعهدات مربوط به شرایط استفاده را به شرکت یا شخص منتقل کرده ایم. ما فقط در صورتی که تاثیری بر حقوق شما در شرایط استفاده نگذاریم، این امر را انجام می دهیم. شما می توانید پیمان فرعی را نپذیرید در غیر اینصورت حقوق یا تعهدات تان را برابر این شرایط به فرد دیگری (به جز مواردی که تلویزیون هوشمند ال جی تان را به شخص ثالثی منتقل می کنید) منتقل کنید مگر آنکه به صورت کتبی با این شرایط موافقت کنید.

اگر ما تصمیم بگیریم تعهدات مان را در قبال شما در زمان معینی انجام ندهیم یا حقوق مان را افزایش ندهیم، این اقدام ما را از تصمیمات بعدی انجام تعهدات یا تقویت حقوق باز نمی دارد.

اگر بخشی از شرایط استفاده، توسط دادگاه غیر قانونی، نامعتبر قلمداد شود آن بخش حذف شده و باقی قسمت های شرایط استفاده قابل اجرا و قابل اعمال خواهند بود.

این شرایط استفاده هیچ حقوق لازم الاجرائی را برای کسی که موافق آن نیست ایجاد نمی کند.

این قوانین و شرایط استفاده توسط قوانین کشوری که تلویزیون هوشمند ال جی در آنجا فروخته می شود و حوزه قضایی دادگاه های آن کشور مورد موافقت شما و شرکت ال جی الکترونیکس است، اداره می شود.

این توافق توسط قوانین جمهوری کره اداره می شود به استثناء تبصره ها و شروط قانونی.

در صورت داشتن هرگونه سوال یا نظر پیرامون شرایط استفاده لطفاً با www.lg.com مکاتبه کنید.

شرایط استفاده هر چند وقت یک بار از سوی شرکت ال جی الکترونیکس به روز رسانی می شود. در صورت نیاز به تغییر شرایط استفاده، ما از طریق نرم افزار ال جی شما را از این به روز رسانی مطلع می کنیم.

ما توصیه می کنیم که این مدارک را مطالعه نمایید، اگر چه ما مسئول محتوای آنان نیستیم. ما هیچگونه مسئولیتی برای برنامه های کاربردی، خدمات یا محتوای ارائه شده از جانب تامین کنندگان شخص ثالث را نمی پذیریم.

ما اختیار داریم بدون اطلاع، محدودیت هایی در دسترسی یا استفاده از محتوا، برنامه های کاربردی و محتوای اشخاص ثالث اعمال کنیم.

ما هیچ گونه مسئولیت یا تعهد برای تغییرات، قطع، عدم دسترسی، حذف یا تعلیق محتوا، برنامه های کاربردی یا خدمات از طریق نرم افزار ال جی را نمی پذیریم. همچنین مسئولیتی یا تعهدی در قبال خدمات مشتری مربوط به محتوا، برنامه های کاربردی و خدمات نداریم. هرگونه سوال یا درخواست پیرامون خدمات شخص ثالث باید مستقیماً به تامین کننده آن محتوا یا خدمات ارسال شود.

این شرایط هیچ تاثیری بر حقوق قانونی شما به عنوان مشتری ندارد.

مناسب بودن خدمات برای کودکان و ابزارهای کنترل والدین این قسمت را در صورت نیاز به تطبیق، ویرایش کنید: خدمات برای کودکان زیر ۱۲ سال نیست. علاوه بر این برخی از محتوایی که شما از طریق استفاده از خدمات به آن دسترسی دارید ممکن است مناسب برای کودکان نباشد.

چنانچه به کودکان اجازه دهید از تلویزیون هوشمند ال جی به خدمات دسترسی داشته باشد، در صورت مناسب نبودن آن خدمات یا محتوا برای کودکان، خود شما مسئول وضعیت پیش آمده هستید.

[تلویزیون هوشمند شما دارای ابزار کنترل والدین (با عدد ۴ رقیمی است). اگر عدد ۴ رقیمی را فعال کنید، تلویزیون هوشمند ال جی پخش را محدود می کند مگر آنکه عدد ۴ رقیمی را وارد نمایید. شما مسئول راه اندازی و حفظ ابزار کنترل والدین و سایر کنترل های موجود هستید، ما مسئولیتی در قبال صدمه، از دست دادن یا آسیب ناشی از سهل انگاری شما در این خصوص نیستیم. با توجه به مدل تلویزیون هوشمند ال جی شما، این قابلیت ها ممکن است مقدور نباشد.

اطلاعیه نرم افزار منبع آزاد

برای دریافت کد GPL، LGPL، MPL و سایر امتیاز های منبع آزاد که در این محصول به کار رفته است، لطفاً از تارنمای <http://opensource.lge.com> دیدن کنید.

علاوه بر کد منبع، تمامی شروط امتیاز اشاره شده، رد تعهد و اطلاعیه های کپی رایت برای دانلود موجود هستند.

ال جی الکترونیکس بر روی لوح فشرده ای کد منبع آزاد را به منظور تامین هزینه های اجرای توزیع (نظیر هزینه مدیا، حمل و نقل) را تهیه کرده است درخواست تان را از طریق ایمیل به opensource@lge.com بفرستید. این ویژگی به مدت ۳ سال از زمان خرید دستگاه تان دارای اعتبار است.

