



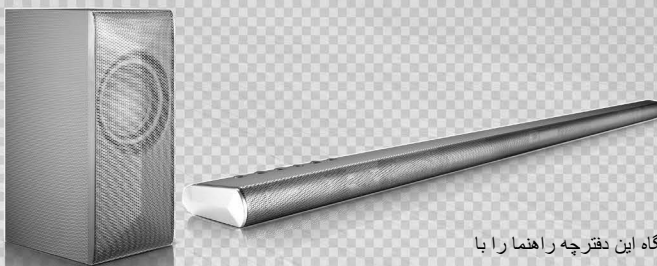
فارسی

MUSICflow LHD-170SPK
(HS7)

SMART Hi-Fi AUDIO

بلندگوي خطي بي سيم چند اتاقی

مدل : SPK8301



فارسی | راهنمای ساده
لطفاً پیش از استفاده از دستگاه این دفترچه راهنما را با
دقت مطالعه کنید.





اطلاعات ایمنی

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

فقط مدل های دارای آداپتور برق

فقط از آداپتور AC ارائه شده همراه دستگاه استفاده کنید. از آداپتور سایر دستگاه ها یا سایر سازندگان استفاده نکنید. استفاده از کابل برق یا آداپتور متفرقه منجر به خرابی دستگاه و ابطال ضمانت آن می شود.

اخطار پیرامون سیم برق

توصیه می شود اکثر لوازم برقی را به یک پریز اختصاصی متصل کنید.
یعنی اینکه یک پریز که فقط برق یک دستگاه را تامین کند و هیچ انشعاب دیگری نداشته باشد. صفحه مشخصات فنی این دفترچه راهنما را مطالعه کنید. از اتصال دوشاخه چندین دستگاه به یک پریز خودداری کنید. چنین اقدامی موجب شل شدن و خرابی پریز می گردد. سیم رابط، سیم های ترک خورده یا معیوب یا سیم هایی که روکش آنها آسیب دیده خطرناک هستند. هر یک از شرایط فوق منجر به شوک الکتریکی یا آتش سوزی می شوند. به طور دوره ای از سیم دستگاه را بررسی کرده و اگر ظاهر آن نشان دهنده خرابی بود، دوشاخه را از پریز خارج نموده و برای تعویض سیم با مرکز خدمات مشتریان گلدیران تماس بگیرید. از سیم برق دستگاه در برابر آسیب های فیزیکی نظیر پیچیدن، تا شدن، ماندن لای در یا قرار گیری در زیر پا محافظت کنید. به سیم برق، دوشاخه و محل خروج سیم از دستگاه توجه داشته باشید. برای خارج نمودن دوشاخه از پریز، از دوشاخه بگیرید. هنگام نصب دستگاه از دسترس بودن دوشاخه اطمینان حاصل نمایید.



اخطار: به منظور کاهش شوک الکتریکی از باز کردن قاب (با 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 روزنه های تهویه خودداری کنید. دستگاه را مطابق دستورالعمل های کارخانه نصب کنید. روزنه 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، میل، قالیچه یا سایر سطوح، این روزنه 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.



معدوم نمودن باتري هاي مستعمل



۱. وقتی علامت مخزن زباله چرخدار دارای ضربدر به باتري دستگاه الصاق شود بدان معنا است که دستگاه تحت پوشش قوانين European Directive EC/۶۶/۲۰۰۶ است.
۲. این نماد ممکن است همراه با نمادهای شیمیایی برای جیوه (gH)، کادمیوم (dC) یا سرب (bP) باشد البته اگر باتري حاوي بیش از ۰/۰۰۰۵٪ جیوه، ۰/۰۰۲٪ کادمیوم یا ۰/۰۰۴٪ سرب باشد.
۳. تمامی باتري ها باید جدا از زباله های عادي و توسط مامورین اداره بازیافت معدوم شوند.
۴. نحوه صحیح معدوم نمودن باتري های مستعمل به پاکیزگی محیط زیست، سلامتی انسان و سایر جانداران کمک می کند.
۵. برای اطلاعات بیشتر پیرامون معدوم نمودن باتري های مستعمل، با اداره بازیافت شهرداری منطقه تماس بگیرید.

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

معدوم نمودن دستگاه قدیمی



۱. وقتی علامت سطل زباله چرخ دار دارای ضربدر به دستگاهی الصاق شده باشد بدان معنا است که دستگاه تحت پوشش قوانين European Directive EC/۹۶/۲۰۰۲ است.
۲. تمامی دستگاه های برقی و الکترونیکی باید جدا از زباله های خانگی و مطابق با قوانین بازیافت شهرداری منطقه معدوم شوند.
۳. معدوم نمودن صحیح دستگاه های قدیمی به پیشگیری از آلودگی محیط زیست و سلامتی انسان کمک می کند.
۴. برای اطلاعات بیشتر پیرامون معدوم نمودن وسایل قدیمی، با اداره بازیافت شهرداری منطقه تماس بگیرید.



اطلاعیه تطابق

CE 01970!

بدین وسیله مرکز خدمات شرکت ال جی الکترونیکس اعلام می کند که این بلندگوی خطی بی سیم چند اتاقي مطابق با شرایط اصلی و سایر معاهدات مربوطه Directive 1999/5/EC است.
برای دریافت متن کامل اعلامیه تطابق با آدرس زیر مکاتبه نمایید:

LG Electronics European Shared Service Center B.V.
European Standard Team
Krijgsman 1
DM Amstelveen 1186
The Netherlands

یا می توانید DoC اختصاصی را از تارنمای ما درخواست کنید:
<http://www.lg.com/global/support/cedoc/cedoc#>

این دستگاه یک سیستم ارسال باند عریض ۲/۴ و ۵ گیگاهرتز است که برای استفاده در کشورهای عضو اتحادیه اروپا و کشورهای EFTA با محدودیت استفاده داخلی برای ۵ گیگاهرتز ساخته شده است.
این دستگاه باید در فاصله حداقل ۲۰ سانتیمتری از بدن نصب و استفاده گردد. این عبارت یک بیانیه کلی برای شرایط استفاده کاربر است.

فهرست

۲۷	– اتصال بلندگو به شبکه از طریق راه اندازی Wi-Fi (اندروید)
۳۰	– اتصال بلندگو به شبکه از طریق راه اندازی (iOS) Wi-Fi
۳۴	اتصال بلندگو به شبکه (تکمیلی)
۳۴	– افزودن بلندگوی اضافی

۱ شروع به کار

۳	اطلاعات ایمنی
۸	قابلیت های اصلی
۸	مقدمه
۹	لوازم جانبی
۱۰	پایل جلو
۱۰	پایل پشت
۱۱	دستگاه کنترل از راه دور
۱۲	نصب بلندگوی خطی
۱۲	– نصب روکش پایه
۱۲	نصب دستگاه بر روی دیوار

۲ اتصالات

۱۴	اتصال آداپتور AC
۱۴	اتصال ساب ووفر بی سیم
۱۶	اتصال به تلویزیون
۱۶	– استفاده از کابل اپتیکال
۱۶	– LG Sound Sync
۱۷	– استفاده از کابل HDMI
۱۸	– استفاده از صدای قدرتمند کانال تلویزیونی با استفاده از بلندگوی خطی
۱۸	– SIMPLINK چیست؟
۱۹	– عملکرد ARC (کانال بازگشت صدا)
۱۹	– اطلاعات تکمیلی برای HDMI
۲۰	اتصال دستگاه جانبی
۲۰	– اتصال HDMI
۲۱	– اتصال PORT. IN (دستگاه سیار)
۲۱	اتصال ورودی اپتیکال
۲۲	شناخت اتصال شبکه
۲۲	– اتصال اصلی
۲۲	– پخش گروهی با برنامه کاربردی Music Flow Player
۲۳	نصب برنامه کاربردی “Music Flow Player”
۲۴	– آغاز به کار برنامه کاربردی Music Flow Player
۲۵	اتصال بلندگو به شبکه خانگی
۲۵	– اتصال بلندگو به شبکه با استفاده از کابل شبکه

۳ عملکرد

۳۷	بهره مندی از موسیقی با برنامه کاربردی Music Flow Player
۳۷	– بررسی کلی منوی Home
۳۸	– بررسی کلی منوی فرعی
۳۸	– پخش یک ترانه
۴۰	– بررسی کلی پخش
۴۱	روش های مختلف شنیدن ترانه
۴۲	– پخش گروهی
۴۳	– پخش فراگیر (سوراند)
۴۴	– پخش یکنواخت
۴۵	استفاده از LG HomeChat
۴۵	– درباره LG HomeChat
۴۵	– شروع کار با LG HomeChat
۴۷	– نمونه های کاربردی
۴۸	تنظیم بلندگو با برنامه کاربردی Music Flow Player
۴۸	– بررسی کلی منوی تنظیم
۴۹	– منوی [General]
۴۹	– منوی [Speakers]
۵۰	– منوی [Alarms/Sleep Timer]
۵۰	– منوی [Music Library]
۵۰	– منوی [Account Management]
۵۱	– منوی [Advanced Settings]
۵۲	– منوی [Version Info.]
۵۲	– منوی [Open source licenses]
۵۳	استفاده از فن آوری بی سیم بلوتوث
۵۳	– درمورد بلوتوث
۵۳	– شاخصه های بلوتوث
۵۳	– گوش کردن به موسیقی دستگاه بلوتوث
۵۴	سایر عملکردها
۵۴	– DRC (کنترل دامنه دینامیک)
۵۴	– AV Sync (همگام سازی صدا و تصویر)
۵۴	– قطع موقت صدا
۵۵	– نمایش اطلاعات منبع ورودی
۵۵	– تنظیم تایمر خاموش
۵۵	– استفاده از دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون



۵۵	– تنظیم تریبل/ باس/ ساب ووفر
۵۵	– حالت شب
۵۶	– فعال/غیر فعال کردن روشن شدن خودکار
۵۶	تنظیم صدا
۵۶	– تنظیم خودکار میزان صدا
۵۶	استفاده از سرور رسانه برای رایانه
۵۶	– نرم افزار رایانه ای Music Flow برای ویندوز
۵۷	– نرم افزار Nero MediaHome ۴ Essentials
	برای سیستم عامل مک
۵۸	حالت آماده به کار
۵۸	– حالت آماده به کار
۵۸	– حالت آماده به کار شبکه
۵۹	بازنشانی بلندگو
۵۹	– بازنشانی کردن بلندگو

۴ عیب یابی

۶۰	عیب یابی
۶۰	– عمومی
۶۱	– شبکه
۶۲	– برنامه کاربردی و نرم افزار رایانه

۵ ضمیمه

۶۳	شرایط فایل
۶۳	علائم تجاری و امتیازها
۶۴	مشخصات فنی
۶۶	حمل بلندگو
۶۶	اطلاعات مهم پیرامون خدمات شبکه
۶۷	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

علام 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.

ورودی دستگاه سیار

به موسیقی دستگاه سیار گوش کنید. (MP3 نوت بوک، غیره)

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 برنامه کاربردی Music Flow Player از iTunes store یا Google Play Store دیدن کرده یا از کد QR زیر استفاده کنید. برای جزئیات بیشتر به صفحه ۲۳ مراجعه نمایید.



(سیستم عامل اندروید)

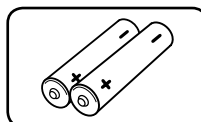


(سیستم عامل اپل)

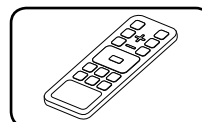
- با توجه به نگارش برنامه کاربردی و تنظیمات دستگاه هوشمند، ممکن است برنامه کاربردی Music Flow Player درست عمل نکند.
- برخی از دستگاه های هوشمند با این بلندگو سازگار نیستند.

لوازم جانی

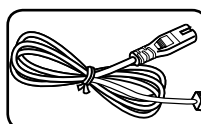
لطفاً لوازم ارائه شده را بررسی و شناسایی کنید.
طرح و مشخصات فنی بدون اطلاع قبلی قابل تغییر است.



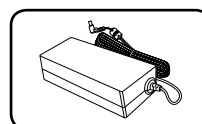
باتری ها (۲)



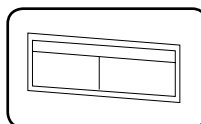
دستگاه کنترل از راه دور
(۱)



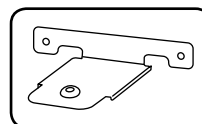
سیم برق (۱)



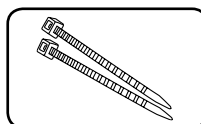
آداپتور (۱)



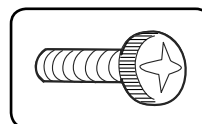
شابلون نصب براکت
دیواری (۱)



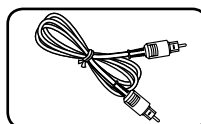
براکت دیواری (۲)



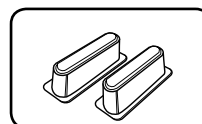
بست کابل برای جمع کردن
کابل ها (۲)



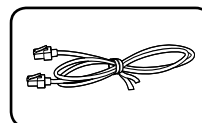
پیچ ها (۲)



اپتیکال

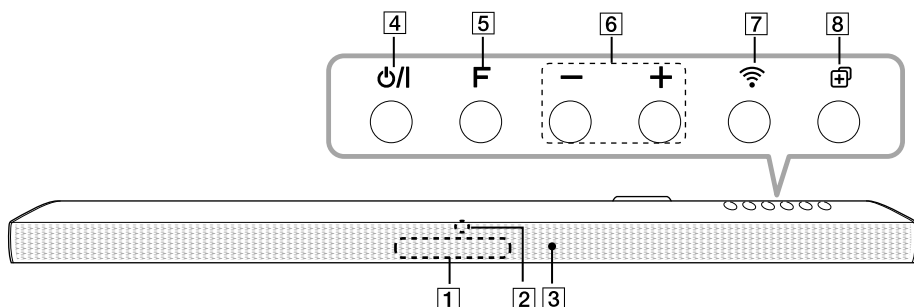


پایه



کابل شبکه

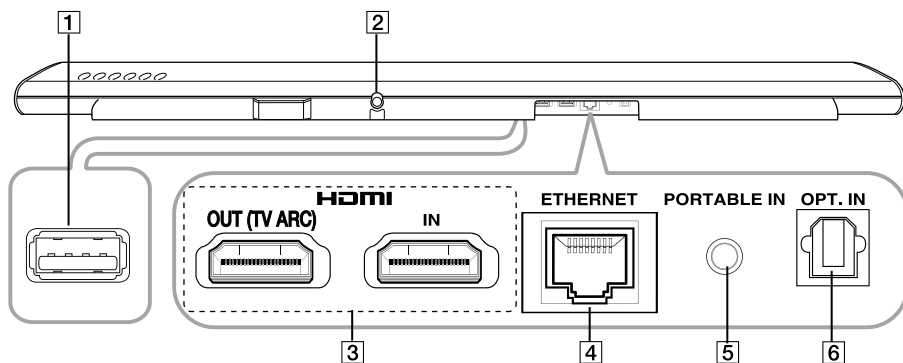
پانل جلو



شروع به کار

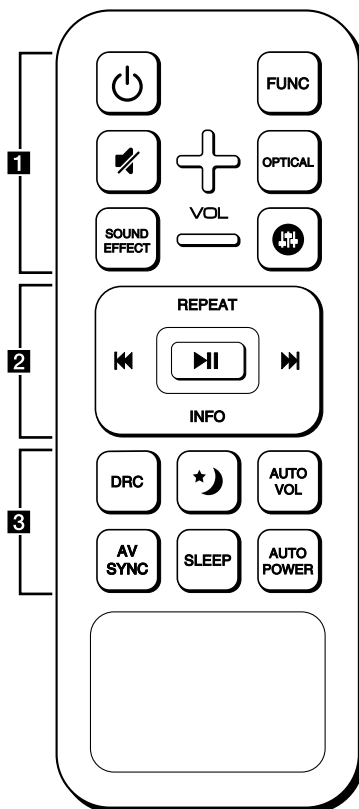
- | | |
|--|--|
| 1 صفحه نمایش | 6 +/- (صدا) |
| 2 چراغ LED | میزان صدا را تنظیم می کند. |
| 3 حس گر دستگاه کنترل از راه دور | 7 (Wi-Fi) |
| 4 / (آماده به کار / روشن) | بلندگو را به شبکه متصل می کند. (صفحه ۲۷) |
| - روشن | 8 (+) (افزودن) |
| - تغییر وضعیت به حالت آماده به کار (صفحه ۵۸) | بلندگو را به شبکه می افزاید. (صفحه ۳۴) |
| 5 F (عملکرد) | |
| عملکرد و منبع ورودی را انتخاب می کند. | |

پانل پشت



- | | |
|--|-----------------------------------|
| 1 کانکتور دانلود نرم افزار (فقط برای خدمات) | 4 ETHERNET : درگاه شبکه |
| 2 DC IN (ورودی آداپتور AC) | 5 PORTABLE IN : ورودی دستگاه سیار |
| 3 (HDMI IN / OUT (TV ARC) : ورودی/خروجی HDMI | 6 OPT. IN : ورودی اپتیکال |

دستگاه کنترل از راه دور



..... **1**
 (روشن/خاموش کردن): دستگاه را روشن یا خاموش می کند. به حالت آماده به کار تغییر می دهد.

FUNC : عملکرد و منبع ورودی را انتخاب می کند.

🔊 (بی صدا) : صدا را قطع می کند.

OPTICAL : منبع ورودی را به طور مستقیم به اپتیکال تغییر می دهد.

SOUND EFFECT : يك حالت جلوه صوتي انتخاب می کند.

🔊 : میزان صدای بـاس، تریبل و ساب ووفر را تنظیم می کند.

VOL +/- : صدای بلندگو را تنظیم می کند.

..... **2**
REPEAT : فایل های تان را به صورت مکرر گوش کنید.

⏮/⏭ (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 نشان می دهد.

توجه !

پس از پخش ترانه با برنامه کاربردی "Music Flow Player" یا نرم افزار رایانه، می توانید از این دکمه های پخش استفاده کنید.

..... **3**
DRC : عملکرد DRC را فعال یا غیر فعال می کند.

🌙 : برای کاهش صدا، حالت شب را در وضعیت On قرار دهید.

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

AV SYNC : صدا و تصویر را همگام می کند.

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 ۵۶)

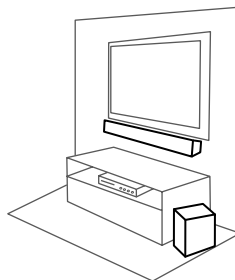
نصب باتری

درپوش باتری واقع در پشت دستگاه کنترل از راه دور را باز کرده و دو باتری R03 (سایز AAA) با رعایت قطب صحیح + و - در محل قرار دهید.

نصب بلندگوي خطي

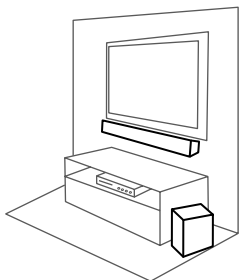
شما مي توانيد با اتصال دستگاه به ساير دستگاه ها: تلويزيون، دستگاه پخش ديסק بلو- ري، دستگاه پخش، غيره صدای آنها را از طريق بلندگوي خطي بشنويد. دستگاه را مقابل تلويزيون قرار دهيد و آن را به دستگاه مورد نظر متصل كنيد. (صفحه ۱۶-۲۱)

ساب ووفر بي سيم را در هر جايي از اتاق مي توان قرار داد. اما بهتر است ساب ووفر نزديك تلويزيون باشد. براي کاهش انعكاس ديوار، كمی آن را به طرف مركز اتاق بچرخانيد.



نصب دستگاه بر روي ديوار

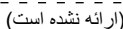
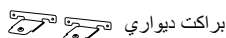
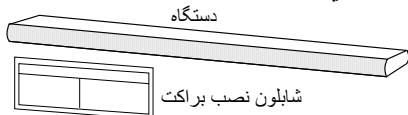
شما مي توانيد دستگاه بر روي ديوار نصب كنيد.



⚠️ خطر

از انجايي كه پس از نصب دستگاه، برقراري اتصالات دشوار مي شود، لازم است كه پيش از نصب دستگاه بر روي ديوار تمامي كابل ها را متصل كنيد.

آماده سازي وسايل

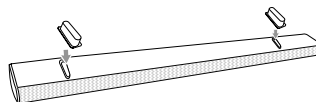


⚠️ خطر

- براي داشتن بهترين اتصال بي سيم نظير بلوتوث يا ساب ووفر بي سيم، از نصب دستگاه بر روي محل فلز خودداري كنيد چرا كه ارتباط بي سيم از طريق مازول واقع در زير دستگاه انجام مي شود.
- هنگام نصب يا جابجايي دستگاه/ ساب ووفر مراقب باشيد سطح آنها مخدوش نشود.

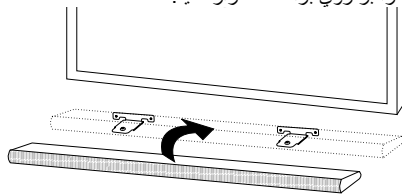
نصب روکش پایه

با استفاده از پوشش پایه مي توانيد ارتفاع دستگاه را افزايش دهيد (ارتفاع: ۱۷ ميليمتر)

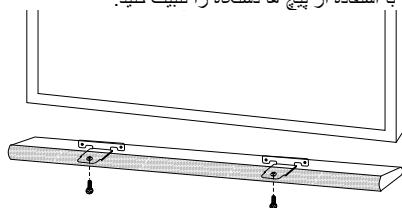


۱. دستگاه را وارونه كنيد.
۲. برچسب الصاق شده به پوشش پایه را جدا كنيد. سپس آن را بر روي پایه دستگاه قرار دهيد.
۳. روکش پایه را به اندازه اي فشار دهيد كه كاملاً محكم شود.

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.



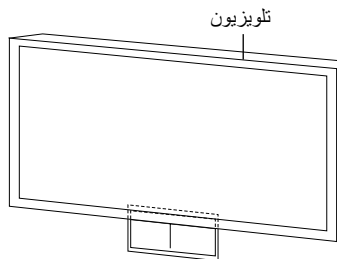
توجه !

برای جدا کردن دستگاه، مراحل نصب را معکوس کنید.

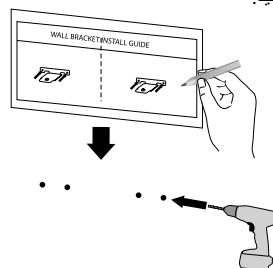
⚠️ خطر

- 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.

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

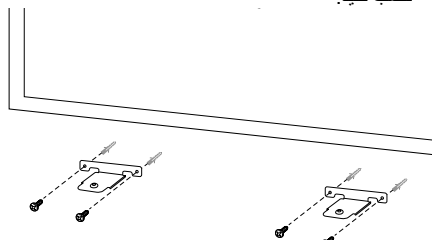


۲. هنگام نصب بر روی دیوار (سیمانی)، از رولپلاک استفاده کنید. باید تعدادی سوراخ بر روی دیوار ایجاد کنید. یک شابلون (شابلون نصب براکت) برای سوراخ کاری ارائه شده است. برای بررسی محل ایجاد روزنه از شابلون استفاده کنید.



۳. شابلون نصب براکت دیواری را بردارید.

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



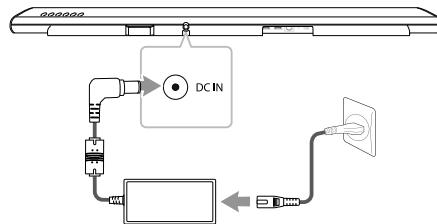
توجه !

پیچ ها (A) و رولپلاک های نصب دیواری ارائه نشده اند. توصیه می شود برای نصب از Hilti (۱۶ x ۳۰) - HUD استفاده کنید.

اتصال آداپتور AC

با استفاده از آداپتور AC ارائه شده، بلندگو را به پریز برق متصل کنید.

۱. سیم برق AC تعبیه شده را به آداپتور AC متصل کنید.
۲. کابل آداپتور AC را به ورودی آداپتور DC IN متصل کنید.
۳. سیم برق AC را به پریز برق متصل کنید.



اتصالات

اتصال ساب ووفر بی سیم

چراغ ساب ووفر بی سیم

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

راه اندازی ساب ووفر بی سیم برای نخستین بار

۱. سیم برق ساب ووفر بی سیم را به پریز وصل کنید.
۲. دستگاه اصلی را روشن کنید: دستگاه اصلی و ساب ووفر بی سیم به طور خودکار متصل می شوند.

هماهنگی ساب ووفر بی سیم به طور دستی

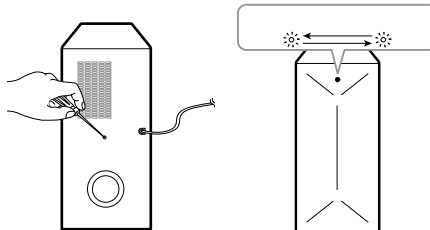
وقتی ارتباط برقرار نیاشد، چراغ به رنگ قرمز بوده یا چراغ سبز ساب ووفر بی سیم چشمک می زند و از ساب ووفر هیچ صدایی شنیده نمی شود. برای رفع مشکل، مراحل زیر را دنبال کنید.

۱. صدای دستگاه اصلی را کم کنید.
- عبارت "VOL MIN" در صفحه نمایش نمایان می شود.
۲. دکمه  (بی صدا) بر روی دستگاه کنترل از راه دور را مدت ۳ ثانیه فشار دهید.
- عبارت "WL RESET" یک لحظه در صفحه نمایش نمایان می شود.

⚠️ خطر

فقط از آداپتور AC ارائه شده همراه این دستگاه استفاده کنید. از آداپتور سایر لوازم یا کارخانه ها استفاده نکنید. استفاده از کابل برق یا آداپتور متفرقه منجر به خرابی دستگاه و ابطال ضمانت نامه می شود.

۳. اگر چراغ ساب ووفر بی سیم از قبل به رنگ سبز چشمک زن بود، می توانید این مرحله را بدون انجام کاری رد کنید. دکمه **PAIRING** واقع در پشت ساب ووفر بی سیم را به مدت بیش از ۵ ثانیه فشار دهید.



- چراغ ساب ووفر بی سیم به طور متناوب به رنگ قرمز و سبز روشن می شود.

۴. سیم برق دستگاه اصلی و ساب ووفر بی سیم را از پریز خارج کنید.

۵. پس از خاموش شدن چراغ دستگاه اصلی و ساب ووفر بی سیم، دوشاخه برق آنها را دوباره به پریز متصل کنید.

با روشن کردن دستگاه اصلی، دستگاه اصلی و ساب ووفر بی سیم به طور خودکار هماهنگ خواهند شد.

- با برقراردن ارتباط چراغ سبز ساب ووفر روشن می شود.

توجه !

- برای برقراری ارتباط بین دستگاه اصلی و ساب ووفر و پخش صدا چند ثانیه (شاید بیشتر) ای زمان لازم است.
- فاصله دستگاه اصلی و ساب ووفر هر قدر کمتر باشد، کیفیت صدا بهتر می شود. توصیه می شود 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 می کند مانند تجهیزات پزشکی، مایکروویو یا دستگاه شبکه بی سیم.

LG Sound Sync

به کمک عملکرد LG Sound Sync شما می‌توانید 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 به راهنمای تلویزیون مراجعه کنید.

با توجه به امکانات دستگاه، یکی از اتصالات زیر را برقرار کنید.

توجه !

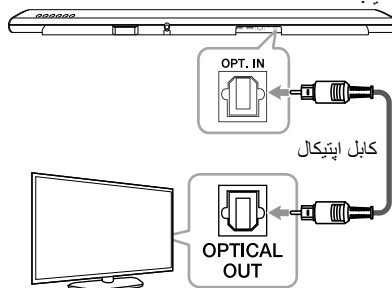
- شما همچنین می‌توانید هنگام استفاده از LG Sound Sync از دستگاه کنترل از راه دور این دستگاه نیز استفاده نمایید. اگر بار دیگر از دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون استفاده کنید، دستگاه با تلویزیون همگام می‌شود.
- اگر ارتباط برقرار نشد، وضعیت تلویزیون و روشن بودن آن را بررسی کنید.
- هنگام استفاده از LG Sound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

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 OPT. IN واقع در پشت دستگاه را به جک OPTICAL OUT تلویزیون وصل کنید.



۲. منبع ورودی را در حالت اپتیکال قرار دهید. دکمه **FUNC** بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا **F** بر روی دستگاه را چندین بار فشار دهید تا عملکرد انتخاب شود. برای انتخاب مستقیم عملکرد اپتیکال دکمه **OPTICAL** بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید.

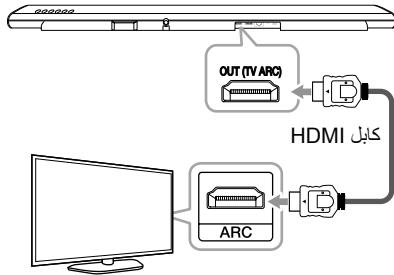
توجه !

- شما می‌توانید صدای تلویزیون را از طریق بلندگوهای این دستگاه بشنوید. در برخی از تلویزیون‌ها 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 صدا 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.

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

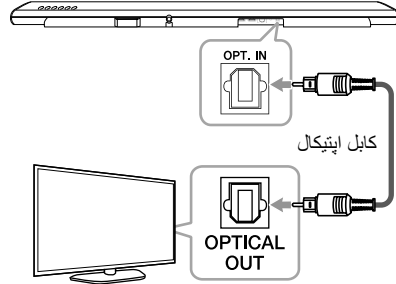


توجه !

- HDMI CEC (کنترل الکترونیکی کاربر) : با استفاده از یک دستگاه کنترل از راه دور می توان دستگاه های (تلویزیون، بلندگوی خطی، دستگاه پخش بلو- ری، غیره) سازگار با CEC را کنترل نمود.
- همچنین با استفاده از دکمه FUNC بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه F بر روی دستگاه می توان عملکردهای بیشتری چون بلوتوث استفاده کرد. پس از استفاده از عملکردهایی چون بلوتوث این سیستم، وقتی که می خواهید به برنامه تلویزیونی باز گردید، باید دوباره بلندگوی دلخواه تان را انتخاب کنید تا قادر به شنیدن صدا از طریق این سیستم باشید.

ارتباط سیمی

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. با فشار دکمه (روشن/خاموش) بر روی دستگاه کنترل از راه دور، دستگاه را روشن کنید.

۴. با استفاده از دکمه FUNC بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه F بر روی دستگاه، عملکرد اپتیکال 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.

ارتباط بی سیم

۱. با فشار دکمه (روشن/خاموش) بر روی دستگاه کنترل از راه دور، دستگاه را روشن کنید.

۲. با استفاده از دکمه FUNC بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه F بر روی دستگاه، عملکرد اپتیکال 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. برای استفاده دوباره، تلویزیون و دستگاه را دوباره باید مرتبط 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.

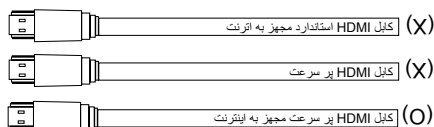
توجه !

- 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.

انواع کابل HDMI

برخی از کابل های HDMI از عملکرد ARC پشتیبانی نمی کنند، بنابراین صدایی پخش نمی شود.

هنگام اتصال این دستگاه به تلویزیون، اگر صدایی پخش نشد شاید مشکل از کابل HDMI باشد. بنابراین با استفاده از کابل HDMI™ پر سرعت مجهز به اترنت، این دستگاه را به تلویزیون متصل کنید.



استفاده از صدای قدرتمند کانال تلویزیونی با استفاده از بلندگوی خطی

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 (ARC (کانال بازگشت صدا) / (HDMI CEC¹⁾ پشتیبانی کند. اگر تلویزیون تان از قابلیت های HDMI ذکر شده پشتیبانی می کند، سیستم صوتی تان را از طریق کابل اپتیکال متصل کنید.

1) 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 یک 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 ۷۲۰p x ۵۷۶، ۱۲۸۰p x ۷۲۰، ۱۹۲۰x ۱۰۸۰ یا ۱۹۲۰x ۱۰۸۰ سازگار باشد:
- فقط برخی از دستگاه 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.
- هنگامی که رایانه به یک HDMI IN متصل است، اگر سیگنال خروجی تصویر غیر عادی باشد، وضوح رایانه را در حالت ۷۲۰P، ۵۷۶P، ۱۰۸۰i یا ۱۰۸۰P قرار دهید.

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 ARC و HDMI-CEC 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 OUT دستگاه را به یک 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.

توجه

- وقتی سیگنال ARC از تلویزیون پخش شود، عملکرد ARC به طور خودکار انتخاب می شود، اینکه شما در حال استفاده از چه عملکردی هستید اهمیتی ندارد.
- 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:

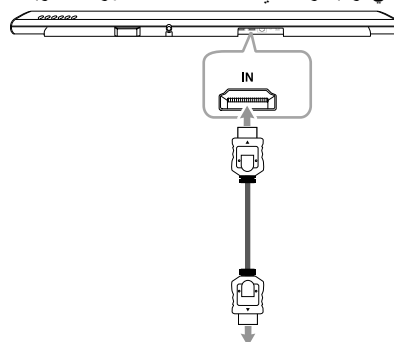
TV setting menu → [Sound] → [TV Sound output] → [External speaker (HDMI ARC)]
- جزئیات منوی تنظیم تلویزیون با توجه به مدل تلویزیون یا کارخانه صدا متغیر است.

اتصال دستگاه جانبی

HDMI اتصال

فقط برای صدا

شما می توانید از صدای دستگاه متصل شده بهره مند شوید.



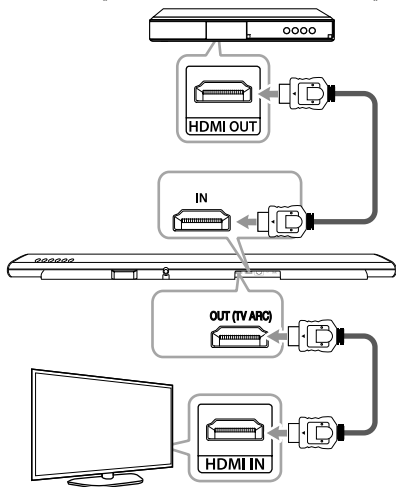
به دستگاه پخش بلو- ری، پخش
DVD، غیره

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 FUNC بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه F بر روی دستگاه را چندین بار فشار دهید تا عملکرد مورد نظر انتخاب شود.

برای بهره مندی از صدا و تصویر

شما می توانید از صدا و تصویر دستگاه جانبی بهره مند شوید.



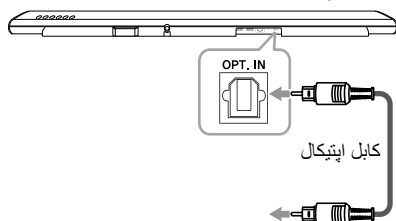
۱. جک HDMI IN واقع در پشت دستگاه را به جک HDMI OUT دستگاه جانبی نظیر دستگاه پخش بلو- ری، دستگاه پخش DVD، غیره متصل کنید.

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

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

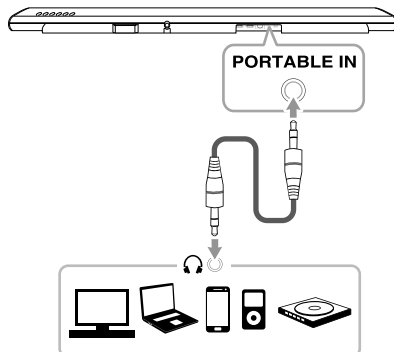
اتصال ورودی اپتیکال

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



۱. جک OPT. IN واقع در پشت دستگاه را به جک خروجی اپتیکال تلویزیون (یا دستگاه دیجیتال، غیره) متصل کنید.
۲. با فشار دکمه **FUNC** بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه **F** بر روی دستگاه منبع ورودی OPTICAL را انتخاب کنید.
۳. برای انتخاب مستقیم عملکرد اپتیکال، دکمه **OPTICAL** بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید.
۴. اکنون به صدای دستگاه متصل شده گوش کنید.
۵. برای خروج از حالت اپتیکال و بازگشت به وضعیت قبل دکمه **OPTICAL** را فشار دهید.

اتصال PORT. IN (دستگاه سیار)



گوش کردن به موسیقی دستگاه پخش سیار

از این دستگاه می توان برای پخش موسیقی انواع دستگاه های سیار یا دستگاه جانبی استفاده کرد.

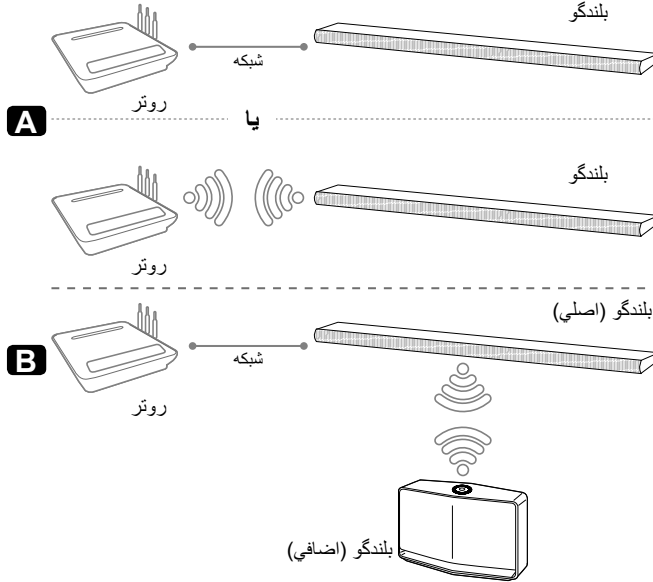
۱. دستگاه پخش سیار را به کانکتور PORTABLE IN این دستگاه وصل کنید.
۲. با فشار دکمه (ل) (روشن/ خاموش) دستگاه را روشن کنید.
۳. با فشار دکمه **FUNC** بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه **F** بر روی دستگاه عملکرد POTABLE را انتخاب کنید.
۴. دستگاه پخش سیار یا دستگاه جانبی را روشن کرده و پخش را آغاز کنید.

شناخت اتصال شبکه

اتصال اصلی

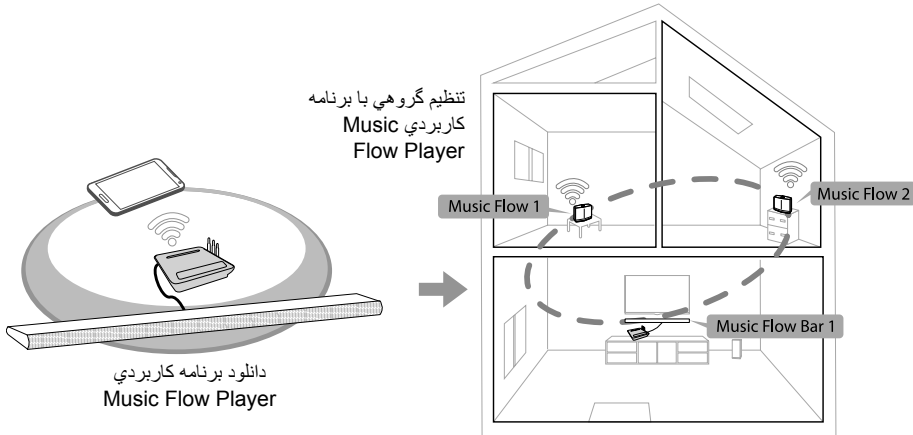
A اتصال سیمی یا بی سیم به روتر

B اتصال سیمی و بی سیم.
می توانید از بلندگوهای متعددی که در اتاق های مختلف قرار دارند، استفاده کنید.
بلندگو



بخش گروهی با برنامه کاربردی Music Flow Player

شما می توانید از بلندگوهای متعددی که در اتاق های مختلف قرار دارند، استفاده کنید. (صفحه ۴۲)



از طریق کد QR

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



(سیستم عامل اندروید)



(سیستم عامل اپل)

توجه !

- مطمئن شوید که دستگاه هوشمندتان به اینترنت متصل است.
- مطمئن شوید که دستگاه هوشمندتان دارای برنامه پوشگر است. اگر ندارد آن را از "iTunes store" یا "Google Play Store" دانلود کنید.

نصب برنامه کاربردی

"Music Flow Player"

از طریق یا "iTunes store" یا "Google Play Store"

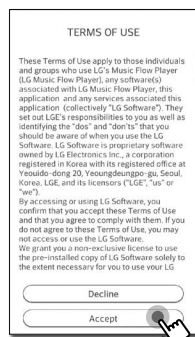
۱. بر روی علامت "iTunes store" یا "Google Play Store" ضربه بزنید.
۲. در کادر جستجو عبارت را "Music Flow Player" تایپ کنید و بر روی کلمه جستجو ضربه بزنید.
۳. در لیست نتایج جستجو گزینه "Music Flow Player" را انتخاب کنید تا دانلود شود.

توجه !

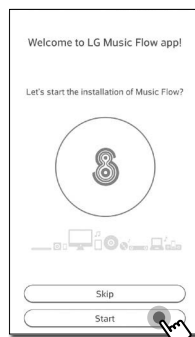
- برنامه کاربردی Music Flow Player در نگارش های زیر موجود است
سیستم عامل اندروید : 2.3.3 (یا بالاتر)
سیستم عامل اپل: 5.1.1 (یا بالاتر)
- با توجه به دستگاه، برنامه کاربردی Music Flow Player ممکن است کار نکند.

آغاز به کار برنامه کاربردی Music Flow Player

۱. وقتی برای نخستین بار برنامه کاربردی Music Flow Player را اجرا می‌کنید، شرایط استفاده بر روی صفحه نمایان می‌شود. محتوای شرایط استفاده را مطالعه کرده و گزینه [Accept] را انتخاب کنید.



۲. برای نصب بلندگوی خریداری شده، گزینه [Start] را انتخاب کنید.

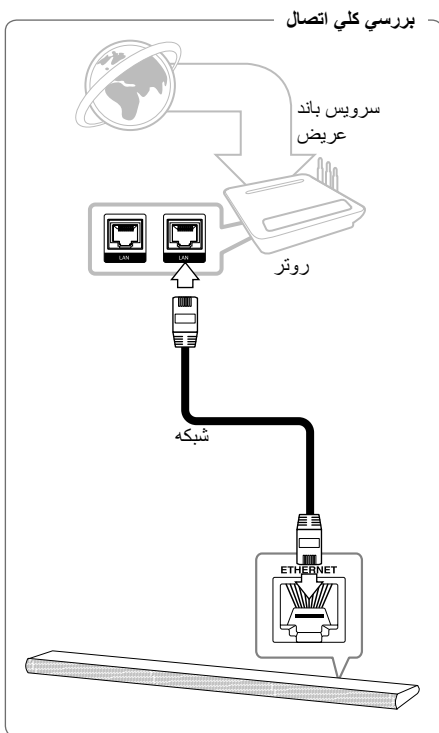


”اتصال بلندگو به شبکه خانگی“ در صفحه ۲۵ مراجعه نمایید.

توجه !

اگر می‌خواهید به صفحه شرایط استفاده بازگردید در منوی تنظیمات دستگاه هوشمند برنامه کاربردی Music Flow Player را از نو راه‌اندازی کنید.

اتصال بلندگو به شبکه با استفاده از کابل شبکه



اتصال بلندگو به شبکه خانگی

استفاده از شبکه سیمی 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.

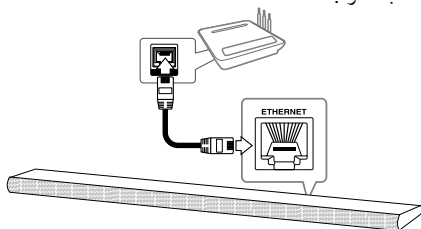
لوازم مورد نیاز

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

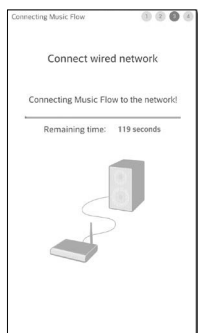
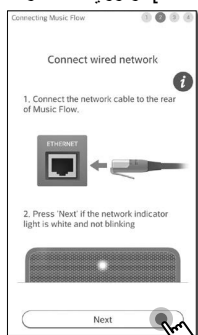
توجه

- 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 "Allow wireless client to see each other" and access my local network" برداشته شده است.

۵. يك سر كابل شبکه را به درگاه ETHERNET بلندگو و سر ديگر كابل را به روتر بی سیم تان وصل كنيد. کمی صبر كنيد تا چراغ سفيد از چشمك زدن باز ايستد و ثابت شود.

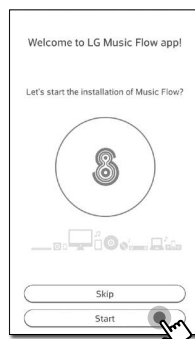


۶. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب كنيد.

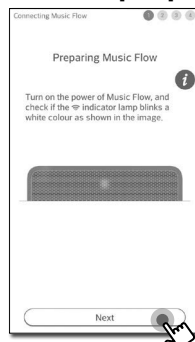


۱. با استفاده از دکمه ی () بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه ی () / () بر روی دستگاه، دستگاه را روشن كنيد.

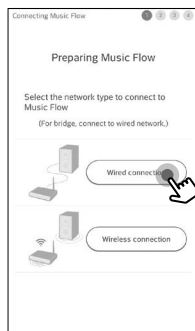
۲. بر روی دستگاه هوشمند تان، برنامه Music Flow Player را اجرا كنيد. برای نصب بلندگو گزینه [Start] را انتخاب نماييد.



۳. چراغ روی دستگاه را بررسی کرده و برای حرکت به مرحله بعد گزینه [Next] را انتخاب نماييد.



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



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

بررسی کلی اتصال



۷. برای پایان دادن به اتصال گزینه [Next] را انتخاب نمایید.

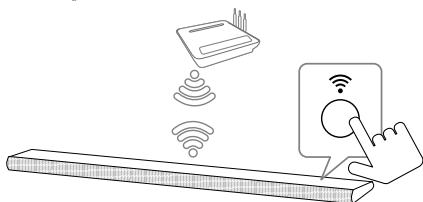


پس از اتصال بلندگو، لیستی از دستگاه های ذخیره سازی متصل شده و صفحه مدت زمان موسیقی را مشاهده می کنید. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

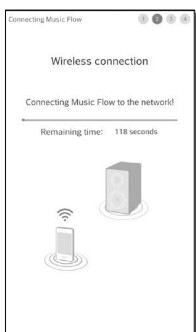
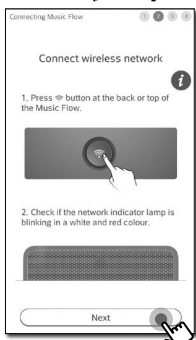
توجه !

- 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 ۵۶)
- بلندگو و دستگاه هوشمند باید به یک روتر متصل باشند.

۵. دکمه  بر روی دستگاه را فشار دهید. سپس چراغ به صورت متناوب به رنگ قرمز و سفید چشمک می زند.

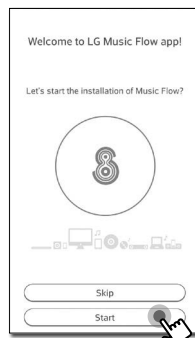


۶. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.

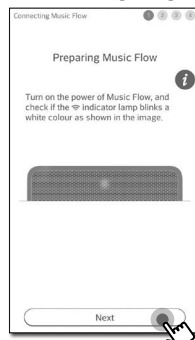


۱. با استفاده از دکمه  بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه  بر روی دستگاه، دستگاه را روشن کنید. چراغ به رنگ سفید شروع به چشمک زدن می کند.

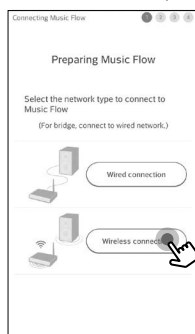
۲. بر روی دستگاه هوشمندتان، برنامه Music Flow Player را اجرا کنید. برای نصب بلندگو گزینه [Start] را انتخاب نمایید.



۳. چراغ روی دستگاه را بررسی کرده و برای حرکت به مرحله بعد گزینه [Next] را انتخاب نمایید.



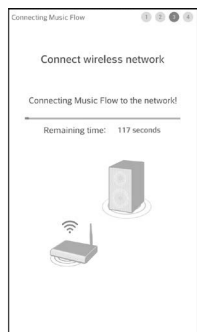
۴. گزینه [Wireless connection] را بر روی صفحه انتخاب کنید.



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



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



اتصالات

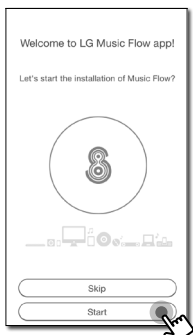
پس از اتصال بلندگو، لیستی از دستگاه های ذخیره سازی متصل شده و صفحه مدت زمان موسیقی را مشاهده می کنید. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

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.

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

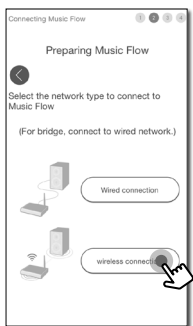
۲. بر روی دستگاه هوشمند تان، برنامه Music Flow Player را اجرا کنید. برای نصب بلندگو گزینه [Start] را انتخاب نمایید.



۳. چراغ روی دستگاه را بررسی کرده و برای حرکت به مرحله بعد گزینه [Next] را انتخاب نمایید.



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

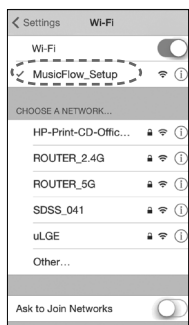


اتصال بلندگو به شبکه از طریق راه اندازی (iOS) Wi-Fi

بررسی کلی اتصال



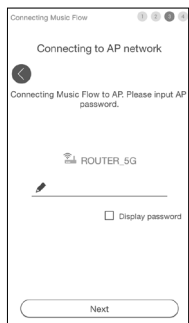
۷. در دستگاه iOS، تان بر روی تنظیمات iOS رفته سپس تنظیمات Wi-Fi و گزینه "MusicFlow_Setup" را برای اتصال انتخاب کنید.



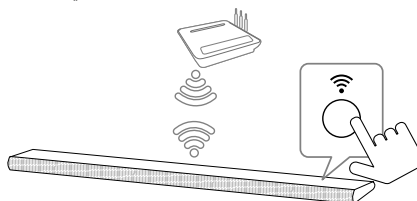
توجه

- 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.

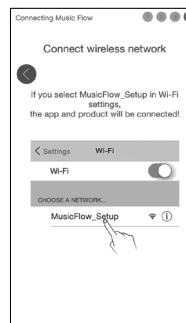
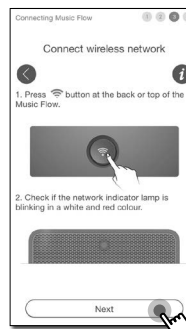
۸. به محض برقرار شدن اتصال شبکه، به برنامه کاربردی Music Flow Player باز گردید.



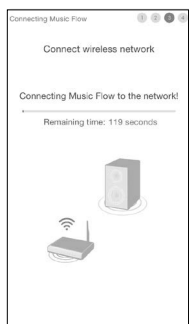
۵. دکمه  بر روی دستگاه را فشار دهید. سپس چراغ به صورت متناوب به رنگ قرمز و سفید چشمک می زند.



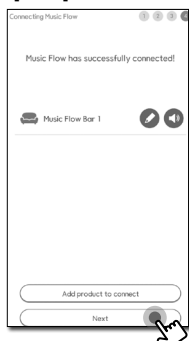
۶. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.



۱۱. به محض برقرار شدن اتصال شبکه، به برنامه کاربردی Music Flow Player باز گردید.



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

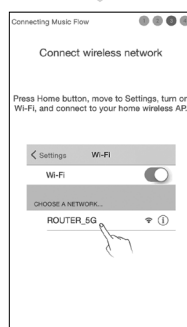


پس از اتصال بلندگو، لیستی از دستگاه های ذخیره سازی متصل شده و صفحه مدت زمان موسیقی را مشاهده می کنید. دستورالعمل های روی صفحه را دنبال کنید.

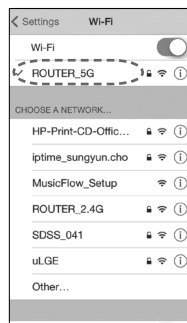
توجه !

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.

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



۱۰. در دستگاه iOS تان به قسمت تنظیمات iOS رفته و سپس وارد تنظیمات Wi-Fi شوید و روتر بی سیم را برای اتصال انتخاب کنید.



نکاتی پیرامون اتصال شبکه

- اگر روترتان را خاموش و روشن کنی، باید بلندگویی تان را نیز خاموش و روشن نمایی.
- اگر روتر جدیدی را نصب کنی، باید بلندگو را به تنظیمات کارخانه بازگردانده و ارتباط شبکه را از نو راه اندازی کنی.

- 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 کن و/ یا کابل برق روتر شبکه خانگی یا مودم کابلی را از پریز خارج کنی. سپس بلندگو را روشن کرده و/ یا کابل برق را دوباره به پریز متصل کنی.
- 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 ۲/۴ 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، بنابر این شبکه بی سیم ممکن است تحت تاثیر تداخل فرکانسی دستگاه های ذکر شده قرار گیرد.
- تجهیزات شبکه بلااستفاده در شبکه خانگی تان را خاموش کنی. برخی از دستگاه ها ممکن است موجب تداخل 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 کنی.
- 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 کنی یا تنظیمات بلندگویی متصل از طریق "Music Flow Player" را تغییر دهی، ارتباط بلندگو ممکن است قطع شود. در چنین شرایطی وضعیت ارتباط را بررسی نمای.
- حتی پس از اتصال برنامه کاربردی Music Flow Player باز ممکن است دستگاه هوشمندتان موسیقی پخش کند. در چنین مواقعی بلندگویی متصل شده را در صفحه پخش انتخاب نمای.
- 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.

اتصال بلندگو به شبکه (تكميلي)

شما مي توانيد از موسيقي با استفاده از يك دستگاه هوشمند و چندين بلندگو لذت ببريد.

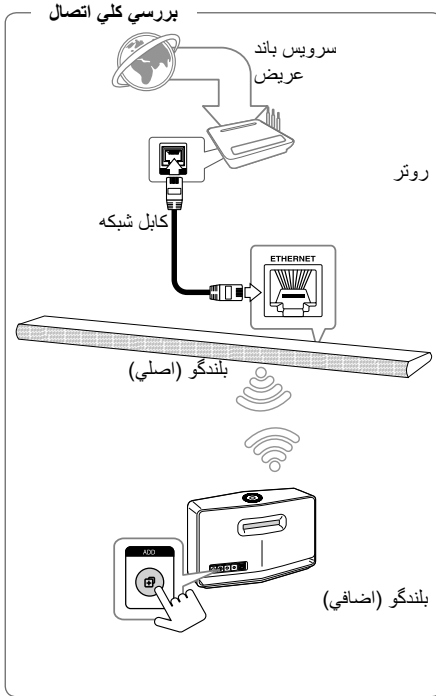
تجهيزات مورد نیاز

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

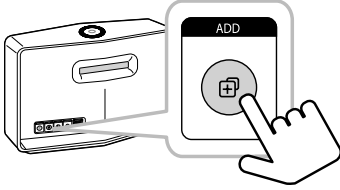
توجه

تداخل فرکانسي منجر به توقف پخش مي شود.

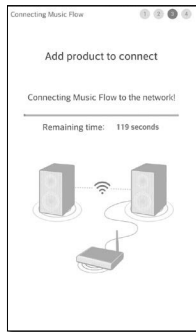
افزودن بلندگوی اضافي



۴. دکمه **ADD** واقع در پشت بلندگو (اضافی) را فشار دهید. چراغ قرمز مربوط به وضعیت شبکه چشمک می زند.

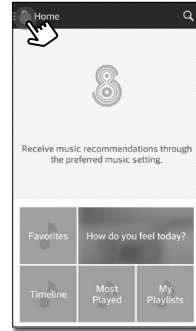


۵. سپس گزینه [Next] بر روی صفحه را انتخاب کنید.

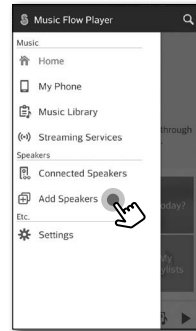


۱. بلندگو (اصلی) را به شبکه متصل کنید. به "اتصال بلندگو به شبکه خانگی" در صفحه ۲۵ مراجعه کنید.

۲. در دستگاه هوشمند، برنامه کاربردی Music Flow Player را انتخاب کنید. بر روی منوی [Home] ضربه بزنید.

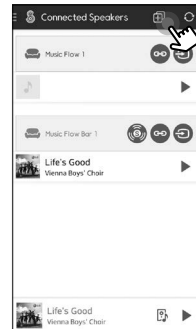


۳. در منوی جانبی [Add Speakers] را انتخاب کنید.



توجه !

شما همچنین می توانید بلندگویی دیگری را مانند نمونه زیر اضافه کنید.



۶. برای تکمیل شدن اتصال گزینه [Next] را انتخاب کنید.



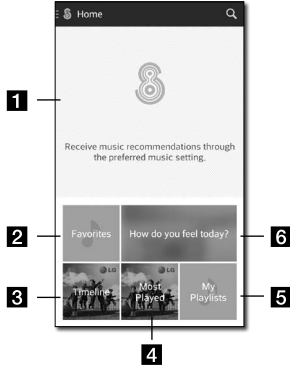
اتصالات

توجه !

اگر فاصله بین بلندگوی خطی (اصلی) متصل شده توسط کابل شبکه و بلندگو (اضافی) متصل شده زیاد باشد، بلندگوها متصل نخواهند شد.

بررسی کلی منوی Home

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



- 1 **Recommendation** – برای مشاهده توصیه، محل جمله را کلیک کنید.
- 2 **Favorites** – ترانه های دلخواه تان را نشان می دهد.
- 3 **Timeline** – ترانه های پخش شده با این بلندگو را نشان می دهد.
- 4 **Most Played** – ترانه هایی که در این بلندگو بیشتر پخش شده اند را نشان می دهد.
- 5 **My Playlists** – لیست پخش را نشان می دهد.
- 6 **How do you feel today?** – صفحه music curation را نشان می دهد.

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 !

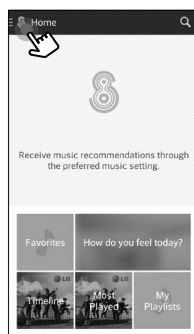
- برای راهنمایی بیشتر درمورد برنامه کاربردی Music Flow Player [User Guide] در منوی فرعی را روشن کنید.
- برخی از محتوای این قسمت ممکن است با توجه به نگارش برنامه کاربردی Music Flow Player متفاوت باشد.

آماده سازی

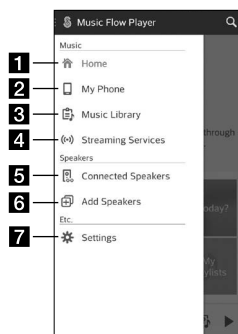
۱. بررسی کنید و ببینید آیا بلندگو به شبکه متصل است. (صفحه ۲۵)
۲. برای استفاده از بلندگو باید برنامه کاربردی Music Flow Player را دانلود و نصب نمایید. (صفحه ۲۳)

بررسی کلی منوی فرعی

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



۳. منوی فرعی نمایان می شود.



- 1 Home – منوی Home را نشان می دهد.

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

- 3 Music Library – ترانه های دستگاه های متصل شده را نشان می دهد. (سرور رسانه)

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

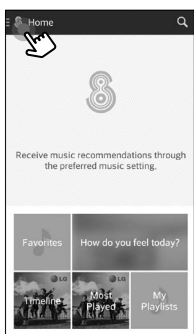
- 5 Connected Speakers – بلندگوی متصل شده را نشان می دهد.

- 6 Add Speakers – به صفحه نصب بلندگو می رود.

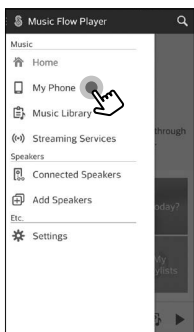
- 7 Settings – منوی تنظیمات را نشان می دهد.

پخش یک ترانه

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



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

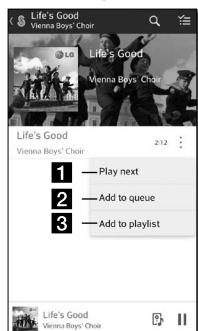


۴. آلبوم مورد نظر را انتخاب کنید.



مدیریت لیست پخش

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



1 **Play next** – ترانه بعدی برای پخش را انتخاب می کند.

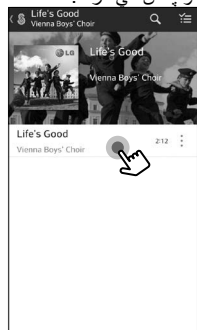
2 **Add to queue** – به لیست ترانه ها اضافه می کند.

3 **Add to playlist** – به لیست پخش مورد نظر اضافه می کند.

توجه !

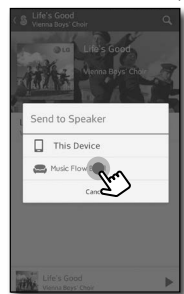
با توجه به فضای بی سیم، پخش ترانه با بلندگو ممکن است به درستی انجام نشود.

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.



بررسی کلی پخش

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



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

2 - 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.

3 - 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.

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

4 - ترانه را به [My Playlist] اضافه می کند.
- در شبکه های اجتماعی به اشتراک می گذارد.
- ترانه هایی را که شبیه به ترانه در حال پخش هستند، جستجو می کند.

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

انتخاب جلوه ی صوتی

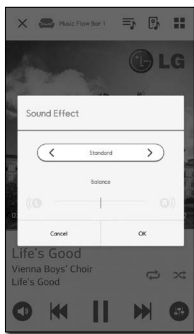
این بلندگو دارای تعدادی جلوه ی صوتی فراگیر از پیش تنظیم شده است. شما می توانید با ضربه بر روی علامت [🔊] حالت صوتی دلخواه را انتخاب کنید.

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.



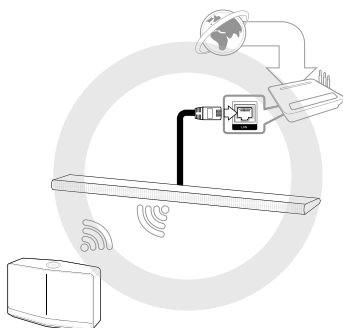
شما می توانید جلوه های صوتی مختلفی را انتخاب کنید.

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. در ارتباط بی سیم، پخش یکنواخت بستگی به محل بلندگوی نصب شده دارد. بلندگو باید در فاصله کمی از روتر نصب 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. 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.



جلوه صوتی	توضیح
Standard	از صدای پهنه شده بهره مند می شوید.
Music	از صدای طبیعی و عادی برخوردار می شوید.
Cinema	از صدای جذاب و فراگیر سینمایی بهره مند می شوید.
Flat	جلوه صوتی خنثی ارائه می کند.
Boost	دامنه میانی را برای تقویت صدا، افزایش می دهد.
Treble / Bass	تریبل و باس را تقویت می کند.

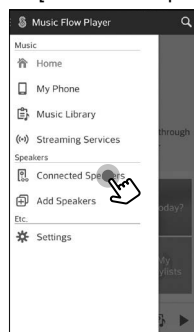
توجه !

- 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 کم 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.

پخش گروهی

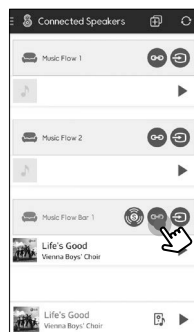
شما می توانید چندین بلندگوی مرتبط به برنامه کاربردی Music Flow Player را گروه کنید تا همگی آنها یک ترانه ی واحد را پخش کنند.

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



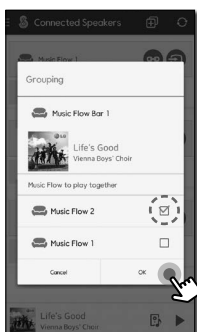
عملکرد ۳

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

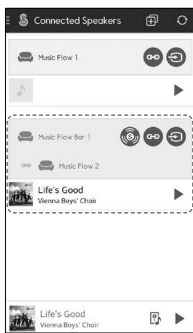


۳. گزینه گروهی نمایان می شود.

برای انتخاب بلندگوی مورد نظر برای پخش، بر روی کادر تیک ضربه بزنید. سپس [OK] را انتخاب کنید.



۴. بلندگوها آماده پخش گروهی هستند.



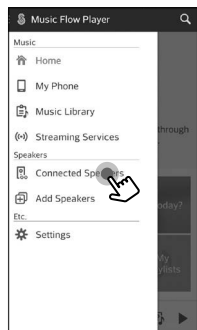
توجه !

- اگر بلندگوها گروه نشده باشند، هر کدام ترانه ی متفاوتی را پخش خواهند کرد.
- برای پخش یکنواخت توصیه می شوند کمتر از ۵ 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 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.

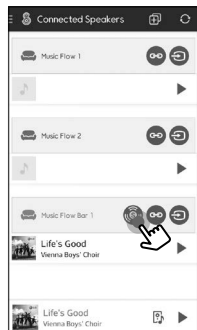
پخش فراگیر (سوراند)

با افزودن دو بلندگوی دیگر می توانید از صدای فراگیر بهره مند شوید.

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

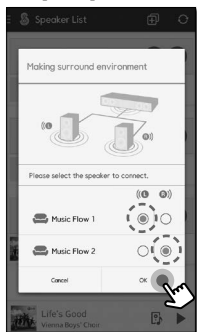


۲. بلندگوهای متصل شده نمایان می شوند. بر روی بلندگو علامت [⊞] را انتخاب کنید.



۳. گزینه شرایط فراگیر (سوراند) نمایان می شود.

با ضربه به بلندگوهای متصل شده، بلندگوهای چپ و راست را انتخاب کنید. سپس گزینه [OK] را انتخاب کنید.



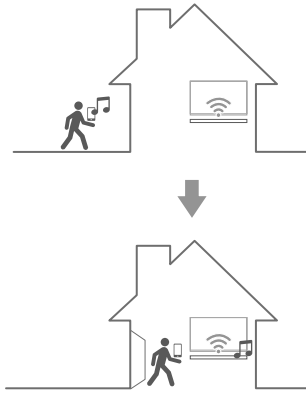
۴. بلندگوها آماده پخش فراگیر (سوراند) هستند.



توجه !

- توصیه می شود مدل های مشابه را در حالت فراگیر (سوراند) تنظیم نمایید.
- فاصله زیاد بین بلندگوها یا یا روتر بی سیم و تداخل سیگنال می تواند منجر به ضعیف شدن سیگنال و پخش غیر عادی شود.
- با توجه به شرایط بی سیم ممکن است عمل گروه انجام نشود.
- برای آنکه عمل پخش یکنواخت باشد، توصیه می شود بلندگوی مستر (اصلی) را از طریق کابل شبکه متصل کنید. اگر بلندگوی مستر (اصلی) به صورت بی سیم متصل شده باشد، آن را نزدیک تر از بلندگوی متصل شده از طریق سیم قرار دهید.

تغییر بلندگویی در حال پخش از دستگاه هوشمند به یک بلندگو



۱. اگر دستگاه هوشمندی که در حال پخش ترانه است از بیرون به داخل اتاقی که بلندگویی متصل شده در آن است برده شود، کادری بر روی دستگاه هوشمند نمایان شده و از شما سوال می‌کند 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 می‌شود.

پخش یکنواخت

شما می‌توانید به آسانی بلندگو را از دستگاه هوشمند یا بلندگو به بلندگویی دیگر تغییر دهید بدون آنکه وقفه‌ای در پخش ایجاد شود.

توجه !

- وقتی با دستگاه هوشمندتان از منزل خارج شوید دیگر پشتیبانی نمی‌شود.
- عملکرد Wi-Fi در دستگاه هوشمند باید روشن باشد.
- اگر منبع بلوتوث و دستگاه سیار باشد، پخش یکنواخت پشتیبانی نمی‌شود. (سرور رسانه و خدمات پخش آنلاین پشتیبانی می‌شوند).
- در خدمات پخش آنلاین، پخش یکنواخت مقدور نیست.
- در پخش یکنواخت، هر بلندگو دارای مقدار صدای موجود است. اگر هنگام پخش هیچ صدایی از بلندگو پخش نشود، ببینید آیا میزان صدای بلندگو در وضعیت صفر است.

شروع کار با LG HomeChat

مرحله ۱. نصب برنامه LINE

لطفاً ببینید آیا برنامه کاربردی LINE بر روی گوشی هوشمندتان نصب شده است، اگر نصب نشده بود برنامه LINE را از بازار برنامه های کاربردی (مانند Google Play Store, Apple App Store) جستجو نصب کنید.

توجه

اگر بر روی نسل ۴G/۳G نصب شود، با توجه به وضعیت دستگاه تان ممکن است به دیتای بیشتری نیاز باشد.

مرحله ۲. افزودن LG HomeChat به عنوان یک دوست بر روی LINE

۱. برنامه LINE را اجرا نموده و بر روی دکمه **More <** Official Accounts ضربه بزنید.
۲. از روی لیست برنامه LG HomeChat را بیابید یا از طریق عملکرد جستجو، LG HomeChat را جستجو کرده و آن را انتخاب کنید!
۳. LG HomeChat را به عنوان دوست اضافه کرده و آماده چت با LG HomeChat باشید.

مرحله ۳. پذیرفتن با مقررات و شرایط سرویس

۱. در کادر محاوره LG HomeChat بر روی پیوند شرایط و مقررات ضربه بزنید.
۲. سن تان را تایید کنید. (شرایط سنی در کشورهای گوناگون متفاوت است.)
۳. شرایط و مقررات ما را مطالعه کنید، سه کادر را تیک بزنید و در انتها بر روی دکمه **I Agree** ضربه بزنید.

توجه

به منظور کنترل ایمن دستگاه، LG HomeChat به کودکان خدمات ارائه نمی کند، مطمئن شوید که کودکان تان از LG HomeChat استفاده نمی کنند.

استفاده از LG HomeChat

توجه

- برای اطلاعات بیشتر، به تارنمای زیر مراجعه کنید <http://homechat.lge.com>
- با توجه به منطقه، سرویس LG HomeChat ممکن است مقدور نباشد.

درباره LG HomeChat

- LG HomeChat چه نوع خدماتی است؟
- LG HomeChat خدماتی است که کاربران را قادر می سازد از طریق خط پیام رسان گوشی همراه، با دستگاه های خانگی هوشمند با زبان دوستانه و روزمره چت کنند.
- LG HomeChat چه نوع عملکرد صوتی ارائه می کند؟
- کنترل: پخش، مکث، Mood Station، تنظیمات صدا، پخش اتفاقی، بازپخش، تایمر آلارم/ خواب، غیره
- مانیتورینگ: وضعیت صدا، دیدن تایمر آلارم/ خواب
- گزارش وضعیت: آمدن به خانه، حالت استراحت و جشن

توجه

عملکردهای قابل پشتیبانی LG HomeChat با گذشت زمان متغیر است.

مرحله ۴. سیستم صوتی را به LG HomeChat متصل کنید

۱. برای کنترل وسایل خانگی از طریق HomeChat باید برنامه Music Flow Player را در دستگاه هوشمندتان نصب کرده باشید و بلندگوها باید به همان شبکه متصل باشند و بلندگوی تان باید رجیستر (ثبت) شده باشد. برای ارتباط برای رجیستر (ثبت) دستگاه، Register را وارد کنید. اگر برنامه Music Flow Player را هنوز نصب نکرده اید، به قسمت نصب برنامه کاربردی Musci Flow Player در صفحه ۲۳ مراجعه نمایید.
۲. برای اتصال بلندگوی ثبت شده به Music Flow Player به LG HomeChat بر روی دکمه audio کلیک کنید. (در نگارش اندروید کیت کت پنجره ای نمایان می شود که در مورد نصب برنامه کاربردی سوال می کند بر روی گزینه yes کلیک کنید.)
۳. دستگاه های موجود برای LG HomeChat در سمت راست با عنوان Available نمایان می شوند. دستگاهی را که می خواهید به LG HomeChat متصل کنید، انتخاب کرده و بر روی next ضربه بزنید.
۴. اتصال با موفقیت انجام شد! بر روی عبارت Return to LG HomeChat Conversation ضربه زده و با دستگاه تان چت کنید.

مرحله ۵. استفاده از LG HomeChat

۱. برای صدور فرمان، واژه Audio را ادا کنید. برای بررسی وضعیت کنونی صدای تان عبارت "Audio What's on now" یا "Audio Status" را وارد کنید.
۲. برای مشاهده لیست عملکردهای کلیدی صدا و فرمان های میان بر عبارت "Audio Commands" یا "Audio Help" را وارد کنید.

توجه !

- در هنگام استفاده از LG HomeChat چنانچه سوالی داشتید، برای استفاده از راهنمای کاربر عبارت Help را وارد نمایید.
- برای دریافت پاسخ سریع تر پیرامون سوالات مربوط به دستگاه با مرکز خدمات ال جی الکترونیکس تماس بگیرید.

Mood station



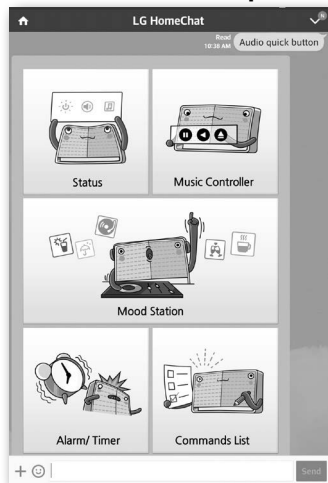
با استفاده از Gracenote ترانه های آرشیو موسیقی، تحلیل شده و سپس بر اساس Mood مرتب می شوند.

توجه

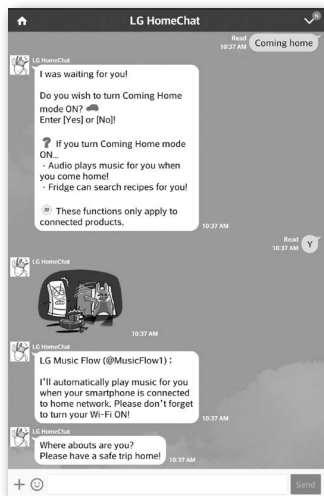
با توجه به فایل صوتی، ممکن است مرتب سازی صحیح نباشد.

نمونه های کاربردی

دکمه ی Audio quick



Coming home



لیست فرامین صوتی



تنظیم بلندگو با برنامه کاربردی Music Flow Player

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

توجه !

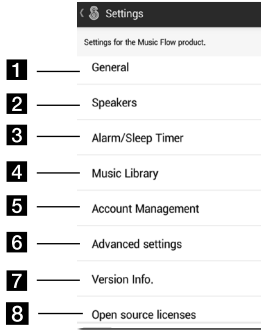
- برای راهنمایی بیشتر در مورد برنامه کاربردی Music Flow Player [User Guide] در [Settings] > [General] در منوی فرعی را روشن کنید.
- برخی از محتوای این قسمت با توجه به نگارش برنامه کاربردی Music Flow Player ممکن است متفاوت باشد.

آماده سازی

۱. اتصال بلندگو به شبکه را بررسی کنید. (صفحه ۲۵)
۲. برای استفاده از بلندگو، باید برنامه کاربردی Music Flow Player را دانلود و نصب کرده باشید. (صفحه ۲۳)

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.



- 1 **General** – برای استفاده آسان تر از بلندگو
- 2 **Speakers** – بلندگوی متصل شده را تنظیم می‌کند.
- 3 **Alarms/Sleep Timer** – در زمان مقرر بلندگو را روشن و خاموش می‌کند.
- 4 **Music Library** – آرشیو موسیقی را مدیریت می‌کند.
- 5 **Account Management** – خدمات شبکه های اجتماعی و خدمات پخش رسانه را مدیریت می‌کند.
- 6 **Advanced settings** – منوی تنظیمات پیشرفته را نشان می‌دهد. (صفحه ۵۱)
- 7 **Version Info** – بلندگو را به آخرین نگارش، به روز رسانی می‌کند.
- 8 **Open source licenses** – مجوزهای متن باز را نشان می‌دهد.

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 ترائه را بر روی صفحه قفل شده نمایش دهید. (قفل صفحه به طور پیش فرض در حالت [ON] است).

User Guide

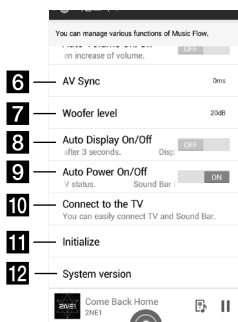
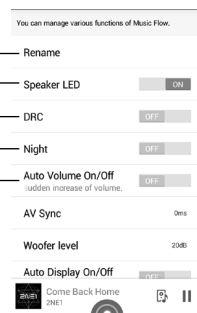
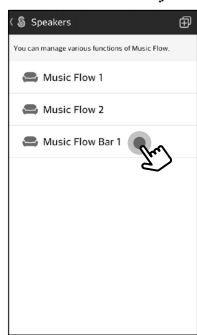
این عملکرد به شما امکان نمایش یا حذف راهنما در منو را می دهد.

Music Curation

به Music Curation می رود.

منوی [Speakers]

شما می توانید بلندگوهای متصل به شبکه را تنظیم کنید.



1 Rename – نام بلندگو را تغییر می دهد.

2 Speaker LED – چراغ بلندگو را روشن یا خاموش می کند. (در حالت پیش فرض چراغ بلندگو [ON] است).

3 DRC – عملکرد را روشن یا خاموش می کند. (صفحه ۵۴)

4 Night – عملکرد حالت شب را روشن یا خاموش می کند. (صفحه ۵۵)

5 Auto Volume On/Off – عملکرد صدای خودکار روشن یا خاموش می کند. (صفحه ۵۶)

6 AV Sync – همگام سازی صدا و تصویر را تنظیم می کند. (صفحه ۵۴)

7 Woofer level – میزان صدای ووفر را تنظیم می کند. (صفحه ۵۵)

8 Auto Display On/Off – عملکرد نمایش خودکار را روشن یا خاموش می کند.

9 Auto Power On/Off – عملکرد روشن/خاموش شدن خودکار را فعال یا غیر فعال می کند. (صفحه ۵۶)

10 Connect to the TV – راهنمای اتصال به تلویزیون. (از طریق اپتیکال (صفحه ۱۶) یا HDMI (صفحه ۱۷))

11 Initialize – بلندگو را بازنشانی می کند.

12 System version – نگارش سیستم کنونی را نشان می دهد.

منوي [Alarms/Sleep Timer]

بلندگو را در زمان مقرر روشن يا خاموش مي کند.

Alarms

بلندگو زمان را به شما يادآوري مي کند.

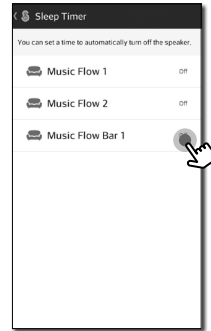
آلارم انتخاب شده را حذف مي کند.

آلارم جديد اضافه مي کند.

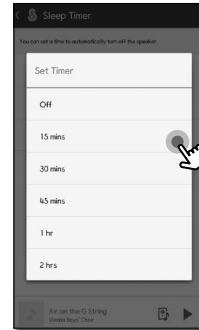
Sleep Timer

زمانی را براي خاموش شدن خودکار بلندگو تنظيم مي کند.

۱. انتخاب بلندگو براي تنظيم تايمر [Sleep Timer] در منوي [Alarms/Sleep Timer].



۲. تايمر مورد نظر را در بلندگوي انتخاب شده تنظيم مي کند.



منوي [Music Library]

آرشيو موسيقي را مديريت مي کند.

Sync Schedule

شما مي توانيد زمان براي برنامه ريزي خودکار Music Index را تنظيم كنيد. روز و زمان به روز رسانی را انتخاب كنيد. (Sync Schedule به طور پيش فرض [OFF] است.)

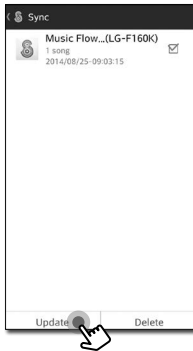
توجه !

اگر روز مورد نظر را انتخاب نکرده باشید، فقط يك بار زمان تنظيم شده شما را اجرا خواهد کرد.

Sync

آرشيو موسيقي را مديريت مي کند.

۱. سرور مورد نظر را انتخاب و بر روي کادر آن تيك بزنييد.



۲. براي به روز رسانی سرور مورد نظر بر روي گزینه [Update] ضربه بزنييد.

منوي [Account Management]

انواع خدمات شبکه هاي اجتماعي و خدمات پخش رسانه آنلاين را مديريت مي کند.

توجه !

اگر برنامه کاربردي Music Flow Player براي سيستم عامل iOS است، خدمات شبکه هاي اجتماعي براي نگارش iOS 6.0 يا بالاتر پشتيباني مي شود.

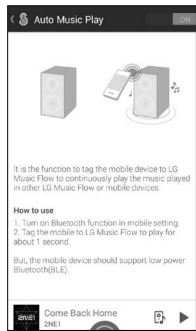
Auto Music Play

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 هوشمند پشتیبانی کند. عملکرد بلوتوث در تنظیمات دستگاه پیشرفته را روشن کنید.
- 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 باتری بیشتری مصرف می کند.

۱. در منوی تنظیمات پیشرفته مربوط به برنامه کاربردی music flow گزینه [Auto Music Play] را روشن کنید.

۲. در LG Music Flow دستگاه هوشمند را حدود ۱ ثانیه لمس کنید تا پخش آغاز شود.



- دستگاه هوشمند را به برجسب روی بلندگو کاملاً نزدیک کنید. فاصله ۵ سانتیمتری توصیه می شود.
- نوار کشویی را در منتهی الیه سمت چپ تنظیم کنید.
- زیانه کشویی را به آرامی به طرف راست حرکت دهید تا اعلان نمایش 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.

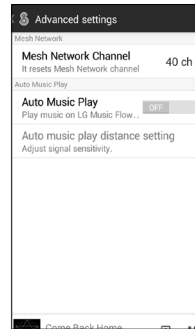
دستگاه	سیستم عامل
اندروید	اندروید 4.3 (یا بالاتر)
آپل	iOS 7.1 (یا بالاتر)

منوی [Advanced Settings]

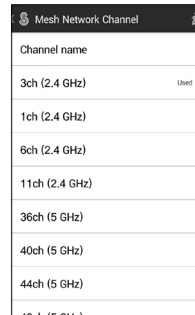
Mesh Network Channel

اگر پخش عادی یا پخش گروهی با استفاده از بلندگوهای متعدد از جمله ارتباط بی سیم بلندگو یکنواخت نباشد، به منظور بهبود سرعت شبکه، عملکرد به کانال شبکه مش (توری) 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.

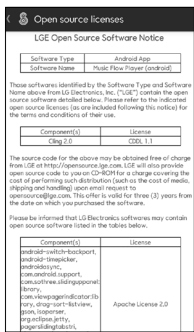
۴. اطلاعات کانال به روز رسانی شده و اطلاعات کانال انتخاب را نشان می دهد..

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.

منوی [Open source licenses]

اطلاعه نرم افزار متن باز LGE را نشان می دهد.



منوی [Version Info.]

بلندگو را به آخرین نگارش به روز رسانی می کند.

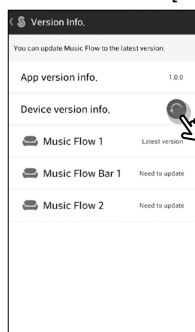
App version info.

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.



۲. به روز رسانی نرم افزار آغاز می شود.



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: دستگاه اندروید، دستگاه iOS

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 پخش شده توزیع صدا)

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 **FUNC** بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا **F** بر روی دستگاه، عملکرد بلوتوث را انتخاب کنید. عبارت "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 زیر نمایان می شود:

"LG LHD-170SPK (XX:XX) / LG HS7 (XX:XX)"

۳. عبارت "LG LHD-170SPK (XX:XX) / LG HS7 (XX:XX)" را انتخاب کنید.

توجه !

- **XX:XX** بیانگر چهار رقم آخر آدرس بلوتوث است. به عنوان مثال اگر آدرس بلوتوث شما **9C:02:98:4A:BC** باشد عبارت زیر را بر روی دستگاه بلوتوث خواهید دید:
"LG LHD-170SPK (XX:XX) / LG HS7 (XX:XX)"
- با توجه به نوع دستگاه بلوتوث، برخی دستگاه ها دارای روش هماهنگی متفاوتی هستند. در صورت نیاز کد پین (0000) را وارد کنید.

۴. وقتی عمل هماهنگی این بلندگو با دستگاه بلوتوث موفق باشد، "PAIRED" چراغ وضعیت بلوتوث از چشمک زدن باز می ایستد.

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.

سایر عملکردها

DRC (کنترل دامنه دینامیک)

وقتی میزان صدا کم شود، صدا را شفاف می کند (فقط دالبی دیجیتال). با استفاده از **DRC** در حالت [DRC ON] تنظیم کنید.

AV Sync (همگام سازی صدا و تصویر)

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

۱. دکمه **AV SYNC** را فشار دهید.
۲. برای حرکت رو به بالا و رو به پایین زمان تاخیر 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.

توجه!

- هنگام استفاده از فن آوری بلوتوث، تا حد امکان فاصله بین این دستگاه و دستگاه بلوتوث را نزدیک کنید. با این وجود ممکن است در شرایط زیر کار نکند:
 - وجود مانع میان این دستگاه و دستگاه بلوتوث
 - دستگاهی که از همان فرکانس فن آوری بلوتوث استفاده کند نظیر تجهیزات پزشکی، مایکروویو یا دستگاه شبکه بی سیم.
- این دستگاه از عملکرد هماهنگی خودکار بلوتوث پشتیبانی می کند. با این وجود ممکن است در شرایط زیر عمل نکند:
 - وقتی این دستگاه را راه اندازی می کنید.
 - وقتی خودتان اقدام به قطع ارتباط این دستگاه می کنید.
 - وقتی این دستگاه را در دستگاه بلوتوث قطع می کنید.
- وقتی تداخل الکتریکی از جانب دستگاه دیگری ایجاد شود، صدا قطع می گردد.
- شما از طریق این دستگاه نمی توانید 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، غیره می توانید از سیستم بلوتوث بهره مند شوید.
- بیشتر شدن فاصله میان دستگاه و دستگاه بلوتوث منجر به کاهش کیفیت صدا می شود.
- وقتی دستگاه خاموش شود یا فاصله دستگاه بلوتوث افزایش یابد، ارتباط بلوتوث قطع می شود.
- وقتی ارتباط بلوتوث قطع می شود، دستگاه بلوتوث را باید دوباره مرتبط کنید.
- وقتی دستگاه به دستگاه بلوتوث مرتبط نباشد، عبارت "BT READY" در صفحه نمایش نمایان می شود.

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 **INFO** 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 **INFO** را فشار داده و نگهدارید.

برای خاموش کردن این عملکرد، بار دیگر دکمه ی **INFO** را فشار داده و نگهدارید عبارت "ON - TV REMOTE" می شود.

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.
- وقتی برخی از عملکردهای کنترل تلویزیون نظیر LG Sound و HDMI CEC, SIMPLINK Sync فعال باشد، این عملکرد ممکن است درست کار نکند.

تنظیم تریبل/باس/ساب ووفر

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

تریبل/باس: ۵- دسیبل تا ۵ دسیبل

SUBWF (ساب ووفر) : ۲۰- دسیبل تا ۶ دسیبل

- برای انتخاب تریبل، باس یا SUBWF (ساب ووفر) دکمه  را چندین بار فشار دهید.
- برای تنظیم میزان صدا دکمه **VOL +/-** را فشار دهید.

حالت شب

برای کاهش شدت صدا و بهبود دقت و نرمی صدا را در حالت 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.

نمایش اطلاعات منبع ورودی

با فشار دکمه **INFO** می توانید اطلاعات گوناگون منبع ورودی را نمایش دهید.

OPTICAL/HDMI IN/PORTABLE : فرمت صدا، کانال صدا

تنظیم تایمر خاموش

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

برای انتخاب زمان تاخیر بین ۱۰ تا ۱۸۰ دقیقه دکمه ی **SLEEP** را یک یا چند بار فشار دهید.

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.

خاموش شدن خودکار

چنانچه دستگاه اصلی به دستگاه جانبی متصل نباشد و مدت ۲۰ 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 آنالوگ به دستگاه دیگری وصل باشد، دستگاه خاموش می شود.

فعال/غیر فعال کردن روشن شدن خودکار

این دستگاه توسط منبع ورودی: اپتیکال می تواند به طور خودکار روشن و خاموش شود.

وقتی تلویزیون یا دستگاه جانبی متصل به این دستگاه را روشن می کنید، این دستگاه سیگنال ورودی را شناسایی کرده و عملکرد اپتیکال را انتخاب می کند. حالا شما می توانید صدا را از دستگاه تان بشنوید.

با هر بار فشار دکمه **AUTO POWER** این عملکرد روشن یا خاموش می شود.

توجه !

- پس از آنکه دستگاه با عملکرد **AUTO POWER** روشن شد، چنانچه مدت زمانی هیچ سیگنالی از تلویزیون متصل از طریق **LG Sound Sync** (اپتیکال) دریافت نشود دستگاه به طور خودکار خاموش می شود.
- 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، با 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.
- در صورت استفاده از **AUTO POWER** عملکرد **SIMPLINK** خاموش می شود. روشن یا خاموش کردن **SIMPLINK** حدود ۳۰ ثانیه طول می کشد.

استفاده از سرور رسانه برای رایانه

نرم افزار سرور رایانه 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 سرور رسانه (Media server) باید بر روی رایانه نصب شده باشد.

توجه !

مطمئن شوید که شرایط شبکه بی سیم با استفاده از روتر در خانه نصب شده است.

- ویندوز : نرم افزار رایانه ای **Music Flow**
- سیستم عامل مک: **Nero MediaHome 4 Essentials**

نرم افزار رایانه ای Music Flow برای 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 بهره مند شوید.

دانلود نرم افزار Music Flow PC

۱. رایانه را روشن کرده و از تارنمای <http://www.lg.com> دیدن 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. پیش از نصب، تمامی برنامه های در حال اجرا از جمله فایر وال (دیوار آتشین) و ضد ویروس را ببندید.
۲. 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.
۳. راهنمایی های پیرامون نصب را که بر روی صفحه نمایان می شود، دنبال کنید.
۴. برای تکمیل و اتمام نصب بر روی دکمه **[Exit]** کلیک 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"** نمایان است، دکمه فوق را دوباره فشار دهید.

نرم افزار Nero MediaHome 4 Essentials برای سیستم عامل مک

در مورد Nero MediaHome Essentials

نرم افزار Nero MediaHome 4 Essentials برای اشتراک گذاری فایل های ویدئویی، صوتی و عکس ذخیره شده در رایانه به عنوان سرور رسانه دیجیتال با این بلندگو می باشد.

دانلود برنامه Nero MediaHome Essentials

۱. رایانه را راه اندازی کنید و از تارنمای <http://www.lg.com> دیدن کنید. در صورت نیاز منطقه تان را انتخاب کنید.
۲. بر روی زبانه support کلیک کنید.
۳. در نوار جستجو نام مدل مندرج بر روی جلد دفترچه راهنما را وارد کنید.
۴. فایل "Nero MediaHome 4 Essentials" را یافته و دانلود کنید.

توجه

نرم افزار Nero MediaHome Essentials (برای سیستم عامل مک) را می توان از آدرس زیر دانلود نمود:

<http://www.nero.com/download.php?id=nmhlgemac>

نصب Nero MediaHome Essentials

۱. پیش از نصب تمامی برنامه های در حال اجرا از جمله دیوار آتشین (فایروال) و ضد ویروس را ببندید.
۲. برای نصب Nero MediaHome Essentials بر روی "Setup.exe" دوبار کلیک کنید. فرایند نصب آماده شده و راهنمای آن نمایان می شود.
۳. مراحل راهنمای نصب نمایان شده بر روی صفحه را دنبال کنید.
۴. برای اتمام مراحل نصب بر روی گزینه [Exit] کلیک کنید.

توجه

- نرم افزار Music Flow PC توسط سیستم عامل مک پشتیبانی نمی شود. در صورت مک بودن سیستم عامل از Nero MediaHome استفاده کنید.
- نرم افزار Music Flow PC نرم افزاری اختصاصی ویرایش شده برای به اشتراک گذاری فایل ها و پوشه های این بلندگو است.
- اگر توضیحاتی کاملی را پیرامون نرم افزار Music Flow PC می خواهید، 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 منیا پلیر نگارش ۱۱ یا بالاتر
- محیط شبکه: ۱۰۰ مگابایت اینترنت

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 گذاری شده در کامپیوترتان را شرح می دهد.

۱. بر روی علامت "Music Flow PC Software" دوبار کلیک کنید.
۲. بر روی علامت [X] 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 [B] در سمت چپ کلیک کنید.
۴. برای باز شدن پنجره [Browse Folder] در منوی به اشتراک گذاری فایل علامت [B] 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 گذاری شده افزوده می شود.

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 ۲۰ 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 ۲۰ 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.

شرایط سیستم (مکینتاش)

- اگر Mac OS X 10.5 (Leopard) یا (Snow Leopard) 10.6
- رایانه مکینتاش با پردازشگر Intel x86
- فضای دیسک سخت: ۲۰۰ مگابایت فضای دیسک سخت
- برای نصب Nero MediaHome standalone
- حافظه: ۲۵۶ مگابایت رم

به اشتراك گذاري فايل هاي موسيقي

برای پخش ترانه های رایانه با این بلندگو باید در رایانه فایل های حاوی موسیقی را به اشتراك بگذارید. این قسمت مراحل انتخاب پوشه های به اشتراك گذارده شده در رایانه را شرح می دهد.

۱. بر روی علامت "Nero MediaHome 4" Essentials دوبار کلیک کنید.

۲. بر روی علامت [Network] در قسمت چپ کلیک کنید و در قسمت [Network name] نامی برای شبکه معین کنید. نام شبکه انتخابی شما توسط دستگاه پخش شناسایی می شود.

۳. بر روی علامت [Shares] در سمت چپ کلیک کنید.

۴. در صفحه [Shares] بر روی زبانه [Local Folders] کلیک کنید.

۵. برای باز شدن پنجره [جستجوی پوشه] بر روی علامت [Add] کلیک کنید.

۶. پوشه حاوی فایل های مورد نظر جهت اشتراك گذاري را انتخاب کنید. پوشه انتخاب شده به لیست پوشه های به اشتراك گذاره شده افزوده می شود.

۷. برای شروع سرور بر روی [Start Server] علامت کلیک کنید.

توجه!

- برنامه Nero MediaHome Essentials نرم افزاری اختصاصی برای به اشتراك گذاري فایل ها و پوشه ها با این بلندگو است.
- اگر فایل ها و پوشه های به اشتراك گذارده شده، بر روی دستگاه پخش نشان داده نشوند، در زبانه [Local Folders] بر روی پوشه کلیک کرده و در دکمه [More] بر روی [Rescan Folder] کلیک کنید.
- برای اطلاعات بیشتر و ابزارهای برنامه از تارنمای www.nero.com دیدن 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.	- این دستگاه و دستگاه های متصل شده (تلویزیون، ووفر، دستگاه پخش DVD، آمپلی فایر، غیره) را خاموش کرده و دوباره روشن 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.
دستگاه روشن نمی شود.	- آیا سیم برق دستگاه به پریز متصل است؟ - دوشاخه را به پریز متصل کنید.
وقتی دکمه ای فشار داده می شود، عملی انجام نمی شود.	- آیا در هوا الکتریسته ساکن وجود دارد؟ - دوشاخه را از پریز خارج کرده و دوباره متصل کنید.
صدای پخش نمی شود.	- آیا میزان صدا در حالت کم است؟ - میزان صدا را تنظیم کنید. - وقتی دستگاه جانبی (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 ساب ووفر به پریز متصل است؟ - دوشاخه برق ساب ووفر را در پریز محکم کنید. - آیا هماهنگی میان دستگاه و ساب ووفر قطع شده است؟ - دستگاه و ساب ووفر را مرتبط کنید. (به صفحه ۱۴ 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. - عملکرد SIMPLINK را بررسی کرده و آن را خاموش نمایید. - 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. • با استفاده از دستگاه کنترل از راه دور عملکرد DRC را از حالت [ON] به حالت [OFF] ببرید. • 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] یا [PASSTHROUGH] یا [BITSTREAM] ببرید. • تنظیمات Audio DRC در منوی دستگاه پخش را در حالت [OFF] قرار دهید.

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.
نمی توانم از انواع پخش (پخش گروهی و فراگیر (سوراند)) استفاده کنم.	آیا بلندگو از طریق Wi-Fi به شبکه وصل شده است؟ • اگر می خواهید از انواع پخش بهره مند شوید، حداقل یک بلندگو باید از طریق کابل شبکه متصل شده باشد. • برای تغییر اتصال شبکه با استفاده از اتصال سیمی، اگر بلندگوها فقط از طریق بی سیم متصل شده اند، ارتباطات بی سیم را قطع کرده و پس از اتصال سیمی بلندگو دوباره آنها را متصل نمایید. • اگر می خواهید از پخش گروهی یا فراگیر (سوراند) بهره مند شوید توصیه می شود حداقل یک بلندگو باید از طریق کابل شبکه متصل شده باشد.
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 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 Music Flow Player مطمئن شوید. - مطمئن شوید که چراغ جلوی بلندگو از قرمز به سفید تغییر کرده است.
نرم افزار Music Flow Player درست عمل نمی کند.	آیا فایروال در رایانه یا دستگاه مک 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 طور صحیح به روتر بی سیم و رایانه یا مک متصل شده است؟ - مطمئن شوید که بلندگو و رایانه یا مک به طور صحیح به شبکه وصل شده اند و به اینترنت دسترسی دارند. - ممکن است ارتباط بی سیم به دلیل استفاده وسایل خانگی از فرکانس رادیویی مشابه قطع شود. بلندگو و رایانه و دستگاه مک را از آنها دور کنید.

شرایط فایل



فن آوری بی سیم **بلوتوث** عبارت است از یک سیستمی که امکان ارتباط رادیویی بین دستگاه های الکترونیکی در فاصله حداکثر ۱۰ متری را فراهم می کند.

ارتباط دستگاه ها از طریق فن آوری بی سیم **بلوتوث** هیچ هزینه ای ندارد. گوشی همراه مجهز به فن آوری بی سیم **بلوتوث** برای برقراری ارتباط از طریق فن آوری بی سیم **بلوتوث** از روش Cascade عمل می کند.

علامت واژه® **Bluetooth** و لوگوهای مربوطه متعلق به **Bluetooth SIG, Inc.** بوده و استفاده از آنها توسط ال جی الکترونیکس با اجازه آنها صورت گرفته است.

سایر علائم و نام های تجاری متعلق به صاحبان مربوطه است.

پسوند های فایل موجود: ".mp3", ".wma", ".flac", ".m4a", ".aac", ".ogg", ".wav"

فرکانس شبیه سازی: بین ۳۲ تا ۴۸ کیلوهرتز (mp3, wma) تا ۱۹۲ کیلوهرتز / بیت ۲۴ (flac)

میزان بیت: تا 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



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



تولید شده تحت امتیاز لایبراتور های دالبی.
دالبی و نماد double-D علائم تجاری لایبراتور های دالبی 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	۷۲۵ V $\equiv$ A ۲ (آداپتور AC)
مصرف برق	۴۵ وات
	آماده به کار شبکه: ۵/۸ وات (اگر تمامی درگاه های شبکه فعال شده باشند).
آداپتور AC	مدل: DA-50F25 کارخانه: Asian Power Devices Inc. ورودی: ۱۰۰ - ۲۴۰ V $\sim$ ۶۰/۵۰ Hz خروجی: ۷۲۵ V $\equiv$ A ۲
ابعاد (عرض $\times$ ارتفاع $\times$ طول)	(۸۲ $\times$ ۴۵ $\times$ ۱۰۶۰) میلیمتر (بدون پایه)
وزن خالص (تقریبی)	۲/۵ کیلوگرم
دمای کارکرد	۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد
رطوبت کارکرد	۵ تا ۹۰ درجه سانتیگراد

ورودی/ خروجی	
3 V (p-p), Optical jack x 1	OPT. IN
0.5 Vrms (3.5 mm stereo jack) x 1	PORTABLE IN
19 Pin (Type A, HDMI™ connector) x 1	HDMI IN
19 Pin (Type A, HDMI™ connector) x 1	HDMI OUT
32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz	فرکانس نمونه سازی ورودی صدای دیجیتال

آمپلی فایر	
مجموع	۳۶۰ وات
جلو	۴۰ وات $\times$ ۲ (۴ اهم در ۱ کیلوهرتز)
سوراند	۴۰ وات $\times$ ۲ (۴ اهم در ۱ کیلوهرتز)
ساب ووفر	۲۰۰ وات (۳ اهم در ۸۰ هرتز)
ضریب اعوجاج	٪ ۱۰

ساب ووفر بی سیم (S75A2-D)	
شرایط برق	به برچسب اصلی بر روی ساب ووفر مراجعه شود.
مصرف برق	۳۳ وات
نوع	۱ بلندگوی ۱ تکه
امپدانس	۳ اهم
توان ورودی	۲۰۰ وات
حداکثر توان ورودی	۴۰۰ وات
ابعاد (عرض $\times$ ارتفاع $\times$ طول)	(۱۷۱ $\times$ ۳۹۰ $\times$ ۲۶۱) میلیمتر (با پایه)
وزن خالص (تقریبی)	۵/۶ کیلوگرم

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

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

حمل بلندگو

اطلاعات مهم پیرامون خدمات شبکه

هنگام جابجایی دستگاه

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.

تمامی اطلاعات، داده ها، مدارک، ارتباطات، دانلودها، فایل ها، متون، تصاویر، عکس ها، طرح ها، ویدئوها، وب کستها، 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 يك ارائه كننده خدمات) مسئولیت شان به عهده همان ارائه كنندگان است.

دسترسی به محتوا و خدمات ارائه شده توسط تامین کنندگان از طریق دستگاه ال جي الکترونیکیس 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 جي الکترونیکیس 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 جي الکترونیکیس 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 دسترسی به چنین خدمات یا محتوایی را نمی دهد.

شرایط استفاده

این مقررات و شرایط در مورد افراد یا گروه هایی صادق است که از بلندگوي چند اتاقی ال جي، این برنامه کاربردي (نرم افزار ال جي) استفاده مي کنند. این شرایط و قوانین بیانگر مسئولیت های ال جي در قبال شما و "نباید ها" یی است که شما باید در هنگام استفاده از نرم افزار ال جي از آنها آگاه بوده و رعایت فرمایید. مالکیت نرم افزار ال جي متعلق به شرکت ال جي 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 جي، 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 جي 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 جي از پیش نصب شده را صرفاً جهت استفاده شخصی شما از بلندگوي 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 جي در تمامی نقاط دنیا به طور اختصاصی متعلق به ما بوده و هیچ گونه اختیار دیگری در خصوص نرم افزار ال جي به شما منتقل نمی شود. شما فقط دارای اجازه استفاده محدود از نرم افزار ال جي 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 جي بنابر نیازهای شخصی شما ایجاد نشده است. ما عاری بودن نرم افزار ال جي 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 جي 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 جي 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 جي برای دانلود و دستیابی به محتوا یا برنامه های کاربردي اشخاص ثالث که در نرم افزار ال جي قرار داده شده اند استفاده کنید، ما تضمین نمی کنیم که شما همواره به چنین محتوا یا برنامه های کاربردي 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 جي 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 جي 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 جي 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 جي باعث دستیابی به "برنامه های کاربردي" و پیوند به سایر خدمات اشخاص ثالث نظیر تامین کنندگان محتوا می شود. خدماتی که باعث دستیابی شما به برنامه های کاربردي، محتوا و خدمات اشخاص ثالث می شود توسط همین اشخاص ثالث 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.

ما توصیه می‌کنیم که این مدارک را مطالعه نمایید، اگر چه ما مسئول محتوای آنان نیستیم. ما هیچگونه مسئولیتی برای برنامه‌های کاربردی، خدمات یا محتوای ارائه شده از جانب تأمین‌کنندگان شخص ثالث را نمی‌پذیریم.

ما اختیار داریم بدون اطلاع، محدودیت‌هایی بر دسترسی یا استفاده از محتوا، برنامه‌های کاربردی و محتوای اشخاص ثالث اعمال کنیم.

ما هیچ‌گونه مسئولیت یا تعهد برای تغییرات، قطع، عدم دسترسی، حذف یا تعلیق محتوا، برنامه‌های کاربردی یا خدمات از طریق نرم‌افزار ال‌جی را نمی‌پذیریم. همچنین مسئولیتی یا تعهدی در قبال خدمات مشتری مربوط به محتوا، برنامه‌های کاربردی و خدمات نداریم. هرگونه سوال یا درخواست پیرامون خدمات شخص ثالث باید مستقیماً به تأمین‌کننده آن محتوا یا خدمات ارسال شود.

این شرایط هیچ تأثیری 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 ۱۳ سال نیست. علاوه بر این برخی از محتواهایی 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 ال‌جی 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 رقمی است). اگر عدد ۴ رقمی را فعال کنید، تلویزیون هوشمند ال‌جی پخش را محدود می‌کند مگر آنکه عدد ۴ رقمی را وارد نمایید. شما مسئول راه اندازی و حفظ ابزار کنترل والدین و سایر کنترل‌های موجود هستید، ما مسئولیتی در قبال صدمه، از دست دادن یا آسیب ناشی از سهل‌انگاری شما در این خصوص نیستیم. با توجه به مدل تلویزیون هوشمند ال‌جی شما، این قابلیت‌ها ممکن است مقدور نباشد.

ویروس‌ها 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 نرم‌افزاری، ویروس یا سایر موارد نیست.

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

هرگونه که تصور می‌کنید مناسب است ویرایش کنید: شکایات

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

هرگونه که تصور می‌کنید 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 تأثیری بر حقوق شما در شرایط استفاده نگذارد، این امر را انجام می‌دهیم. شما می‌توانید پیمان فرعی را نپذیرید در غیر اینصورت حقوق یا تعهدات تان را برابر این شرایط به فرد دیگری (به جز مواردی که تلویزیون هوشمند ال‌جی تان را به شخص ثالثی منتقل می‌کند) 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 نمی‌دارد.

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

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

این قوانین و شرایط استفاده توسط قوانین کشوری که تلویزیون هوشمند ال‌جی در آنجا فروخته می‌شود و حوزه قضایی دادگاه‌های آن کشور مورد موافقت شما و شرکت ال‌جی الکترونیکس است، اداره می‌شود.

این توافق توسط قوانین جمهوری کره اداره می‌شود به استثناء تبصره‌ها 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 ال‌جی الکترونیکس به روز رسانی می‌شود. در صورت نیاز به تغییر شرایط استفاده، ما از طریق نرم‌افزار ال‌جی شما را از این به روز رسانی مطلع می‌کنیم.

اطلاعیه نرم افزار متن باز

برای دریافت کد GPL, LGPL, MPL و سایر امتیازهای 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 مדיا، حمل و نقل) را تهیه کرده است از طریق ایمیل opensource@lge.com درخواست بفرستید. این ویژگی به مدت ۳ سال از زمان خرید دستگاه تان دارای اعتبار است.

توافق نامه امتیاز کاربر Gracenote®

این برنامه کاربردی یا دستگاه حاوی نرم افزار Gracenote (Gracenote) Inc. of Emeryville, California است.

نرم افزار Gracenote این برنامه کاربردی را قادر می سازد تا شناسایی دیسک و/ یا فایل را انجام داده و اطلاعات مربوط به دیسک از جمله نام، هنرمند، ترک و اطلاعات عنوان (دیتای Gracenote) را از سرورهای آنلاین یا دیتابیس ضمیمه شده (وابسته به سرورهای Gracenote) دریافت کرده و سایر عملکردها را انجام دهد. شما فقط می توانید دیتای Gracenote را به منظور عملکردهای کاربر این برنامه کاربردی یا دستگاه استفاده کنید.

شما موافقت می کنید که دیتای Gracenote، نرم افزار Gracenote و سرورهای Gracenote را برای استفاده شخصی غیر تجاری استفاده می کنید. شما موافقت می نمایید که نرم افزار Gracenote یا دیتای Gracenote را کپی نکرده و آن را به افراد ثالث منتقل نمی کنید. شما موافقت می کنید که از دیتای Gracenote، نرم افزار Gracenote فقط برای موارد مشخص شده و مجاز استفاده می کنید.

شما موافقت می نمایید که در صورت تخلف از این شرایط، اجازه استفاده از دیتای Gracenote، نرم افزار Gracenote و سرورهای Gracenote برای شما مسدود خواهد شد. شما موافقت می نمایید که در صورت ابطال مجوز شما، دیگر حق استفاده از دیتای Gracenote نرم افزار Gracenote و سرورهای Gracenote را ندارید. Gracenote تمامی حقوق دیتای Gracenote، نرم افزار Gracenote و سرورهای Gracenote از جمله مالکیت آنها را برای خود محفوظ

می دارد. تحت هیچ شرایطی Gracenote خسارت مالی بابت اطلاعات ارائه شده شما پرداخت نمی کند. شما موافقت می نمایید که Gracenote تمامی حقوق خود در این توافق نامه را به نام خود حفظ می کند.

خدمات Gracenote از تعیین کننده خاصی برای جستجوی آثار جهت مقاصد آماری استفاده می کند. هدف از اختصاص دادن تصادفی تعیین هویت عددی، اجازه دادن به خدمات Gracenote برای شمارش جستجوها بدون اطلاع از موارد مربوط به شماست. برای اطلاعات بیشتر، صفحه وب

Gracenote Privacy Policy for the Gracenote service را مطالعه نمایید.

نرم افزار Gracenote و هریک از موارد دیتای Gracenote برای شخص شما مجاز هستند. Gracenote هیچ تضمینی در خصوص صحت دیتای Gracenote که از سرورهای Gracenote برگرفته شده اند نمی دهد. Gracenote حق حذف دیتا از سرورهای Gracenote یا تغییر دسته بندی دیتا را هر زمان که لازم بداند برای خود محفوظ می دارد.

هیچ تضمینی بابت بدون خطا بودن نرم افزار Gracenote یا سرورهای Gracenote یا عملکرد نرم افزار Gracenote یا دسترسی دائمی سرورهای Gracenote داده نمی شود.

Gracenote هیچ تعهدی در خصوص ارائه انواع دیتا یا دسته بندی های جدید و تکمیلی که ممکن است در آینده ارائه کند، ندارد و آزاد است در هر زمانی که بخواهد خدمات را قطع کند.

Gracenote هر گونه مسئولیت در قبال ضمانت بیان شده یا اشاره شده برای مقاصد، عنوان خاص را رد می کند.

Gracenote نتایج حاصل از استفاده نرم افزار Gracenote یا سرورهای Gracenote را تضمین نمی کند. تحت هیچ شرایطی Gracenote مسئول خسارات تصادفی یا سببی یا زیان مالی یا سود از دست رفته نیست.

copyright © 2000 to present Gracenote

