

دفترچه راهنمای

گیرنده ی صوتی / تصویری

لطفاً پیش از استفاده از دستگاه، این دفترچه راهنما را با دقت مطالعه کرده و آن را برای استفاده های بعدی نگهدارید.

مدل
ARX8

www.lg.com

کپی رایت 2017 ال جی الکترونیکس. تمام حقوق محفوظ می باشد



اطلاعات ایمنی

اخطار: از مسدود کردن روزنه های تهویه دستگاه خودداری کنید. دستگاه را مطابق دستورالعمل های کارخانه نصب کنید.

روزنه های روی قاب دستگاه جهت اطمینان از عملکرد صحیح دستگاه و جلوگیری از افزایش حرارت دستگاه تعبیه شده اند. این روزنه ها را با قرار دادن دستگاه بر روی رختخواب، مبل، فرش یا سطوح مشابه مسدود نکنید. این دستگاه نباید در داخل کتابخانه و کمد نصب شود مگر آن که از تهویه مناسب مطابق توصیه های سازنده برخوردار باشد.

توجه: برای اطلاع از مشخصات دستگاه و مصرف برق به برچسب اصلی در زیر یا سایر سطوح دستگاه مراجعه نمایید.

احتیاط در ارتباط با سیم برق

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

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

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



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

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

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

هشدار: به منظور پیشگیری از خطر آتش سوزی یا شوک الکتریکی، دستگاه را در معرض رطوبت یا باران قرار ندهید. هشدار: از نصب دستگاه در محیط های دربسته مانند کتابخانه خودداری کنید.

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

اخطار: در نزدیکی دستگاه از وسایل ولتاژ زیاد استفاده نکنید. (مانند حشره کش برقی) احتمال خرابی دستگاه به دلیل شوک الکتریکی وجود دارد.

اطلاعیه تطابق

CE 0197

بدین وسیله مرکز خدمات شرکت ال جی الکترونیکس اعلام می کند که این بلندگوی خطی بی سیم چند اتاقی مطابق با شرایط اصلی و سایر معاهدات مربوطه/۱۹۹۹/۵ Directive EC است.

برای دریافت متن کامل اعلامیه تطابق با آدرس زیر مکاتبه نمایید:

LG Electronics European Shared
Service Center B.V.
Krijgsman 1
1186 DM Amstelveen
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 است که برای استفاده در کشورهای عضو اتحادیه اروپا و کشورهای EFTA ساخته شده است.

جهت توجه کاربر، این دستگاه باید در فاصله حداقل ۲۰ سانتی متر میان شخص و دستگاه نصب و مورد بهره برداری قرار گیرد.

این دستگاه مجهز به باتری یا انباره (اکومولاتور) قابل تعویض است.

روش صحیح درآوردن باتری یا جدا کردن باتری از دستگاه: با معکوس نمودن مراحل نصب باتری، باتری را درآورید. برای جلوگیری از آلودگی محیط زیست و تهدید احتمالی سلامتی انسان یا حیوانات باتری کهنه را به طرز صحیح معدوم کرده و یا در ظرف بازیافت قرار دهید. از قرار دادن باتری کهنه در کنار سایر زباله ها خودداری کنید. توصیه می شود آن را در چرخه بازیافت محل قرار دهید.

از قرار دادن باتری در معرض نور آفتاب، آتش و حرارت بیش از حد خودداری کنید.

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

نمادها

~	به جریان برق متناوب (AC) اشاره دارد.
==	به جریان برق مستقیم (DC) اشاره دارد.
⏻	به دستگاه رده دو اشاره دارد.
⏻	به وضعیت آماده به کار اشاره دارد.
	به وضعیت روشن بودن اشاره دارد.
⚡	به وجود ولتاژ خطرناک اشاره دارد.

فهرست

۱ شروع به کار

- ۲ اطلاعات ایمنی
- ۶ قابلیت های خاص
- ۶ لوازم جانبی
- ۶ مقدمه
- ۶ — اعلام به کار رفته در این دفترچه
- ۷ — کابل های مورد نیاز
- ۸ دستگاه کنترل از راه دور
- ۱۰ پانل جلو
- ۱۱ پانل پشت

۲ اتصالات

- ۱۲ پیش از اتصال
- ۱۲ محل قرارگیری سیستم
- ۱۳ اتصال به بلندگوها
- ۱۴ اتصال تلویزیون به سایر دستگاه ها
- ۱۴ — استفاده از کابل HDMI
- ۱۶ — استفاده از کابل تصویر کامپوزیت
- ۱۷ اتصال دستگاه های صوتی
- ۱۸ اتصال به سایر دستگاه ها
- ۱۹ اتصال آنتن
- ۱۹ اتصال دستگاه های سیار

۳ تنظیم سیستم

- ۲۰ تنظیمات با استفاده از منوی تنظیم
- ۲۰ — پیکربندی تنظیمات
- ۲۰ — منوی تن ازمایش
- ۲۱ — منوی میزان صدا
- ۲۱ — منوی فاصله
- ۲۲ — منوی همگام سازی (تنظیم تاخیر صدا) صدا/ تصویر
- ۲۲ — منوی DOLBY DRC
- ۲۲ — منوی بازنشانی

۴ عملکرد

- ۲۳ انتخاب منبع ورودی
- ۲۳ — با استفاده از گردونه روی دستگاه
- ۲۳ — با استفاده از دستگاه کنترل از راه دور
- ۲۴ عملکرد USB
- ۲۴ — عملکردهای اصلی
- ۲۴ — انتخاب يك پوشه و فایل MP3/WMA
- ۲۵ — حذف يك فایل MP3/WMA
- ۲۵ — پخش مکرر یا پخش اتفاقی
- ۲۵ — فعال کردن عملکرد بی صدا
- ۲۶ — شرایط فایل قابل پخش
- ۲۶ — جلوه پخش
- ۲۹ بهره مندی از حالت های صوتی متنوع
- ۲۹ — تنظیم اکولایزر کاربر
- ۳۰ LG Sound Sync
- ۳۱ استفاده از فن آوری بی سیم بلوتوث
- ۳۱ — گوش کردن به موسیقی ذخیره شده بر روی دستگاه های بلوتوث
- ۳۳ — استفاده از برنامه کاربردی Music Flow
- Bluetooth
- ۳۴ — فعال کردن بلوتوث با برنامه کاربردی Music Flow Bluetooth
- ۳۵ عملکردهای رادیو
- ۳۵ — گوش کردن به رادیو FM
- ۳۵ — تقویت گیرندگی FM
- ۳۵ — تنظیم ایستگاه های رادیویی
- ۳۵ — حذف تمامی ایستگاه های ذخیره شده
- ۳۶ سایر عملکردها
- ۳۶ — دیمر
- ۳۶ — استفاده از تایمر خاموش
- ۳۶ — نمایش فایل و منبع ورودی
- ۳۶ — خاموش شدن خودکار
- ۳۶ — فعال/غیر فعال کردن روشن شدن خودکار
- ۳۷ عملکردهای پیشرفته
- ۳۷ — ضبط بر روی USB

۵ عیب یابی

عیب یابی ۳۸

۶ ضمیمه

کنترل تلویزیون با استفاده از دستگاه کنترل از راه دور
ارائه شده ۳۹

– راه اندازی دستگاه کنترل از راه دور برای کنترل
نمودن تلویزیون ۳۹

علائم تجاری و امتیازها ۴۰

نگهداری ۴۰

– حمل دستگاه ۴۰

مشخصات فنی ۴۱

۱

۲

۳

۴

۵

۶

قابلیت های خاص

بلوتوث

به موسیقی ذخیره شده در دستگاه بلوتوث گوش کنید.

ورودی دستگاه سیار

گوش کردن به موسیقی دستگاه سیار (MP3، نوت بوک و غیره)

جلوه های پخش

گوش کردن به موسیقی با جلوه های متنوع صوتی و پخش

ضبط مستقیم بر روی USB

ترانه ها را بر روی دستگاه USB ضبط می کند. (فقط منابع آنالوگ)

Music Flow Bluetooth

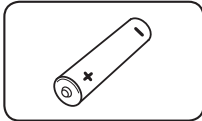
Music Flow Bluetooth عبارت است از برنامه کاربردی که به شما امکان کنترل برخی از جدیدترین دستگاه های صوتی ال جی را می دهد. به صفحه ۳۳-۳۴ مراجعه شود.

LG Sound Sync

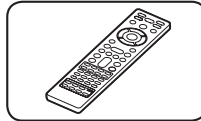
با این عملکرد می توان با استفاده از دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون ال جی سازگار با LG Sound Sync، میزان صدای این دستگاه را کنترل نمود.

لوازم جانبی

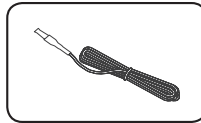
لوازم جانبی زیر را بررسی کرده و آنها را شناسایی کنید.



باطری (۱)



دستگاه کنترل از راه دور (۱)



(۱) FM آنتن

مقدمه

علائم به کار رفته در این دفترچه

توجه !

بیانگر نکات ویژه و قابلیت های عملکردی دستگاه است.

⚠️ خطر

بیانگر موارد احتیاطی برای پیشگیری از آسیب های ناشی از استفاده نادرست است.

• کابل HDMI



• کابل دستگاه سیار (فیش استریو ۳/۵ میلیمتری Ø)



توجه !

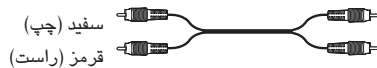
- پیش از برقراری اتصالات، تمامی دستگاه ها را خاموش نمایید.
- پیش از اتصال کابل صدا/ تصویر، از انطباق بین رنگی با چک های مربوطه بر روی دستگاه اطمینان حاصل نمایید: زرد (تصویر) با زرد؛ سفید (چپ، صدا) با سفید؛ و قرمز (راست، صدا) با قرمز.
- هنگام اتصال کابل های دیجیتال اپتیکال، فیش کابل را در چک قرار داده و فشار دهید تا کلیک کند.
- از گره زدن یا تا کردن کابل صدای دیجیتال اپتیکال خودداری کنید.

کابل های مورد نیاز

اتصالات نشان داده شده در صفحات بعدی با استفاده از کابل های ارتباطی زیر است.

در صورت نیاز به این کابل ها، باید آنها را جداگانه خریداری نمایید.

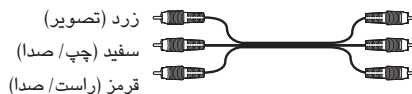
• کابل صدای آنالوگ



• کابل تصویر کامپوزیت



• کابل صدای آنالوگ / تصویر کامپوزیت

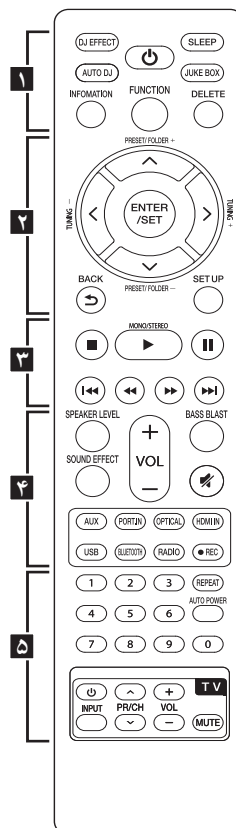


• کابل صدای دیجیتال اپتیکال

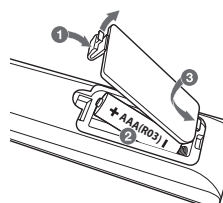


دستگاه کنترل از راه دور

شروع به کار



نصب باطری



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

۱

DJ EFFECT : DJ EFFECT دلخواه را انتخاب می کند. (صفحه ۲۷)

⏻ : دستگاه را روشن یا خاموش می کند.

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

AUTO DJ : حالت AUTO DJ را انتخاب می کند. (برای اطلاعات بیشتر به صفحه ۲۷ مراجعه شود.)

JUKE BOX :

- حالت JUKE BOX را انتخاب می کند.

- لیست دلخواه تان را ایجاد می کند.

INFORMATION :

- اطلاعات فایل یا منبع ورودی را نشان می دهد.

- در حالت بلوتوث، نام تمامی دستگاه های بلوتوث متصل شده را نشان می دهد.

FUNCTION : عملکرد و منبع ورودی را انتخاب می کند.

DELETE :

- فایل های MP3/WMA را حذف می کند.

- ترانه ای را از لیست JUKE BOX حذف می کند.

۲

ENTER/SET : انتخاب منو را تایید می کند.

PRESET/FOLDER (-/+):

- ایستگاه تنظیم شده را انتخاب می کند.

- پوشه ای را در دستگاه USB جستجو می کند.

TUNING (-/+): ایستگاه رادیویی دلخواه را تنظیم می کند.

</> / V / ^ (بالا/پایین/چپ/راست): گزینه ای را در منو انتخاب می کند.

BACK ⏮ : در منو رو به عقب حرکت کرده و یا از منوی

راه اندازی خارج می شود.

SETUP : منوی [تنظیمات] را نشان داده و یا از آن خارج

می شود.

۵

- دکمه های اعداد ۰ تا ۹ :
- گزینه های شماره بندی شده در منو را انتخاب می کند.
- تراک ها، فایل های شماره گذاری شده یا شماره تنظیم شده را انتخاب می کند.
- REPEAT** : فایل های تان را به صورت مکرر یا اتفاقی گوش کنید.
- AUTO POWER** : عملکرد AUTO POWER را روشن یا خاموش می کند. (صفحه ۳۶)
- دکمه های کنترل تلویزیون : به صفحه ۳۹ مراجعه شود.

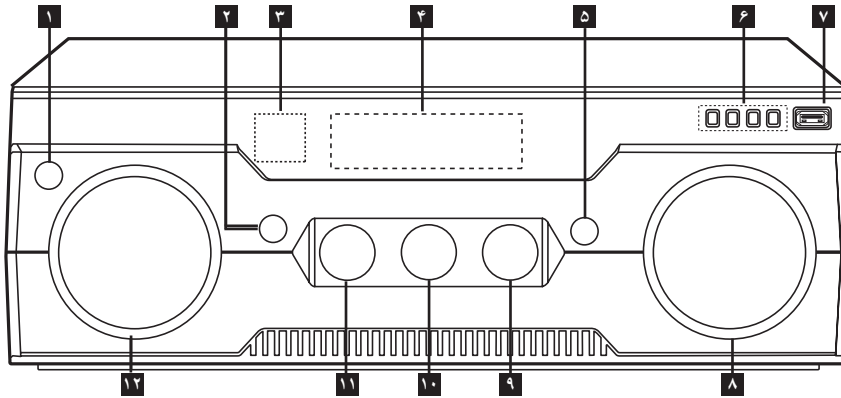
۳

- (توقف) : پخش یا ضبط را متوقف می کند.
- MONO/STEREO** ► (پخش) :
- پخش را آغاز می کند.
- در حالت مونو/ استریو را انتخاب می کند.
- (مکث) : پخش را به طور موقت متوقف می کند.
- ◀▶◀▶ : به فصل / تراک / فایل بعدی یا قبلی حرکت می کند.
- ◀▶◀▶ : عمل جستجو به سمت جلو یا به سمت عقب.

۴

- SPEAKER LEVEL** : میزان صدای بلندگوی دلخواه را تنظیم می کند.
- VOL (+/-)** : صدای بلندگو را تنظیم می کند.
- BASS BLAST** : حالت صدای BASS BLAST را به طور مستقیم انتخاب می کند.
- SOUND EFFECT** : یک حالت جلوه ی صدا انتخاب می کند.
- 🔊 : صدا را به طور موقت قطع می کند. برای بازگشت صدا همین دکمه را دوباره فشار دهید.
- دکمه های **INPUT** : منبع ورودی مورد نظرتان را انتخاب می کند. (برای اطلاعات بیشتر به صفحه ۲۳ مراجعه کنید)
- **AUX** : منبع ورودی متصل به جک AUX IN 1/2(L/R) را انتخاب می کند.
- **PORT.IN** : منبع ورودی متصل به جک PORT.IN را انتخاب می کند.
- **OPTICAL** : منبع ورودی متصل به جک OPTICAL را انتخاب می کند.
- **HDMI IN** : منبع ورودی متصل به جک HDMI IN 1/2/3 را انتخاب می کند.
- **USB** : منبع ورودی متصل به درگاه USB را انتخاب می کند.
- **BLUETOOTH** : عملکرد بلوتوث را انتخاب می کند.
- **RADIO** : رادیو FM را انتخاب می کند.
- **REC** : ضبط مستقیم بر روی USB. (صفحه ۳۷)

پانل جلو



شروع به کار

۱ / (آماده به کار/ روشن)

دستگاه را روشن یا خاموش می کند.

۲ BASS BLAST

حالت صوتی BASS BLAST را به طور مستقیم انتخاب می کند.

۳ گیرنده حسی دستگاه کنترل از راه دور

۴ صفحه نمایش

وضعیت کنونی دستگاه را نشان می دهد.

۵ DJ EFFECT

حالت DJ effect را انتخاب می کند. (برای اطلاعات بیشتر به صفحه ۲۷ مراجعه شود)

۶ USER EQ

حالت اکولایزر کاربر (BASS, MIDDLE و TREBLE) را تنظیم می کند. (برای اطلاعات بیشتر به صفحه ۲۹ مراجعه شود)

ENTER

- انتخاب منو را تایید می کند.
- وارد اکولایزر کاربر می شود/ تنظیمات اکولایزر کاربر را تایید می کند. (صفحه ۲۹)

PLAY/PAUSE

- پخش را آغاز می کند.
- پخش را متوقف می کند، برای خروج از حالت مکث همین دکمه را دوباره فشار دهید.
- با فشار مکرر دکمه PLAY/PAUSE، باس، میدل، تریبل را در حالت "اکولایزر کاربر" انتخاب می کند.
- (برای اطلاعات بیشتر به صفحه ۲۹ مراجعه شود).

STOP

پخش را متوقف می کند.

۷ درگاه USB (۵ V ۵۰۰ mA)

دستگاه USB را به درگاه USB متصل کنید.

۸ MASTER VOLUME

میزان صدای بلندگو را تنظیم می کند.

۹ CONTROL

- DJ PRO و DJ EFFECT را کنترل می کند.
- میزان صدای اکولایزر کاربر را تنظیم می کند. (برای اطلاعات بیشتر به صفحه ۲۹ مراجعه کنید).

۱۰ DJ PRO

جلوه DJ PRO را انتخاب می کند. (برای اطلاعات بیشتر به صفحه ۲۶ مراجعه کنید).

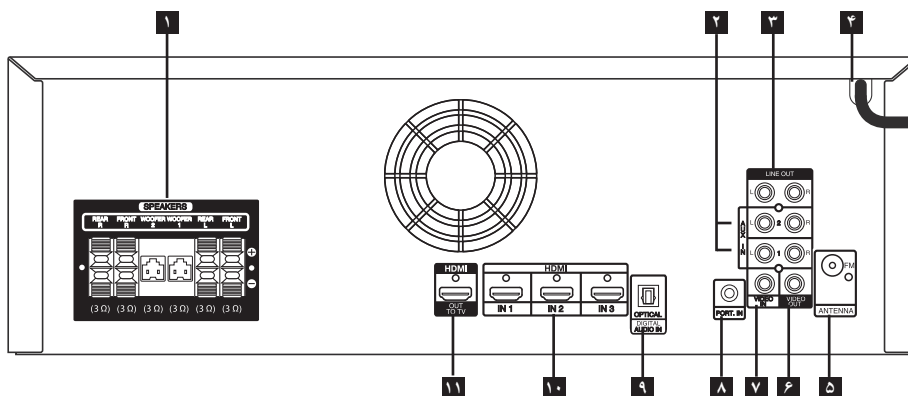
۱۱ SOUND EFFECT

جلوه صوتی را انتخاب می کند.

۱۲ INPUT SELECTION

منبع ورودی را انتخاب می کند.

پانل پشت



DIGITAL AUDIO IN ۹

OPTICAL

به خروجی صدای دیجیتال اپتیکال سایر دستگاه ها وصل کنید.

HDMI IN 1/2/3 ۱۰

به خروجی HDMI دستگاه جانبی وصل کنید.

HDMI OUT TO TV ۱۱

به ورودی های HDMI تلویزیون وصل کنید.

۱ بلندگوها

کابل های بلندگو را به این قسمت وصل کنید.

AUX IN 1/2 (L/R) ۲

به منبع جانبی مجهز به خروجی صدای ۲ کاناله وصل کنید.

LINE OUT (L/R) ۳

به دستگاه مجهز به ورودی صدای ۲ کاناله وصل کنید.

۴ سیم برق

ANTENNA ۵

FM - به آنتن سیمی FM متصل کنید.

VIDEO OUT ۶

به دستگاه مجهز به جک های ورودی تصویر آنالوگ وصل کنید.

VIDEO IN ۷

به دستگاه مجهز به جک های خروجی تصویر آنالوگ وصل کنید.

PORT. IN ۸

به جک PORT. IN دستگاه سیار (پخش MP3 ، غیره) وصل کنید.

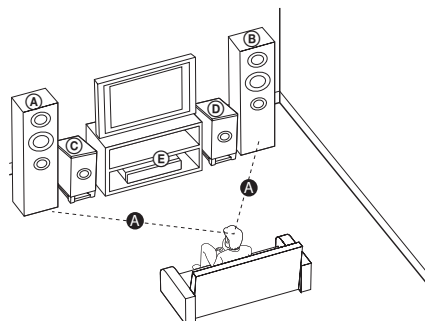
پیش از اتصال

پیش از برقراری هرگونه ارتباط میان این دستگاه و سایر دستگاه ها، از عدم اتصال دوشاخه دستگاه به پریز برق مطمئن شوید.

محل قرارگیری سیستم

شکل زیر نمونه ای است برای قرار دادن سیستم. توجه داشته باشید که تصاویر نشان داده شده ممکن است با دستگاه شما کمی تفاوت داشته باشند و صرفاً برای تشریح هستند.

برای ایجاد صدای فراگیر مطلوب، تمامی بلندگوها را به غیر از ساب ووفر باید در فاصله یکسان از موقعیت شنونده (A) قرار گیرند.



(A) بلندگوی جلو (چپ)

(B) بلندگوی جلو (راست)

بلندگوهای جلو را در دو طرف نمایشگر یا تلویزیون و به موازات صفحه قرار دهید.

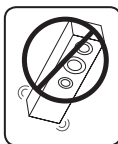
(C) ساب ووفر همراه با بلندگوی پشت توکار (چپ)

(D) ساب ووفر همراه با بلندگوی پشت توکار (راست)

موقعیت قرارگیری ساب ووفر خیلی اهمیت ندارد چرا که اصوات دارای باس کم خیلی جهت دار نیستند. اما بهتر است ساب ووفر در نزدیکی بلندگوهای جلو قرار گیرد. به منظور کاهش بازگشت صدا از دیوار، کمی ساب ووفر را به طرف مرکز بچرخانید.

(E) دستگاه

⚠️ احتیاط



- از روی هم قرار دادن بلندگوها خودداری کرده و مراقب باشید که بلندگوها سقوط نکنند. در غیر اینصورت علاوه بر خرابی بلندگو احتمال آسیب جانی و مالی وجود دارد.

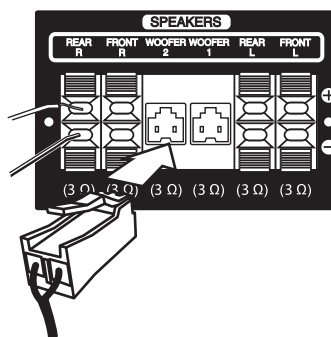
- به منظور پیشگیری از افتادن بلندگوها و آسیب جانی فرد نصاب، نصب بلندگو باید توسط دو نفر انجام شود...

⚠️ اخطار

- هرگز به تنهایی بلندگو را بلند نکنید. برای جابجایی بلندگو دو نفری اقدام نمایید. در غیر اینصورت منجر به خرابی بلندگو و آسیب جانی و/یا مالی می شود.
- به منظور جلوگیری از وارد آمدن شوک ناشی از صدای ناگهانی و بلند دستگاه به افراد ناتوان، کودک و خانم های باردار، پیش از پخش موسیقی، میزان صدا را کم کنید.
- استفاده از دستگاه در محیط کوچک و بسته مجاز نیست. این کار موجب وارد آمدن آسیب به شنوایی می شود. توصیه می شود در محیط باز و وسیع از دستگاه استفاده کنید.
- مراقب باشید که کودکان دست یا اشیاء را داخل داکت بلندگو نکنند.
- بلندگوها دارای قطعات آهن ربایی هستند، پس در صورت نزدیک شدن به تلویزیون می توانند باعث پدیدار شدن رنگ های غیر عادی شوند. لطفاً بلندگوها را از تلویزیون و نمایشگر رایانه دور کنید.
- از بلندگوی ارائه شده همراه این دستگاه استفاده کنید. استفاده از دیگر بلندگوها منجر به اختلال می شود.

اتصال به بلندگوها

فیش ها و کابل های بلندگو را به کانکتور بلندگوها وصل کنید. هنگام اتصال فیش، از این که فیش و کابل بلندگو را به کانکتور بلندگوی مربوطه متصل نموده اید مطمئن شوید.



رنگ	بلندگو
خاکستری	REAR R
قرمز	FRONT R
نارنجی	WOOFER 2
نارنجی	WOOFER 1
آبی	REAR L
سفید	FRONT L

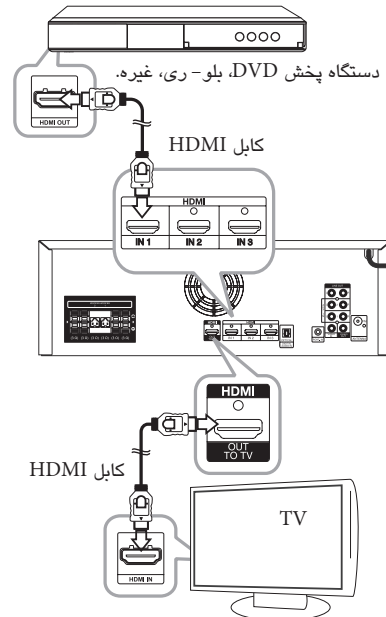
اتصال تلویزیون به سایر دستگاه ها

۱. با استفاده از کابل HDMI چک **HDMI IN 1/2/3** بر روی سیستم گیرنده AV را به چک **HDMI OUT** دستگاه ویدئوی تان وصل کنید.
۲. چک **HDMI OUT TO TV** بر روی سیستم گیرنده را به چک **HDMI IN** تلویزیون وصل کنید.
۳. منبع ورودی را بر روی **HDMI** قرار دهید. (صفحه ۲۳)

شما می توانید تصویر ورودی حاصل از دستگاه ویدئویی را مشاهده نمایید. به دو روش می توانید دستگاه ویدئویی را به سیستم گیرنده متصل کنید.

استفاده از کابل HDMI

از آنجایی که سیگنال تصویر و ویدئو از طریق یک کابل HDMI منتقل می شود پس دیگر نیازی به کابل اضافی صدا ندارید.





توجه !

- واژه HDMI مخفف عبارت درگاه چند رسانه ای با کیفیت است. این درگاه سیگنال های تصویر و صدا را به صورت دیجیتال ارسال می کند. اگر HDMI دستگاه متصل شده خروجی صدای دستگاه را دریافت نکند، صدای دستگاه HDMI مخدوش شده و یا پخش نمی شود.
- هنگام اتصال دستگاه سازگار HDMI یا DVI از موارد زیر اطمینان حاصل کنید:
 - دستگاه HDMI/DVI و این دستگاه را خاموش کنید. سپس دستگاه HDMI/DVI را روشن کرده و پس از گذشت ۳۰ ثانیه این دستگاه را روشن کنید.
 - خروجی تصویر دستگاه متصل شده در وضعیت صحیحی برای این دستگاه تنظیم شود.
 - دستگاه متصل شده با خروجی تصویر ۵۷۶i x ۷۲۰ (یا ۵۷۶p x ۷۲۰), ۷۲۰ x ۷۲۰ یا ۷۲۰ p x ۱۲۸۰ سازگار باشد.
 - این دستگاه به طور معمول از دستگاه های ۴K پشتیبانی نمی کند. بنابراین اگر از دستگاه ۴K استفاده می کنید، لطفاً مستقیماً به تلویزیون متصل شوید.
- برخی از دستگاه های سازگار با HDCP یا HDMI با این دستگاه کار می کنند.
- تصویر دستگاه غیر HDCP به درستی نمایان نمی شود.
- زمانی که دستگاه چیزی پخش نمی کند صفحه تلویزیون سیاه می شود.
- در صورت وجود نویز یا خطوط بر روی صفحه، لطفاً کابل HDMI (طول کابل به طور کلی ۴/۵ متر باشد) را بررسی کنید.
- هنگامی که ارتباط برقرار است اگر وضوح را تغییر دهید منجر به اختلال می شود. برای رفع مشکل، دستگاه را خاموش و دوباره روشن کنید.
- اگر ارتباط HDMI مجهز به HDCP تایید نشود، صفحه تلویزیون مشکی می شود. در این موارد اتصال HDMI را بررسی کرده یا کابل HDMI را قطع کنید.
- وقتی منبع DTS از طریق جک های HDMI IN وصل شود، دستگاه آن را به طور خودکار از DTS به PCM تبدیل می کند.

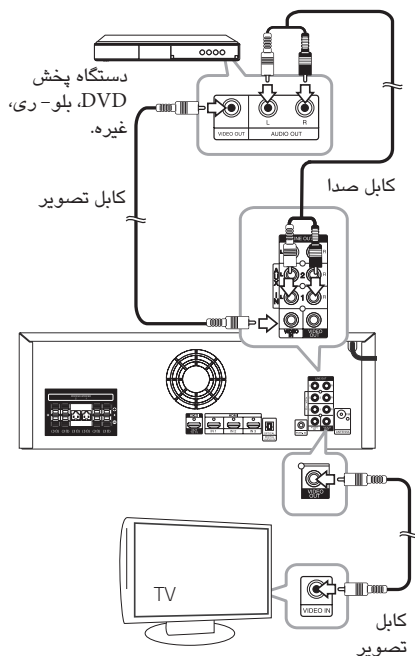
۱. با استفاده از کابل تصویر کامپوزیت، یک VIDEO IN سیستم گیرنده AV را به یک VIDEO OUT دستگاه پخش تصویرتان وصل کنید.
۲. با استفاده از کابل های صدا یک های AUX IN 1/2 (L/R) سیستم گیرنده AV را به یک های AUDIO OUT چپ و راست دستگاه پخش تصویرتان وصل کنید.
۳. یک VIDEO OUT سیستم گیرنده AV را به یک VIDEO IN تلویزیونتان وصل کنید.
۴. منبع ورودی را در حالت AUX 1/2 قرار دهید. (صفحه ۲۳)

توجه !

- هنگام اتصال کابل صدا/ تصویر، از انطباق پین های رنگی با یک های مربوطه بر روی دستگاه کامپوننت: زرد (تصویر)؛ سفید (چپ، صدا)؛ با سفید؛ و قرمز (راست، صدا) با قرمز مطمئن شوید.
- وقتی هر دو یک VIDEO IN و VIDEO OUT متصل باشند، سیگنال های ویدئویی از یک VIDEO OUT خارج می شوند، حتی اگر دستگاه خاموش باشد.

استفاده از کابل تصویر کامپوزیت

برای بهره مندی از صدا و تصویر دستگاه، باید از کابل صدای آنالوگ و کابل تصویر کامپوزیت استفاده کنید.



اتصالات

۱. جک **OPTICAL**، **AUX 1/2 IN (L/R)** بر روی سیستم گیرنده AV را به جک **OUTPUT** دستگاه مورد نظرتان متصل کنید.

۲. منبع ورودی را در حالت **AUX 1/2** یا **OPTICAL** تنظیم کنید. (صفحه ۲۳)

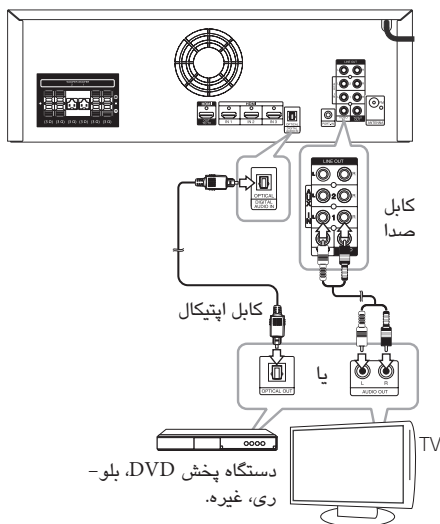
توجه

- هنگام اتصال کابل صدا/ تصویر، از انطباق پین های رنگی با جک های مربوطه واقع بر روی دستگاه مطمئن شوید: زرد (تصویر)؛ سفید (چپ، صدا) با سفید؛ و قرمز (راست، صدا) با قرمز.
- هنگام اتصال جک اپتیکال، صدای DTS پخش نمی شود.

اتصال دستگاه های صوتی

شما می توانید صدای تلویزیون، دستگاه پخش DVD، دستگاه پخش بلو ری، دستگاه پخش دیسک را از طریق این دستگاه بشنوید.

نیازی به اتصال تمامی کابل ها نیست. سیستم گیرنده AV را به جک **AUX**، اپتیکال دستگاه مورد نظرتان وصل کنید.



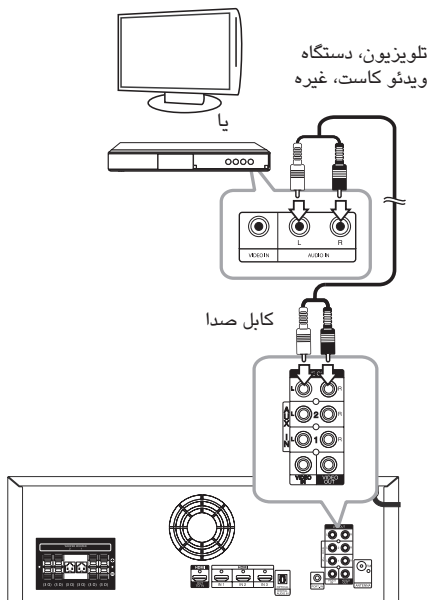
۱. جک های LINE OUT سیستم گیرنده AV را به جک INPUT دستگاه مورد نظر وصل کنید.
 ۲. منبع ورودی را در حالت FM, PORT.IN یا AUX 1/2 قرار دهید (به صفحه ۲۳ مراجعه شود).
- هنگام اتصال دستگاه جانبی به " اتصال دستگاه های صوتی " و " اتصال دستگاه سیار " مراجعه کنید.

توجه !

- هنگام اتصال کابل صدا/ تصویر، از انطباق پین های رنگی با جک های مربوطه بر روی دستگاه جانبی: زرد (تصویر)؛ سفید (چپ، صدا) با سفید؛ و قرمز (راست، صدا) با قرمز مطمئن شوید.
- فقط سیگنال آنالوگ را پخش می کند. (FM ، دستگاه سیار یا AUX ۱/۲)
- هنگام اتصال به تلویزیون از طریق کابل صدا، منوی تنظیم TV AV ممکن است فعال نشود (به مدل تلویزیون بستگی دارد). اما صدا به طور عادی پخش می شود.
- صدای پخش شده از جک های LINE OUT (L/R) فقط صدای اصلی است.

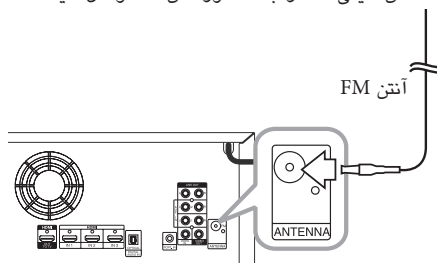
اتصال به سایر دستگاه ها

شما می توانید به راحتی سایر دستگاه ها (تلویزیون، دستگاه ضبط، غیره) را به جک های سیستم گیرنده AV متصل کنید.



اتصال آنتن

۱. آنتن سیمی FM را به کانکتور آنتن FM وصل کنید.



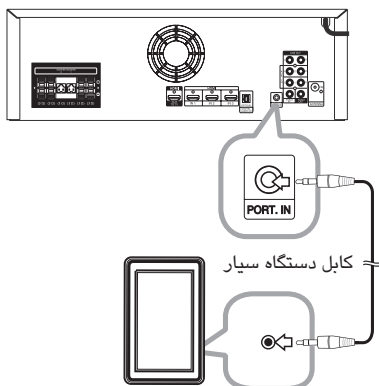
۲. منبع ورودی را در حالت رادیو FM قرار دهید (صفحه ۲۳)

توجه !

آنتن سیمی FM را به طور کامل باز کنید.

اتصال دستگاه های سیار

۱. با استفاده از کابل دستگاه سیار (ϕ ۳.۵ فیش استریو ۳/۵ میلیمتری) چک PORT. IN سیستم گیرنده AV را به چک LINE OUT دستگاه سیار (پخش MP3، غیره) متصل کنید.



دستگاه پخش MP3

۲. منبع ورودی را در حالت PORTABLE قرار دهید. (صفحه ۲۳)



اتصالات

تنظیمات با استفاده از منوی تنظیم

با استفاده از منوهای تنظیم می توانید تنظیمات گوناگونی را به منظور اختصاصی نمودن دستگاه، اعمال کنید.

پیکربندی تنظیمات

SETUP

- 1 TESTTONE
 - TESTING : FRONT L
 - TESTING : FRONT R
 - TESTING : SURROUND R
 - TESTING : SURROUND L
 - TESTING : SUB WOOFER
- 2 LEVEL
 - FRONT L : - 6 to + 6
 - FRONT R : - 6 to + 6
 - SURROUND R : -6 to +6
 - SURROUND L : -6 to +6
 - SUB WOOFER : - 40 to + 6
- 3 DISTANCE
 - FRONT L : 0 M to 6.0 M
 - FRONT R : 0 M to 6.0 M
 - SURROUND R : 0 M to 6.0 M
 - SURROUND L : 0 M to 6.0 M
 - SUB WOOFER : 0 M to 6.0 M
- 4 A/V SYNC — 0 MS to 300 MS
- 5 DOLBY DRC
 - OFF
 - ON
- 6 RESET — 1 : YES 2 : NO

منوی تن آزمایش

شما می توانید در حین گوش کردن به تن آزمایش از محل شنوایی، صدای بلندگو را تنظیم کنید.

۱. دکمه ی **SETUP** را فشار دهید.
عبارت ۱ TESTTONE در صفحه نمایش نمایان می شود.

۲. دکمه ی **ENTER/SET** را فشار دهید.
تن آزمایش به ترتیب زیر از هر بلندگو ساطع می شود:
FRONT : TESTING ← FRONT L : TESTING
: TESTING ← SURROUND R : TESTING ← R
SUB WOOFER : TESTING ← SURROUND L

شما می توانید با فشار مکرر دکمه **Λ / V** بلندگوهای مورد نظر را به طور دستی تنظیم کنید.

۳. تن هر بلندگو را می توانید تعیین کنید.
۴. برای حرکت به منوی قبل دکمه **BACK** را فشار دهید. برای خروج از منوی تنظیم دکمه **SETUP** را فشار دهید.

منوی فاصله

شما می توانید فاصله بلندگوی متصل شده به این دستگاه را تنظیم کنید.

۱. دکمه **SETUP** را فشار دهید.
عبارت **TESTTONE ۱** در صفحه نمایش نمایان می شود.

۲. دکمه **∧/∨** را چندین بار فشار دهید تا عبارت **DISTANCE** نمایان شود سپس دکمه **ENTER/SET** را فشار دهید.

۳. دکمه **∧/∨** را چندین بار فشار دهید تا بلندگوی دلخواه نمایان شود.

صفحه نمایش	توضیح
FRONT L	بلندگوی جلو چپ (۰ متر تا ۶ متر)
FRONT R	بلندگوی جلو راست (۰ متر تا ۶ متر)
SURROUND R	بلندگوی فراگیر راست (۰ متر تا ۶ متر)
SURROUND L	بلندگوی فراگیر چپ (۰ متر تا ۶ متر)
SUB WOOFER	ساب ووفر (۰ متر تا ۶ متر)

۴. برای تنظیم فاصله بلندگو دکمه **</>** را فشار دهید.

۵. برای حرکت به منوی قبلی دکمه **BACK** را فشار دهید. برای خروج از منوی تنظیم دکمه **SETUP** را فشار دهید.

منوی میزان صدا

شما می توانید میزان صدای هر بلندگو را مطابق دلخواه تان تنظیم کنید.

۱. دکمه **SETUP** را فشار دهید.
عبارت **TESTTONE ۱** در صفحه نمایش نمایان می شود.

۲. دکمه **∧/∨** را چندین بار فشار دهید تا عبارت **LEVEL** نمایان شود سپس دکمه **ENTER/SET** را فشار دهید.

۳. دکمه **∧/∨** را چندین بار فشار دهید تا بلندگوی دلخواه نمایان شود.

صفحه نمایش	توضیح
FRONT L	بلندگوی جلو چپ (۶- تا ۶+)
FRONT R	بلندگوی جلو راست (۶- تا ۶+)
SURROUND R	(بلندگوی فراگیر راست (۶- تا ۶+))
SURROUND L	بلندگوی فراگیر چپ (۶- تا ۶+)
SUB WOOFER	ساب ووفر (۴۰- تا ۶+)

۴. برای تنظیم صدای هر بلندگو دکمه **</>** را فشار دهید.

۵. برای حرکت به منوی قبلی دکمه **BACK** را فشار دهید. برای خروج از منوی تنظیم دکمه **SETUP** را فشار دهید.

با فشار دکمه **SPEAKER LEVEL** بر روی دستگاه می توانید میزان صدای بلندگو را به طور مستقیم تنظیم کنید.

تنظیم صدای بلندگو

شما می توانید صدای هر بلندگو را تنظیم کنید. این تنظیمات برای تمامی زمینه های صوتی قابل اعمال هستند. شما می توانید از ۶- تا ۶+ (ساب ووفر ۴۰ ات -) تنظیم کنید.

۱. دکمه **SPEAKER LEVEL** بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید. و دکمه **∧/∨** را چندین بار فشار دهید تا بلندگوی دلخواه نمایان شود.

عبارات زیر در صفحه نمایش به طور متناوب نمایان می شوند.

← SURROUND R ← FRONT R ← FRONT L
SUB WOOFER ← SURROUND L

۲. برای تنظیم صدای هر بلندگو دکمه **</>** را فشار دهید.

۳. برای تنظیم صدای هر بلندگو مراحل فوق را تکرار و تنظیم کنید.

منوی بازنشانی

این عملکرد امکان بازنشانی تنظیماتی را که در منوی تنظیمات اعمال کرده اید می دهد.

۱. دکمه ی **SETUP** را فشار دهید.
عبارت ۱ TESTTONE در صفحه نمایش نمایان می شود.
۲. دکمه را **Λ / V** چندین بار فشار دهید تا عبارت RESET نمایان شود سپس دکمه **ENTER/SET** را فشار دهید.
عبارت ۱ YES : ۲ NO در صفحه نمایش نمایان می شود.
۳. برای بازنشانی دستگاه به تنظیمات اولیه، دکمه عدد ۱ را فشار دهید.
اگر تصمیم به بازنشانی ندارید دکمه عدد ۲ را فشار دهید.
۴. برای حرکت به منوی قبلی دکمه را فشار **BACK** دهید. برای خروج از منوی تنظیم دکمه **SETUP** را فشار دهید.

منوی همگام سازی (تنظیم تاخیر صدا) صدا/ تصویر

هنگامی که تصویر کندتر از صدا پخش می شود، با استفاده از این عملکرد می توانید، صدا را با تاخیر پخش کنید.

۱. دکمه ی **SETUP** را فشار دهید.
عبارت ۱ TESTTONE در صفحه نمایش نمایان می شود.
۲. دکمه **Λ / V** را چندین بار فشار دهید تا عبارت ۴ A/V SYNC نمایان شود سپس دکمه **ENTER/SET** را فشار دهید.
۳. برای تنظیم تاخیر میان صدا و تصویر دکمه **< / >** را فشار دهید.
شما می توانید در فواصل زمانی ۱۰ میلی ثانیه ای زمان تاخیر را بین ۰ تا ۳۰۰ میلی ثانیه تنظیم کنید.
۴. برای حرکت به منوی قبلی دکمه را فشار **BACK** دهید. برای خروج از منوی تنظیم دکمه **SETUP** را فشار دهید.

توجه

با استفاده از این عملکرد نمی توانید تاخیر میان صدا و تصویر را به خوبی تنظیم کنید.

منوی DOLBY DRC

این عملکرد امکان شنیدن صدای فیلم را با حداقل صدا در اختیارتان قرار می دهد بدون آنکه وضوح صدا را از دست بدهید. شما می توانید دامنه پویای پخش صدای دالبی دیجیتال را فشرده کنید.

۱. دکمه ی **SETUP** را فشار دهید.
عبارت ۱ TESTTONE در صفحه نمایش نمایان می شود.
۲. دکمه **Λ / V** را چندین بار فشار دهید تا عبارت ۵ DOLBY DRC نمایان شود سپس دکمه **ENTER/SET** را فشار دهید.
۳. برای تنظیم DRC دکمه **< / >** را فشار دهید.
- DOLBY DRC OFF : این عملکرد را غیر فعال می کند.
- DOLBY DRC ON : این عملکرد را فعال می کند.
۴. برای حرکت به منوی قبلی دکمه را فشار **BACK** دهید. برای خروج از منوی تنظیم دکمه **SETUP** را فشار دهید.

توجه

فشرده سازی دامنه پویای صدا این امکان را به شما می دهد که بر اساس اطلاعات دامنه پویا موجود در سیگنال دالبی دیجیتال، دامنه پویای تراک صوتی را فشرده کنید.

انتخاب منبع ورودی

این قسمت به شما توضیح می دهد که چگونه منبع ورودی (به عنوان مثال دستگاه AUX که می خواهید گوش کرده یا تماشا کنید) را انتخاب کنید. لازم است که دستگاه مورد نظرتان مانند پخش DVD، پخش دیسک بلوری، USB، غیره را وصل کنید.

با استفاده از گردونه روی دستگاه

۱. دکمه **⏻ / ⏻ (STANDBY/ON)** بر روی دستگاه را فشار دهید.
۲. با استفاده از دکمه **INPUT SELECTION** بر روی دستگاه منبع را انتخاب کنید. منبع انتخاب شده بر روی صفحه نمایش نمایان می شود.

صفحه نمایش (عملکرد)	برای انتخاب
AUX 1	دستگاه متصل شده به جک ۱ AUX IN
AUX 2	دستگاه متصل شده به جک ۲ AUX IN
PORTABLE	دستگاه سیار متصل به درگاه PORT. IN
BLUETOOTH	دستگاه بلوتوث متصل شده به این دستگاه
LG TV	تلویزیون ال جی که از LG Sound Sync (بی سیم) پشتیبانی کند.
HDMI IN 1	دستگاه متصل شده به جک ۱ HDMI IN
HDMI IN 2	دستگاه متصل شده به جک ۲ HDMI IN
HDMI IN 3	دستگاه متصل شده به جک ۳ HDMI IN
OPTICAL	دستگاه متصل شده به جک OPTICAL IN
FM	رادیو FM
USB	دستگاه USB متصل شده به درگاه USB

با استفاده از دستگاه کنترل از راه دور

۱. دکمه **⏻** بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید.
۲. با یک یا چند بار فشار دکمه بر روی دستگاه کنترل از راه دور منبعی را انتخاب کنید.

صفحه نمایش (عملکرد)	برای انتخاب
AUX	دستگاه متصل شده به جک 1/2 AUX
PORT.IN	دستگاه سیار متصل به درگاه PORT. IN
OPTICAL	دستگاه متصل شده به جک OPTICAL IN
HDMI IN	دستگاه متصل شده به جک HDMI 1/2/3
USB	دستگاه USB متصل شده به درگاه USB
BLUETOOTH	دستگاه بلوتوث متصل شده به این دستگاه
RADIO	رادیو FM

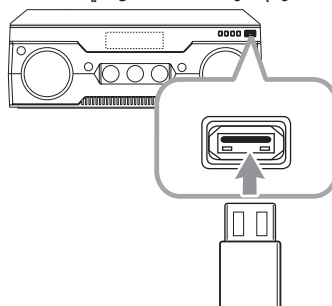


عملکرد

عملکرد USB

عملکردهای اصلی

۱. درایو USB را به درگاه USB متصل کنید.



۲. با چرخاندن گردونه INPUT SELECTION بر روی دستگاه یا فشار دکمه USB بر روی دستگاه کنترل از راه دور عملکرد USB را انتخاب کنید.

۴

عملکرد

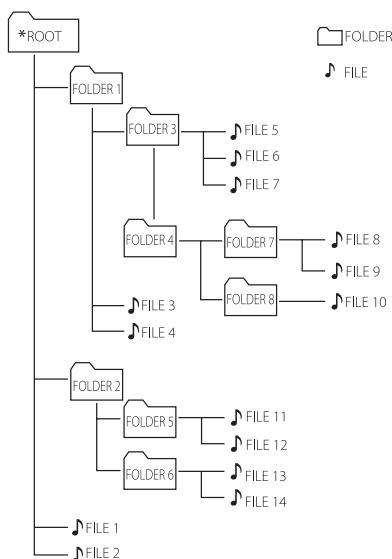
انتخاب یک پوشه و فایل MP3/WMA

۱. دکمه $\wedge/\vee$ را چندین بار فشار دهید تا پوشه مورد نظر نمایان شود.

۲. برای پخش دکمه $\blacktriangleright$ را فشار دهید. اولین فایل پوشه پخش خواهد شد.

توجه

- پوشه ها/ فایل های USB مانند زیر شناسایی می شوند.



- اگر هیچ فایل در پوشه نباشد، پوشه نمایان نخواهد شد.

- پوشه ها به ترتیب زیر نمایان می شوند:
 $\leftarrow \text{FOLDER 3} \leftarrow \text{FOLDER 1} \leftarrow \text{ROOT}$
 $\text{FOLDER 5} \leftarrow \text{FOLDER 8} \leftarrow \text{FOLDER 7}$
 $\text{FOLDER 6} \leftarrow$

- فایل از شماره فایل ۱ تا شماره فایل ۱۴ یک به یک پخش خواهد شد.

- فایل ها و پوشه ها به ترتیب ضبط شدن نمایان شده و با توجه به شرایط ضبط، متفاوت نشان داده می شوند.

- * ROOT: وقتی رایانه USB را به عنوان ROOT شناسایی می کند، اولین صفحه را می توانید ببینید.

برای	انجام دهید
توقف	دکمه $\blacksquare$ بر روی دستگاه کنترل یا STOP بر روی دستگاه را فشار دهید.
پخش	دکمه $\blacktriangleright$ بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا PLAY/PAUSE بر روی دستگاه را فشار دهید.
مکث	در هنگام پخش دکمه $\parallel$ بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا PLAY/PAUSE بر روی دستگاه را فشار دهید.
جستجوی یک قسمت از فایل	دکمه $\ll/\gg$ بر روی دستگاه کنترل از راه دور را هنگام پخش فشار داده و در محل مورد نظر رها کنید.
انتخاب مستقیم یک فایل	برای حرکت مستقیم به فایل دلخواه دکمه های اعداد ۰ تا ۹ روی دستگاه کنترل را فشار دهید.
پرش به تراک/فایل بعدی/قبلی	برای حرکت به فایل بعدی یا بازگشت به ابتدای فایل کنونی دکمه $\ll\ll/\gg\gg$ را فشار دهید. برای بازگشت به فایل قبلی دکمه $\ll\ll$ را دوبار فشار دهید.

پخش مکرر یا پخش اتفاقی

برای انتخاب حالت دلخواه، در هنگام پخش دکمه **REPEAT** را چندین بار فشار دهید.

صفحه نمایش	توضیح
REPEAT TRK	فایل کنونی به طور مکرر پخش می شود.
REPEAT DIR	تمامی فایل های دایرکتوری به طور مکرر پخش می شوند.
REPEAT ALL	تمامی فایل های موجود در دستگاه باز پخش می شوند.
RANDOM	فایل ها به طور اتفاقی پخش می شوند.
OFF	به پخش عادی باز می گردد.

فعال کردن عملکرد بی صدا

دکمه  بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید. علامت "X" بر روی صفحه نمایش نمایان می شود.

برای لغو، دکمه  بر روی دستگاه کنترل از راه دور را دوباره فشار داده و یا میزان صدا را با استفاده از دکمه **VOL +/-** بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا چرخاندن گردونه **MASTER VOLUME** بر روی پانل جلو، تغییر دهید.

حذف یک فایل MP3/WMA

با فشار دکمه **DELETE** می توانید فایل، پوشه یا فرمت را پاک کنید. این عمل فقط در حالت توقف امکان پذیر است. (فقط USB)

۱. فایل مورد نظرتان را انتخاب کرده و دکمه **DELETE** را فشار دهید.

– برای فرمت کردن دستگاه USB دکمه **DELETE** را فشار داده و نگهدارید.

یا
در هنگام انتخاب فایل MP3/WMA دکمه **DELETE** را چندین بار فشار دهید.

صفحه نمایش به ترتیب زیر تغییر می کند.

– DEL FILE? : فایل را پاک می کند.
– DEL FOLDER? : پوشه را پاک می کند.
– USB : FORMAT? : فرمت می کند.

۲. برای حذف فایل/پوشه یا فرمت کردن، دکمه  را فشار دهید.

۳. برای خروج از حالت کنونی، دکمه  را فشار دهید.

⚠️ احتیاط

- در هنگام کار، دستگاه USB را جدا نکنید. (پخش، حذف، غیره)
- هر چند وقت یک بار از اطلاعات نسخه پشتیبان تهیه کنید تا اطلاعات از بین نرود.
- برحسب وضعیت USB، ممکن است عملکرد حذف پشتیبانی نشود. (قفل، غیره)

جلوه پخش

این دستگاه از انواع پخش صدا و جلوه هایی نظیر :
JUKE BOX و DJ PRO, AUTO DJ, DJ EFFECT
پشتیبانی می کند.

DJ PRO

این قابلیت شما را قادر می سازد تا جلوه صوتی CLUB, DRUM یا SCRATCH را ادغام کنید. CLUB و DRUM دارای ۶ جلوه صوتی هستند.

برای انتخاب جلوه صوتی DJ PRO مورد نظر، گردونه DJ PRO را به سمت راست یا چپ بچرخانید.

و سپس گردونه CONTROL را به طرف راست یا بچرخانید.

توجه !

- DJ PRO در حالت پیش فرض DJ PRO OFF است.
- وقتی گردونه DJ PRO (CLUB, DRUM یا SCRATCH) را می چرخانید عبارت DJ PRO مدت ۳ ثانیه نشان داده می شود.
- زمانی که صدای DJ PRO در حال پخش است اگر جلوه صوتی DJ PRO متفاوتی را انتخاب کنید، جلوه صوتی DJ PRO در حال پخش متوقف شده و خروجی صدای DJ PRO انتخاب می شود.
- عملکردهای قابل پشتیبانی توسط DJ PRO عبارتند از: RADIO, USB, AUX1/2, PORTABLE, LG TV و BLUETOOTH.
- با توجه به جهت چرخاندن گردونه CONTROL صدای خش متفاوتی شنیده خواهد شد.

شرایط فایل قابل پخش

شرایط فایل موسیقی

سازگاری فایل موسیقی با این دستگاه منوط به شرایط زیر است:

- فرکانس نمونه: بین ۳۲ تا ۴۸ کیلوهرتز (MP3)، بین ۳۲ تا ۴۸ کیلوهرتز (WMA)
- میزان بیت: بین ۳۲ تا ۳۲۰ کیلوبیت در ثانیه (MP3)، ۴۰ تا ۱۹۲ کیلوبیت در ثانیه (WMA)
- حداکثر تعداد فایل ها: کمتر از ۲۰۰۰
- حداکثر تعداد پوشه: کمتر از ۲۰۰
- پسوند فایل : "mp3"/ "wma."

دستگاه های USB سازگار

- پخش MP3 : دستگاه پخش MP3 نوع فلش
- درایو فلش USB : دستگاه هایی که از USB 2.0 یا USB 1.1 پشتیبانی می کنند.
- برخی از دستگاه های USB ممکن است با این دستگاه کار نکنند.

شرایط دستگاه USB

- دستگاه هایی که هنگام اتصال به رایانه به برنامه اضافی نیاز دارند قابل پشتیبانی نیستند.
- در هنگام عملکرد USB ، آن را جدا نکنید.
- USB هایی که ظرفیت زیادی دارند، جستجوی شان چند دقیقه ای به طول می انجامد.
- توصیه می شود هر چند وقت یک بار از USB تان نسخه پشتیبان تهیه کنید تا اطلاعات تان از بین نرود.
- در صورت استفاده از کابل رابط USB یا USB hub دستگاه USB قابل شناسایی نخواهد بود.
- سیستم فایل NTFS پشتیبانی نمی شود. (فقط سیستم فایل FAT (۳۲/۱۶) پشتیبانی می شود).
- دستگاه HDD جانبی، کارت خوان چند رسانه ای، دستگاه های قفل شده یا USB های نوع سخت قابل پشتیبانی نیستند.
- درگاه USB این دستگاه قابل اتصال به رایانه نیست. از این دستگاه نمی توان به عنوان دستگاه ذخیره استفاده کرد.
- برخی از USB ها ممکن است با این دستگاه کار نکنند.

پخش AUTO DJ

AUTO DJ پایان یک ترانه را با ابتدای ترانه بعدی پیوند می‌زند. برای انجام پخش یکتواخت صدای فایل‌ها را برابر می‌کند.

دکمه **AUTO DJ** بر روی دستگاه کنترل از راه دور را چندین بار فشار دهید، صفحه نمایش مانند زیر تغییر می‌کند.

(AUTO DJ RANDOM) RANDOM
<- (AUTO DJ SEQUENTIAL) REPEAT ALL
(AUTO DJ OFF)

توضیح	صفحه نمایش	حالت
-	(AUTO DJ OFF)	OFF
در این حالت موسیقی به طور اتفاقی پخش می‌شود.	RANDOM (AUTO DJ RANDOM)	RANDOM
در این حالت موسیقی بازپخش می‌شود.	REPEAT ALL (AUTO DJ SEQUENTIAL)	REPEAT

توجه !

- در حالت AUTO DJ جستجوی یک قسمت از تراک/فایل یا باز پخش یا پخش اتفاقی امکان پذیر نیست.
- در حالت AUTO DJ چنانچه عملکرد دیگری را انتخاب کنید یا با استفاده از دکمه **STOP** بروی دستگاه (یا ■ بروی دستگاه کنترل از راه دور) موسیقی را متوقف کنید، عملکرد AUTO DJ غیرفعال می‌شود.
- عملکرد AUTO DJ در فایل موسیقی که کمتر از ۶۰ ثانیه است امکان پذیر نیست.
- هنگام پخش لیست JUKE BOX فقط AUTO DJ SEQUENTIAL قابل انتخاب است.
- فقط در هنگام پخش USB استفاده از AUTO DJ امکان پذیر است.

DJ EFFECT

این عملکرد به شما امکان بهره‌مندی از جلوه‌های صوتی از قبیل FLANGER/PHASER/WAH/DELAY را می‌دهد.

۱. برای انتخاب **DJ EFFECT** دلخواه (FLANGER, PHASER, WAH, DELAY, OFF)

دکمه DJ EFFECT را فشار دهید.

۲. برای تنظیم میزان DJ EFFECT از ۰ تا ۱۰۰ گردونه **CONTROL** را به سمت راست یا چپ بچرخانید.

شما همچنین می‌توانید با فشار دکمه **</>** بر روی دستگاه کنترل از راه دور می‌توانید میزان DJ EFFECT را تنظیم کنید.

توجه !

- وقتی کلید **DJ EFFECT** فشار داده می‌شود، حالت DJ EFFECT مدت ۳ ثانیه نشان داده می‌شود.
- هنگام تنظیم مقادیر، مقادیر فعلی نشان داده می‌شود.
- وقتی عملکرد تغییر کند یا دستگاه خاموش و روشن شود، حالت DJ EFFECT خاموش می‌شود.

پخش JUKE BOX (پخش برنامه)

عملکرد JUKE BOX شما را قادر می سازد لیستی از فایل های دلخواه تان را از روی دستگاه USB ایجاد نمایید. این لیست پخش می تواند حاوی ۱۰۰ فایل باشد.

ایجاد لیست JUKE BOX

فقط در حالت توقف پشتیبانی می شود.

۱. برای ورود به حالت ویرایش دکمه JUKE BOX را فشار داده و نگه دارید.
۲. با فشار $\lll/\ggg$ بروی دستگاه کنترل از راه دور فایل را انتخاب نمایید.
۳. برای ذخیره فایل دکمه JUKE BOX را فشار دهید.
۴. برای ذخیره کردن سایر فایل ها مراحل ۲ تا ۳ را تکرار کنید.
- (شما می توانید لیست را اصلاح کنید، برای انتخاب شماره برنامه JUKE BOX دکمه $\wedge/\vee$ را فشار دهید.)
۵. دکمه JUKE BOX را دوباره فشار دهید.

برای پخش لیست JUKE BOX، پس از ایجاد لیست دکمه ► را فشار دهید.

بهره مندی از JUKE BOX

در حالت توقف دکمه JUKE BOX را دوبار فشار دهید. عبارت JUKE BOX ON در صفحه نمایش نمایان می شود. برای پخش لیست JUKE BOX دکمه ► بروی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه PLAY/PAUSE بروی دستگاه را فشار دهید.

برای لغو، دکمه JUKE BOX را دوبار فشار دهید. عبارت JUKE BOX OFF بروی صفحه نمایش نمایان می شود.

حذف لیست JUKE BOX

عملکرد حذف فقط در حالت ویرایش عمل می کند. به مرحله ۱ "ایجاد لیست JUKE BOX" مراجعه کنید.

۱. با فشار مکرر دکمه JUKE BOX یا فشار دکمه $\wedge/\vee$ ترانه ای را انتخاب کنید.
۲. وقتی ترانه در حالت انتخاب است دکمه DELETE را انتخاب کنید.

! توجه

- برای بررسی وضعیت JUKE BOX، دکمه JUKE BOX را یکبار فشار دهید. شما همچنین می توانید واژه PROG. بروی صفحه نمایش را بررسی کنید.
- وقتی دکمه JUKE BOX را فشار می دهید اگر هیچ لیست JUKE BOX در کار نباشد، عبارت JUKE BOX NONE در صفحه نمایش نمایان می شود.
- در شرایط زیر JUKE BOX خاموش می شود.
 - تغییر عملکرد
 - خاموش و روشن کردن دستگاه.
 - فشار دکمه های اعداد بروی دستگاه کنترل.
- در شرایط زیر لیست JUKE BOX پاک می شود.
 - جدا کردن دستگاه USB.
 - حذف یا ضبط فایل های موسیقی در دستگاه.
- فقط هنگام پخش USB می توانید از پخش JUKE BOX استفاده کنید.

بهره مندی از حالت های صوتی متنوع

شما می توانید از حالت صوتی متنوع بهره مند شوید. برای اطلاعات بیشتر، به تنظیم اکولایزر کاربر، جلوه صوتی و Bass Blast مراجعه کنید.

تنظیم اکولایزر کاربر

شما می توانید با تنظیم باس، میدل و تریبل، موسیقی را با جلوه صوتی دلخواه تان گوش کنید.

۱. دکمه **USER EQ** بر روی پانل جلو را فشار دهید. عبارت **USER EQ** در صفحه نمایش نمایان می شود.
۲. هنگامی که عبارت **USER EQ** در صفحه نمایش نمایان است دکمه **ENTER** بر روی پانل جلو را فشار دهید.
۳. با فشار دکمه **PLAY/PAUSE** بر روی پانل جلو، **MIDDLE**، **BASS** یا **TREBLE** را انتخاب کنید.
۴. برای تنظیم میزان جلوه گردونه **CONTROL** بر روی پانل جلو را بچرخانید.
۵. برای اتمام تنظیمات دکمه **ENTER** بر روی پانل جلو را فشار دهید.

جلوه صدا

این سیستم دارای تعدادی جلوه های صوتی از پیش تنظیم شده است. شما می توانید جلوه صوتی مناسب را انتخاب نمایید. دکمه **SOUND EFFECT** بر روی دستگاه کنترل از راه دور را چندین بار فشار دهید یا گردونه **SOUND EFFECT** بر روی پانل جلو را بچرخانید تا جلوه صوتی دلخواه بر روی صفحه نمایش نمایان شود.

توضیح	بر روی نمایشگر
جلوه صوتی بهینه شده براساس منطقه. (INDIA / PERSIAN / ARABIC) / AFRO Hip Hop)	اکولایزر اختصاصی منطقه
شما می توانید از صدای طبیعی و روان بهره مند شوید.	MUSIC
از صدایی جذاب تر و فراگیر سینمایی بهره مند شوید.	CINEMA
این برنامه فضایی جذاب با صدا ایجاد می کند تا شما حس حضور در کنسرت واقعی پاپ راک، جاز یا کلاسیک را داشته باشید.	POP CLASSIC JAZZ ROCK
این حالت با بهبود کیفیت صدای فرد، صدا را شفاف تر می کند.	VOICE
در هنگام پخش، صدای باس را تقویت می کند.	BASS BLAST
شما می توانید از جلوه صوتی استادیوم فوتبال لذت ببرید.	FOOTBALL
می توانید از صدای بهینه شده ای بهره مند شوید.	STANDARD

توجه !

- در برخی از حالت های فراگیر، برخی از بلندگوها صدایی پخش نکرده یا صدای کمی پخش می کنند. این بستگی به حالت فراگیر و منبع صدا دارد و ایراد محسوب نمی شود.
- با فشار دکمه **BASS BLAST** می توانید جلوه **BASS BLAST** را به طور مستقیم انتخاب نمایید.

اتصال بی سیم

۱. با فشار دکمه (روشن/خاموش) بر روی دستگاه کنترل از راه دور، دستگاه را روشن کنید.
 ۲. با فشار مکرر دکمه FUNCTION، عملکرد LG TV را انتخاب کنید.
 ۳. برای شنیدن صدا از طریق این دستگاه، خروجی صدای تلویزیون را تنظیم کنید:
 منوی تنظیم تلویزیون ← [Sound] ← [TV Sound]
 [output] ← [LG Sound Sync] (بی سیم)
- وقتی تلویزیون متصل نباشد، عبارت "LG TV READY" در صفحه نمایش نمایان می شود. اگر ارتباط عادی بین این دستگاه و تلویزیون برقرار شود، عبارت "LG TV PAIRED" در صفحه نمایش نمایان می شود.

توجه !

اگر با فشار دکمه (روشن/خاموش) دستگاه را به طور مستقیم خاموش کنید، عملکرد LG Sound Sync (بی سیم) قطع خواهد شد. برای استفاده دوباره، تلویزیون و دستگاه را دوباره باید مرتبط کنید.

LG Sound Sync



به کمک عملکرد LG Sound Sync شما می توانید با استفاده از دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون اقدام به کنترل برخی از عملکردهای این دستگاه کنید. شرط لازم برای انجام این کار سازگار بودن تلویزیون ال جی با عملکرد LG Sound Sync است. آرم LG Sound Sync باید بر روی تلویزیون باشد. عملکرد قابل کنترل توسط دستگاه کنترل از راه دور ال جی : زیاد/کم کردن صدا، بی صدا

برای اطلاع از جزئیات بیشتر پیرامون LG Sound Sync به راهنمای تلویزیون مراجعه کنید.

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

توجه !

- شما همچنین می توانید هنگام استفاده از LG Sound Sync از دستگاه کنترل از راه دور این دستگاه نیز استفاده نمایید. اگر بار دیگر از دستگاه کنترل از راه دور تلویزیون استفاده کنید، دستگاه با تلویزیون همگام می شود.
- اگر ارتباط برقرار نشد، وضعیت تلویزیون و روشن بودن آن را بررسی کنید.
- هنگام استفاده از LG Sound Sync شرایط این دستگاه و ارتباط را در موارد زیر بررسی کنید.
 - خاموش بودن دستگاه.
 - تغییر عملکرد.
 - قطع بودن اتصال بی سیم بر اثر تداخل یا فاصله.
- وقتی عملکرد خاموش شدن خودکار را فعال می کنید با توجه به تلویزیون مدت زمان خاموش شدن این دستگاه متغیر است.
- با توجه به مدل تلویزیون، جزئیات منوی تنظیمات تلویزیون متفاوت است.
- وقتی برنامه کاربردی "Music Flow Bluetooth" متصل است اگر LG Sound Sync را متصل کنید، کنترل از طریق برنامه کاربردی میسر می شود.
- هنگام استفاده از بلوتوث اگر تلویزیون ال جی متصل شود، ارتباط بلوتوث قطع شده و تلویزیون ال جی متصل می شود.
- وقتی این دستگاه و تلویزیون از طریق LG Sound Sync متصل شده باشند، ممکن است میزان صدا زیاد افزایش یابد.

استفاده از فن آوری بی سیم بلوتوث

درباره بلوتوث

بلوتوث عبارت است از فن آوری ارتباطی بی سیم که برای ارتباط فاصله کوتاه به کار می رود.

چنانچه امواج الکترونیکی دیگری در فضا باشد و یا شما ارتباط بلوتوث را در اتاق دیگری برقرار کرده باشید ممکن است صدا قطع و وصل شود.

ارتباط دستگاه های شخصی با فن آوری بی سیم **بلوتوث** هیچ هزینه ای را در بر نمی گیرد. در گوشی همراه مجهز به فن آوری بی سیم **بلوتوث** در صورتی که ارتباط فن آوری بی سیم بلوتوث برقرار شده باشد از طریق Cascade عمل می کند.

دستگاه های موجود : گوشی همراه، MP3، لپ تاپ، PDA.

مشخصات بلوتوث

به منظور استفاده از فن آوری بی سیم بلوتوث، دستگاه ها باید قادر به تفسیر مشخصه های خاصی باشند. این دستگاه با مشخصات زیر سازگار است.

A2DP (مشخصه پخش صدای پیشرفته)

کدگذاری: SBC

گوش کردن به موسیقی ذخیره شده بر روی دستگاه های بلوتوث

پیش از شروع مرحله هماهنگی، از روشن بودن عملکرد **بلوتوث** در دستگاه بلوتوث تان اطمینان حاصل کنید. به دفترچه راهنمای دستگاه **بلوتوث** تان مراجعه کنید. به محض برقراری هماهنگی، دیگر نیازی به هماهنگی مجدد نیست.

۱. دستگاه را روشن کنید.

۲. دستگاه **بلوتوث** را راه اندازی کرده و عملکرد هماهنگی را انجام دهید. هنگام جستجو برای این دستگاه مجهز به **بلوتوث**، فهرستی از دستگاه های یافت شده در نمایشگر دستگاه **بلوتوث** نمایان می شود و این بستگی به نوع دستگاه **بلوتوث** دارد. دستگاه شما با نام "LG ARX8(XX)" شناسایی می شود.

توجه

- XX همان دو رقم آخر آدرس بلوتوث تان است. به عنوان مثال اگر دستگاه بلوتوث تان دارای چنین آدرسی 9C:02:98:4A:F7:08 باشد، شما در دستگاه بلوتوث تان عبارت "LG ARX8(08)" را مشاهده خواهید کرد.
- با توجه به نوع دستگاه بلوتوث، برخی از دستگاه ها از روش هماهنگی متفاوتی برخوردارند. در صورت نیاز شماره پین (۰۰۰۰) را وارد نمایید.
- مطابق روش بالا می توانید هم زمان ۳ دستگاه بلوتوث را به این دستگاه متصل کنید.
- ارتباط هماهنگی متعدد فقط برای دستگاه های اندروید یا iOS امکان پذیر است. (با توجه به خصوصیات دستگاه مرتبط شده ممکن است هماهنگی متعدد پشتیبانی نشود).
- دستگاه بلوتوث قابل تفکیک / جداشدن (مانند: دانگل) از هماهنگی متعدد پشتیبانی نمی کند.

۳. وقتی این دستگاه با موفقیت با دستگاه بلوتوث شما هماهنگ شود، ابتدا عبارت "BLUETOOTH PAIRED" و سپس نام دستگاه بلوتوث در صفحه نمایش نمایان می شود.

توجه

- وقتی دستگاه های دیگری را برای هماهنگی متعدد متصل می کنید، عبارت "BLUETOOTH PAIRED" برای یک لحظه در صفحه نمایان می شود.
- اگر نمایش نام دستگاه مقدر نباشد، علامت "-" نمایان می شود.

۴. گوش کردن به موسیقی
برای پخش موسیقی ذخیره شده در دستگاه **بلوتوث**، به راهنمای دستگاه **بلوتوث** تان مراجعه کنید.

توجه !

- هنگام استفاده از ارتباط **بلوتوث**، تا حد امکان فاصله بین دو دستگاه باید نزدیک باشد و این فاصله حفظ شود.
- ارتباط **بلوتوث** در شرایط زیر ممکن است عمل نکند:
 - قرار گرفتن مانع میان این دستگاه و دستگاه **بلوتوث**.
 - وجود دستگاهی که از همان فرکانس **بلوتوث** استفاده کند مانند تجهیزات پزشکی، مایکروویو یا دستگاه شبکه بی سیم.
- وقتی دستگاه را روشن می کنید، باید ارتباط دستگاه **بلوتوث** را با این دستگاه دوباره برقرار کنید.
- حتی اگر این دستگاه به ۳ دستگاه **بلوتوث** متصل باشد، فقط با یکی از دستگاه های متصل شده قادر به پخش و کنترل موسیقی خواهید بود.
- وقتی این دستگاه به دستگاه های متعدد **بلوتوث** متصل باشد، فقط دستگاهی که در حال پخش است، در هنگام تغییر عملکرد ارتباط **بلوتوث** را حفظ می کند.
- در صورت بروز تداخل از جانب سایر دستگاه های دارای امواج الکتریکی، صدا قطع و وصل خواهد شد.

توجه !

- با این دستگاه قادر به کنترل دستگاه **بلوتوث** نخواهید بود.
- با توجه به نوع دستگاه، ممکن است شما نتوانید از عملکرد **بلوتوث** استفاده کنید.
- با استفاده از گوشی، دستگاه MP3، نوت بوک، غیره می توانید از سیستم بی سیم بهره مند شوید.
- با بیشتر شدن فاصله این دستگاه و دستگاه **بلوتوث**، کیفیت صدا ضعیف تر خواهد شد.
- وقتی این دستگاه خاموش شود یا دستگاه **بلوتوث** از این دستگاه دور شود، ارتباط **بلوتوث** قطع خواهد شد.
- وقتی ارتباط **بلوتوث** قطع شود، دستگاه **بلوتوث** را دوباره به این دستگاه متصل کنید.
- وقتی ارتباط **بلوتوث** قطع شود، عبارت "BLUETOOTH" و "BLUETOOTH" پائل کنترل نمایان می شود.
- هنگام استفاده از عملکرد **بلوتوث** صدای دستگاه **بلوتوث** را به میزان مناسب با شنوایی برسانید.
- در عملکرد غیر **بلوتوث**، فقط یک دستگاه قابل اتصال است.
- چنانچه هنگام استفاده از عملکرد تلویزیون ال جی دستگاه **بلوتوث** متصل شود، تلویزیون ال جی قطع شده و دستگاه **بلوتوث** متصل می گردد.
- هنگام اتصال دستگاه **بلوتوث** (دستگاه iOS، غیره) به این دستگاه یا عملکرد دستگاه، میزان صدای دستگاه ها با یکدیگر همگام سازی می شود.

نصب برنامه کاربردی Music Flow Bluetooth از طریق بازار اندروید گوگل (فروشگاه بازی گوگل)

۱. بر روی آیکن "Google Android Market" (Google Play Store) ضربه بزنید.
۲. در نوار جستجو، عبارت "Music Flow Bluetooth" را تایپ کرده و جستجو کنید.
۳. در لیست نتایج جستجو، "Music Flow Bluetooth" را یافته و برای دانلود ضربه بزنید.
۴. برای نصب بر روی آیکن ضربه بزنید.
۵. برای دانلود بر روی آیکن ضربه بزنید.

توجه !

- مطمئن شوید که دستگاه بلوتوث به اینترنت متصل است.
- مطمئن شوید که دستگاه بلوتوث مجهز به بازار اندروید گوگل (فروشگاه بازی گوگل) است.



عملکرد

استفاده از برنامه کاربردی Music Flow Bluetooth

توجه !

فقط سیستم عامل اندروید قادر به استفاده از برنامه کاربردی "Music Flow Bluetooth" است.

درباره برنامه کاربردی "Music Flow Bluetooth"

"برنامه کاربردی Music Flow Bluetooth" تعدادی از قابلیت های جدید را برای این دستگاه به همراه می آورد. برای بهره مندی از قابلیت های بیشتر، توصیه می شود برنامه رایگان کاربردی "Music Flow Bluetooth" را دانلود و نصب کنید.

نصب برنامه کاربردی "Music Flow Bluetooth" بر روی دستگاه بلوتوث

۱. از طریق کد QR برنامه کاربردی "Music Flow Bluetooth" را نصب کنید. برای پوشش کد QR از نرم افزار پوششگر استفاده کنید.



۲. برای نصب بر روی آیکن ضربه بزنید.
۳. برای دانلود بر روی آیکن ضربه بزنید.

توجه !

- مطمئن شوید که دستگاه بلوتوث به اینترنت متصل است.
- مطمئن شوید که دستگاه بلوتوث دارای نرم افزار پوششگر است. اگر ندارد، آن را از بازار اندروید گوگل (فروشگاه بازی گوگل) دانلود کنید.
- با توجه به منطقه، کد ممکن است کار نکند.

فعال کردن بلوتوث با برنامه کاربردی Music Flow Bluetooth

“برنامه کاربردی Music Flow Bluetooth” به ارتباط دستگاه بلوتوث با این دستگاه کمک می کند.

۱. برای باز شدن برنامه کاربردی “Music Flow Bluetooth” در صفحه اصلی بر روی آیکن “Music Flow Bluetooth” ضربه زده و به منوی اصلی بروید.
۲. بر روی [Setting] ضربه زده و دستگاه مورد نظر را انتخاب کنید.
۳. برای اطلاعات بیشتر پیرامون عملکرد، بر روی [Setting] و [Help] ضربه بزنید.

توجه

- برنامه کاربردی “Music Flow Bluetooth” در نگارش نرم افزار زیر امکان پذیر است:
- سیستم عامل اندروید: نگارش ۴/۰/۳ (یا بالاتر)
- اگر برای عملکرد از برنامه کاربردی “Music Flow Bluetooth” استفاده می کنید، ممکن است تفاوت هایی بین برنامه کاربردی “Music Flow Bluetooth” و دستگاه کنترل از راه دور ارائه شده وجود داشته باشد. در صورت نیاز از دستگاه کنترل از راه دور ارائه شده استفاده کنید.
- با توجه به دستگاه بلوتوث برنامه کاربردی “Music Flow Bluetooth” ممکن است کار نکند.
- پس از اتصال برنامه کاربردی “Music Flow Bluetooth” ممکن است موسیقی از دستگاه پخش نشود در چنین شرایطی مرحله ارتباط را دوباره انجام دهید.
- هنگام استفاده از برنامه کاربردی اگر برنامه دیگری را انتخاب کنید یا تنظیمات دستگاه متصل شده از طریق برنامه کاربردی “Music Flow Bluetooth” را تغییر دهید، عملکرد برنامه کاربردی دچار اختلال می شود.
- زمانی که عملکرد برنامه کاربردی “Music Flow Bluetooth” غیرعادی می شود، ارتباط بین دستگاه بلوتوث و برنامه کاربردی “Music Flow Bluetooth” را بررسی کرده و ارتباط را دوباره برقرار کنید.
- با توجه به سیستم عامل گوشی هوشمند، تفاوت هایی ممکن است در عملکرد “Music Flow Bluetooth” وجود داشته باشد.
- اگر برنامه کاربردی “Music Flow Bluetooth” درست کار نمی کند، تنظیمات بلوتوث را بر روی دستگاه بلوتوث بررسی نمایید.

عملکردهای رادیو

از این که آنتن متصل است اطمینان حاصل کنید. (به صفحه ۱۹ مراجعه شود).

گوش کردن به رادیو FM

۱. دکمه **RADIO** بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا دکمه **INPUT SELECTION** بر روی دستگاه را فشار دهید تا عبارت **FM** در صفحه نمایش نمایان شود. آخرین ایستگاه دریافتی تنظیم خواهد شد.

۲. تنظیم خودکار:

دکمه **TUNING +/-** را به مدت ۲ ثانیه فشار دهید تا علامت فرکانس شروع به تغییر کند، سپس دکمه را رها کنید. وقتی دستگاه در یک ایستگاه تنظیم شود عمل جستجو متوقف خواهد شد.

تنظیم دستی:

دکمه **TUNING +/-** بر روی دستگاه کنترل از راه دور را چندین بار فشار دهید.

۳. با فشار دکمه **VOL +/-** بر روی دستگاه کنترل از راه دور یا **MASTER VOLUME** بر روی دستگاه، صدا را تنظیم کنید.

تقویت گیرندگی FM

دکمه **MONO/STEREO** بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید. رادیو از حالت استریو به مونو تغییر کرده و گیرندگی بهتر می شود.

تنظیم ایستگاه های رادیویی

شما می توانید ۵۰ ایستگاه برای FM تنظیم کنید.

پیش از تنظیم، از کم بودن صدا اطمینان حاصل کنید.

۱. تنظیم یک ایستگاه رادیویی.

۲. دکمه **ENTER/SET** را فشار دهید تا یک شماره از قبل تنظیم شده در صفحه نمایش چشمک بزند.

۳. برای انتخاب شماره مورد نظر دکمه **PRESET/FOLDER +/-** را فشار دهید.

۴. دکمه **ENTER/SET** را فشار دهید. ایستگاه ذخیره می شود.

۵. برای ذخیره کردن سایر ایستگاه ها مراحل ۱ تا ۴ را تکرار کنید.

۶. برای گوش کردن به ایستگاه رادیویی تنظیم شده دکمه **PRESET/FOLDER +/-** یا دکمه های اعداد ۰ تا ۹ را فشار دهید.

حذف تمامی ایستگاه های ذخیره شده

۱. دکمه **DELETE** را به مدت ۲ ثانیه فشار دهید. عبارت "ERASE ALL?" بر روی صفحه نمایش چشمک خواهد زد.

۲. دکمه **ENTER** را دوباره فشار دهید تا تمامی ایستگاه های رادیویی ذخیره شده پاک شوند.

سایر عملکردها

خاموش شدن خودکار

در صورتی که این دستگاه به دستگاه جانبی وصل نباشد و مدت ۲۰ دقیقه مورد استفاده قرار نگیرد، به منظور صرفه جویی در مصرف برق، دستگاه به طور خودکار خاموش می شود.

در صورتی که دستگاه جانبی از طریق ورودی آنالوگ به این دستگاه وصل شده باشد، پس از گذشت شش ساعت عملکرد فوق فعال می شود.

فعال/غیر فعال کردن روشن شدن خودکار

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

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

اگر اقدام به هماهنگی دستگاه بلوتوث کنید، این دستگاه روشن شده و آماده هماهنگی می شود. دستگاه بلوتوث را مرتبط کرده و موسیقی را پخش کنید.

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** (بی سیم) 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.

- اگر ارتباط بلوتوث را توسط این دستگاه قطع کنید، برخی از دستگاه های بلوتوث به طور خودکار سعی در برقراری ارتباط با دستگاه می کنند. بنابر این پیش از خاموش کردن دستگاه، ارتباط را قطع کنید.

- وقتی این دستگاه را برای نخستین بار روشن می کنید، عملکرد **AUTO POWER** در حالت روشن است.

دیمر

دکمه **SLEEP** را یک بار فشار دهید. صفحه نمایش نیمه تاریک می شود و چراغ خاموش می شود.

برای لغو، دکمه **SLEEP** را چندین بار فشار دهید.

استفاده از تایمر خاموش

شما می توانید در زمان مقرر دستگاه را به طور خودکار خاموش کنید. دکمه **SLEEP** را چندین بار فشار دهید.

مندرجات صفحه نمایش به طور متناوب مطابق زیر تغییر می کنند.

180 SLEEP <- 150 <- 120 <- 90 <- 80 <- 70
60 <- 50 <- 40 <- 30 <- 20 <- 10 <- خاموش

برای بررسی زمان باقی مانده، دکمه **SLEEP** را فشار دهید. زمان باقیمانده در صفحه نمایش نمایان می شود.

برای لغو عملکرد خاموشی، دکمه **SLEEP** را چندین بار فشار دهید تا عبارت ۱۰ SLEEP نمایان شود، و سپس هنگامی که عبارت ۱۰ SLEEP نمایان است، دکمه **SLEEP** را یک بار دیگر فشار دهید.

توجه !

هنگامی که تایمر خاموش فعال است، صفحه نمایش تاریک شده و چراغ خاموش می شود.

نمایش فایل و منبع ورودی

با فشار دکمه **INFORMATION** می توانید انواع اطلاعات منبع ورودی را نمایش دهید.

عملکرد	توضیح
AUX 1/2, PORTABLE	فرمت صوتی را نشان می دهد. (مانند: ANALOG)
BLUETOOTH	نام تمامی دستگاه های بلوتوث متصل شده را در حالت بلوتوث نشان می دهد.
HDMI IN 1/2/3 OPTICAL	فرمت صوتی و کانال صوتی را نشان می دهد. (مثال: PCM 2/0.0, Dolby D 3/2.1, غیره)
USB	هنگام پخش MP3/WMA اطلاعات فایل و کانال صوتی را نشان می دهد. (مثال: FILE-XXXXXX)

توجه!

- موسیقی ذخیره شده در دستگاه بلوتوث و منابع HDM I N , OPTICAL IN را نمی توان ضبط کرد.
- در هنگام پخش چنانچه عمل ضبط را متوقف کنید، فایل تا زمان ضبط شده ذخیره می گردد.
- در هنگام ضبط از جدا کردن دستگاه USB یا خاموش کردن دستگاه خودداری کنید. در غیر اینصورت فایل ناقص ایجاد شده و در رایانه قابل حذف شدن نخواهد بود.
- اگر ضبط USB عمل نکند، عباراتی چون: "NO USB", "ERROR", "USB FULL", "NOT SUPPORT", "FILE MAX" در صفحه نمایش نشان داده می شود.
- از دستگاه کارت خوان یا HDD جانبی نمی توان برای ضبط USB استفاده کرد.
- وقتی برای مدت زمان طولانی ضبط کنید، فایل ضبط شده حدود ۵۱۲ مگا بایت خواهد بود.
- نمی توانید بیش از ۲۰۰۰ فایل ذخیره کنید.
- با فشار دکمه INFORMATION بر روی دستگاه کنترل از راه دور می توانید زمان ضبط سپری شده را بررسی کنید.
- فایل ها به روش زیر ذخیره می گردند.

سایر منابع	رادیو
OTHERS_REC └─ AUDIO_0001 └─ AUDIO_0002 └─ └─	TUNER_REC └─ AUDIO_0001_87-50FM └─ AUDIO_0002_87-60FM └─ └─

- رادیو : فرکانس ضبط کنونی نشان داده می شود.
- *: دستگاه های سیار و موارد مشابه.
- با استفاده از منبع می توانید صداهای متنوعی ضبط کنید.

تکثیر غیرمجاز از موارد محافظت شده از قبیل برنامه های رایانه ای، فایل ها، برنامه های ارسالی و ضبط صدا بر خلاف قوانین کپی رایت بوده و منجر به پیگیری قضایی می شود. این دستگاه نباید برای چنین مقاصدی مورد استفاده قرار گیرد.

متعهد باشید و به قوانین کپی رایت احترام بگذارید.

عملکردهای پیشرفته

ضبط بر روی USB

شما می توانید از منابع مختلف بر روی USB ضبط کنید.

(AUX1/2 , PORTABLE, FM)

۱. دستگاه USB را به این دستگاه وصل کنید.
۲. عملکرد مورد نظرتان را با استفاده از دکمه INPUT SELECTION بر روی دستگاه یا دکمه FUNCTION بر روی دستگاه کنترل از راه دور انتخاب کنید.
۳. دکمه REC بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید.
۴. برای توقف ضبط، دکمه STOP بر روی دستگاه یا دکمه REC بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید.

توقف موقت ضبط

برای توقف موقت ضبط، در هنگام ضبط دکمه PLAY/PAUSE بر روی دستگاه و یا دکمه II بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید.

برای از سرگیری ضبط دکمه PLAY/PAUSE بر روی دستگاه یا دکمه ► بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید.

برای انتخاب میزان بیت ضبط

۱. دکمه REC بر روی دستگاه کنترل از راه دور را بیش از ۳ ثانیه فشار دهید
۲. برای انتخاب میزان بیت دکمه <<||>> بر روی دستگاه کنترل از راه دور را فشار دهید.
۳. برای اتمام تنظیمات REC دکمه بر روی دستگاه کنترل از راه دور را دوباره فشار دهید.

عیب یابی

ایراد	علت و حل مشکل
دستگاه درست کار نمی کند.	- این دستگاه و دستگاه جانبی متصل شده (تلویزیون، ووفر، دستگاه پخش DVD، آمپلی فایر، غیره) را خاموش کرده و دوباره روشن کنید. - سیم برق این دستگاه و دستگاه جانبی متصل شده (تلویزیون، ووفر، دستگاه پخش DVD، آمپلی فایر، غیره) را از پریز جدا کرده و دوباره وصل کنید.
روشن نمی شود	- دو شاخه دستگاه در پریز نیست. - دو شاخه را به پریز متصل کنید. - با اتصال یک دستگاه دیگر از وجود برق مطمئن شوید.
صدا ندارد	- سیم های بلندگو متصل نیستند. اتصالات بلندگو را بررسی کنید. - میزان صدا کم است. میزان صدا را تنظیم کنید. - منبع ورودی درست انتخاب نشده است. - منبع ورودی را بررسی کرده و منبع ورودی درست را انتخاب کنید. - عملکرد بی صدا فعال است. - برای لغو عملکرد بی صدا دکمه  را فشار داده و یا میزان صدا را تنظیم کنید.
ایستگاه های رادیویی خوب دریافت نمی شوند	- جهت آنتن درست نیست. آنتن را تنظیم کنید. - قدرت سیگنال ایستگاه رادیویی خیلی ضعیف است. - ایستگاه را دستی تنظیم کنید. - ایستگاهی تنظیم نشده است یا ایستگاه های تنظیم شده پاک شده اند. (هنگام تنظیم از طریق جستجوی کانال های تنظیم شده). - ایستگاه های رادیویی را تنظیم کنید، به صفحه ۳۵ مراجعه شود.
دستگاه کنترل از راه دور درست کار نمی کند	- فاصله دستگاه کنترل از راه دور از دستگاه زیاد است. - دستگاه کنترل از راه دور در فاصله کمتر از ۷ متر عمل می کند. - مانعی بین دستگاه اصلی و دستگاه کنترل از راه دور قرار دارد. - مانع را بردارید. - باتری های دستگاه کنترل از راه دور تمام شده اند. - باتری ها را تعویض کنید.

راه اندازی دستگاه کنترل از راه دور برای کنترل نمودن تلویزیون

شما می توانید با استفاده از کنترل تعبیه شده، تلویزیون را به کار بیندازید.

در صورتی که تلویزیون در فهرست زیر موجود است، کد کارخانه سازنده را وارد نمایید.

۱. ضمن فشار دکمه (TV POWER) با استفاده از دکمه اعداد کد سازنده تلویزیون را وارد نمایید. (به جدول زیر مراجعه نمایید.)

سازنده	شماره کد
LG	۲, ۱(Default)
Zenith	۴, ۳, ۱
GoldStar	۲, ۱
Samsung	۷, ۶
Sony	۹, ۸
Hitachi	۴

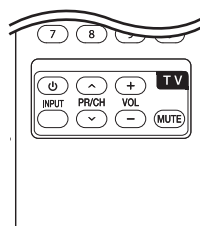
۲. برای پایان تنظیمات دکمه (TV POWER) را رها کنید.

با توجه به تلویزیون ممکن است حتی پس از وارد کردن کد کارخانه برخی از دکمه ها یا تمامی آنها کار نکنند.

هنگام تعویض باتری شماره کد به وضعیت پیش فرض باز می گردد. کد صحیح را دوباره وارد کنید.

کنترل تلویزیون با استفاده از دستگاه کنترل از راه دور ارائه شده

شما می توانید با استفاده از دکمه های زیر تلویزیون را کنترل کنید.



با فشار	می توانید
(TV POWER)	تلویزیون را روشن یا خاموش می کند.
INPUT	منبع تلویزیون را بین حالت تلویزیون و سایر حالت ها تغییر می دهد.
PR/CH $\wedge$ / $\vee$	حرکت رو به بالا یا پایین کانال های ذخیره شده.
VOL +/-	صدای تلویزیون را تنظیم می کند.
MUTE	صدای تلویزیون را وصل یا قطع می کند.

توجه !

با توجه به دستگاه متصل شده، ممکن است با برخی از دکمه ها نتوانید تلویزیون تان را کنترل کنید.



مشخصات فنی

عمومی	
شرایط برق	به برچسب اصلی مراجعه شود.
مصرف برق	به برچسب اصلی مراجعه شود.
ابعاد (عرض × ارتفاع × طول)	(۴۳۰ میلیمتر × ۱۴۶/۵ میلیمتر × ۳۶۸ میلیمتر)
وزن خالص (تقریبی)	۴/۷ کیلوگرم
دمای کارکرد	۴۱ °F تا ۹۵ °F (۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد)
رطوبت کارکرد	۵٪ تا ۹۰٪
منبع تغذیه USB	5 V $\overline{=}$ 500 mA
فرکانس شبیه سازی صدای ورودی دیجیتال	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 96 kHz
فرمت صدای دیجیتال	Dolby Digital, PCM
فرمت فایل موسیقی	MP3, WMA

ورودی ها/ خروجی ها	
ورودی صدای آنالوگ	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω , RCA jack (L, R) x 2
ورودی تصویر آنالوگ	1.0 Vrms (p-p), 75 Ω , sync negative, RCA jack x 1
ورودی اپتیکال	3.0 Vrms (p-p), Optical jack x 1
ورودی سیار	0.5 Vrms ($\varnothing$ 3.5 mm stereo jack) x 1
ورود/ خروجی HDMI	19 pin (Type A, HDMI™ connector)
خروجی صدا	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω , RCA jack (L, R) x 1
خروجی تصویر	1.0 Vrms (p-p), 75 Ω , sync negative, RCA jack x 1

رادیو	
دامنه تنظیم FM	87.5 MHz to 108.0 MHz or 87.50 MHz to 108.00 MHz

آمپلی فایر (توان خروجی RMS)	
حالت استریو	260 W (3 Ω at 1 kHz) x 2
حالت فراگیر	جلو
	پشت
	ساب ووفر

بلندگوهای جلو	
نوع	۲ بلندگوی ۲ تکه
امپدانس	3 Ω
توان ورودی	260 W x 2
حداکثر توان ورودی	520 W x 2
ابعاد خالص (عرض × طول × ارتفاع)	(274 x 941 x 277) mm
وزن خالص (۱ عدد)	۱۴/۶ میلیمتر

ساب ووفرها/ بلندگوهای پشت		
نوع	ساب ووفر	۱ بلندگوی ۱ تکه
	بلندگوهای پشت	۱ بلندگوی ۱ تکه
امپدانس	ساب ووفر	3 Ω
	بلندگوهای پشت	3 Ω
توان ورودی	ساب ووفر	280 W x 2
	بلندگوهای پشت	260 W x 2
حداکثر توان ورودی	ساب ووفر	560 W x 2
	بلندگوهای پشت	520 W x 2
ابعاد خالص (عرض × ارتفاع × طول)	(300 X 680 X 334) mm	
وزن خالص (۱ عدد)	۱۲ میلیمتر	

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

