

دفترچه راهنمای

بلندگوی Bluetooth قابل حمل

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

PH1R

PH1L

MODELS

PH1

اطلاعات ایمنی



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

علامت ضاعفه 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.

اخطار: دستگاه نباید در معرض آب (قطره یا پاشیدن) قرار گیرد و از قرار دادن اشیاء حاوی آب نظیر گلدان بر روی دستگاه خودداری کنید.

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

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

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

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، مبل، 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.

اخطار پیرامون سیم برق

توصیه می شود اکثر لوازم برقی را به یک پریز اختصاصی متصل کنید.

یعنی اینکه یک پریزی 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. هریک 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.

توجه: برای اطلاع از موارد ایمنی از قبیل مشخصات دستگاه و مقدار برق، لطفاً به برچسب اصلی واقع در زیر یا سایر سطوح دستگاه مراجعه شود.

اخطار هنگام استفاده از این دستگاه در محیط کم رطوبت

- در محیط های کم رطوبت احتمال ایجاد الکتریسته ساکن وجود دارد.

- توصیه می شود پس از لمس اشیاء فلزی که رسانای برق هستند، از دستگاه استفاده کنید.

اعلامیه تطابق

CE 1588

بدین وسیله مرکز اروپایی خدمات شرکت ال جی الکترونیکس اعلام می کند که این بلندگوی بلوتوث قابل حمل 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 ۴/۲ است که برای استفاده در کشورهای عضو اتحادیه اروپا و کشورهای EFTA ساخته شده است.

این دستگاه مجهز به یک باتری قابل تعویض است.

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

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	۳	عیب یابی
۳	اطلاعات ایمنی	۱۵	عیب یابی
۶	معرفی		
۶	لوازم جانبی	۴	ضمیمه
۷	دستگاه اصلی		
۸	شارژ دستگاه	۱۶	علائم تجاری و امتیازها
۸	- اتصال آداپتور AC	۱۶	حمل دستگاه
۸	- بررسی وضعیت باتری	۱۷	مشخصات فنی
۸	- بررسی وضعیت شارژ		
۲	عملکرد		
۹	عملکردهای اصلی		
۹	- استفاده از دکمه روشن/ خاموش کردن		
۹	- ارتباط بلوتوث		
۹	- راهنمای آسان عملکرد		
۱۰	- وضعیت چراغ LED بلوتوث (آبی)		
۱۰	عملکرد هندزفری		
۱۱	چراغ Mood		
۱۲	گوش کردن به موسیقی دستگاه جانبی		
۱۲	استفاده از فن آوری بلوتوث		
۱۳	- گوش کردن به موسیقی ذخیره شده بر روی دستگاه های بلوتوث		
۱۴	سایر عملکردها		
۱۴	- بازنشانی		
۱۴	- نکاتی پیرامون خاموش شدن خودکار		

معرفی

علائم به کار رفته در این دفترچه

توجه !

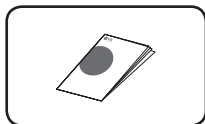
بیانگر نکات ویژه و قابلیت های عملکردی دستگاه است.

اخطار !

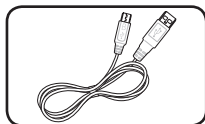
بیانگر موارد احتیاطی برای پیشگیری از آسیب های ناشی از استفاده نادرست است.

لوازم جانبی

لطفاً لوازم جانبی ارائه شده را بررسی و شناسایی کنید.

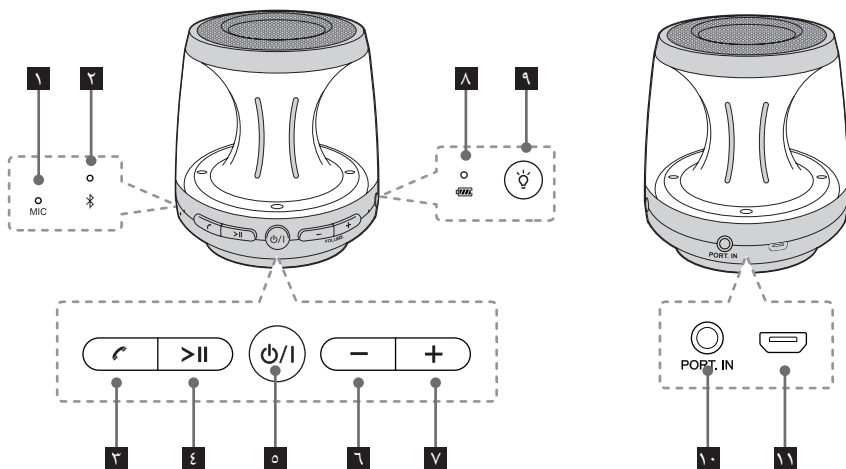


دفترچه راهنمای ساده (۱)



کابل USB (۱)

دستگاه اصلی



۱ میکروفن

۲ چراغ بلوتوث

۳

تماس دستگاه Bluetooth را دریافت کرده یا دوباره شمارهگیری می‌کند. (به صفحه ۱۰ مراجعه شود)

۴ >||

پخش را در حالت Bluetooth آغاز یا متوقف می‌کند.

۵ $\phi/|$

روشن/خاموش می‌کند: این دکمه را فشار داده و نگهدارید.

۶ — صدا را کم می‌کند.

۷ + صدا را زیاد می‌کند.

۸ چراغ باتری

۹ ϕ

چراغ Mood را روشن می‌کند.
(به صفحه ۱۱ مراجعه شود)

۱۰ کانکتور ورودی دستگاه قابل حمل

با استفاده از این کانکتور می‌توانید به موسیقی دستگاه قابل حمل گوش کنید.

۱۱ درگاه USB برای شارژ

شارژ دستگاه

بررسی وضعیت باتری

وقتی آداپتور AC به دستگاه متصل شود، عمل شارژ باتری آغاز می شود. شما می توانید از طریق LED وضعیت شارژ را بررسی کنید.

LED	وضعیت	توضیح
	چراغ باتری خاموش می شود	باتری کامل شارژ شده است.
	همراه با چشمک چراغ باتری، صدایی شنیده می شود.	باتری ضعیف است (دستگاه روشن است)
	چراغ باتری روشن می شود.	باتری در حال شارژ است.

توجه !

- زمان کارکرد دستگاه به طور تقریبی ۵ ساعت است. (با در نظر گرفتن پر بودن باتری و میزان صدای ۵۰٪) این زمان بستگی به وضعیت باتری و شرایط استفاده دارد.
- اگر در هنگام شارژ باتری به موسیقی گوش کنید، زمان شارژ طولانی تر می شود.

بررسی وضعیت شارژ

اگر دستگاه را روشن کنید، با فشار دکمه (⏻) می توانید وضعیت شارژ را بررسی کنید. سپس با توجه به وضعیت شارژ باتری، چراغ Mood چشمک می زند.

چشمک زدن چراغ Mood	وضعیت باتری
سه بار	$\text{LED} \geq 60\%$
دو بار	$60 \sim 25\% \geq \text{LED}$
یک بار	$\text{LED} < 25\%$

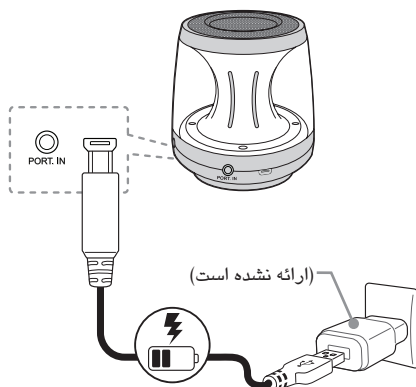
توجه !

وقتی چراغ Mood خاموش شود، شما می توانید وضعیت شارژ باتری را بررسی کنید.

اتصال آداپتور AC

این دستگاه دارای یک باتری داخلی است. پیش از استفاده از دستگاه، با اتصال آداپتور AC باتری را شارژ کنید.

۱. کابل USB ارائه شده را به آداپتور AC متصل کنید.
۲. کابل USB را به درگاه USB دستگاه متصل نمایید.
۳. آداپتور AC را به پریز برق متصل نمایید.

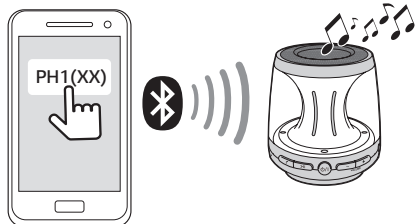


اگر باتری در حالت شارژ به طور کامل شارژ شود، چراغ چراغ LED (قرمز) خاموش می شود.

اخطار !

آداپتور AC ارائه نشده است. توصیه می شود برای این بلندگو از آداپتور ۵ ولت AC مورد تایید شرکت ال جی الکترونیکس استفاده نمایید (بیش از ۸/۱ آمپر) چرا که احتمال انفجار وجود دارد. اگر از آداپتور توصیه شده استفاده نکنید، شارژ انجام نشده یا زمان شارژ متغیر خواهد بود.

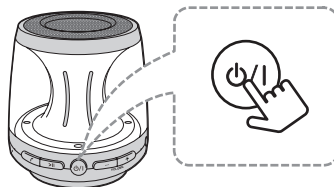
ارتباط Bluetooth



موسیقی مورد علاقه‌تان را در دستگاه Bluetooth پخش کنید. پس از هماهنگی (جفت شدن) شما می‌توانید با استفاده از دکمه‌های جلوی دستگاه، پخش را کنترل کنید.

عملکردهای اصلی

استفاده از دکمه روشن/ خاموش کردن



روشن/ خاموش کردن

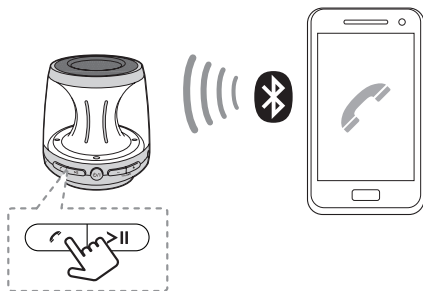
دکمه ON/OFF را فشار داده و بیش از ۲ ثانیه نگهدارید.

راهنمای آسان عملکرد

وضعیت	نحوه ی انجام	عملکرد
LED * همراه با صدا چشمک می زند.	دکمه ON/OFF را فشار داده و نگهدارید.	روشن کردن
LED * همراه با صدا خاموش می‌شود.	دکمه ON/OFF را فشار داده و نگهدارید.	خاموش کردن
LED * همراه با صدا روشن می‌شود.	وقتی LED * همراه با صدا چشمک می زند، گزینه LG PH1 (XX) را از لیست دستگاه موجود بر روی گوشی هوشمندتان انتخاب کنید.	هماهنگی Bluetooth
-	دکمه $\text{II} >$ را فشار دهید.	پخش/ مکث
-	دکمه $\text{II} >$ را دوبار فشار دهید.	پرش رو به جلو
-	دکمه $\text{II} >$ را سه بار فشار دهید.	پرش رو به عقب
وقتی صدای این دستگاه به حداقل یا حداکثر برسد، شما می‌توانید صدای بیپ را بشنوید.	دکمه $+$ یا $-$ را فشار دهید.	کنترل صدا

عملکرد هندزفری

شما می‌توانید از طریق این بلندگو، تماس‌های ورودی را پاسخ داده و آخرین شماره را دوباره شماره‌گیری کنید.



عملکرد	نحوه انجام
دریافت تماس	را فشار دهید
شماره‌گیری آخرین تماس	را دوبار فشار دهید.
رد تماس	را به مدت ۲ ثانیه فشار دهید.
پایان دادن به تماس	را فشار دهید.

توجه !

شما می‌توانید صدای تماس را تنظیم کنید.

وضعیت چراغ Bluetooth LED (آبی)

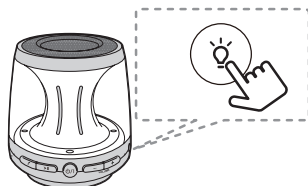
LED	وضعیت	توضیح
●	LED * همراه با صدا چشمک می‌زند.	جستجو برای دستگاه Bluetooth.
●	LED * همراه با صدا روشن می‌شود.	دستگاه Bluetooth مرتبط شده است.

توجه !

- به محض انجام هماهنگی، دیگر نیازی به انجام مجدد آن نیست، حتی اگر این دستگاه را خاموش کنید.
- برای قطع کردن دستگاه Bluetooth دکمه II > در جلوی دستگاه را مدت ۲ ثانیه فشار دهید. ارتباط دستگاه قطع می‌شود.

چراغ Mood

شما می‌توانید چراغ mood این دستگاه را روشن کنید. وقتی دکمه  را فشار می‌دهید، تنظیمات چراغ mood مطابق زیر نمایان می‌شود.



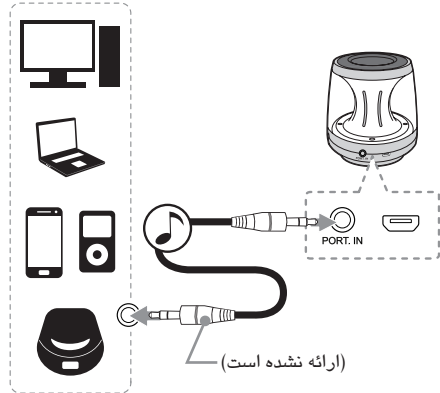
وضعیت	نحوه انجام	عملکرد
چراغ mood را روشن می‌کند.	دکمه  را فشار داده و نگهدارید.	روشن کردن
چراغ mood را خاموش می‌کند.	دکمه  را فشار داده و نگهدارید.	خاموش کردن
رنگ چراغ mood را به طور خودکار تغییر می‌دهد: (سفید < سبز < قرمز)	دکمه  را فشار دهید.	رنگ‌های مختلف
چراغ mood را روشن می‌کند. (سفید)	دکمه  را فشار دهید.	رنگ سفید
چراغ mood را با موسیقی همگام می‌کند. گزینه همگام با موسیقی فقط زمان روشن بودن بلندگو مقدور است.	دکمه  را فشار دهید.	همگام با موسیقی

توجه !

حتی در هنگام خاموش بودن بلندگو می‌توان چراغ mood را تنظیم کرد.

گوش کردن به موسیقی دستگاه جانبی

از این دستگاه می توان برای گوش کردن به موسیقی انواع دستگاه های جانبی استفاده کرد.



۱. دستگاه جانبی را به کانکتور Portable In این دستگاه متصل نمایید.
۲. با فشار دکمه P/I و نگهداشتن آن، دستگاه را روشن کنید.
۳. دستگاه جانبی را روشن کرده و شروع به پخش ترانه کنید.

توجه !

هنگام اتصال کابل دستگاه قابل حمل، عملکرد به طور خودکار به portable in تغییر می کند.

استفاده از فن آوری BLUETOOTH®

درباره Bluetooth

Bluetooth 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 Bluetooth را در اتاق دیگری برقرار کرده باشید ممکن است صدا قطع و وصل شود.

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

- دستگاه های موجود : گوشی هوشمند، MP3 ، غیره
- نگارش : ۳.۰
- کدگذاری : SBC

مشخصات بلوتوث

به منظور استفاده از فن آوری بی سیم Bluetooth، دستگاه ها باید قادر به تفسیر مشخصه های خاصی باشند. این دستگاه با مشخصات زیر سازگار است.
(مشخصه پخش صدای پیشرفته) A2DP

توجه!

- هنگام استفاده از فن آوری Bluetooth، تا حد امکان فاصله بین دو دستگاه باید نزدیک باشد و این فاصله حفظ شود.
- ارتباط Bluetooth در شرایط زیر ممکن است عمل نکند:

– قرار گرفتن مانع میان این دستگاه و دستگاه Bluetooth.

- وجود دستگاهی که از همان فرکانس Bluetooth استفاده کند مانند تجهیزات پزشکی، مایکروویو یا دستگاه شبکه بی سیم.

- وقتی دستگاه را روشن می کنید، باید ارتباط دستگاه Bluetooth را با این دستگاه دوباره برقرار کنید.

- در صورت بروز تداخل از جانب سایر دستگاه های دارای امواج الکتریکی، صدا قطع و وصل خواهد شد.

- با این دستگاه قادر به کنترل دستگاه Bluetooth نخواهید بود.

- عمل هماهنگی مختص یک دستگاه Bluetooth در هر بار است و شما نمی توانید چندین دستگاه بلوتوث را هماهنگ کنید.

- با توجه به نوع دستگاه، ممکن است شما نتوانید از عملکرد Bluetooth استفاده کنید.

- با استفاده از گوشی هوشمند، دستگاه MP3، غیره می توانید از عملکرد Bluetooth بهره مند شوید.

- چنانچه فاصله مابین دستگاه بلوتوث و این دستگاه بیشتر از حد مجاز شود، کیفیت صدا کاهش می یابد.

- وقتی این دستگاه خاموش شود و یا دستگاه Bluetooth دور شود، ارتباط Bluetooth قطع می شود.

- اگر ارتباط Bluetooth قطع شود، باید دوباره دستگاه بلوتوث را با این دستگاه منطبق کنید.

- وقتی دستگاه بلوتوث (دستگاه iOS، غیره) به این دستگاه متصل شود یا دستگاه راه اندازی شود، میزان صدای دستگاه ها با هم همگام می شود.

- وقتی دستگاه مرتبط نشود، چراغ Bluetooth LED چشمک می زند.

- ارتباط بلوتوث با استفاده از تلویزیون، رایانه یا دانگل پشتیبانی نمی شود.

گوش کردن به موسیقی ذخیره شده بر روی دستگاه های BLUETOOTH

هماهنگ کردن این دستگاه و دستگاه BLUETOOTH

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

۱. دستگاه را روشن کنید تا دکمه * به رنگ سفید چشمک زن شود.

۲. دستگاه Bluetooth را راه انداخته و عملکرد هماهنگی را انجام دهید. هنگام جستجو برای این دستگاه مجهز به Bluetooth، فهرستی از دستگاه های یافت شده در نمایشگر دستگاه Bluetooth نمایان می شود و این بستگی به نوع دستگاه Bluetooth دارد. دستگاه شما با نام "LG PH1 (xx)" شناسایی می شود.

۳. "LG PH1 (xx)" را انتخاب کنید.

توجه!

- XX همان دو رقم آخر دستگاه Bluetooth تان است. به عنوان مثال اگر دستگاه Bluetooth تان دارای چنین آدرسی 9C:02:98:4A:F7:08 باشد، شما در دستگاه Bluetooth تان عبارت "LG PH1 (08)" را مشاهده خواهید کرد.

- با توجه به نوع دستگاه Bluetooth، برخی از دستگاه ها از روش هماهنگی متفاوتی برخوردارند. در صورت نیاز شماره پین (0000) را وارد نمایید.

۴. وقتی این دستگاه با موفقیت با دستگاه Bluetooth شما هماهنگ شود، چراغ LED * همراه با صدا روشن می شود.

۵. گوش کردن به موسیقی برای پخش موسیقی ذخیره شده در دستگاه Bluetooth. به راهنمای دستگاه Bluetooth تان مراجعه کنید.

سایر عملکردها

بازنشانی

در صورتی که به دلیل اختلال، تمامی عملکردهای دستگاه متوقف شود، دکمه‌های II و + را هم زمان فشار دهید. سپس دستگاه به طور کامل خاموش می‌شود.

نکاتی پیرامون خاموش شدن خودکار

وقتی دستگاه در حالت Bluetooth باشد اما مدت ۲۰ دقیقه هیچ موسیقی پخش نشود یا حالت ورودی دستگاه سیار مدت ۶ ساعت بدون هیچ عملکردی بماند، این دستگاه به طور خودکار خاموش می‌شود.

عیب یابی

ایراد	علت و راه حل
روشن نمی شود.	• باتری خالی شده است. آن را شارژ کنید. • با استفاده از آداپتور AC، دستگاه را به پریز برق متصل کنید.
صدا نیست یا مخدوش است.	• صدای این دستگاه یا دستگاه هوشمند در وضعیت حداقل است. صدای این دستگاه یا دستگاه Bluetooth را بررسی کرده و تنظیم کنید. • وقتی از دستگاه جانبی با صدای بلند استفاده می کنید، کیفیت صدا ممکن است بهم ریخته شود. میزان صدای دستگاه ها را کم کنید. • اگر از این دستگاه برای مقاصدی به غیر از گوش کردن ترانه استفاده می کنید، کیفیت صدا کم شده یا دستگاه ممکن است به خوبی کار نکند.
هماهنگی Bluetooth به خوبی انجام نمی شود.	• عملکرد Bluetooth دستگاه Bluetooth تان را خاموش و روشن کنید و دوباره عمل هماهنگی را انجام دهید. • از روشن بودن دستگاه Bluetooth مطمئن شوید. • مانع قرار گرفته بر سر راه دستگاه Bluetooth و این دستگاه را بردارید. • با توجه به نوع دستگاه Bluetooth یا شرایط محیط، ممکن است دستگاه بلوتوث با این دستگاه هماهنگ نشود.
دستگاه عملکرد عادی ندارد.	• اگر باتری به طور کامل تخلیه شود، اطلاعات Bluetooth ذخیره شده پاک می شوند. وقتی این دستگاه خاموش می شود، تنظیمات قبلی ذخیره نمی شوند. • در صورت اختلال، لطفاً این دستگاه را در مکان مناسبی که دارای دما یا رطوبت خیلی بالا یا پایینی ندارد، استفاده نمایید.

علائم تجاری و امتیازها



عبارت Bluetooth و آرم های مربوط به آن متعلق به Bluetooth SIG, Inc هستند و استفاده از آنها توسط ال جی الکترونیکس با اجازه آنها بوده است.

سایر علائم تجاری و نام های تجاری با اجازه صاحبان آنها بوده است.

حمل دستگاه

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.

مشخصات فنی

عمومی	
شرایط برق	۵ ولت $\overline{\text{---}}$ ۱/۸ آمپر (آداپتور AC) باتری قابل شارژ داخلی
مصرف برق	۲/۵ وات
ابعاد (عرض × ارتفاع × طول)	تقریبی ۸۱ میلیمتر × ۸۸ میلیمتر × ۸۲ میلیمتر
وزن خالص (تقریبی)	۱۹۰ گرم
دمای کارکرد	۵ تا ۳۵ درجه سانتیگراد
رطوبت کارکرد	۵ تا ۶۰ درصد

ورودی ها	
PORT. IN	۰/۲۵ Vrms (۲/۵ mm stereo jack)
USB	درگاه USB فقط برای شارژ باتری

بلندگوها	
نوع	داخلی
امپدانس	۴ اهم
توان ورودی	۲ وات
حداکثر توان ورودی	۴ وات

باتری	
ظرفیت باتری	۷۰۰ mAh
زمان کارکرد	تقریبی ۵ ساعت. مدت زمان کارکرد باتری به وضعیت باتری و شرایط استفاده بستگی دارد.
زمان شارژ	کمتر از ۳ ساعت مدت زمان شارژ به شرایط باتری یا کارکرد بستگی دارد.

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

