

**دفترچه راهنمای اسپیکر رنواتی**



**RENOVATI**

**MODEL:M-12303**



**لطفا این دفترچه راهنما را قبل از روشن کردن و اتصال**

**آن به برق کامل مطالعه فرمایید**

**اطلاعات مهم و مشخص شده**

قبل از استفاده از این دستگاه، لطفاً تمام دستورالعمل‌های ایمنی و طرز استفاده را مطالعه کرده و کاملاً رعایت نمایید. این دستورالعمل‌ها را نگه دارید و در جای امنی ذخیره کنید تا در آینده بتوانید از آن استفاده کنید.



1. مطمئن شوید کابل برق دستگاه در مسیر رفت و آمد قرار ندارد. هیچ شیء سنگینی را روی کابل برق قرار ندهید زیرا موجب آسیب به کابل می‌شود. برای جدا کردن دستگاه از برق، همیشه از دوشاخه برق بگیریید و هرگز کابل را نکشید.
2. این دستگاه باید در مکانی با تهویه مناسب قرار گیرد، به گونه‌ای که از هر طرف حداقل ۱۰ سانتی‌متر فضای آزاد وجود داشته باشد. هرگز دستگاه را با پارچه یا پتو نپوشانید و آن را روی تختخواب، مبل یا فرش قرار ندهید زیرا باعث اختلال در تهویه مناسب دستگاه خواهد شد.
3. اگر دستگاه دود کرد یا بوی غیرطبیعی از آن منتشر شد، بلافاصله دستگاه را خاموش کرده و به مرکز خدمات مراجعه نمایید.
4. هیچ قطعه‌ای از این دستگاه توسط کاربر قابل تعمیر نیست. برای تعمیر و سرویس دستگاه، آن را به مراکز خدمات مجاز ببرید.

## ویژگی‌ها:

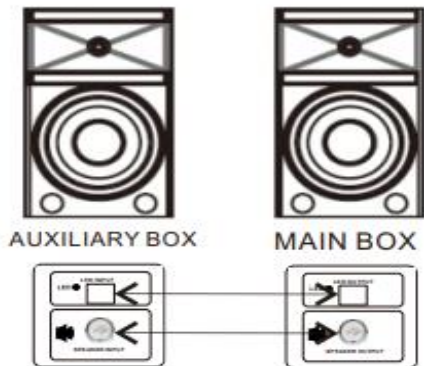
- پشتیبانی از بلوتوث (Bluetooth)
- پخش MP3 از طریق USB و کارت حافظه SD
- رادیو FM
- ورودی میکروفن (MIC)
- ورودی AUX
- کنترل از راه دور
- نرم افزار

## منبع تغذیه و اتصال آن:

1. این دستگاه با برق متناوب 110 (AC) تا ۲۲۰ ولت و فرکانس ۶۰/۵۰ هرتز کار می‌کند.
2. هنگام اتصال به برق، با روشن نمودن دکمه‌های آن (دکمه خاموش روشن و led دستگاه روشن می‌شود).
3. زمانی که بر اثر نوسانات برق دستگاه روشن نشد امکان دارد فیوز داخل مادگی دو شاخه روی آمپلی فایر سوخته باشد اول آن را از برق کشیده سپس از سالم بودن آن اطمینان حاصل فرمایید .
4. حداکثر امکان برای جلوگیری از نوسانات و قطعی برق از سه راهی های محافظ دار استفاده نمایید.

## راهنمای اتصال بلوتوث:

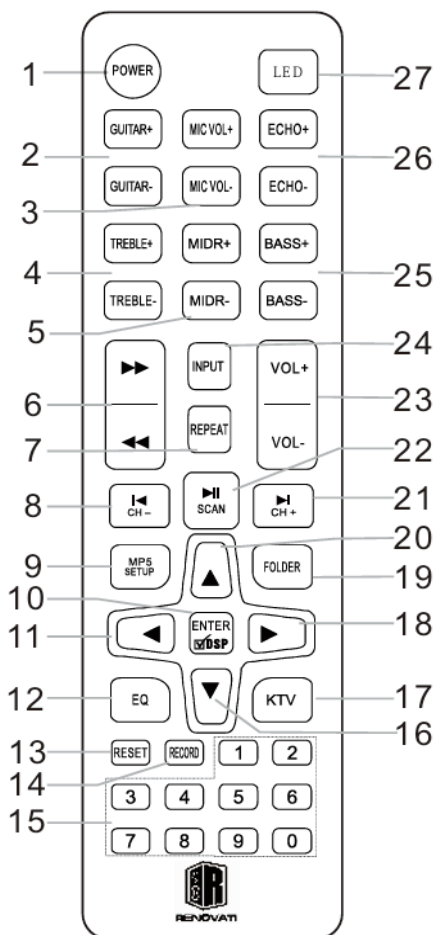
در حالت "BLUE" (بلوتوث)، نشانگر بلوتوث شروع به چشمک زدن می کند و بلندگو یک هشدار صوتی پخش می کند. اطمینان حاصل کنید که قابلیت بلوتوث روی دستگاهتان (مثل موبایل یا لپ تاپ) فعال است. سپس دستگاه های بلوتوث نزدیک را جستجو کنید، مدل **BT-1222** را پیدا کرده و به آن متصل شوید.



## راهنمای اتصال کابل ها:

کابل RJ45 سر کریستالی و کابل صوتی موجود در بسته بندی را مطابق تصویر راهنما به دستگاه متصل نمایید.

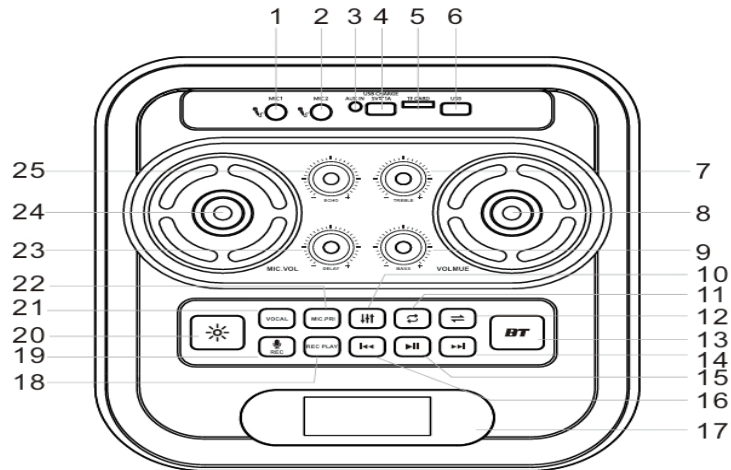
## عملکرد دکمه ها:



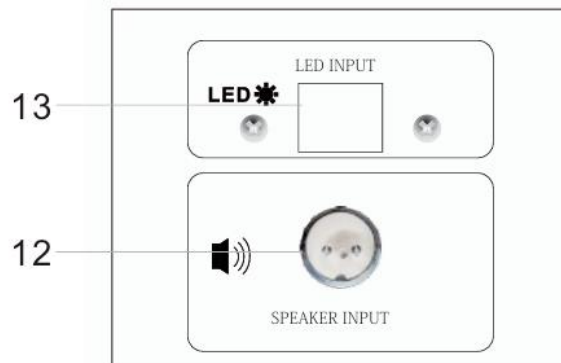
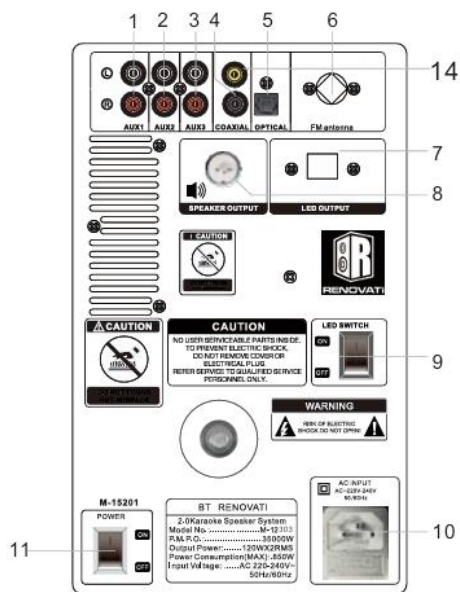
۱. **POWER** - روشن / خاموش کردن دستگاه
۲. **GUITAR+ / GUITAR-** افزایش / کاهش صدای گیتار
۳. **MIC VOL+ / MIC VOL-** افزایش / کاهش حجم صدای میکروفن
۴. **TREBLE+ / TREBLE-** افزایش / کاهش صدای زیر (تریبل)
۵. **MIDR+ / MIDR-** افزایش / کاهش صدای میانی (میدرنج)
۶. **UPWARD / DOWNWARD** - پیمایش به بالا / پایین در منو یا لیست
۷. **REPEAT** - پخش تکراری
۸. **AUDIO PREV / FM CH-** - آهنگ قبلی / کانال قبلی رادیو FM
۹. **MP5 SETUP** - تنظیمات نمایشگر یا فایل های تصویری MP5
۱۰. **ENTER** - تأیید انتخاب یا ورود به منو
۱۱. **TOWARDS THE LEFT** - حرکت به سمت چپ در منو
۱۲. **EQ (Equalizer)** - تنظیم حالت صدای اکولایزر
۱۳. **RESET** - بازنشانی دستگاه به حالت اولیه
۱۴. **REC (Record)** - ضبط صدا یا موسیقی
۱۵. **DIGITAL DIRECT ELECTION** - انتخاب مستقیم ورودی دیجیتال
۱۶. **DOWNWARD** - حرکت به سمت پایین (تکراری با شماره ۶)
۱۷. **KTV** - حالت کارائوکه (KTV)
۱۸. **TOWARDS THE RIGHT** - حرکت به سمت راست در منو
۱۹. **FOLDER** - جستجو یا انتخاب پوشه موسیقی
۲۰. **UPWARD** - حرکت به سمت بالا (تکراری با شماره ۶)
۲۱. **AUDIO NEXT / FM CH+** - آهنگ بعدی / کانال بعدی رادیو FM
۲۲. **AUDIO PLAY/PAUSE / FM SCAN** - پخش / توقف / اسکن کانال های رادیو FM
۲۳. **VOL+ / VOL-** - افزایش / کاهش صدا
۲۴. **INPUT** - انتخاب منبع ورودی صدا (USB, Bluetooth, AUX)
۲۵. **BASS+ / BASS-** - افزایش / کاهش صدای بم (بیس)
۲۶. **ECHO+ / ECHO-** - افزایش / کاهش میزان اکو (بازتاب صدا)
۲۷. **LED** - روشن / خاموش کردن نورپردازی LED یا تغییر حالت آن

## راهنمای کنترل پنل:

۱. با استفاده از دکمه های تنظیم اکولایزر متناسب با سلیقه خود می توانید آن را تغییر بدهید.
۲. برای تجربه وضوح صدا می توانید تنظیمات دکمه های اکولایزر را حدود ۲۰ تا ۸۰ درصد تنظیم نمایید.
۳. برای حفظ عملکرد بهتر دستگاه حداکثر از تغییر وضعیت دکمه ها در صدای های بلند خود داری کنید



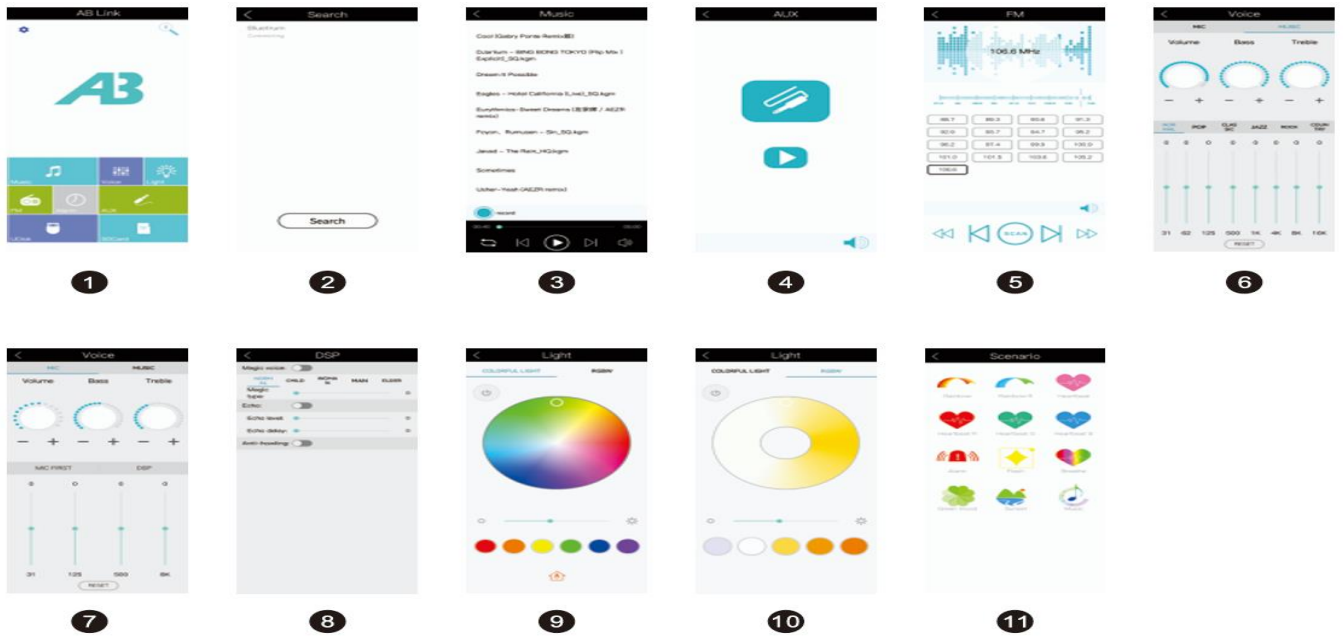
ورودی میکروفن ۲	۲	ورودی میکروفن ۱	۱
خروجی برق ۵ ولت DC	۴	ورودی AUX	۳
ورودی USB	۶	ورودی کارت TF	۵
تنظیم بلندی صدا	۸	تنظیم صدای توئیتر	۷
تنظیم اکولایزر	۱۰	تنظیم صدای بیس	۹
انتخاب حالت (بلوتوث، USB، رادیو، و غیره)	۱۲	تکرار آهنگ	۱۱
دکمه آهنگ بعدی / کانال بعدی رادیو	۱۴	بلوتوث	۱۳
دکمه آهنگ قبلی / کانال قبلی رادیو	۱۶	پخش / مکث آهنگ یا جستجوی خودکار کانال های رادیو	۱۵
پخش صدای ضبط شده	۱۸	صفحه نمایش دیجیتال	۱۷
حالت نور LED	۲۰	ضبط صدا	۱۹
اولویت میکروفون (وقتی صحبت می شود، صدای موسیقی کاهش می یابد)	۲۲	حالت صدای خواننده	۲۱
ولوم میکروفون	۲۴	تأخیر صدای میکروفون	۲۳
		اکو میکروفون	۲۵



## توضیحات پنل پشتی دستگاه:

۱. ورودی AUX1
۲. ورودی AUX2
۳. ورودی AUX3
۴. ورودی کواکسیال (Coaxial) - برای اتصال صوت دیجیتال
۵. ورودی اپتیکال (Optical) - ورودی صدای نوری دیجیتال
۶. آنتن رادیو
۷. خروجی LED
۸. خروجی بلندگو
۹. کلید روشن/خاموش نور LED
۱۰. ورودی برق ۲۲۰ تا ۲۴۰ ولت، ۶۰/۵۰ هرتز
۱۱. کلید روشن/خاموش اصلی دستگاه (Power ON/OFF)
۱۲. ورودی بلندگوی اسپیکر پسو AUXILIARY ENGINE SPEAKER INPUT
۱۳. ورودی نور LED اسپیکر پسو AUXILIARY ENGINE LED INPUT
۱۴. خروجی تصویر

# آشنایی با رابط نرم افزار AB Link



① رابط اصلی برنامه (APP Main Interface)

② بلوتوث تلفن همراه را فعال کرده و "Bluetrum" را روی این صفحه جستجو کنید.

پس از اتصال موفق، ارتباط برقرار می شود.

③ در صورت اتصال موفق، این صفحه نمایش داده می شود.

④ رابط حالت ورودی صدای AUX

⑤ رابط عملکرد حالت رادیو FM

⑥ موسیقی: رابط تنظیمات عملکرد صدا / باس / حجم صدا

⑦ میکروفن: رابط تنظیمات عملکرد صدا / باس / حجم صدای میکروفن

⑧ میکروفن: رابط انتخاب حالت های صوتی میکروفن

⑨ نور جادویی LED: رابط انتخاب نور تک رنگ

⑩ نور جادویی LED: رابط انتخاب نور چندرنگ

⑪ رابط انتخاب حالت تغییر نور LED

**توجه:**

طراحی و مشخصات فنی مدرن ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کنند.