

راهنمای فارسی

**JBL**

**Bar 5.1**

ساندبار 4K اولترا اچ دی ۵.۱ کاناله

با بلندگوهای **Surround** بیسیم



تهیه شده در بخش خدمات پس از فروش شرکت شاب

آدرس: تهران، چیتزر، میدان ندا، پلاک ۵۸

تلفن: (۱۰ خط) ۲۲۶۸۶۸۱۸



[www.shobtech.com](http://www.shobtech.com)  
[technical@shobtech.com](mailto:technical@shobtech.com)

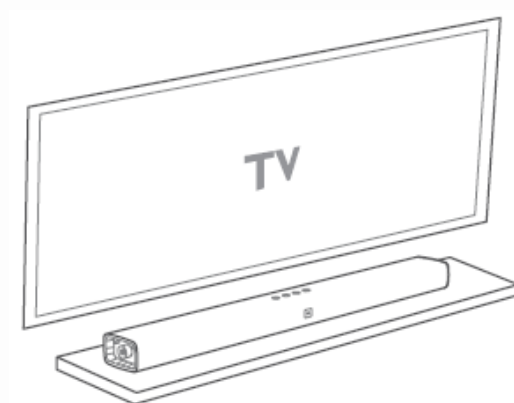
## (۲) محتویات داخل جعبه

|                              |    |                                          |    |
|------------------------------|----|------------------------------------------|----|
| Soundbar                     | x1 | HDMI Cable (4ft, 1200mm)                 | x1 |
| Subwoofer                    | x1 | AUX Cable (4ft, 1200mm)                  | x1 |
| Remote Control and Batteries | x1 | Optical Cable (4ft, 1200mm)              | x1 |
| Wireless Surround Speakers   | x1 | Calibration Microphone                   | x1 |
| Power Cables* (4ft, 1200mm)  | x1 | Wall-Mount Brackets                      | x1 |
|                              |    | Product Information & Wall-mounted guide | x1 |

\*Power cable numbers varied by regions

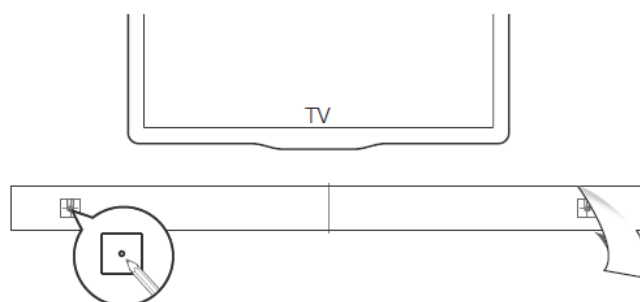
## (۳) نصب ساندبار

### 3a نصب ساندبار روی میز

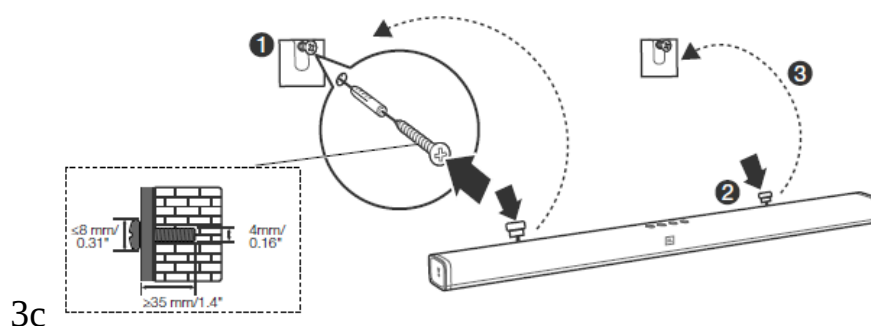


### 3b نصب ساندبار روی دیوار

از نوار چسب برای چسباندن کاغذ راهنما روی دیوار استفاده کنید، نوک مداد را روی مرکز هر سوراخ نصب فشار دهید تا محل براکت نصب را علامت بزنید و بعد کاغذ را بردارید.



براکتها را در محل با علامت مداد پیچ کنید، بعد ساندبار را روی دیوار نصب کنید.



3c

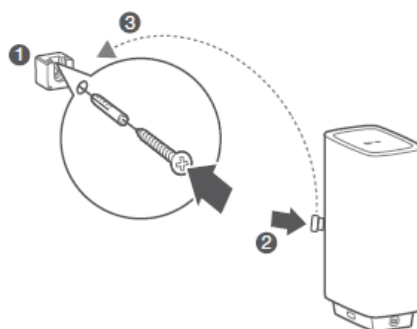
3c نصب روی دیوار بلندگوی Surround (اختیاری)

۱. محلی را برای نصب بلندگوهای surround انتخاب کنید. در یک ترکیب صدای surround

استاندارد، بهترین محلها کناره ها یا پشت ناحیه نشیمن میباشند.

۲. براکتهای کوچک نصب روی دیوار را در محل دلخواه به دیوار پیچ کنید.

۳. بلندگوها را به براکت قلاب کنید.



#### (۴) اتصال ساندبار

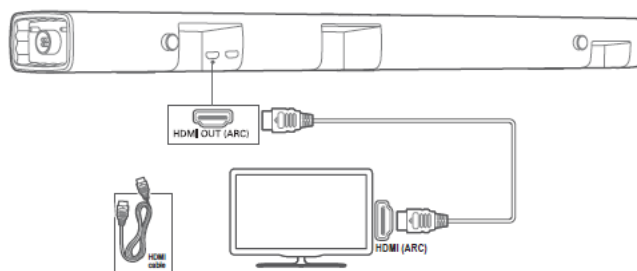
این قسمت به شما کمک میکند تا ساندبار را به تلویزیون و دیگر وسایل وصل کنید و کل سیستم را راه اندازی کنید.

#### اتصال ساندبار به تلویزیون

ساندبار را به تلویزیون وصل کنید. میتوانید از طریق برنامه های تلویزیون و ساندبار به موزیک گوش بدهید.

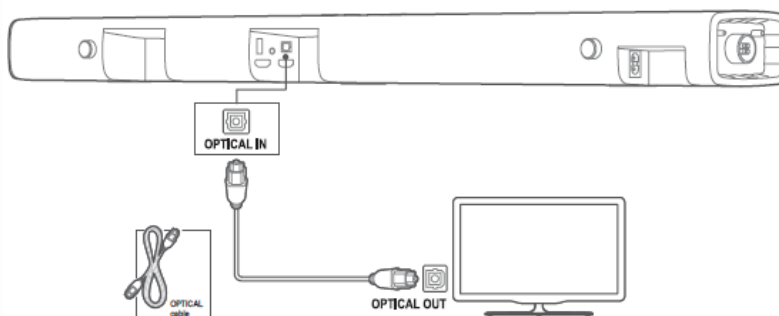
#### اتصال به تلویزیون از طریق HDMI(ARC)

اتصال HDMI از صدای دیجیتال پشتیبانی میکند و بهترین گزینه برای اتصال به ساندبار است. اگر تلویزیون از HDMI ARC پشتیبانی میکند، میتوانید صدای تلویزیون را از طریق ساندبار با کمک یک کابل HDMI بشنوید.



نکته: حتما مطمئن شوید که آیا عملکرد HDMI CEC روی تلویزیون فعال است یا خیر.

#### اتصال به تلویزیون از طریق اپتیکال

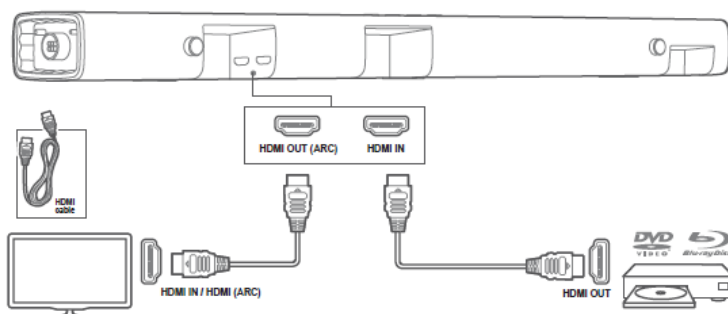


اتصال اپتیکال از صدای دیجیتال پشتیبانی میکند و یک جایگزین برای اتصال صوتی HDMI است.

نکته: مطمئن شوید که صدای تلویزیون برای پشتیبانی "بلندگوهای خارجی" تنظیم شده است و بلندگوهای داخلی تلویزیون را غیر فعال کنید.

اتصال ساندبار به دیگر وسایل

گزینه اول: اتصال وسایل دیجیتال از طریق HDMI

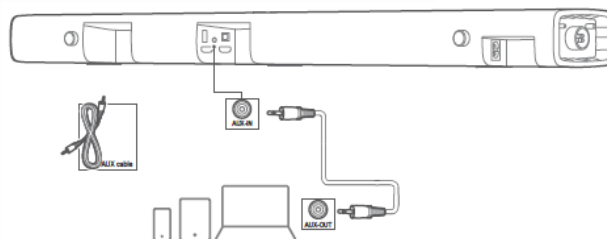


یک وسیله دیجیتال مثل یک رایسور، پخش کننده دی وی/بلو ری یا کنسول بازی را از طریق اتصال یک کابل HDMI به ساندبار وصل کنید. وقتی وصل کردید و یک فایل موسیقی پخش کردید یا یک بازی انجام دادید

- ویدئو به صورت خودکار روی تلویزیون نمایش داده میشود و
- صدا به صورت خودکار روی ساندبار پخش میشود.

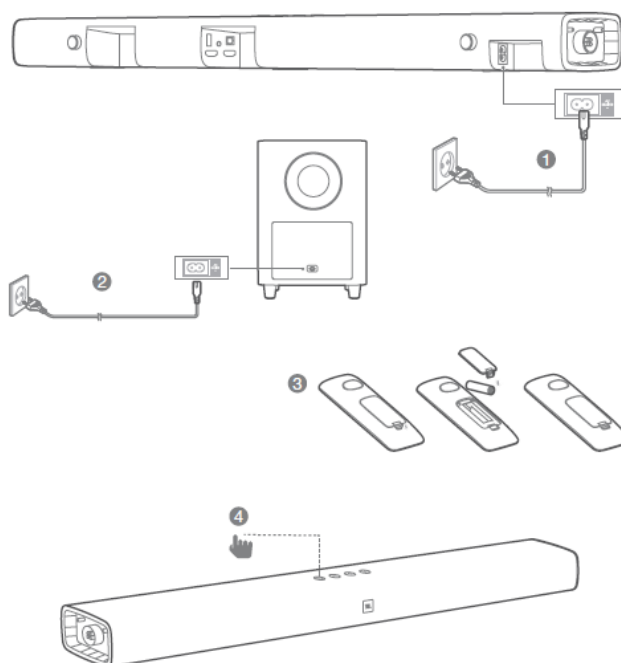
با کمک یک کابل High Speed HDMI، کانکتور HDMI OUT روی دستگاه دیجیتال را به HDMI IN روی ساندبار وصل کنید. ساندبار را به تلویزیون از طریق HDMI OUT (ARC) وصل کنید.

گزینه دوم: اتصال دستگاهها از طریق کابلهای صوتی آنالوگ

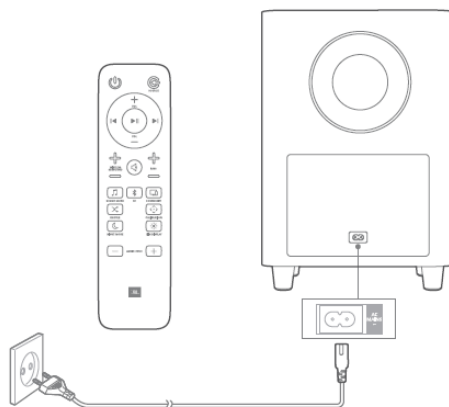


۱. ممکن است بعضی دستگاهها اتصال صوتی دیجیتال نداشته باشند. اگر دستگاه شما هر دو کانکتور صوتی دیجیتال و آنالوگ را دارد، کانکتور دیجیتال اولویت دارد - هر دو اتصال دیجیتال و آنالوگ را همزمان وصل نکنید. با کمک یک کابل آنالوگ، Aux in (جک ۳،۵ میلی متری) روی ساندبار را به کانکتورهای Aux out / ۳،۵ میلی متری روی دستگاههای قابل حمل تان وصل کنید.
۲. دکمه SOURCE روی ریموت کنترل را مرتب فشار دهید تا AUX روی نمایشگر نشان داده شود.

#### (۵) روشن کردن سیستم



## Pair با ساب ووفر



وقتی هر دو ساندبار و ساب ووفر روشن شوند، ساب ووفر بیسیم به صورت خودکار به ساندبار وصل میشود. اگر ساب ووفر روشن و وصل باشد، نور چراغ سفید ثابت میشود.

اگر هیچ صدایی از ساب ووفر بیسیم شنیده نمیشود، به صورت دستی با ساب ووفر pair کنید:  
۱. ساندبار و ساب ووفر را روشن کنید. اگر اتصال قطع باشد، شاخص چراغ روی ساب ووفر به صورت آهسته چشمک میزند.

۲. دکمه Connect روی ساب ووفر را فشار دهید تا وارد حالت pairing شود. شاخص چراغ روی ساب ووفر به صورت تند چشمک میزند.

۳. دکمه DIM DISPLAY روی ریموت کنترل را برای ۵ ثانیه فشار دهید بعد به ترتیب BASS+ و BASS- را کوتاه فشار دهید. نمایشگر "PAIRING" را نمایش خواهد داد.

اگر pairing موفقیت آمیز بود، شاخص چراغ روی ساب ووفر روشن میشود و نمایشگر ساندبار "DONE" را نمایش میدهد.

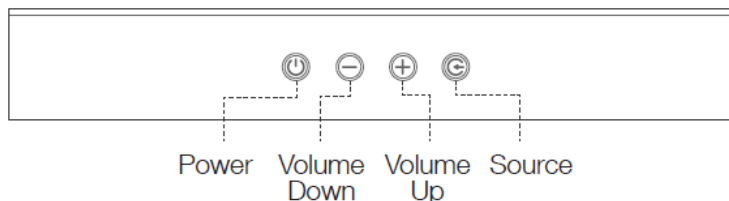
اگر pairing موفقیت آمیز نبود، شاخص روی ساب ووفر به صورت آهسته چشمک میزند.

۴. اگر pairing موفقیت آمیز نبود، مراحل فوق را تکرار کنید.

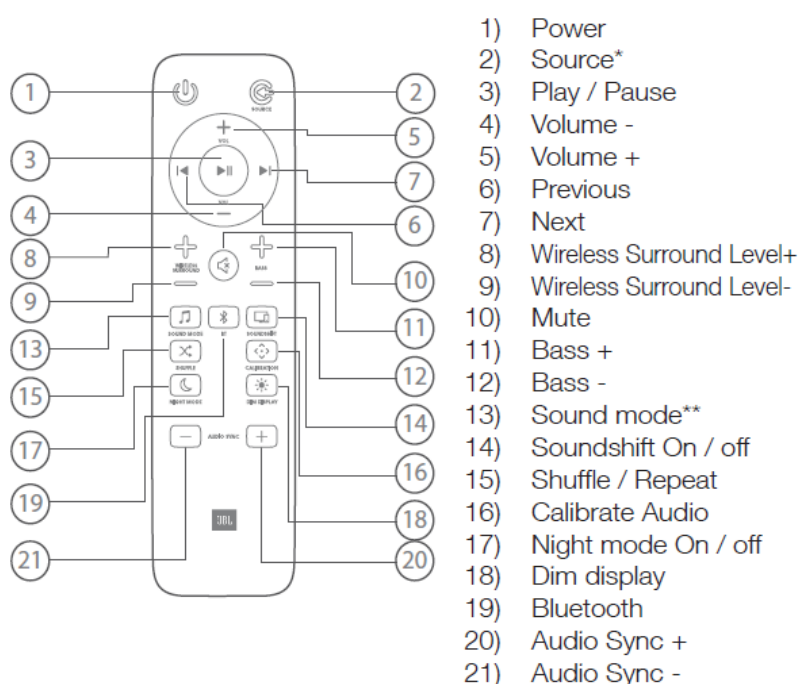
## ۶) استفاده از سیستم ساندبار

۱. کنترل ساندبار

a. پنل بالا



b. ریموت کنترل



× سوئیچ بین

HDMI ARC/HDMI 1/HDMI 2/HDMI 3/Optical/AUX/Bluetooth/USB

×× بین حالت صدای Standard/music/voice/movie/sports سوئیچ کنید یا برای ۵ ثانیه

فشار دهید تا تنظیم صوتی پیش فرض را ریست کنید.

××× تنها برای پنخس USB : بین shuffle/repeat all/repeat one off سوئیچ کنید

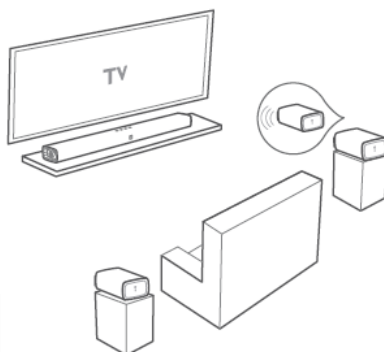
۲. استفاده از بلندگوهای بیسیم

JBL BAR 5.1 از دو بلندگوی surround بیسیم بهره میبرد که ساندبار را به یک سیستم

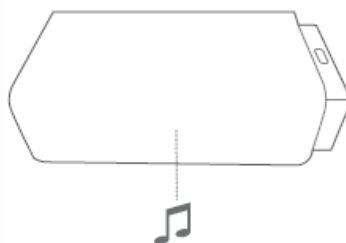
صوتی surround ۵،۱ کاناله تبدیل میکند.

استفاده از بلندگوهای surround بیسیم:

۱. بلندگوها را از ساندبار اصلی جدا کنید و آنها را آزادانه کنار یا پشت ناحیه نشیمن قرار دهید.



۲. توجه کنید که کناره باریک بلندگو صدا را خارج میسازد. این طرف را به سمت محل نشیمن قرار دهید.



۳. سطح ولوم این بلندگو روی مقدار پیش فرض است. دکمه های +/- wireless surround

روی ریموت کنترل را برای تنظیم سطح ولوم صدای بلندگوی surround فشار دهید.

۴. قسمت کالیبراسیون صوتی را برای کالیبراسیون بلندگوی بیسیم سیستم مرور کنید.

شاخص نور چراغ بلندگوی surround

- سفید (ثابت) : وصل شده

- سفید (چشمک زن آهسته) : اتصال قطع شده

- سفید (چشمک زن تند) : در جستجوی ساندبار

- قرمز (ثابت) : در حال شارژ

- قرمز (چشمک زن) : شارژ کم باتری

## باتری و شارژ

- هر بلندگوی surround بیسیم ۱۰ ساعت پخش انجام میدهد.
- هر بلندگوی surround بیسیم در کمتر از ۳ ساعت، شارژ خواهد شد.
- وقتی ساندبار و سیستم در حالت استندبای هست، بلندگوی surround بیسیم شارژ خواهد شد. وقتی ساندبار روشن است، شارژ بلندگوهای surround متوقف خواهد شد.
- به عنوان یک مورد اختیاری، هر بلندگوی surround بیسیم میتواند از طریق کانکتور usb که در پائین بلندگو قرار دارد شارژ کند.



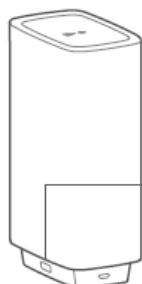
بلندگو در حال شارژ

## حالت استندبای

۱. بلندگوهای surround بیسیم از حالت استندبای استفاده میکنند. در این حالت، بلندگوها باید به صورت خودکار مجدداً بدون هیچ کار اضافه ای به ساندبار اصلی وصل شوند.
۲. اگر دکمه power off روی ریموت کنترل یا دکمه های پنل بالای ساندبار فشار داده شود، بلندگوهای surround بیسیم به صورت خودکار برای ۱۰ دقیقه وارد حالت استندبای میشوند.
۳. بعد از ۱۰ دقیقه عدم تماس دکمه ها و عدم پخش صدا/تصویر از دستگاه وصل شده، بلندگوهای surround بیسیم به صورت خودکار به حالت استندبای سوئیچ میکنند.
۴. بعد از ۲۰ دقیقه عدم تماس دکمه ها و عدم پخش صدا/تصویر از دستگاه وصل شده، بلندگوهای surround بیسیم به صورت خودکار خاموش میشوند.

## اتصال مجدد به ساندبار اصلی

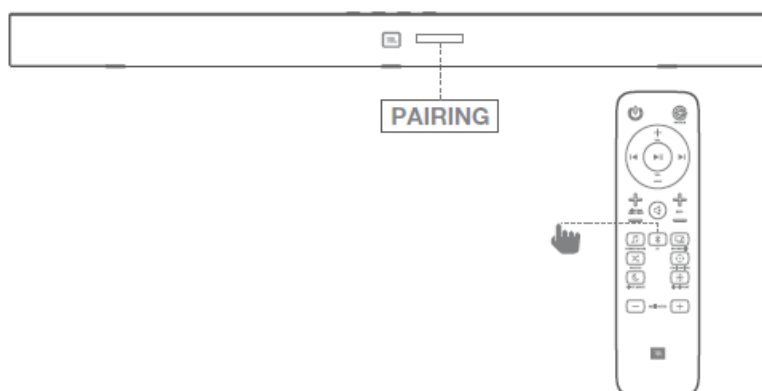
برای اتصال مجدد بلندگوی surround بیسیم به ساندبار، ابتدا مطمئن شوید که ساندبار اصلی روشن است، بعد دکمه reconnect روی بلندگوی surround بیسیم را فشار دهید.



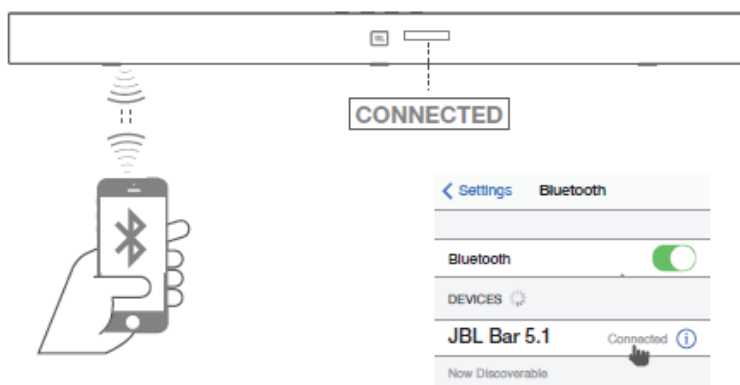
Reconnect to soundbar /  
Power Off

۳. استفاده از بلوتوث

2a. دکمه Bluetooth(BT) روی ریموت کنترل را فشار دهید تا pairing بلوتوث شروع شود



2b. JBL Bar 5.1 را برای اتصال انتخاب کنید



توضیح: اگر میخواهید وسیله موبایل دیگری pair کنید ، دکمه Bluetooth(BT) روی ریموت کنترل را برای ۳ ثانیه فشار دهید و نگه دارید  
نکات:

-در زمان اتصال وسیله بلوتوثی ، اگر پین کد خواسته شد ، ۰۰۰۰ را وارد کنید.

-در حالت اتصال بلوتوث، اگر فاصله بین ساندبار و وسیله بلوتوثی بیش از ۱۰ متر بشود، اتصال بلوتوث قطع خواهد شد.

-ساندبار بعد از ۱۰ دقیقه در حالت آماده، به صورت خودکار خاموش میشود.

-دستگاههای الکترونیکی ممکن است باعث تداخل الکترونیکی شوند. وسایلی که امواج الکترومغناطیسی تولید میکنند مثل میکروویو، وسایل شبکه بیسیم و غیره باید از واحد ساندبار اصلی دور نگه داشته شوند.

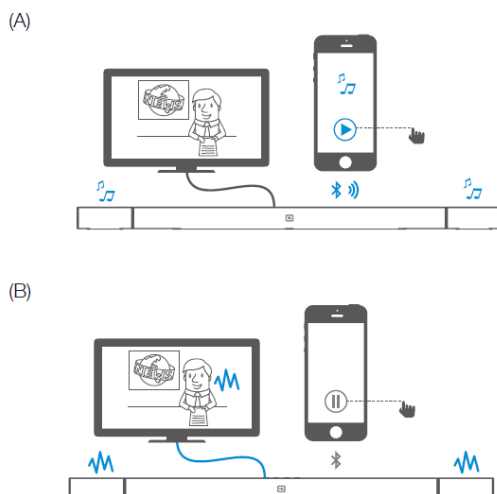
### 3. استفاده از SoundShift

به صورت پیش فرض SoundShift خاموش است. موزیک بلوتوث نمیتواند منبع فعلی شما را قطع کند.

دکمه SoundShift روی ریموت کنترل را فشار دهید تا این قابلیت را فعال کنید.



در چنین حالتی، از منبع موسیقی خودتان موزیک پخش کنید یا پخش آن را متوقف کنید تا از سوئیچ خودکار بیم دستگاههای موبایلتان لذت ببرید. منبع بلوتوث (A) و تلویزیون - منبع قبلی (B).



### 4. استفاده از صوت USB

فایلهای موسیقی داخل حافظه USB را از طریق ساندبار پخش کنید.

۱. فلش درایو USB 2.0 را به ساندبار وصل کنید.

۲. دکمه SOURCE روی ریموت کنترل را مرتب فشار دهید تا عبارت USB روی نمایشگر نشان داده شود.

اگر USB تشخیص داده شود، نمایشگر LOADING را نشان میدهد و به صورت خودکار موزیک شروع به پخش میکند.  
آهنگها به ترتیب آخرین فایل اضافه شده به فلش درایو ظاهر میشوند.

## کنترل پخش USB

از Play/Pause/Previous/Next/Shuffle برای کنترل موزیک روی وسیله USB استفاده کنید.



| عملکرد                                                                                                    | دکمه    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| شروع، توقف و ادامه پخش موزیک                                                                              | ▶▶      |
| پرش به آهنگ قبلی یا بعدی                                                                                  | ◀▶      |
| در حالت پخش USB، مرتباً فشار دهید تا یک حالت تکرار یا تصادفی<br>انتخاب شود، یا یک حالت پخش را خاموش کنید: | Shuffle |

| نمایشگر | شرح                                            | حالت        |
|---------|------------------------------------------------|-------------|
| OFF     | پخش آهنگهای روی<br>یواس بی به ترتیب            | Off         |
| SHUFFLE | پخش آهنگها به صورت تصادفی                      | Shuffle     |
| ONE     | تکرار پخش یک آهنگ                              | Repeat once |
| ALL     | پخش تکراری همه آهنگهای<br>روی یواس بی به ترتیب | Repeat all  |

- قبل از اینکه از وسیله USB استفاده کنید، از مطالب زیر آگاه شوید:
- این ساندمبار میتواند نام فایل یا پوشه ای را نشان دهد که تنها شامل اعداد یا کاراکترهای انگلیسی باشد. زبانهای دیگر و نمادها پشتیبانی نمیشوند.
  - اگر نام یک فایل روی وسیله USB از ۱۵ کاراکتر فراتر رود، روی نمایشگر ساندمبار نمایش داده نخواهد شد.
  - در زمان انتقال فایلها، وسیله USB را جدا نکنید.

فایل‌های موسیقی DRM-protected (مثل MP3, WMA) از سایتهای تجاری قابل پخش نیستند.

وسایل USB سازگار

-MP3 PLAYER : MP3 PLAYER نوع فلش

-USB FLASH DRIVE : وسایلی که از USB 2.0 پشتیبانی میکنند.

- برخی وسایل USB ممکن است پشتیبانی نشوند.

ضروریات وسیله USB

-دستگاههایی که برای کار نیاز به نصب نرم افزار روی کامپیوتر دارند ، پشتیبانی نمیشوند.

- دستگاه USB را در حال کار جدا نکنید.

-ساندبار از دستگاههای USB دارای ۲۰۰۰ فایل یا بیشتر پشتیبانی نمیکند.

-پورت USB ساندبار قابل اتصال به پی سی نیست و به عنوان وسیله ذخیره سازی جانبی قابل استفاده نیست.

-سیستم فایل exFAT و NTFS روی این سیستم پشتیبانی نمیشوند( فایل سیستمهای FAT16/FAT32 در دسترس هستند).

-بسته به برخی دستگاهها ، ممکن است وسایل زیر روی این سیستم به درستی تشخیص داده نشوند.

- هاردهای اکسترنال، کارت ریدر ، دستگاه های USB تیپ هارد، هاب یو اس بی ، آیفون/آپاد/آپید، دستگاه اندرویدی

## 7) تنظیم صدا

این قسمت کمک میکند تا صدای ایده آل را برای ویدئو و موزیکتان انتخاب کنید.

قبل از شروع

- اتصالات لازم در این راهنما را آماده کنید.

-روی ساندبار، به منبع مربوطه برای وسایل دیگر سوئیچ کنید.

ولوم را تنظیم کنید

-دکمه **VOLUME+/-** را فشار دهید تا سطح ولوم را زیاد یا کم کنید.

-برای قطع صدا، دکمه **MUTE** را فشار دهید.

-برای برگرداندن صدا، دوباره دکمه **MUTE** را فشار دهید یا دکمه **VOLUME+/-** را فشار دهید.

افکت صوتی را انتخاب کنید

۱.باس

-تنظیم فرکانس پائین (باس) ساندبار را عوض کنید.

- دکمه **BASS +/-** را فشار دهید تا سطح ولوم ساب ووفر را تغییر دهید.

۲. حالت صدا

-حالت‌های صدای از پیش تعریف شده را مطابق ویدئو یا موزیکتان انتخاب کنید.

- دکمه **SOUND** را برای انتخاب یک گزینه صدا از نمایشگر فشار دهید.

- اگر می‌خواهید از صدای اریجینال لذت ببرید حالت **STANDARD** را انتخاب کنید.

-بسته به محتوایی که می‌خواهید گوش بدهید، حالت **MUSIC,MOVIE,VOICE,SPORT** را انتخاب کنید.

-وقتی بلندگوهای **surround** بیسیم از بار اصلی جدا شوند، حالت‌های صدا عملکردهای مشخصی ارائه می‌دهند:

| چیزی که در بلندگوهای surround بیسیم جدا شده<br>میشنوید | حالت صدا |
|--------------------------------------------------------|----------|
| Ambience and special effects                           | Standard |
| Mono Mix                                               | Music    |
| Ambience and special effects                           | Movie    |
| Mono Mix                                               | Voice    |
| Ambience and special effects                           | Sports   |

### ۳. حالت شب

- برای گوش دادن در سکوت، حالت شب وقتی موزیک پخش میشود ولوم صداها را بلند را کاهش میدهد.

- حالت شب فقط برای آهنگهای DOLBY DIGITAL در دسترس میباشد  
- برای فعال یا غیر فعال کردن این حالت دکمه NIGHT MODE را فشار دهید.  
- برای ریست تنظیمات صوتی پیش فرض، دکمه SOUND را برای ۵ ثانیه فشار دهید و نگه دارید.

ویدئو و صدا را سنکرون کنید

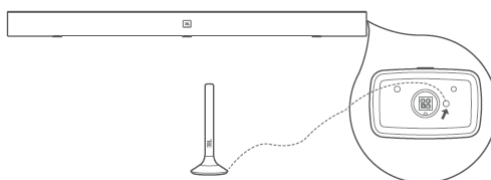
- اگر صدا و تصویر سنکرون نباشند، صدا را تاخیر بدهید تا با ویدئو سنکرون شود.  
- دکمه AUDIO SYNC +/- را فشار دهید تا صدا با تصویر سنکرون شود.

### ۸) کالیبراسیون صوتی

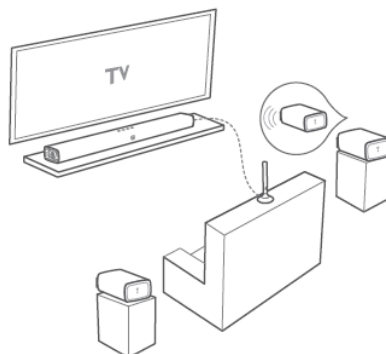
کالیبراسیون صوتی، تنظیمات صوتی بلندگوی بیسیم را برای یک تجربه صوتی surround بهتر بهینه میکند.  
بلندگوهای surround بیسیم را از ساندبار جدا کنید.



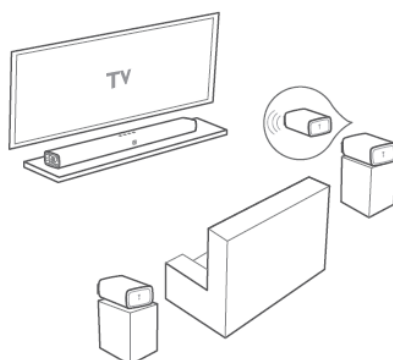
میکرون را به داخل کانکتور روی سمت راست ساندبار وصل کنید.



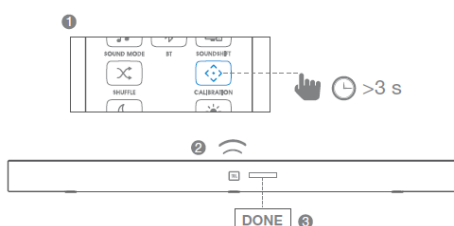
میکروفون را هم سطح گوش خود در محل نشیمن قرار دهید. برای بهترین افکت صوتی surround، بلندگوهای surround بیسیم را به سمت کناره ها و کمی پشت محل نشیمن قرار دهید.



کناره باریک بلندگوی surround را به سمت محل نشیمن نشانه بگیرید و هر گونه مانع بین میکروفون و بلندگوهای surround بیسیم را حذف کنید.



برای ۳ ثانیه دکمه کالیبراسیون را فشار دهید و نگه دارید. توالی کالیبراسیون با یک شمارش معکوس شروع خواهد شد.



نکته: هر گونه نویز یا صداهای محیطی ممکن است توالی کالیبراسیون را به هم بریزد. در طول کالیبراسیون ساکت باشید.

بعد از اتمام کالیبراسیون، میکروفون را در بیاورید.

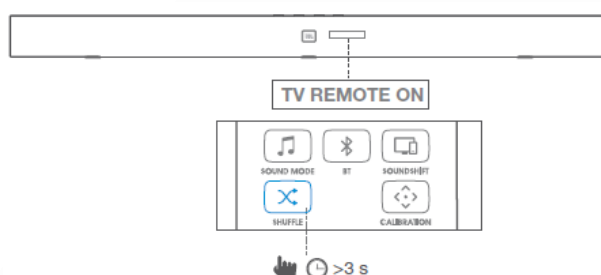
نکته: تنظیمات کالیبراسیون صوتی، برای محلهای خاص بلندگو بیسیم ذخیره میشوند. اگر این بلندگوها به جای دیگری برده شوند، تنظیمات کالیبراسیون باید دوباره انجام شوند.

## ۹) استفاده از ریموت کنترل تلویزیون برای کنترل ساندبار

از ریموت کنترل تلویزیون خودتان برای کنترل ساندبار کمک بگیرید.

9a. برای اکثر تلویزیونهای سامسونگ، ال جی، سونی و VIZIO

ساندبار به صورت خودکار به ریموت کنترل تلویزیون شما پاسخ میدهد. اگر میخواهید این قابلیت را غیر فعال کنید، دکمه SHUFFLE روی ریموت کنترل ساندبار را فشار دهید.



نکته:

- مطمئن شوید که خروجی صدای تلویزیون روی "external speaker" گذاشته شده.

- بسته به ریموت کنترل، این کار ممکن است درست کار نکند.

- این کار روی ریموت کنترل LG TV magic کار نمی کند.

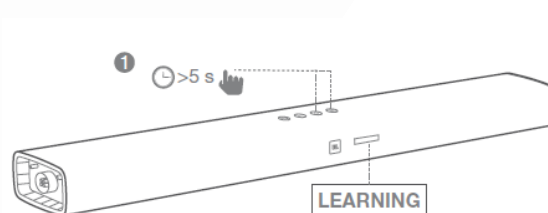
- این کار ممکن است وقتی HDMI CEC فعال است درست کار نکند.

- اگر مرتب دکمه ولوم را فشار دهید برخی ریموت کنترلها ممکن است درست کار نکنند.

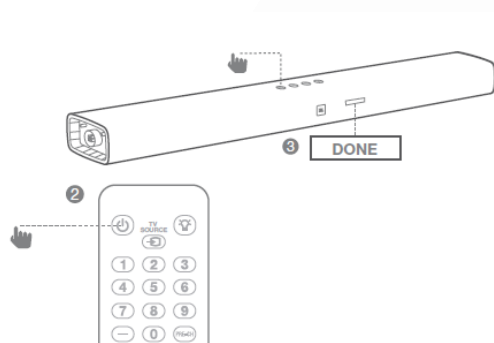
- اگر ریموت کنترل تلویزیون شما پشتیبانی نشده است، قسمت 7b را دنبال کنید و یادگیری (learning) ریموت مادون قرمز را انجام دهید.

9b. برای دیگر تلویزیونها، یادگیری ریموت مادون قرمز را انجام دهید

جهت پروگرام ساندبار برای اینکه به ریموت کنترل تلویزیون شما پاسخ بدهد، مراحل زیر را دنبال کنید. ابتدا، دکمه Volume+ و Source را فشار دهید و نگه دارید تا وارد حالت یادگیری بشوید.



بعد دکمه power روی ساندبار را فشار دهید و دکمه power روی ریموت کنترل تلویزیون را فشار دهید.



همین کار را برای volume + و volume - انجام دهید. برای قطع صدا، هر دو دکمه volume + و volume - روی ساندبار را فشار دهید و دکمه mute روی ریموت کنترل تلویزیون را فشار دهید.  
دکمه volume + و source روی ساندبار را دوباره فشار دهید و حالا ساندبار شما به ریموت کنترل تلویزیون شما پاسخ میدهد.

## 10) سیستم

### ۱. استندبای خودکار

این ساندبار بعد از ۱۰ دقیقه عدم کارکرد دکمه ها و عدم پخش صدا/تصویر از دستگاه متصل وارد حالت استندبای میشود.

### ۲. بیدار باش خودکار

هر وقت که یک سیگنال صدا دریافت شود، ساندبار روشن میشود. وقتی ساندبار به تلویزیونی با کابل اپتیکال وصل شود، این حالت خیلی مفید است.

### ۳. تنظیم روشنایی نمایشگر

دکمه DIM روی ریموت کنترل را مرتب فشار دهید تا سطح روشنایی نمایشگر این محصول را انتخاب کنید.

### ۴. انجام تنظیمات کارخانه ای

- این ساندبار را به تنظیمات پروگرام شده پیش فرض کارخانه ای ریست کنید.  
- در هر حالت منبع، دکمه SOURCE , VOLUME + , VOLUME - روی پنل بالایی  
ساندبار را فشار دهید و نگه دارید تا نمایشگر RESET را نشان دهد.  
- وقتی بازنشانی تنظیمات کارخانه ای تمام شد، محصول به صورت خودکار خاموش میشود و ری  
استارت میشود.

#### ۵. بررسی نسخه نرم افزار

- دکمه DIM DISPLAY را برای ۵ ثانیه در هر منبعی فشار دهید و نگه دارید سپس دکمه  
SOUND MODE و NIGHT MODE را فشار دهید و نگه دارید.  
- برای بررسی نسخه نرم افزار، لطفا ساب ووفر را از طریق یک کابل AUX به ساندبار وصل کنید  
و مطابق روش بالا عمل کنید.

#### ۶. ارتقاء نرم افزار

ممکن است JBL آپدیت‌هایی برای فریم ور سیستم ساندبار در آینده ارائه دهد. اگر آپدیتی ارائه  
شد، با اتصال یک وسیله USB که آپدیت فریم ور روی آن ذخیره شده به پورت USB ساندبار،  
میتوانید آپدیت فریم ور را انجام دهید. برای اطلاع از آپدیت جدید و دانلود آن به سایت JBL  
مراجعه کنید.

## (11) مشخصات محصول

### General

- Total Maximun Power : 510W
- Soundbar Maximum Power : 150W
- Subwoofer Maximum Power : 300W
- Surround Speaker Maximum Power : 30W x 2
- Surround Speaker Play Time : 10 hours
- Battery charge time : <3 hours
- Soundbar Transducer Size : 6 x 2.25" racetrack drivers  
3 x 1.25" tweeter
- Subwoofer Transducer Size : 10"
- Max SPL : 104db
- Frequency Response : 35Hz to 20KHz
- Operating Temperature : 0°C - 45°C

### Input and Output

- Audio inputs : 1 Analog, 1 Optical,  
Bluetooth, USB
- HDMI Video Inputs : 3
- HDMI Video Output  
(with Audio Return Channel) : 1
- HDMI HDCP Version : 2.2

### Bluetooth specification

- Bluetooth Version : 4.2
- Bluetooth Profile : A2DP V1.3 / AVRCP V1.6

### USB specification

(USB) port: Type A

File Format Type Compatibility list:

| Extension | Codec           | Sampling Rate | Bitrate        |
|-----------|-----------------|---------------|----------------|
| *.mp3     | MPEG 1 Layer2   | 16KHz ~ 48KHz | 80kbps~320kbps |
|           | MPEG 1 Layer3   | 16KHz ~ 48KHz | 80kbps~320kbps |
|           | MPEG 2 Layer3   | 16KHz ~ 48KHz | 80kbps~320kbps |
|           | MPEG 2.5 Layer3 | 16KHz ~ 48KHz | 80kbps~320kbps |
| *.wav     | -               | 16KHz ~ 48KHz | up to 3000kbps |

### Product dimension and weight

- Soundbar Dimensions (W x H x D) : 1148 x 58 x 93 (mm) \ 45" x 2.3" x 3.7"
- Soundbar Weight : 3.9kg \ 8.6 lbs
- Subwoofer Dimensions (W x H x D) : 440 x 305 x 305 (mm) \ 16" x 12" x 12"
- Subwoofer Weight : 13kg \ 28.7 lbs
- Surround Speaker Dimensions (W x H x D) : 165 x 59 x 93 (mm) \ 6.5" x 2.3" x 3.7"
- Surround Speaker Weight : 0.6kg \ 1.3 lbs
- Packaging Dimensions (W x H x D) : 1008 x 379 x 455 (mm) \ 39.7" x 14.9" x 17.9"
- Packaging Weight (Gross) : 20.95kg \ 46.1 lbs

### Wireless transmitter/receiver section

- Bluetooth Frequency Range : 2402MHz-2480MHz
- Bluetooth Max Transmitting power : 9dbm (EIRP)
- Bluetooth Transmitter modulation : GFSK, /4 DQPSK, 8DPSK
- 5.8G Wireless Frequency Range : 5725MHz- 5875MHz
- 5.8G Max Transmitting power : 9dBm (EIRP)

## 12) عیب یابی

سیستم

سیستم روشن نمیشود

چک کنید که آیا کابل برق به پریز برق و ساندبار وصل است.

## صدا

هیچ صدایی از ساندبار شنیده نمیشود

- مطمئن شوید که صدای ساندبار قطع نشده باشد

- روی ریموت کنترل، منبع درست ورودی صدا را انتخاب کنید

- کابل صدا از ساندبار به تلویزیون یا دیگر وسایل را متصل کنید.

در هر صورت به اتصال صوتی جداگانه نیاز ندارید وقتی که :

- ساندبار و تلویزیون از طریق اتصال HDMI ARC وصل شده باشند یا

- یک دستگاه به کانکتور HDMI IN روی ساندبار وصل شده باشد

- با فشار دادن و نگه داشتن دکمه های VOLUME - , VOLUME+ , SOURCE روی

پنل بالایی ساندبار ، آن را به تنظیمات کارخانه ای برگردانید.

بعد از تنظیم صدا ، صدای ساندبار عجیب غریب به نظر میرسد

- با فشار دادن و نگه داشتن دکمه SOUND روی ریموت کنترل به مدت ۵ ثانیه تنظیم صدا را

ریست کنید.

هیچ صدایی از ساب ووفر بیسیم شنیده نمیشود

- چک کنید که آیا چراغ ساب ووفر سفید ثابت است. اگر در حال چشمک زدن است، اتصال

قطع است. به صورت دستی ساب ووفر را به ساندبار pair کنید

دستورشن صدا یا اکو

اگر صدای تلویزیون را از ساندبار پخش میکنید ، مطمئن شوید که صدای تلویزیون قطع است

صدا و تصویر با هم سنکرون نیستند

دکمه +/- AUDIO SYNC را برای سنکرون کردن صدا و تصویر فشار دهید.

پیغام خطا روی پنل نمایشگر نمایش داده میشود

- وقتی "ERROR" نمایش داده میشود، یعنی اینکه فرمت صوتی ورودی پشتیبانی نشده است.

- وقتی "ERROR" در منبع USB نمایش داده میشود، یعنی اینکه دستگاه USB متصل شده

یا فایل صوتی پشتیبانی نشده است.

## تصویر

اگر هیچ تصویری روی صفحه تلویزیون وجود ندارد

- چک کنید که تغذیه ساندبار روشن است، منبع مورد نظر روشن است، و ورودی به درستی روی ساندبار انتخاب شده است.

## بلوتوث

دستگاهی نمی تواند به ساندبار وصل شود

- عملکرد بلوتوث دستگاه را فعال نکرده اید.

- ساندبار قبلا به بلوتوث دستگاه دیگری وصل شده است. دکمه BT روی ریموت کنترل را برای

قطع ارتباط با دستگاه متصل شده فشار دهید و نگه دارید ، بعد دوباره سعی کنید.

- دستگاه بلوتوث تان را خاموش و روشن کنید و دوباره برای اتصال تلاش کنید.

- دستگاه به درستی وصل نشده. دستگاه را درست وصل کنید.

کیفیت پخش صدا از دستگاه بلوتوثی وصل شده بد است.

- دریافت بلوتوث ضعیف است. دستگاه را به ساندبار نزدیکتر کنید. یا هر چیزی بین این دو را

بردارید.

دستگاه بلوتوثی به طور پیوسته وصل و قطع میشود

- دریافت بلوتوث ضعیف است. دستگاه بلوتوثی را به ساندبار نزدیکتر کنید یا هر چیزی بین این دو

را بردارید.

- برای بعضی دستگاههای بلوتوثی ، اتصال بلوتوثی برای ذخیره انرژی به صورت خودکار قابل غیر

فعال کردن است. این مورد هیچ کارکرد غلطی برای ساندبار را نشان نمیدهد.

## ریموت کنترل

ریموت کنترل کار نمیکند

چک کنید که آیا باتریها خالی شده اند. آنها را با باتریهای نو عوض کنید.

- اگر فاصله بین ریموت کنترل و واحد اصلی خیلی زیاد باشد، به واحد نزدیکترش کنید.