

## راهنمای فارسی

# JBL SB150

ساندبار ۲.۱ با ساب ووفر بیسیم



تهیه شده در بخش خدمات پس از فروش شرکت شاب

آدرس: تهران، چیدر، میدان ندا، پلاک ۵۸

تلفن: (۱۰ خط) ۲۲۶۸۶۸۱۸

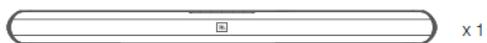
[www.shobtech.com](http://www.shobtech.com)  
[technical@shobtech.com](mailto:technical@shobtech.com)



**محتویات داخل جعبه :**

- یک عدد ساندمبار SB150
- یک عدد ساب ووفر بیسیم
- یک عدد ریموت کنترل
- یک عدد کابل اپتیکال
- یک عدد کابل Aux-in
- دو عدد کابل برق
- تجهیزات برای نصب روی دیوار

Soundbar



Optical cable



Wireless subwoofer



Analog aux cable



Remote



Soundbar power cable



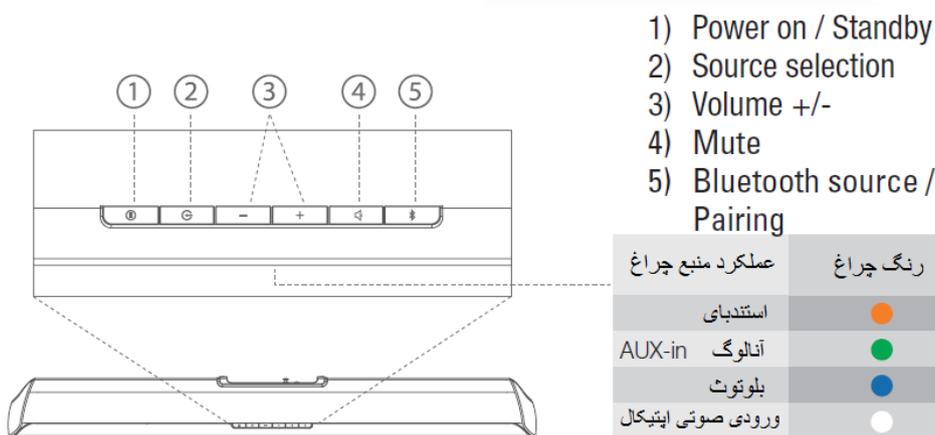
Subwoofer power cable



Wall mount accessories



## کنترل‌های پنل بالایی:



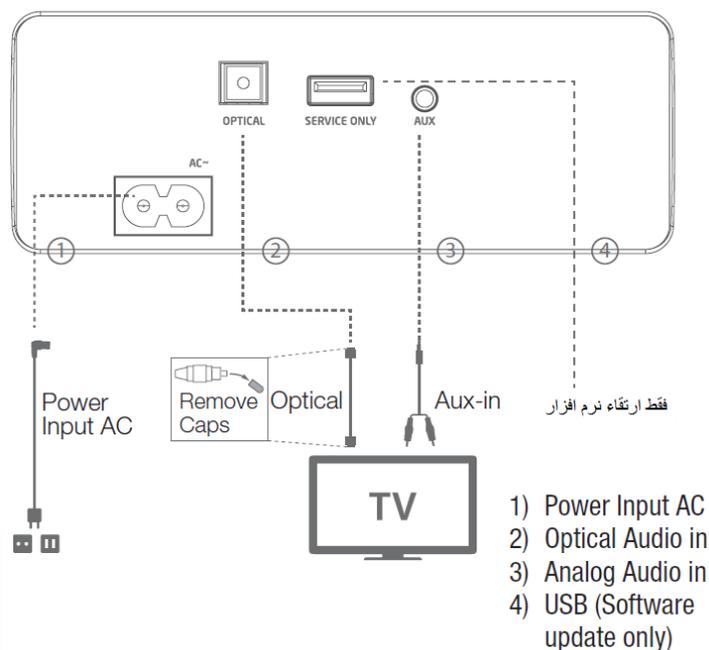
**دکمه تغذیه (Power):** دکمه تغذیه بین حالت روشن و استندبای سوئیچ میکند. این دکمه را وقتی ساندبار در حالت استندبای قرار دارد ( شاخص تغذیه کهربایی است) فشار دهید تا سیستم روشن شود ( شاخص تغذیه سفید خواهد شد).

**نکته:** ساندبار بعد از ۱۰ دقیقه عدم فعالیت، به صورت خودکار وارد حالت استندبای میشود.  
**دکمه منبع (Source):** برای سوئیچ کردن بین منابع مختلف ورودی به ترتیب زیر، این دکمه را فشار دهید

**AUX > OPTICAL > AUX**

منبع بلوتوث به طور جداگانه از دکمه بلوتوث استفاده میکند.  
**دکمه های افزایش/کاهش ولوم صدا (Volume Up/Down Buttons):** دکمه "+" را برای افزایش ولوم صدا و دکمه "-" را برای کاهش ولوم صدا فشار دهید.  
**دکمه قطع صدا (Mute):** این دکمه را فشار دهید تا صدا قطع شود.  
**بلوتوث (Bluetooth):** دکمه بلوتوث برای وارد کردن ساندبار به حالت بلوتوث به کار می رود. میتوانید سیستم را با این دکمه با دستگاههای بلوتوث دار pair کنید.

## کنترلها و اتصالات پنل پشتی ساندمبار



ورودی تغذیه (Power Input): کابل برق را به اینجا وصل کنید.

ورودی صوتی آنالوگ (ورودی Aux): می توانید دستگاه صوتی آنالوگ را با کابل صوتی دارای

جک ۳،۵ میلی متری به RCA وصل کنید.

ورودی صوتی دیجیتال (ورودی Optical): اگر تلویزیون، پخش کننده سی دی یا گیرنده ماهواره

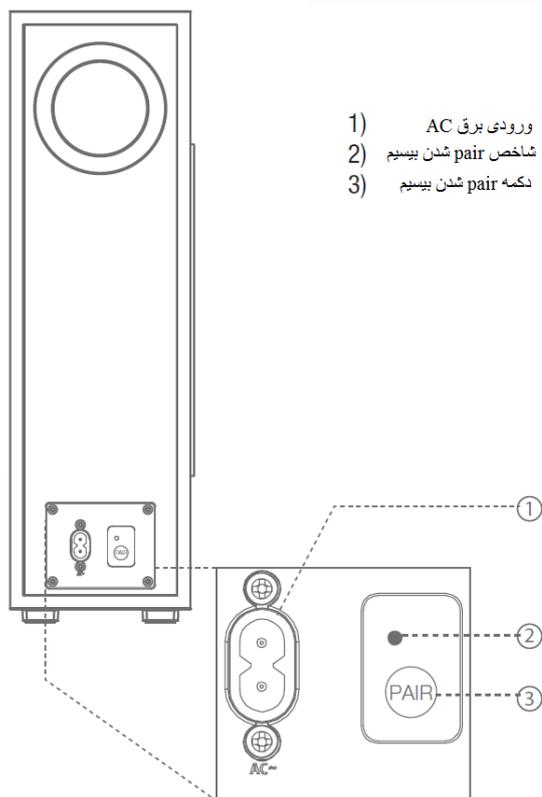
شما خروجی اپتیکال دارد، از کابل اپتیکال موجود برای اتصال به اینجا استفاده کنید.

به محض اینکه پخش صدای دیجیتال دالبی توسط ساندمبار حس شود، دیکدر دیجیتال دالبی فعال

میشود.

پورت USB: فقط برای ارتقاء نرم افزاری

## کنترلها و اتصالات ساب ووفر



### دکمه و شاخص چراغ pair شدن بیسیم:

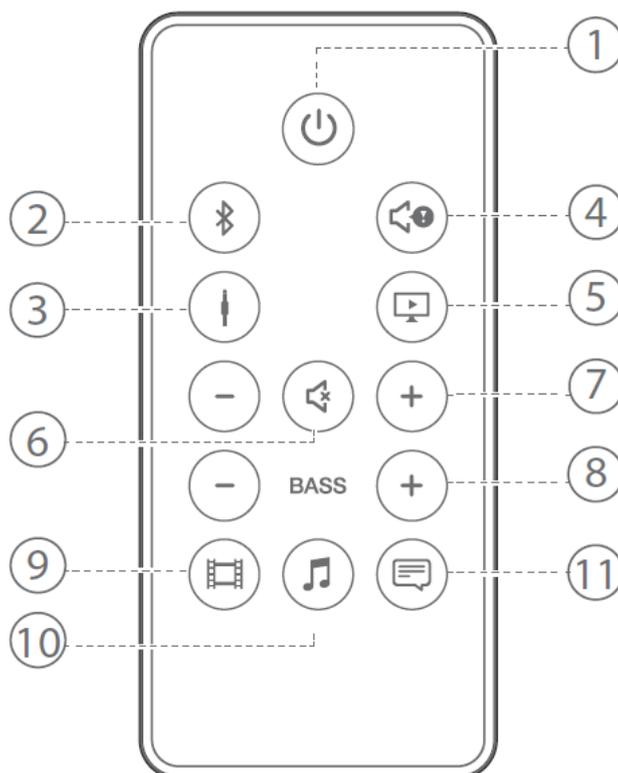
این دکمه را برای راه اندازی جفت شدن بیسیم بین ساب ووفر و ساندبار فشار دهید.

- وقتی ساب ووفر روشن است و به ساندبار وصل است، چراغ به صورت کهربایی ثابت در میاید.

- وقتی ساب ووفر روشن است و اتصال بیسیم بین ساب ووفر و ساندبار وصل نیست، چراغ به آرامی به رنگ کهربایی چشمک میزند.

کانکتور تغذیه برق: کابل برق همراه دستگاه را اینجا وصل کنید.

## عملکرد ریموت کنترل



دکمه های زیر در ریموت کنترل گنجانده شده اند:

۱. تغذیه روشن/استندبای

۲. بلوتوث

۳. Aux-in (آنالوگ)

۴. اپتیکال (دیجیتال)

۵. فیدبک صوتی

۶. قطع صدا

۷. افزایش/کاهش ولوم صدا

۸. افزایش/کاهش ولوم بیس

۹. Movie EQ

۱۰. Music EQ

۱۱. News EQ

**تغذیه روشن/استندبای:** برای وارد کردن ساندبار از حالت استندبای به حالت کاری، این دکمه را فشار دهید (بعد از روشن شدن ساندبار، شاخص تغذیه خاموش میشود. فقط شاخص منبع فعال برای چند ثانیه روشن میشود). وقتی سیستم روشن است، برای بردن سیستم به حالت استندبای، این دکمه را فشار دهید (شاخص تغذیه کهربایی خواهد شد). اگر دکمه تغذیه را فشار ندهید، بعد از حدود ۱۰ دقیقه که سیگنال ورودی صوتی متوقف شود ساندبار به صورت خودکار وارد حالت استندبای خواهد شد.

**بلوتوث:** این دکمه برای بردن ساندبار به حالت بلوتوث به کار میرود. همین دکمه برای pair کردن سیستم با دستگاههای بلوتوث دار شما به کار خواهد رفت. دکمه بلوتوث را کوتاه فشار دهید تا به منبع بلوتوث سوئیچ کند. این دکمه را فشار دهید و نگه دارید تا وارد حالت pair شدن بشود.

**نکته:** اسم بلوتوث ساندبار **SB150** به صورت **CINEMA SB150** میباشد.

**Aux-in** (آنالوگ): این دکمه را فشار دهید تا یک منبع آنالوگ را انتخاب کنید.

**اپتیکال (دیجیتال):** این دکمه را فشار دهید تا یک منبع دیجیتال را انتخاب کنید

**فیدبک صوتی:** این دکمه فیدبک صوتی را فعال/غیر فعال میکند. وقتی فعال شود، این قابلیت یک تن صوتی اضافه خواهد کرد تا کمک کند چه وقتی این قابلیتها در حال استفاده هستند:

۱. بلوتوث

۲. روشن/خاموش فیدبک صوتی

وقتی فیدبک صوتی غیر فعال است، در زمان استفاده از این قابلیتها، هیچ تن صوتی نخواهید شنید.

**قطع صدا:** این دکمه را فشار دهید تا صدا قطع شود، دوبار این دکمه یا هر دکمه ولوم را فشار

دهید تا کنترل قطع صدا را آزاد کنید.

**افزایش/کاهش ولوم صدا:** "+" را فشار دهید تا صدا زیاد شود، "-" را فشار دهید تا صدا کم شود.

**افزایش/کاهش ولوم بیس:** دکمه های +/- بیس روی ریموت کنترل را فشار دهید تا ولوم بیس

صدا زیاد/کم شود

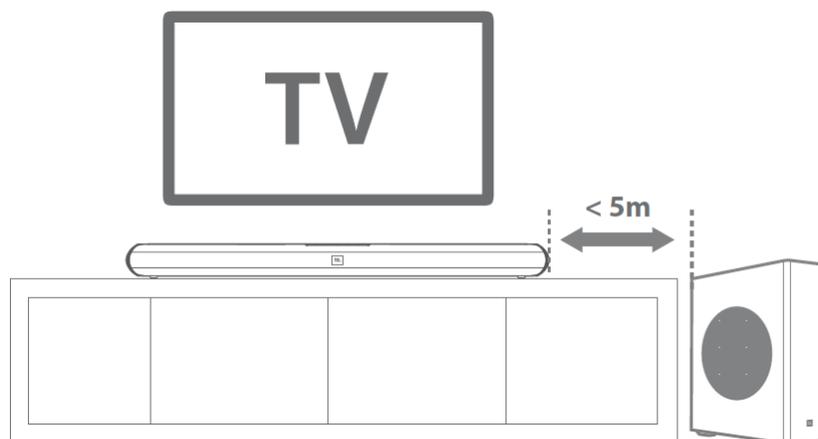
**Movie EQ:** این دکمه را فشار دهید تا تنظیم صدای سیستم به Movie EQ سوئیچ کند.

**Music EQ:** این دکمه را فشار دهید تا تنظیم صدای سیستم به Music EQ سوئیچ کند.

**News EQ:** این دکمه را فشار دهید تا تنظیم صدای سیستم به News EQ سوئیچ کند.

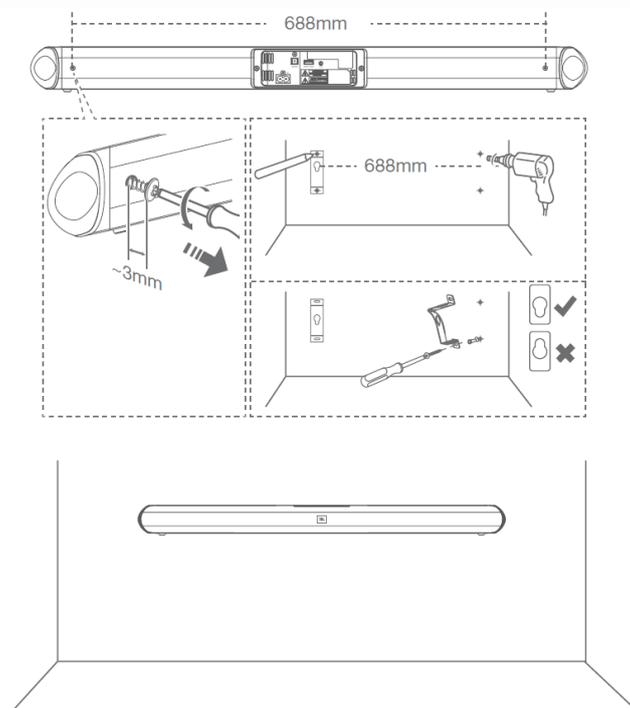
**نصب ساندبار**

### نصب روی میز



اگر تلویزیون شما روی میز قرار دارد، میتوانید ساندبار را مستقیماً رو به روی تلویزیون روی میز قرار دهید. از آنجایی که سطح میز صاف است، ساندبار روی پایه فلزیش قرار خواهد گرفت.

### نصب روی دیوار

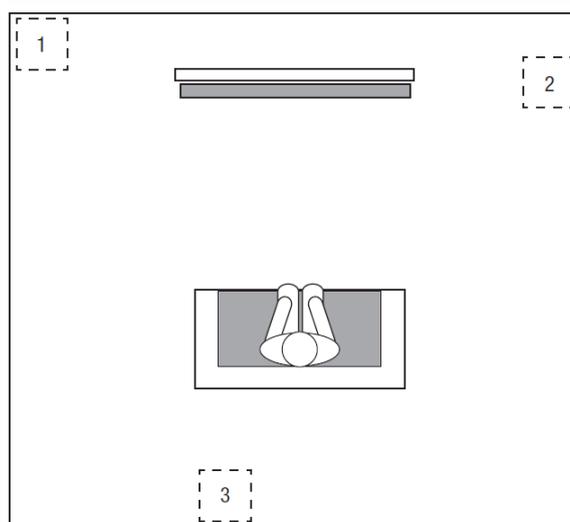


اگر تلویزیون شما روی دیوار نصب شده، میتوانید از براکتها برای نصب روی دیوار درست زیر صفحه نمایش تلویزیون استفاده کنید.

### نصب ساب ووفر

کیفیت یک ساب ووفر مستقیماً به محل آن در اتاق شما و نسبت محل فیزیکی آن به دیگر بلندگوهای سیستم بستگی دارد. محل خاص ساب ووفر در یک اتاق، در مقدار و کیفیت بیسی که تولید میشود اهمیت پیدا میکند.

**مهم:** مطمئن شوید که پنل پشتی ساب ووفر حداقل ۱۵۰ میلی متر دور از دیوار باشد تا امکان عملکرد صحیح باشد.



ممکن است ساب ووفر بیسیم را در محل‌هایی که در شکل بالا مشخص شده قرار دهید.

- قرار دادن در یک گوشه (۱ در شکل بالا) معمولاً مقدار بیس داخل اتاق را حداکثر میکند. در هر حال در گوشه قرار دادن میتواند اثر تخریبی امواج ایستا روی کیفیت بیس را افزایش دهد. این اثر بسته به محل نشیمن میتواند تغییر کند. بعضی محل‌های نشیمن میتوانند نتایج بسیار خوبی بدهند در حالی که جاهای دیگر ممکن است بیس خیلی زیاد (یا خیلی کم) در فرکانسهای مشخصی داشته باشند.

- قرار دادن ساب ووفر در یک ردیف با ساندبار (۲ در شکل بالا) میتواند بهترین یکپارچگی بین صدای ساب ووفر و ساندبار را به وجود آورد. در بعضی اتاقها، بهترین کیفیت از قرار دادن ساب ووفر پشت سر شنونده (۳ در شکل بالا) به دست می آید.

میتوانید با قرار دادن موقت ساب ووفر در محل نشیمن و پخش موزیک با محتوای بیس قوی امتحان کنید. وقتی سیستم در حال پخش است ساب ووفر را به محل‌های مختلف ببرید تا مشخص کنید که در چه محلی بهترین کیفیت بیس اتفاق می افتد. ساب ووفر را در همان محل قرار دهید.

### استفاده از سیستم ساندبار

#### روشن و خاموش کردن ساندبار

ابتدا مطمئن شوید که کلید تغذیه پنل پشتی روی ON باشد. بعد دکمه تغذیه را روی ساندبار و یا ریموت کنترل کوتاه فشار دهید. برای اینکه ساندبار به صورت دستی وارد حالت استندبای شود، دکمه تغذیه روی ساندبار یا ریموت کنترل را دوباره کوتاه فشار دهید.

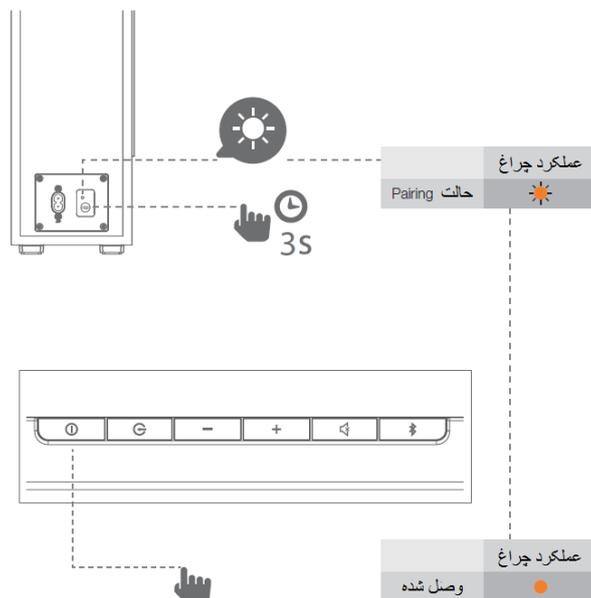
#### :Auto turn-off

اگر بعد از ۱۰ دقیقه هیچ سیگنال صوتی در هر کدام از اتصالات ورودیهای منبع ورودی تشخیص داده نشود ساندبار به صورت خودکار وارد حالت استندبای خواهد شد.

روشن و خاموش کردن ساب ووفر

به محض اینکه ساب ووفر و ساندبار باهم pair شدند، وقتی ساندبار روشن شود، ساب ووفر روشن خواهد شد.

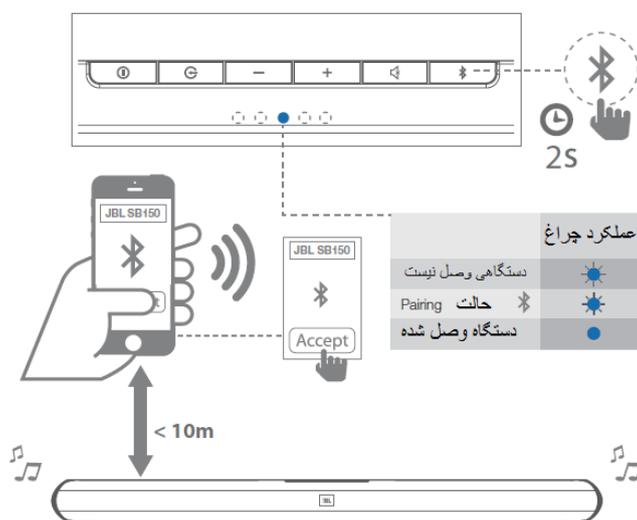
### جفت شدن ساب ووفر با ساندبار



برای pair کردن واحدها، دکمه pair شدن روی ساب ووفر را برای بیش از ۳ ثانیه فشار دهید تا ساب ووفر با ساندبار pair شود (مطمئن شوید که ساندبار در حالت استندبای است). واحدها به یکدیگر وصل میشوند.

نکته: حداکثر فاصله عملکرد بیسیم بین ساندبار و ساب ووفر تقریباً ۱۵،۳ متر است.

### کار با سیستم در حالت بلوتوث



برای پخش بیسیم صدا از یک دستگاه بلوتوث دار روی ساندبار :

۱. مطمئن شوید که ساندبار در حالت pair شدن بلوتوث قرار دارد (چراغ دکمه بلوتوث در حالت چشمک زن آبی خواهد بود). اگر چراغ در حالت چشمک زن آبی نیست، تا وقتی چراغ به صورت آبی چشمک زن در بیاید، دکمه بلوتوث را فشار دهید و نگه دارید.

۲. دستگاه بلوتوث دارتان را در حالت pair شدن قرار دهید.

۳. از منوی pair شدن بلوتوث روی دستگاهتان برای pair شدن با JBL CINEMA SB150

استفاده کنید. سیستم به صورت "JBL SB150" در لیست دستگاههای بلوتوثی در دسترس ظاهر میشود. وقتی چراغ دکمه بلوتوث ساندبار به طور پیوسته روشن بماند، ساندبار با دستگاه شما pair شده است و میتوانید صدا را از طریق بلوتوث از روی دستگاهتان به روی ساندبار پخش کنید.

برای گوش دادن به موسیقی از دستگاه بلوتوث دار، دکمه منبع بلوتوث را روی ساندبار یا ریموت کنترل فشار دهید تا منبع فعال شود.  
برای قطع شدن منبع بلوتوث، تا وقتی که چراغ شروع به چشمک زدن بکند، دکمه بلوتوث ساندبار را فشار دهید و نگه دارید.  
نکته:

- با فشار دادن دکمه بلوتوث ساندبار، میتوانید به صورت دستی منابع را به دستگاه بلوتوث pair شده سوئیچ کنید.

- وقتی یک دستگاه بلوتوث دار روی سیستم pair شده در حال پخش است، ساندبار را روی یک منبع دیگر سوئیچ کنید، ساندبار یک فرمان stop میفرستد و دستگاه بلوتوث دار پخش را متوقف خواهد کرد.

- در زمان pair شدن دستگاه بلوتوث برای اولین بار، ممکن است که ولوم صدا را به حداکثر ریست کند.

تنظیم ولوم صدای سیستم

برای داشتن بهترین صوت، پیشنهاد میکنیم بلندگوهای داخلی تلویزیونتان را خاموش کنید. اگر هیچ راهی برای خاموش کردن این بلندگوها نیست، ولوم آنها را طوری تنظیم کنید که همیشه سیستم ساندمبار اکثر حجم صدا را تولید کند.

۱. با استفاده از دکمه ولوم روی تلویزیون، صدا را به کمترین مقدار برسانید.
  ۲. از دکمه های + و - ولوم ساندمبار برای تنظیم صدا روی یک مقدار مناسب شنوایی استفاده کنید. با این روش، صدای سیستم ساندمبار باید همیشه بلندتر از صدای بلندگوهای تلویزیون باشد. مهم: اگر ساندمبار را در بیش از ۵۰٪ حداکثر صدا استفاده کنید، هر وقت که با کلید تغذیه یا عملکرد **auto-turn off** خاموش شود، به صورت خودکار به ۸۰٪ ریست خواهد شد.
- دکمه EQ: دکمه های EQ روی ریموت را فشار دهید تا صدا را بین Music, Movie, News تغییر دهید.

### عیب یابی

**مشکل: اگر ساندمبار روشن نمیشود**

راه حل: چک کنید که کابل برق بلندگو به یک پریز برقدار وصل است و به خود ساندمبار هم وصل است.

**مشکل: اگر ساب ووفر روشن نمیشود**

راه حل:

- چک کنید که کابل برق ساب ووفر به یک پریز برقدار وصل است.

- کلید تغذیه ساب ووفر را فشار دهید.

- چک کنید که آیا فیوز AC ساب ووفر سوخته است یا خیر. کنترلرهای پنل پشتی ساب ووفر را چک کنید.

**مشکل: اگر هیچ صدایی از هر دو ساندمبار و ساب ووفر در نمی آید**

راه حل:

- چک کنید که ساندمبار روشن است (شاخص تغذیه باید سفید باشد).

- چک کنید که آیا کابل ارتباطی بین تلویزیون یا دیگر منابع به ساندمبار به درستی در هر دو طرف وصل هستند یا خیر.

-چک کنید که آیا انتخاب منبع ساندبار روی منبع درست هست و اینکه منبع در حال پخش یک سیگنال صوتی است.

-چک کنید که صدای سیستم قطع نشده باشد. اگر صدا قطع شده باشد، دکمه های ولوم را فشار دهید تا صدای سیستم برگردد.

-چک کنید که صدای ساندبار کاملاً بسته نشده باشد (کمترین تنظیم دکمه کاهش ولوم، صدای سیستم را قطع خواهد کرد).

#### مشکل: اگر هیچ صدایی فقط از ساب ووفر شنیده نمیشود

راه حل: چک کنید که آیا کنترل ولوم ساب ووفر با استفاده از ریموت کنترل کاملاً بسته نشده باشد.

-چک کنید که آیا اتصال بیسیم هنوز فعال است (چراغ آبی در پشت ساب ووفر ثابت میماند). اگر در حالت چشمک زن آبی است، مرحله pair شدن را ری استارت کنید.

-ساب ووفر را به ساندبار نزدیکتر کنید. حداکثر فاصله عملکرد بیسیم ۱۵،۳ متر است.

#### مشکل: اگر صدای ساندبار دیستورشن دارد

راه حل: منبع صدا را چک کنید که آیا دیستورشن از آن منبع می آید و نه از ساندبار.

مشکل: اگر هیچ صدایی از سیستم شنیده نمیشود، حتی وقتی که ولوم ساندبار تا حداکثر بالاست

راه حل: اگر تلویزیون یا منبع از یک خروجی متغیر وصل شده است، چک کنید که خروجی صدا خیلی کم نشده باشد.

#### مشکل: اگر خروجی بیس به قدر کافی بلند نیست

راه حل:

-با استفاده از ریموت کنترل، ولوم ساب ووفر را بالا ببرید.

-ساب ووفر را به گوشه اتاق ببرید.

-ساب ووفر را به محل نشیمن نزدیک کنید.

#### مشکل: وقتی ساندبار را روشن میکنم ولوم ریست میشود

راه حل: در واقع این یک قابلیت داخلی ساندبار است. اگر ساندبار با ولوم صدای بیش از ۸۰٪ در

حال پخش باشد و تغذیه خاموش شود، وقتی سیستم روشن شود ولوم ساندبار به ۸۰٪ حداکثر

ولوم ریست میشود.

## مشخصات دستگاه SB150 :

- Frequency response: 45Hz – 20kHz
- Maximum SPL: 96dB
- Total Cinema SB150 amplifier power: 150W
- Dolby® Digital Decoding
- Bluetooth® connectivity
- One stereo analog-audio input
- One optical digital input
- One USB port for software update
- Dimensions: Soundbar (L x W x H): 31.5" x 3.5" x 2.5" (801 x 92 x 65.5mm)  
Weight: 3.3 lb (1.5kg) Subwoofer (L x W x H): 4.7" x 11.8" x 16.1" (120 x 300 x 409mm)  
Weight: 9.2 lb (4.2kg)