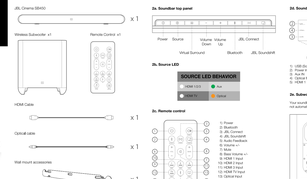
JBL CINEMA SB450

5.1K (Wireless) 1 Soundbar with Wireless Subwoofer

Quick Start Guide

Note: For complete information about using JBL CINEMA SB450, download the full Owner's Manual from www.jbl.com.

1 What's in the box



2 Buttons and Controls

2a. Soundbar top panel

2b. Source LED

2c. Remote control

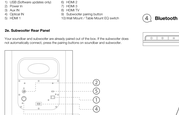
1) Power
2) Bluetooth
3) JBL Connect
4) JBL SoundshiFt
5) Virtual Surround
6) Volume +/-
7) Source
8) Bass Volume +/-
9) Treble Volume +/-
10) HDMI 1 input
11) HDMI 2 input
12) HDMI 3 input
13) Optical input
14) Aux input
15) Virtual Surround
16) Night Volume

Note: Before using the remote control, remove the plastic tab protecting the battery at the bottom of the remote control.

2d. Soundbar Rear Panel

2e. Subwoofer Rear Panel

Vent soundbar and subwoofer are already paired out of the box. If the subwoofer does not automatically connect, press the pairing button on soundbar and subwoofer.



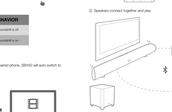
3 Connecting Devices

4 Bluetooth

5 JBL SoundShiFt

1) SB450 is connected to TV and it is playing TV Sound. Press SoundShiFt Button, SoundShiFt Button light turns blue (SoundShiFt ON).

2) Press play on a Bluetooth paired phone. SB450 will auto switch to play phone sound.

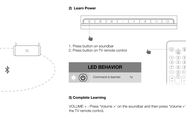


6 JBL Connect

Wireless links multiple JBL Connect compatible speakers together.

1) Press connect button on both speakers

2) Speakers connect together and play



NOTE: Only Bluetooth Audio can be shared among the SB450 and other JBL devices.

7 TV Remote Control Learning

Program the soundbar to respond to your own TV remote Control.

1) Enter Learning Mode

2) Learn Power

1. Press button on soundbar
2. Press button on TV remote control

3) Complete Learning

VOL/ME + - Press "Volume + / on the soundbar and then press "Volume + / on the TV remote control.

VOL/ME - - Press "Volume - / on the soundbar and then press "Volume - / on the TV remote control.

MUTE: Press "Volume + / and "Volume - / together on the soundbar and then press "Mute on the TV remote control.

Press and hold the top panel "Surround" key again to exit learning mode (the LED will stop blinking).

8 Stereo / Harman Display Surround

Experience virtual surround sound without additional wires or speakers with Harmon Display Surround.

To reset the SB450, press and hold Volume- and Virtual Surround buttons for 5s.

Product Specifications

- Total Cinema SB450 Amplifier Power: 440W
- Max SPL: 105dB
- Frequency Response: 40Hz-20kHz
- HDMI Video Inputs: 3
- HDMI Video Outputs: 1 with Audio Return Channel: 1
- Bluetooth Version: 5.0
- Bluetooth Transmitter Power: 32 ft (10m)
- Soundbar Amplifier Power: 220W
- Soundbar Transducer Size: 2.25" (55mm)
- Soundbar Dimensions: 2.9" x 35.4" x 2.7" (73.5 x 75 x 57mm)
- Soundbar Weight: 7.5lbs (3.4kg)
- Subwoofer Amplifier Power: 220W (Peak 440W)
- Soundbar Power Consumption (max): 60W
- Subwoofer Power Consumption: 60W
- Subwoofer Transducer Size: 6" (152mm)
- Subwoofer Dimensions: 8.3" x 16.1" x 16" (210 x 409 x 305 mm)
- Subwoofer Weight: 27lbs (12.5kg)
- Subwoofer Power Consumption (max): 60W
- Subwoofer Power Consumption (Standby): 0.5W
- Packaging Dimensions: L: 34 x W: 40 x H: 19" x 10" (1210 x 398 x 505mm)
- Packaging Weight (Gross): 55lbs (25kg)

CAUTION:
Connection to a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.

WARNING:
Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard!
(The remote control supplied with This product contains a coin/button cell battery. If swallowed, can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death. Keep new and used batteries out of reach of children.
If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep out of reach of children.
If you think batteries might have been damaged or swallowed or have placed in any part of the body, seek immediate medical attention.
Caution: Risk of fire
Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo. Não utilizado nesse ambiente.
Operação sujeita a interferência.
Este produto está homologado pela Anatel, de acordo com os procedimentos regulamentados para avaliação da conformidade a Ato Regulatório e requisitos técnicos aplicados.
Para mais informações, consulte o site da ANATEL, www.anatel.gov.br

ANATEL
04076-16-07120

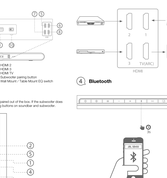
The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Harman International Industries, Incorporated is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

The terms HDMI, the HDMI logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

FR | Guide de démarrage rapide

1 Contenu de la boîte



2 Boutons et commandes

2a. Dessus du panneau de la barre de son

2b. Source LED

2c. Telecomando

1) Alimentazione
2) Bluetooth
3) JBL Connect
4) JBL SoundshiFt
5) Surround virtuale
6) Volume +/-
7) Sorgente
8) Bassi Volume +/-
9) Alti Volume +/-
10) HDMI 1 input
11) HDMI 2 input
12) HDMI 3 input
13) Optical input
14) Aux input
15) Surround virtuale
16) Notte Volume

Nota: Prima di utilizzare il telecomando, rimuovere la linguetta di plastica che protegge la batteria, sul fondo del telecomando.

2d. Pannello posteriore della soundbar

1. USB (solo per aggiornamento del subwoofer)
2. Pulse 2
3. Pulse 1
4. Ottico IN
5. HDMI 1
6. HDMI 2
7. HDMI 3
8. HDMI 4
9. Tasto di accoppiamento del subwoofer
10. Interruttore EQ montaggio a parete / tavolo

2e. Pannello posteriore del subwoofer

Il subwoofer e la barra di suono sono già accoppiati fra loro. Se il subwoofer non si collega automaticamente premere il tasto di accoppiamento sulla soundbar e sul subwoofer.

3 Collegamento di dispositivi

4 Bluetooth

5 JBL SoundShiFt

1) Il televisore è collegato e riproduce l'audio del TV. Premere il pulsante JBL SoundShiFt, il pulsante JBL SoundShiFt si accende di blu (JBL SoundShiFt ON).

2) Premere il pulsante play su un telefono Bluetooth collegato. Il SB450 passa automaticamente alla riproduzione dal telefono.

6 JBL Connect

Collega più altoparlanti compatibili con JBL Connect.

7 Apprendimento del telecomando per TV

1) Premere il pulsante sulla soundbar
2) Premere il pulsante sul telecomando TV

3) Completare l'apprendimento

VOL/ME + - Premere "Volume + / sulla soundbar e poi premere "Volume + / sul telecomando TV.

VOL/ME - - Premere "Volume - / sulla soundbar e poi premere "Volume - / sul telecomando TV.

MUTE: Premere "Volume + / e "Volume - / insieme sulla soundbar e poi premere "Mute sul telecomando TV.

Premere e tenere premuto il tasto superiore "Surround" per uscire dalla modalità di apprendimento (il LED smetterà di lampeggiare).

8 Stereo / Harman Display Surround

Per ripristinare il SB450, premere e tenere premuto il tasto Volume- e Virtual Surround per 5 secondi.

Specificazioni del prodotto

- Potenza totale amplificatore Cinema SB450: 440W
- Max SPL: 105dB
- Risposta in frequenza: 40Hz-20kHz
- Ingressi video HDMI: 3
- Uscite video HDMI: 1 con Audio Return Channel: 1
- Versione Bluetooth: 5.0
- Potenza del trasmettitore Bluetooth: 32 ft (10m)
- Potenza amplificatore soundbar: 220W
- Dimensione trasduttore soundbar: 2.25" (55mm)
- Dimensioni soundbar: 2.9" x 35.4" x 2.7" (73.5 x 75 x 57mm)
- Peso soundbar: 7.5lbs (3.4kg)
- Potenza amplificatore subwoofer: 220W (Picco 440W)
- Consumo energetico soundbar (max): 60W
- Consumo energetico subwoofer: 60W
- Dimensione trasduttore subwoofer: 6" (152mm)
- Dimensioni subwoofer: 8.3" x 16.1" x 16" (210 x 409 x 305 mm)
- Peso subwoofer: 27lbs (12.5kg)
- Consumo energetico subwoofer (max): 60W
- Consumo energetico subwoofer (Standby): 0.5W
- Dimensioni imballo: L: 34 x W: 40 x H: 19" x 10" (1210 x 398 x 505mm)
- Peso imballo (lordo): 55lbs (25kg)

Il termine HDMI, il logo HDMI e l'interfaccia multimediale ad alta definizione sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti e altri paesi.

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e il simbolo doppio D sono marchi di Dolby Laboratories.

ES | Guía de inicio rápido

1 Contenido de la caja

2 Botones y controles

2a. Panel superior de la barra de sonido

2b. Fuente LED

2c. Mando a distancia

1) Alimentación
2) Bluetooth
3) JBL Connect
4) JBL SoundshiFt
5) Sonido envolvente Virtual
6) Volumen +/-
7) Fuente
8) Graves Volumen +/-
9) Agudos Volumen +/-
10) HDMI 1 input
11) HDMI 2 input
12) HDMI 3 input
13) Optical input
14) Aux input
15) Sonido envolvente Virtual
16) Noche Volumen

Nota: Antes de usar el mando a distancia, retire la lengüeta de plástico que protege la batería, en la parte inferior del mando a distancia.

2d. Panel posterior de la barra de sonido

1. USB (solo para actualizaciones del subwoofer)
2. Pulse 2
3. Pulse 1
4. Óptico IN
5. HDMI 1
6. HDMI 2
7. HDMI 3
8. HDMI 4
9. Botón de emparejamiento del subwoofer
10. Interruptor de montaje en pared / EQ de mesa

2e. Panel posterior del subwoofer

La barra de sonido y el subwoofer ya están emparejados de fábrica. Si el subwoofer no se conecta automáticamente, pulse el botón de emparejamiento en la barra de sonido y en el subwoofer.

3 Conexión de dispositivos

4 Bluetooth

5 JBL SoundShiFt

1) La televisión está conectada y reproduce el sonido del TV. Pulse el botón de JBL SoundShiFt, el botón de JBL SoundShiFt se ilumina en azul (JBL SoundShiFt ON).

2) Pulse el botón de reproducir en un teléfono Bluetooth emparejado. El SB450 pasará automáticamente a reproducir el sonido del teléfono.

6 JBL Connect

Conecta varios altavoces compatibles con JBL Connect.

7 Aprendizaje del control remoto del televisor

1) Pulse el botón en la barra de sonido
2) Pulse el botón en el mando a distancia de TV

3) Completar el aprendizaje

VOL/ME + - Pulse "Volume + / en la barra de sonido y luego pulse "Volume + / en el mando a distancia de TV.

VOL/ME - - Pulse "Volume - / en la barra de sonido y luego pulse "Volume - / en el mando a distancia de TV.

MUTE: Pulse "Volume + / y "Volume - / juntos en la barra de sonido y luego pulse "Mute en el mando a distancia de TV.

Mantenga pulsado el botón superior "Surround" para salir del modo de aprendizaje (el LED dejará de parpadear).

8 Estéreo / Harman Display Surround

Para restablecer el SB450, pulse y mantenga pulsado el botón Volume- y Virtual Surround durante 5 segundos.

Especificaciones del producto

- Potencia del amplificador Cinema SB450: 440W
- Max SPL: 105dB
- Respuesta de frecuencia: 40Hz-20kHz
- Entradas de vídeo HDMI: 3
- Salidas de vídeo HDMI: 1 con Audio Return Channel: 1
- Versión Bluetooth: 5.0
- Potencia del transmisor Bluetooth: 32 ft (10m)
- Potencia del amplificador de la barra de sonido: 220W
- Tamaño del transductor de la barra de sonido: 2.25" (55mm)
- Dimensiones de la barra de sonido: 2.9" x 35.4" x 2.7" (73.5 x 75 x 57mm)
- Peso de la barra de sonido: 7.5lbs (3.4kg)
- Potencia del amplificador del subwoofer: 220W (Pico 440W)
- Consumo de energía de la barra de sonido (máx.): 60W
- Consumo de energía del subwoofer: 60W
- Tamaño del transductor del subwoofer: 6" (152mm)
- Dimensiones del subwoofer: 8.3" x 16.1" x 16" (210 x 409 x 305 mm)
- Peso del subwoofer: 27lbs (12.5kg)
- Consumo de energía del subwoofer (máx.): 60W
- Consumo de energía del subwoofer (Standby): 0.5W
- Dimensiones del paquete: L: 34 x W: 40 x H: 19" x 10" (1210 x 398 x 505mm)
- Peso del paquete (bruto): 55lbs (25kg)

La marca de palabra Bluetooth® y sus marcas de logotipo son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por Harman International Industries, Incorporated está bajo licencia. Otras marcas comerciales y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

Los términos HDMI, los HDMI logo, y High-Definition Multimedia Interface son marcas o marcas registradas de HDMI Licensing LLC en los Estados Unidos y otros países.

Fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio y el símbolo doble D son marcas de Dolby Laboratories.

PT | Guia de Início Rápido

1 Conteúdo da caixa

2 Botões e controles

2a. Painel superior da soundbar

2b. Fonte LED

2c. Controlo remoto

1) Alimentação
2) Bluetooth
3) JBL Connect
4) JBL SoundShiFt
5) Surround virtual
6) Volume +/-
7) Fonte
8) Graves Volume +/-
9) Agudos Volume +/-
10) HDMI 1 input
11) HDMI 2 input
12) HDMI 3 input
13) Optical input
14) Aux input
15) Surround virtual
16) Noite Volume

Nota: Antes de utilizar o controlo remoto, remova a aba de plástico que protege a bateria na parte inferior do controlo remoto.

2d. Painel traseiro da soundbar

1. USB (apenas para atualização do subwoofer)
2. Pulse 2
3. Pulse 1
4. Ótico IN
5. HDMI 1
6. HDMI 2
7. HDMI 3
8. HDMI 4
9. Botão de emparelhamento do subwoofer
10. Interruptor de montagem na parede / EQ de mesa

2e. Painel traseiro do subwoofer

A barra de som e o subwoofer já estão emparelhados de fábrica. Se o subwoofer não se ligar automaticamente, pressione o botão de emparelhamento na barra de som e no subwoofer.

3 Conexão de dispositivos

4 Bluetooth

5 JBL SoundShiFt

1) A televisão está ligada e a reproduzir o áudio da TV. Pressione o botão JBL SoundShiFt, o botão JBL SoundShiFt acende-se a azul (JBL SoundShiFt ON).

2) Pressione play num telefone Bluetooth emparelhado. O SB450 passará automaticamente para a reprodução do telefone.

6 JBL Connect

Conecte vários altavoces compatíveis com JBL Connect.

7 Recurso TV Remote Control Learning

1) Pressione o botão na barra de som
2) Pressione o botão no controle remoto da TV

3) Completar o aprendizado

VOL/ME + - Pressione "Volume + / na barra de som e depois pressione "Volume + / no controle remoto da TV.

VOL/ME - - Pressione "Volume - / na barra de som e depois pressione "Volume - / no controle remoto da TV.

MUTE: Pressione "Volume + / e "Volume - / juntos na barra de som e depois pressione "Mute no controle remoto da TV.

Mantenha pressionado o botão superior "Surround" para sair do modo de aprendizado (o LED parará de piscar).

8 Estéreo e Harman Display Surround

Para repor o SB450, pressione e mantenha pressionado o botão Volume- e Virtual Surround por 5 segundos.

Especificações do produto

- Potência do amplificador Cinema SB450: 440W
- Max SPL: 105dB
- Resposta de frequência: 40Hz-20kHz
- Entradas de vídeo HDMI: 3
- Saídas de vídeo HDMI: 1 com Audio Return Channel: 1
- Versão Bluetooth: 5.0
- Potência do transmissor Bluetooth: 32 ft (10m)
- Potência do amplificador da barra de som: 220W
- Tamanho do transdutor da barra de som: 2.25" (55mm)
- Dimensões da barra de som: 2.9" x 35.4" x 2.7" (73.5 x 75 x 57mm)
- Peso da barra de som: 7.5lbs (3.4kg)
- Potência do amplificador do subwoofer: 220W (Pico 440W)
- Consumo de energia da barra de som (máx.): 60W
- Consumo de energia do subwoofer: 60W
- Tamanho do transdutor do subwoofer: 6" (152mm)
- Dimensões do subwoofer: 8.3" x 16.1" x 16" (210 x 409 x 305 mm)
- Peso do subwoofer: 27lbs (12.5kg)
- Consumo de energia do subwoofer (máx.): 60W
- Consumo de energia do subwoofer (Standby): 0.5W
- Dimensões da embalagem: L: 34 x W: 40 x H: 19" x 10" (1210 x 398 x 505mm)
- Peso da embalagem (bruto): 55lbs (25kg)

A marca de palavra Bluetooth® e os respetivos logotipos são marcas registadas pertencentes à Bluetooth SIG, Inc. e qualquer utilização das mesmas por parte da Harman International Industries, Incorporated é feita ao abrigo de uma licença. As restantes marcas e nomes comerciais são propriedade dos respetivos donos.

Os termos HDMI, o logotipo HDMI e a High-Definition Multimedia Interface são marcas comerciais ou marcas registadas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e noutros países.

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e o símbolo duplo D são marcas da Dolby Laboratories.

DE | Kurzanleitung

1 Verpackungsinhalt

2 Tasten und Steuerungselemente

2a. Oberseite der Soundbar

2b. Quelle LED

2c. Fernbedienung

1) Stromversorgung
2) Bluetooth
3) JBL Connect
4) JBL SoundShiFt
5) Virtual Surround
6) Lautstärke +/-
7) Quelle
8) Bass Lautstärke +/-
9) Höhen Lautstärke +/-
10) HDMI 1 input
11) HDMI 2 input
12) HDMI 3 input
13) Optical input
14) Aux input
15) Virtual Surround
16) Nacht Lautstärke

Hinweis: Entfernen Sie vor der Verwendung der Fernbedienung den Kunststoffstreifen, der die Batterie am Boden der Fernbedienung schützt.

2d. Rückseite der Soundbar

1. USB (nur für Softwareupdates)
2. Pulse 2
3. Pulse 1
4. Optisch IN
5. HDMI 1
6. HDMI 2
7. HDMI 3
8. HDMI 4
9. Subwoofer-Kopplungstaste
10. Schalter für Wandmontage / Tischmontage EQ

2e. Rückseite des Subwoofers

Soundbar und Subwoofer sind bereits ab Werk gekoppelt. Falls der Subwoofer nicht automatisch verbunden wird, drücken Sie die Kopplungstaste auf der Soundbar und am Subwoofer.

3 Anschließen von Geräten

4 Bluetooth

5 JBL SoundShiFt

1) Der Fernseher ist angeschlossen und spielt den Ton des Fernsehers ab. Drücken Sie die JBL SoundShiFt-Taste, die JBL SoundShiFt-Taste leuchtet blau auf (JBL SoundShiFt ON).

2) Drücken Sie auf dem Bluetooth-Gerät die Wiedergabetaste. Der SB450 wird automatisch den Ton des Telefons wiedergeben.

6 JBL Connect

Verbinden Sie mehrere kompatible JBL Connect-Lautsprecher kabellos miteinander.

7 Fernbedienung auf die TV-Fernbedienung

1) Drücken Sie auf der Soundbar
2) Drücken Sie auf der Fernbedienung

3) Lernprozess abschließen

VOL/ME + - Drücken Sie "Lautstärke + / auf der Soundbar und dann "Lautstärke + / auf der Fernbedienung.

VOL/ME - - Drücken Sie "Lautstärke - / auf der Soundbar und dann "Lautstärke - / auf der Fernbedienung.

MUTE: Drücken Sie "Lautstärke + / und "Lautstärke - / gleichzeitig auf der Soundbar und dann "Stummschaltung auf der Fernbedienung.

Halten Sie die obere Taste "Surround" gedrückt, um den Lernmodus zu beenden (die LED hört auf zu blinken).

8 Stereo / HARMAN Display Surround

LED-VERHALTEN
Virtual Surround ON
Virtual