



# BAR500

5.1-Kanal-Soundbar mit MultiBeam™-Technologie und Dolby Atmos®



## Erstaunlicher 3D-Sound mit aufregendem Bass

Was steht heute Abend auf dem Programm? Filme, Musik oder Spiele? Die JBL Bar 500 erweckt deine Filme mit MultiBeam™ und Dolby Atmos® 3D Surround Sound zum Leben. Und die PureVoice-Technologie optimiert die Sprachklarheit, damit du kein Wort verpasst. Spüre die aufregenden Bässe vom kabellosen 10-Zoll-Subwoofer. Und mit AirPlay, Alexa Multi-Room Music (MRM) und Chromecast Built-in™ hast du über 300 Streaming-Optionen zur Auswahl, ob du tanzen oder entspannen möchtest. Wonach auch immer dir der Sinn steht, die JBL Bar 500 ist genau das Richtige für dich.

## Merkmale

- ▶ Dolby Atmos® und MultiBeam™ Surround Sound
- ▶ Integrierte Services wie AirPlay, Alexa Multi-Room Music (MRM)\* und Chromecast Built-in™
- ▶ Ausgangsleistung: 590 W
- ▶ Kabelloser 10-Zoll-Subwoofer
- ▶ PureVoice-Technologie für optimierte Dialogqualität
- ▶ HDMI eARC mit 4K Dolby Vision Passthrough
- ▶ JBL One App
- ▶ Einfache Klangkalibrierung
- ▶ Kompatibel mit sprachassistentenfähigen Lautsprechern

Dolby Atmos

MultiBeam™

COMPATIBLE WITH  
Dolby Vision

works with  
Hey Google

works with  
alexa

Works with  
Apple AirPlay

Chromecast  
built-in

Spotify

WiFi 6  
CERTIFIED

Bluetooth®

## Merkmale und Vorteile

### Dolby Atmos® und MultiBeam™ Surround Sound

Tauche ein in 3D-Surround-Sound in Kinoqualität. Höre außergewöhnliche Soundeffekte von überall im Raum, ohne zusätzliche Surround-Lautsprecher.

### Integrierte Services wie AirPlay, Alexa Multi-Room Music (MRM)\* und Chromecast Built-in™

Mache dich bereit für das Erlebnis. Zugriff auf über 300 Online-Musik-Streaming-Dienste per AirPlay, Alexa MRM\* und Chromecast Built-in™. Genieße deine Lieblings-Audioinhalte, Internet-Radio und Podcasts in HD-Qualität. Die WLAN-Verbindung ermöglicht auch automatische Software-Updates, sodass du immer die neuesten Funktionen nutzen kannst.

### Ausgangsleistung: 590 W

Mit einer Gesamt-Systemleistung von 590 Watt verwandelt die JBL Bar 500 deine Filme, Musik und Spiele in immersive Sounderlebnisse.

### Kabelloser 10-Zoll-Subwoofer

Ein beeindruckender, präziser Bass vom mächtigen, kabellosen 10-Zoll-Subwoofer bringt Action in die Filme und Emotionen in die Musik.

### PureVoice-Technologie für optimierte Dialogqualität

Die PureVoice-Technologie verwendet unseren einzigartigen Algorithmus zur Optimierung der Sprachklarheit, damit du nie ein Wort eines Dialogs verpasst, selbst wenn die Surround-Effekte aus dem Lautsprecher krachen.

### HDMI eARC mit 4K Dolby Vision Passthrough

Genieße dank HDMI eARC-Anschluss unkomprimierten Dolby Atmos Surround Sound über ein einziges HDMI-Kabel. Der HDMI-Eingang bietet außerdem 4K-Videoqualität für kompatible Videoplayer oder Spielekonsolen.

### JBL One App

Passe den EQ an und steuere alle kompatiblen Lautsprecher über eine einzige praktische App. Mit der JBL One App kannst du ganz einfach die Soundbar einrichten, Einstellungen personalisieren und die integrierten Musikdienste nutzen, um deinen neuen Lieblingssong zu finden.

### Einfache Klangkalibrierung

Jeder Raum ist anders. Unsere Audiokalibrierungsfunktion sorgt dafür, dass die JBL Bar 500 die besten 3D-Surround-Effekte für jede Einrichtung und Raumanordnung bietet.

### Kompatibel mit sprachassistentenfähigen Lautsprechern

Verbinde einfach die JBL Bar 500 mit deinem sprachassistentenfähigen Gerät und du kannst Alexa, Google Assistant oder Siri einsetzen, um deine Lieblingsmusik auf die Soundbar zu streamen.

## Verpackungsinhalt:

- 1 x Haupt-Soundbar
- 1 x Kabelloser Subwoofer
- Fernbedienung mit 2 x Batterien
- Netzkabel (bis zu 8 Stück, je nach Region)
- 1 HDMI-Kabel
- 2 x Wandhalterung in L-Form mit Schrauben
- Kurzanleitung
- Sicherheitsanweisungen
- Schablone für Wandmontage

Haftungshinweis: Für einige dieser Funktionen ist ein Abonnement oder ein Dienst erforderlich. Diese sind nicht in allen Ländern verfügbar.

## Technische Daten:

### Allgemeine Spezifikation:

- ▶ Modell: BAR 500
- ▶ 5.1-Kanal
- ▶ Netzteil: 100–240 V AC, ~ 50/60 Hz
- ▶ Gesamtleistung des Lautsprechers (Max. @THD 1 %): 590 W
- ▶ Ausgangsleistung der Soundbar (Max. @THD 1 %): 290 W
- ▶ Ausgangsleistung des Subwoofers (Max. @THD 1 %): 300 W
- ▶ Soundbar-Lautsprechertreiber: 4 Racetrack-Treiber 46 x 90 mm, 3 Hochtöner 0,75 Zoll (20 mm)
- ▶ Lautsprechertreiber Subwoofer: 10 Zoll / 260 mm
- ▶ Leistungsaufnahme im vernetzten Standby: < 2,0 W
- ▶ Betriebstemperatur: 0 °C–45 °C

### HDMI-Spezifikation

- ▶ HDMI-Videoeingänge: 1
- ▶ HDMI-Videoausgang (mit Enhanced Audio Return Channel, eARC): 1
- ▶ HDMI HDCP-Version: 2.3
- ▶ HDR-Durchleitung: HDR10, Dolby Vision

### Audiospezifikation:

- ▶ Frequenzgang: 35 Hz–20 kHz (-6 dB)
- ▶ Audioeingänge: 1 optisch, Bluetooth, USB (USB-Wiedergabe ist in der US-Version erhältlich. Für andere Versionen ist USB nur für Wartungen vorgesehen.)

### USB-Spezifikation:

- ▶ USB-Anschluss: Typ A
- ▶ USB-Leistung: 5 V DC, 0,5 A
- ▶ Unterstütztes Dateiformat: MP3
- ▶ MP3-Codec: MPEG 1 Layer 2/3, MPEG 2 Layer 3, MPEG 2.5 Layer 3
- ▶ MP3-Abtastrate: 16–48 kHz
- ▶ MP3-Bitrate: 80–320 kbps

### Spezifikation der kabellosen Verbindung:

- ▶ Bluetooth-Version: 5.0
- ▶ Bluetooth-Profil: A2DP 1.2, AVRCP 1.5
- ▶ Bluetooth-Übertragungsfrequenzbereich: 2400 MHz–2483,5 MHz
- ▶ Bluetooth-Übertragungsleistung: < 15 dBm (EIRP)
- ▶ WLAN: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz/5 GHz)
- ▶ 2,4 GHz WLAN-Frequenzbereich: 2412–2472 MHz (2,4 GHz ISM Band, USA 11 Kanäle, Europa und sonstige 13 Kanäle)
- ▶ 2,4 GHz WLAN-Übertragungsleistung: < 20 dBm (EIRP)
- ▶ 5 GHz WLAN-Frequenzbereich: 5,15–5,35 GHz, 5,470–5,725 GHz, 5,725–5,825 GHz
- ▶ 5 GHz WLAN-Übertragungsleistung: 5,15–5,25 GHz <23 dBm, 5,25–5,35 GHz und 5,47–5,725 GHz <20 dBm, 5,725–5,825 GHz <14 dBm (EIRP)
- ▶ 2,4 GHz kabellose Übertragungsfrequenzbereich: 2406–2474 MHz
- ▶ 2,4G kabellose Senderleistung: <10 dBm (EIRP)

### Abmessungen:

- ▶ Abmessungen (B x H x T): 1017 x 56 x 103,5 mm
- ▶ Abmessungen des Subwoofers (B x H x T): 305 x 440,4 x 305 mm
- ▶ Gewicht der Soundbar: 2,8 kg
- ▶ Gewicht des Subwoofers: 10 kg
- ▶ Verpackungsabmessungen (B x H x T): 1105 x 370 x 475 mm
- ▶ Verpackungsgewicht: 16,2 kg

© 2022 HARMAN International Industries, Incorporated. Alle Rechte vorbehalten. JBL ist eine Marke von HARMAN International Industries, Incorporated, die in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern eingetragen ist. Die Wortmarke Bluetooth® und die Logos sind eingetragene Marken im Besitz von Bluetooth® SIG, Inc. und jede Verwendung dieser Marken durch HARMAN International Industries, Incorporated erfolgt unter Lizenz. Andere Marken und Handelsnamen sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. Funktionen, Spezifikationen und Aussehen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos und das Doppel-D-Symbol sind eingetragene Marken der Dolby Laboratories Licensing Corporation. Hergestellt unter Lizenz von Dolby Laboratories. Vertrauliche unveröffentlichte Arbeiten. Copyright © 2012–2021 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten. Das Wi-Fi CERTIFIED™-Logo ist ein Zertifizierungszeichen der Wi-Fi Alliance®. Google und Chromecast built-in sind Marken von Google LLC. Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. Amazon, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochtergesellschaften. Die Verwendung des Works with Apple-Emblems bedeutet, dass ein Zubehörteil speziell für die Verwendung mit der in dem Emblem angegebenen Technologie entwickelt wurde und vom Entwickler für die Einhaltung der Apple-Leistungsstandards zertifiziert wurde. Apple und AirPlay sind Marken von Apple Inc, eingetragen in den USA und anderen Ländern. Für die Steuerung dieses AirPlay 2-fähigen Lautsprechers ist iOS 13.4 oder höher erforderlich.