



# BAR 5.1 SURROUND

5.1 kanaal soundbar met MultiBeam™ -geluidstechnologie



## Ervaar panoramisch surround-geluid.

De indrukwekkende JBL Bar 5.1 Surround levert de ultieme thuisbioscoopervaring. Breng alles wat je ziet tot leven met 550 watt aan vermogen en een 10" subwoofer: de doordringende bas van een actiefilm, de spanning van een thriller of de schoonheid van een natuurdocumentaire. Met de ingebouwde Chromecast en Airplay 2 kun je online inhoud streamen en beheren, en met behulp van Bluetooth klinkt je gestreamde muziek geweldig. Verbluffend surround-geluid dankzij JBL MultiBeam™ -technologie. JBL levert al meer dan 75 jaar geluid aan bioscopen over de hele wereld. Nu kun je die kracht thuis ervaren.

## Funcities

- ▶ Krachtig geluid
- ▶ Weergaloze geluidswaergave
- ▶ Voel de bas
- ▶ Chromecast en Airplay 2 ingebouwd
- ▶ Authentieke HDMI 4K Pass-through
- ▶ Stream alles





## Funcities en eigenschappen

### Krachtig geluid

JBL MultiBeam™ technologie brengt de ultieme filmische ervaring bij je thuis. Er zijn geen extra luidsprekers of draden nodig.

### Weergalozige geluidswaergeving

Met 550 watt aan systeemuitgangsvermogen beleef je films en muziek als nooit tevoren. Meeslepend, krachtig geluid voor ultiem kijkplezier.

### Voel de bas

Stevige, nauwkeurige bas van een imponerende 10" draadloze subwoofer brengt actiefilms tot leven en garandeert dat elke soundtrack episch klinkt.

### Chromecast en Airplay 2 ingebouwd

Ingebouwde WiFi en compatibiliteit met Chromecast en Airplay 2 betekent dat je je favoriete online content kunt streamen met verbluffend geluid, met een simpele tik op de knop.

### Authentieke HDMI 4K Pass-through

De beste 4K-videoresolutie verdient het beste geluid dat daarbij hoort. Je tv en de JBL Bar 5.1 Surround zijn het ultieme koppel.

### Stream alles

Niet in de stemming voor een film? Geen probleem. Met de JBL Bar 5.1 Surround Bass kun je ook genieten van draadloos streamen van muziek via Bluetooth met je telefoon of tablet.

## Verpakkingsinhoud:

- Soundbar
- Draadloze subwoofer
- Afstandsbediening met batterijen
- Netsnoeren (tot 8 stks afhankelijk van regio-SKU's)
- HDMI-kabel
- Muurbeugelset met schroeven
- Snelstartgids
- Garantie kaart
- Veiligheidsblad

Voor sommige functies zijn abonnementen of services vereist die niet in alle landen beschikbaar zijn.

## Technische specificaties:

- ▶ Model: Bar 5.1 CNTR (Soundbar-eenheid), BAR 5.1 SUB (Subwoofer-eenheid)
- ▶ Voeding: 100 – 240V AC, ~ 50/60Hz
- ▶ Totale uitgangsvermogen luidspreker (Max. @THD 1%): 550W
- ▶ Totale uitgangsvermogen Soundbar (Max. @THD 1%): 5 x 50W
- ▶ Totale uitgangsvermogen Subwoofer (Max. @THD 1%): 300W
- ▶ Soundbar transducer: 5 x racetrack drivers + 2 x 1.25" side-firing tweeters
- ▶ Soundbar transducer: 10"
- ▶ standby-voeding: <0,5W
- ▶ standby-voeding via netwerk: <2,0W
- ▶ temperatuur wanneer in bedrijf: 0°C – 45°C

## Videospecificatie:

- ▶ HDMI video-ingang: 1
- ▶ HDMI video-uitgang (met Audio Return Channel): 1
- ▶ HDMI HDCP-versie: 2.3

## Audiospecificatie:

- ▶ Maximale SPL: 103dB
- ▶ Frequentiebereik: 40Hz – 20KHz
- ▶ Audio-ingangen: 1 Optisch, Bluetooth, USB (USB afspelen is beschikbaar in Amerikaanse uitvoering. Voor andere versies is USB alleen voor service.)

## USB-specificatie (audiowaergeving is alleen voor de Amerikaanse versie):

- ▶ USB-poort: Type A
- ▶ USB-rating: 5V DC, 0,5A
- ▶ Ondersteunende bestandsformaten: mp3
- ▶ MP3 Codec: MPEG 1 Layer 2/3, MPEG 2 Layer 3, MPEG 2.5 Layer 3
- ▶ MP3 sampling-frequentie: 16KHz – 48 KHz
- ▶ MP3-speler: 80kbps – 320kbps

## Draadloze specificatie:

- ▶ Bluetooth versie: 4.2
- ▶ Bluetooth-profiel: A2DP V1.2, AVRCP V1.5
- ▶ Bluetooth frequentiebereik: 2.402MHz – 2.480MHz
- ▶ Bluetooth Max. zendvermogen: <11dBm (EIRP)
- ▶ Modulatietype: GFSK,  $\pi/4$  DQPSK, 8DPSK
- ▶ Wi-Fi-netwerk: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4GHz/5GHz)
- ▶ 2.4G Wi-Fi frequentiebereik: 2412 – 2472MHz (2.4GHz ISM Band, USA 11 kanalen, Europa en andere 13 kanalen)
- ▶ 2.4G Wi-Fi maximaal zendvermogen: <20dBm
- ▶ Modulatietype: DBPSK, DQPSK, CCK, QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM
- ▶ 5G Wi-Fi frequentiebereik: 5.15 – 5.35GHz, 5.725 – 5.825GHz
- ▶ 5G Wi-Fi maximaal zendvermogen: <22dBm
- ▶ Modulatietype: QPSK, BPSK, 16QAM, 64QAM, 256QAM
- ▶ 5G Draadloze frequentiebereik: 5161.35 – 5245.35MHz, 5736.35 – 5820.35MHz
- ▶ 5G maximale zendvermogen: <9dBm (EIRP)
- ▶ Modulatietype:  $\pi/4$  DQPSK

## Afmetingen:

- ▶ Afmetingen (H x B x L): 1018 x 58 x 100mm / 40" x 2.28" x 3.94" (Soundbar); 305 x 440 x 305mm / 12" x 17.3" x 12" (Subwoofer)
- ▶ Gewicht: 2.85kg (Soundbar); 10.62kg (Subwoofer)
- ▶ BAR 5.1 SURROUND is in overeenstemming met de Europese Commissie verordening (EG) nr. 1275/2008 en (EU) nr 801/2013.

## Stroomverbruik

- ▶ Uit-modus: N/A
- ▶ Stand-by: <0,5W
- ▶ Netwerk-standby: <2,0W
- ▶ Tijd tot stand-by: <10 minuten