



BAR 500MK2



BRUKSANVISNING

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER

Kontrollera nätspänningen före användning

JBL BAR 500MK2 har gjorts för 100-240 volt, 50/60 Hz växelström. Anslutning till ett uttag med en annan spänningsnivå än den som enheten är avsedd för kan skapa en säkerhets- och brandrisk och kan skada enheten. Om du har några frågor om spänningskravet för din specifika modell eller om nätspänningen i ditt område ska du kontakta din återförsäljare innan du ansluter enheten till eluttaget.

Använd inte förlängningskablar

Undvik säkerhetsrisker genom att enbart använda den elkabel som levererades med produkten. Vi rekommenderar inte användning av förlängningskabel med produkten. Precis som med andra elektriska enheter ska du inte dra elkablar under mattor och inte placera tunga föremål på dem. Skadade elkablar ska omedelbart ersättas av ett auktoriserat servicecenter med en kabel som överensstämmer med fabriksspecifikationerna.

Hantera elkabeln varsamt

När du ska ta ut elkabeln ur eluttaget ska du ta tag i kontakten och inte dra i kabeln. Om du inte ska använda högtalaren under en längre tid ska kontakten tas ut från eluttaget.

Öppna inte höljet

Det finns inga komponenter som användaren kan göra underhåll på i produkten. Om höljet öppnas finns risk för elektrisk stöt och eventuell modifiering av produkten gör garantin ogiltig. Om vätska av misstag kommer in i enheten ska den omedelbart kopplas ur eluttaget och ett auktoriserat servicecenter ska kontaktas.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

VIKTIGA SÄKERHETSINSTRUKTIONER 2

1. INLEDNING 4

2. DETTA FINNS I LÅDAN 5

3. PRODUKTÖVERSIKT 6

- 3.1 Soundbarhögtalare 6
 - 3.2 Subwoofer 7
 - 3.3 Fjärrkontroll 7
-

4. PLACERING 8

- 4.1 Bänkplacering 8
 - 4.2 Vägghmontering 9
-

5. ANSLUTNING 9

- 5.1 Ansluta till din TV och digitala enheter 9
 - 5.2 Anslut en Bluetooth-enhet 10
 - 5.3 Anslut till ditt hemnätverk 11
-

6. INSTÄLLNING 12

- 6.1 Anslut till strömförsörjning 12
 - 6.2 3D-surroundljud 12
-

7. SPELA UPP 14

- 7.1 På/Automatiskt standby-läge/Automatisk aktivering 14
- 7.2 Spela från TV-källa 14
- 7.3 Spela från HDMI IN-källan 15
- 7.4 Spela från Bluetooth-källa 15
- 7.5 Spela över ditt hemnätverk 15
- 7.6 Multiroom-uppspelning 16

8. AVANCERAD ANVÄNDNING 17

- 8.1 Ljudinställningar (Ljudsynkronisering) 17
 - 8.2 Fabriksåterställning 17
 - 8.3 Programuppdatering 17
-

9. ÅTERANSLUTA SUBWOOFERN 18

10. PRODUKTSPECIFIKATIONER 19

11. FELSÖKNING 20

12. VARUMÄRKEN 21

13. LICENSDEKLARATION FÖR ÖPPEN KÄLLKOD 22

1. INLEDNING

Tack för ditt köp av JBL BAR 500MK2 som har skapats för att ge en fantastisk 3D-ljudupplevelse i ditt hemmabiosystem. Vi ber dig att ägna några minuter åt att läsa denna bruksanvisning, som beskriver produkten och har enkla instruktioner för att hjälpa dig komma igång.

För att få ut det mesta av produktens funktioner och support kan du behöva uppdatera produktens programvara via internet i framtiden. Se avsnittet om programuppdatering i den här manualen för att säkerställa att din produkt har den senaste programvaran.

Design och specifikationer kan komma att ändras utan föregående meddelande. Om du har några frågor om denna soundbarhögtalare, dess installation eller dess funktion så kontaktar du din återförsäljare eller kundtjänst, eller besöker vår webbplats: www.jbl.com.

JBL One-appen

Med JBL One-appen kan du

- enkelt slutföra produktinställningar;
- ansluta till *musikstreamingtjänster;
- upptäcka ny musik med integrerade musiktjänster;
- få tillgång till programuppdateringar när de är tillgängliga;
- anpassa ljudinställningarna;
- få tillgång till ytterligare funktioner.



För mer information, se "[5.3 Anslut till ditt hemnätverk](#)" och "[7.5 Spela över ditt hemnätverk](#)".

OBS!

- *Abonnemang kan behövas och tillhandahålls inte av JBL One-appen.
- Appens skärmbilder i den här bruksanvisningen kan variera på grund av programuppdateringar. Följ alltid instruktionerna i appen.

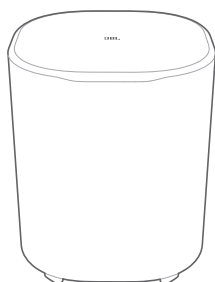
2. DETTA FINNS I LÅDAN

Öppna försiktigt förpackningen och kontrollera att följande delar finns med. Om någon del saknas eller är skadad, använd den inte utan kontakta din återförsäljare eller kundtjänst.

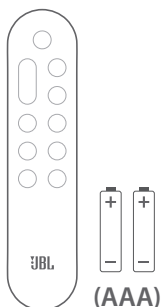
Soundbarhögaltalare



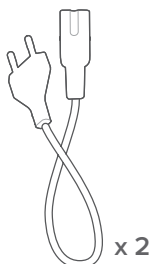
Subwoofer



Fjärrkontroll (med 2 AAA-batterier)

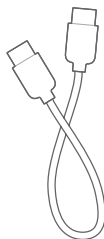


Strömkabel*



x 2

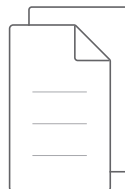
HDMI-kabel (1,2 m)



Väggmonteringssats



Produktinformation och väggmonteringsmall

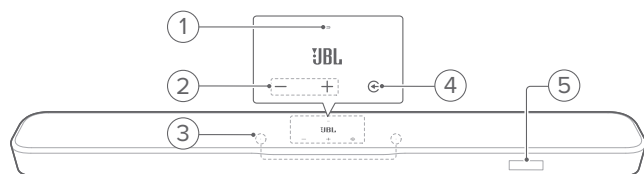


*Antalet strömkablar och kontakttyp beror på vilket land enheten är köpt i.

3. PRODUKTÖVERSIKT

3.1 Soundbarhögaltalare

3.1.1 Främre panel och övre panel



1) Statusindikator

System:		
	Regelbundet pulserande (vitt)	Systemstart
	Snabbt pulserande (vitt)	Programvaruuppdatering pågår
	Fast (orange)	Återställer fabriksinställningarna
Nätverksanslutning:		
	Långsamt pulserande (vitt)	Går in i Wi-Fi-inställningsläge eller nätverket frånkopplat
	Fast (vitt)	Nätverk anslutet
	Fast (gult)	Svag Wi-Fi-anslutning

2) — / + (Volym)

- Slå på.
- Höj eller sänk volymen.
- Tryck på de två knapparna samtidigt för att slå på eller stänga av ljudet.
- Håll de två knapparna intryckta samtidigt i mer än 10 sekunder för att aktivera Wi-Fi-inställningsläge.

3) Mikrofon

- För ljudkalibrering

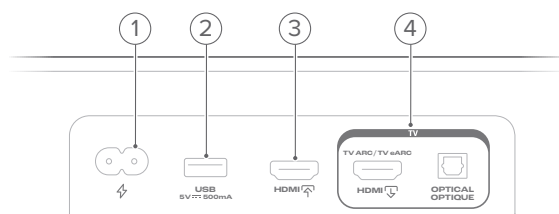
4) (Källa)

- Slå på.
- Välj en ljudkälla: **TV** (standard, för ljud från TV-anslutning där **HDMI OUT / HDMI OUT**-anslutningen är prioriterad före **OPTICAL / OPTICAL**-anslutningen), Bluetooth och **HDMI IN**.
- Tryck och håll ned i mer än 3 sekunder för att slå på Bluetooth-parkopplingsläget.

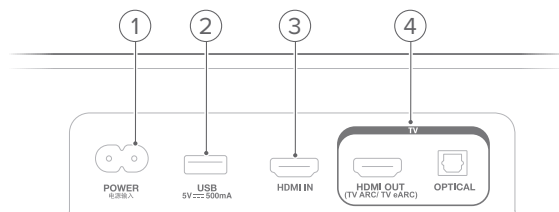
5) Statusskärm

3.1.2 Bakre panel

Amerikansk version (exklusive Brasilien)



Alla andra versioner



1) / POWER

- Anslut till ström (med strömkabeln som ingår).

2) USB

- USB-kontakt för programuppdatering (endast för service).
- Anslut till USB-enheten för att spela upp en MP3-fil (endast USA-versionen).

3) / HDMI IN

- Anslut till HDMI-utgången på din digitala enhet.

4) TV-anslutningar

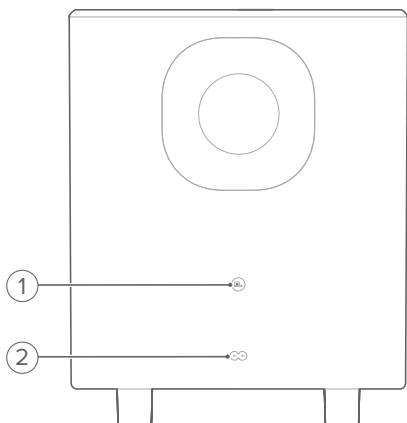
/ HDMI OUT

- Anslut till HDMI ARC / HDMI eARC-ingången på din TV.

/ OPTICAL

- Anslut till optisk ljudutgång på din TV eller digitala enhet.

3.2 Subwoofer



1)

- Indikator för anslutningsstatus

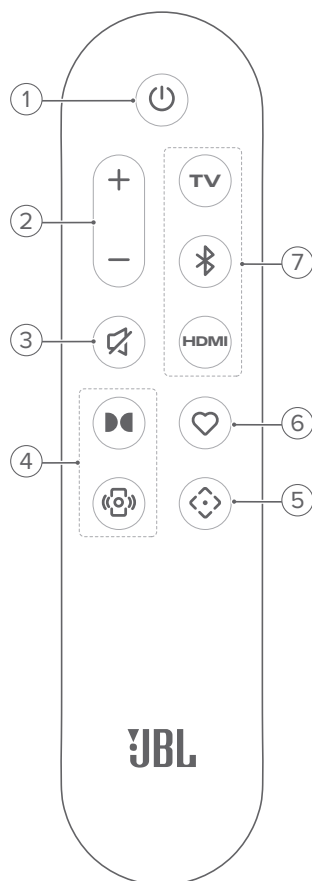
	Fast (vitt)	Ansluten till soundbarhögtalaren
	Snabbt blinkande (vitt)	Parkopplingsläge
	Blinkar vanligt (vitt)	Återanslutningsläge
	Fast (orange)	Standby-läge

2) Strömanslutning

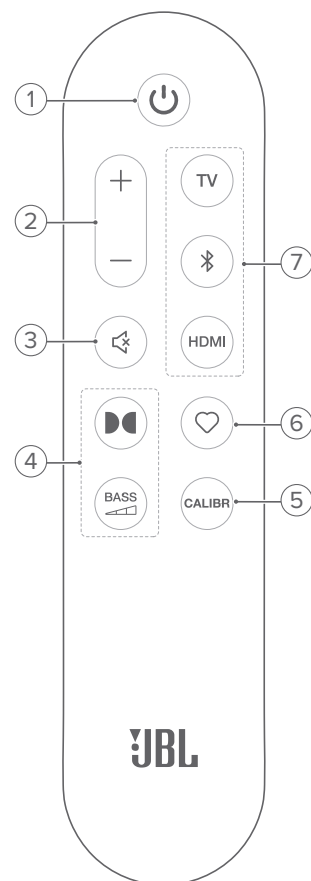
- Anslut till ström (med strömkabeln som ingår).

3.3 Fjärrkontroll

Amerikansk version
(exklusive Brasilien)



Alla andra versioner



1)

- Slå på eller sätt i standby-läge.

2) + / -

- Tryck för att höja eller sänka volymnivån.
- Håll inne för att höja eller sänka volymen kontinuerligt.

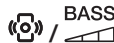
3) / (Tyst)

- Ljud av/ljud på.

4) Ljudeffekt-knappar



- Slå på eller av de virtuella Dolby Atmos®-ljudeffekterna (standard: på).



- Välj basnivån: 1/2/3 (standard)/4/5.

5) / CALIBR

- Starta ljudkalibrering.

6) (Moment)

- Tryck för att direkt komma åt din spellista eller högtalarinställningar som du har anpassat i JBL One-appen.

7) Källväljare

TV

- Välj **TV** -källan (standard, för ljud från TV-anslutning där **HDMI** / **HDMI OUT**-anslutningen är prioriterad före **OPTICAL** / **OPTICAL** -anslutningen).

⌘ (Bluetooth)

- Tryck för att välja Bluetooth-källa.
- Tryck och håll ned i mer än 3 sekunder för att slå på Bluetooth-parkopplingsläget.

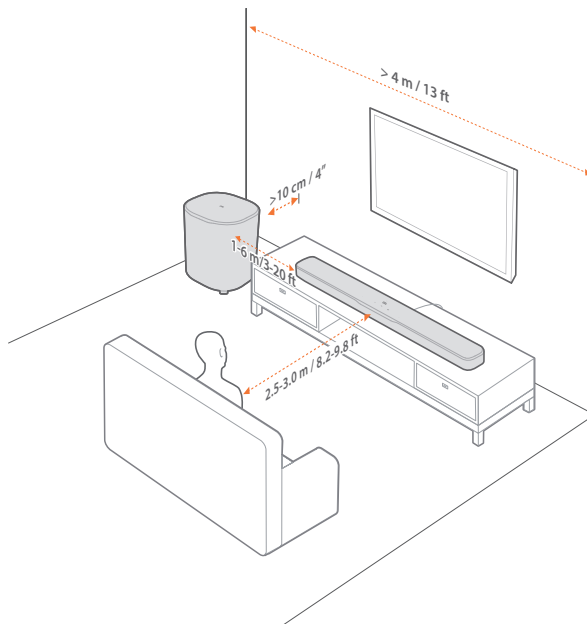
HDMI

- Välj **HDMI IN**-källan.

4. PLACERING

4.1 Bänkplacering

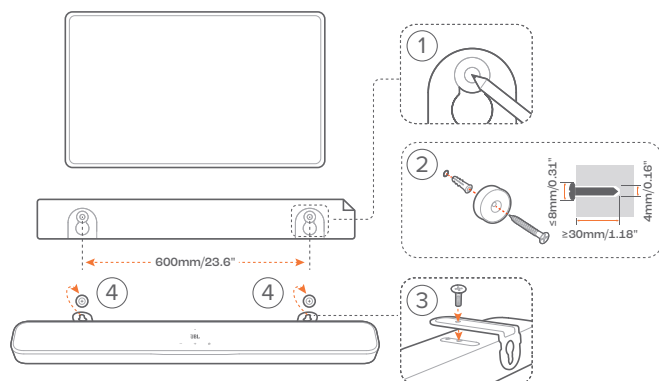
Placera din produkt på en slät och stabil yta. Se rekommenderat avstånd enligt följande diagram.



OBS!

- Strömsladden ska vara ordentligt ansluten till eluttaget.
- Placera inga andra föremål ovanpå din produkt.

4.2 Vägghäpning



1. Förberedelse:

- Fäst den medföljande väggmonteringsmallen på väggen med hjälp av självhäftande tejp.
- Använd spetsen på en penna för att markera skruvhålens plats. Ta bort mallen.
- Borra ett 4 mm-hål på den markerade platsen.

2. Installera stödet för väggmonteringskonsolen.

3. Skruva fast väggmonteringskonsolen på botten av soundbarhögtalaren.

4. Montera soundbarhögtalaren.

OBS!

- Se till att väggen tål soundbarhögtalarens vikt.
- Montera endast på en vertikal vägg.
- Undvik en plats med hög temperatur eller luftfuktighet.
- Före väggmontering, se till att kablarna kan anslutas ordentligt mellan soundbarhögtalaren och externa enheter.
- Före väggmontering, se till att soundbarhögtalaren är urkopplad från eluttaget. Annars finns risk för en elektrisk stöt.

5. ANSLUTNING

5.1 Ansluta till din TV och digitala enheter

För ljuduppspelning genom soundbarhögtalaren: anslut soundbarhögtalaren till din TV med den medföljande HDMI-kabeln eller en optisk kabel (säljs separat).

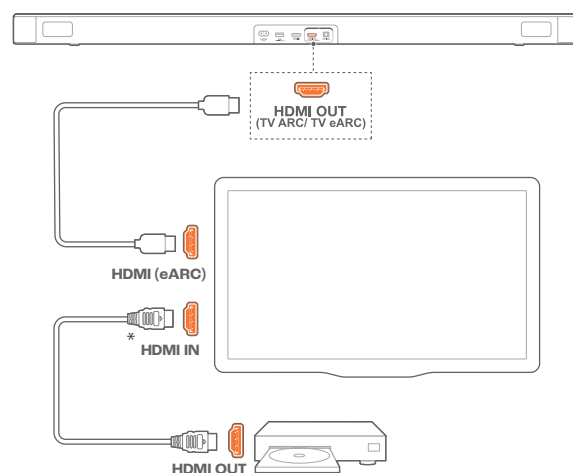
HDMI stöder digitalt ljud och video med en enda anslutning. HDMI-anslutningen är det bästa alternativet för din soundbarhögtalare.

OBS!

- När både HDMI-kabel och optisk kabel är anslutna till soundbarhögtalaren för ljudöverföring från TV prioriteras HDMI-anslutningen.
- Full kompatibilitet med alla HDMI-CEC-enheter kan ej garanteras.
- * HDMI-kabeln (för anslutning av digital enhet) och den optiska kabeln säljs separat.

5.1.1 TV (HDMI eARC)

(Rekommenderad anslutning för bästa Dolby Atmos-upplevelse)

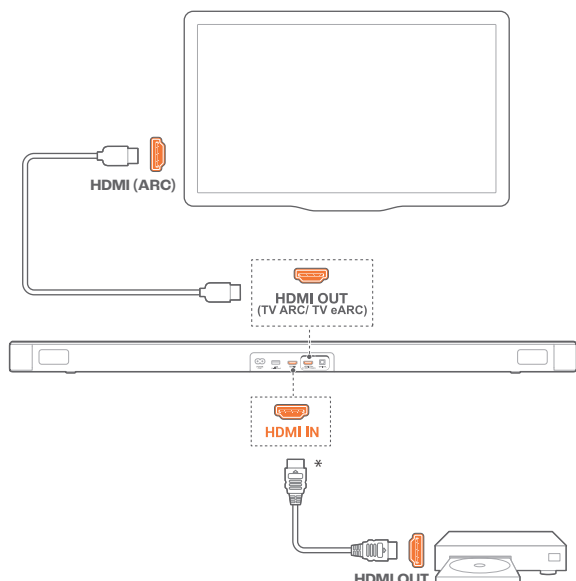


- Anslut soundbarhögtalaren till **HDMI IN (eARC)**-anslutningen på din TV genom att använda den medföljande HDMI-kabeln.
 - Kontrollera att HDMI-CEC och HDMI eARC har aktiverats på din TV. Läs bruksanvisningen till din TV för mer information.
- Använd en HDMI-kabel (V2.0 eller senare) för att ansluta din TV till din digitala enhet, t.ex. en strömningsenhet, TV-box, DVD-/Blu-ray-spelare eller spelkonsol.
 - Kontrollera att HDMI-CEC har aktiverats på din digitala enhet. Läs i din digitala enhets bruksanvisning för mer information.
 - På din TV och din digitala enhet väljer du "Bitstream" eller "Raw data" i ljudinställningarna för bästa Dolby Atmos-upplevelse.

OBS!

- För att spela ljud från den digitala enheten som är ansluten till din TV väljer du **TV** -källan (se "[7.2 Spela från TV-källa](#)").
- Tack vare Virtual Dolby Atmos kan soundbarhögtalarens Dolby-surroundmixning utöka det äldre kanalbaserade ljudet i Dolby Digital-format, inklusive 5.1- och 7.1- innehåll, och ge en uppslukande 3D Atmos-upplevelse.

5.1.2 TV (HDMI ARC)

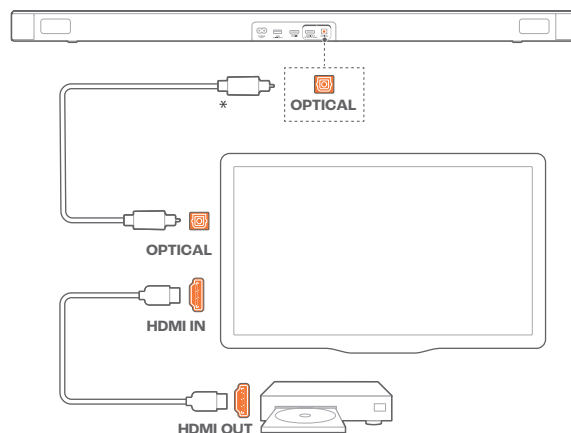


1. Anslut soundbarhögtalaren till **HDMI IN (ARC)**-kontakten på din TV genom att använda den medföljande HDMI-kabeln.
 - Kontrollera att HDMI-CEC och HDMI ARC har aktiverats på din TV. Läs bruksanvisningen till din TV för mer information.
2. Använd en HDMI-kabel (V2.0 eller senare) för att ansluta soundbarhögtalaren till din digitala enhet, t.ex. en TV-box, DVD-/Blu-ray-spelare eller spelkonsol.
 - Kontrollera att HDMI-CEC har aktiverats på din digitala enhet. Läs i din digitala enhets bruksanvisning för mer information.
 - På din digitala enhet väljer du "Bitstream" eller "Raw data" i ljudinställningarna för bästa Dolby Atmos-upplevelse.

OBS!

- För att spela ljud från den digitala enheten som är ansluten till din soundbarhögtalaren väljer du **HDMI IN**-källan (se "[7.3 Spela från HDMI IN-källa](#)").
- Om din TV inte stöder HDMI eARC, se till att du ansluter din digitala enhet via **HDMI IN/HDMI IN**-kontakten på soundbarhögtalaren istället för på din TV. I annat fall kan inte Dolby Atmos-informationen passera via HDMI (ARC) -kontakten till soundbarhögtalaren.

5.1.3 OPTISK



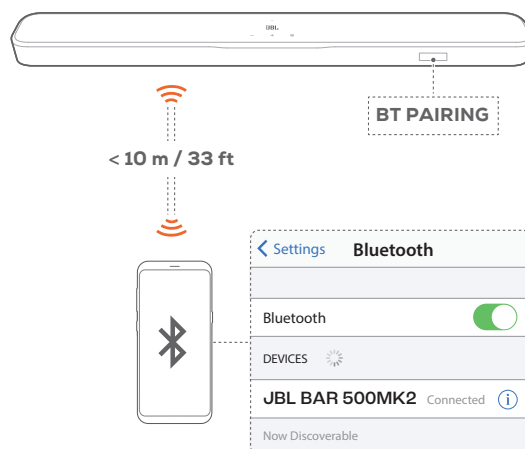
1. Anslut soundbarhögtalaren till din TV genom att använda en optisk kabel.
2. Använd en HDMI-kabel (V2.0 eller senare) för att ansluta din TV till din digitala enhet, t.ex. en strömningsenhet, TV-box, DVD-/Blu-ray-spelare eller spelkonsol.

OBS!

- För att spela upp ljud via kabeln, välj **TV**-källan (se "[7.2 Spela från TV-källa](#)").

5.2 Anslut en Bluetooth-enhet

Anslut din soundbarhögtalare via Bluetooth till en Bluetooth-enhet, till exempel en mobiltelefon, surfplatta eller laptop.



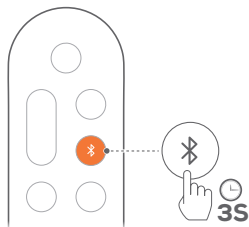
5.2.1 Anslut en Bluetooth-enhet

1. För att välja Bluetooth-källa, tryck på på soundbarhögtalaren eller på fjärrkontrollen.
 - **"BT PAIRING"**: Förberedd för Bluetooth-parkoppling
2. Aktivera Bluetooth på din Bluetooth-enhet och sök efter **"JBL BAR 500MK2"** inom tre minuter.
 - **"BT CONNECTED"**: Anslutning upprättad. En bekräftelse ton hörs.

5.2.2 Återansluta senast parkopplade enhet

Din Bluetooth-enhet behålls som en parkopplad enhet när soundbarhögtalaren går i standby-läge. Nästa gång du startar din Bluetooth-källa återansluter soundbarhögtalaren till den senast parkopplade enheten automatiskt.

5.2.3 Anslut till en annan Bluetooth-enhet



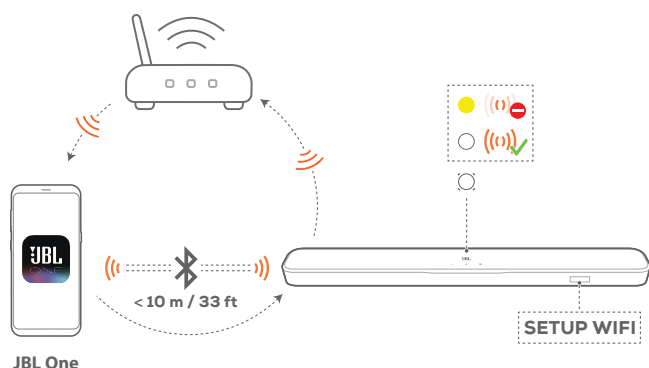
1. I Bluetooth-källan, håll ned på soundbarhögtalaren eller på fjärrkontrollen tills **"BT PAIRING"** visas.
→ Soundbarhögtalaren går in i Bluetooth-parkopplingsläget.
2. Följ steg 2 under ["5.2.1 Anslut en Bluetooth-enhet"](#).
 - Om enheten anslutits till soundbarhögtalaren tidigare, koppla först bort **"JBL BAR 500MK2"** på enheten.

OBS!

- Bluetooth-anslutningen förloras om avståndet mellan soundbarhögtalaren och Bluetooth-enheten är längre än 10 m.
- Elektronisk utrustning kan skapa radiostörningar. Utrustning som genererar elektromagnetiska vågor måste hållas på avstånd från soundbarhögtalaren, till exempel mikrovågsugnar, trådlösa LAN-enheter osv.

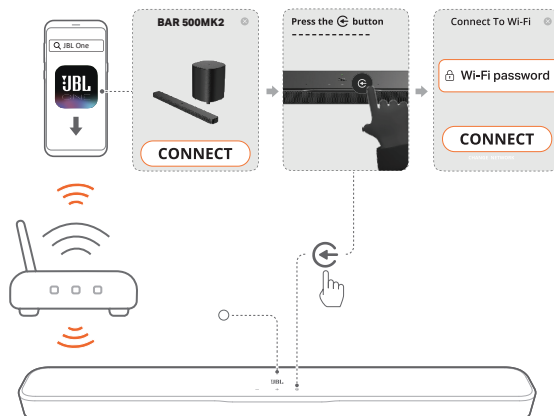
5.3 Anslut till ditt hemnätverk

Med JBL One-appen och de streamingtjänster som stöds (Google Cast, AirPlay, och Spotify Connect) kan du strömma ljud från mobiltelefoner eller surfplattor.



1. Öppna Wi-Fi-inställningen på soundbarhögtalaren:
 - Tryck på valfri knapp för att slå på (se ["7.1 På/Automatiskt standby-läge/Automatisk aktivering"](#)).
 - Om soundbarhögtalaren ännu inte har anslutits till ett nätverk visas **"HELLO"** och sen **"SETUP WIFI"** på skärmen.

2. Anslut din Android™- eller iOS-enhet till ditt Wi-Fi-hemnätverk. Ladda ned JBL One-appen.
3. Starta JBL One-appen. Följ app-instruktionerna för att avsluta Wi-Fi-installationen.



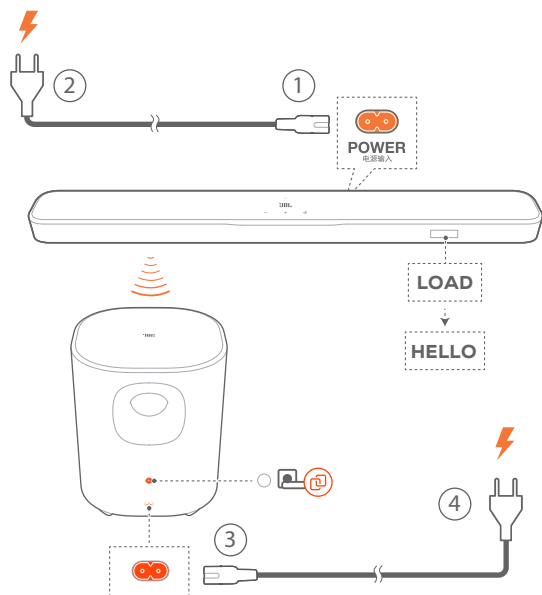
- ○ (Fast vitt): Soundbarhögtalare är ansluten till ditt hemnätverk.
- Du kan strömma musik från JBL One-appen eller den streamingtjänst som du har aktiverat i JBL One-appen (se ["7.5 Spela över ditt hemnätverk"](#)).

OBS!

- Om din soundbarhögtalare inte upptäcks av JBL One-appen, håller du in och tillsammans i mer än 10 sekunder för att återgå till Wi-Fi-inställningsläget.
- På din Android- eller iOS-enhet, kan du namnge Soundbarhögtalare i JBL One-appen.
- På din iOS-enhet lägger du till soundbarhögtalaren i Apple Home-appen och hanterar den tillsammans med andra AirPlay-kompatibla högtalare.
- På din iOS-enhet, om soundbarhögtalaren har lagts till i ditt Wi-Fi-hemnätverk, kan du starta AirPlay-streaming från en AirPlay-kompatibel app (se ["7.5.2 Spela genom AirPlay"](#)).
- Tillgängligheten för online-musikströmning varierar beroende på land.
- Vissa funktioner kräver abonnemang eller tjänster som inte är tillgängliga i alla länder.

6. INSTÄLLNING

6.1 Anslut till strömförsörjning



1. Anslut soundbarhögtalaren till ett eluttag med den medföljande strömsladden.
→ Skärmen på soundbarhögtalaren visar "LOAD" och sedan "HELLO".
2. Anslut subwoofern till eluttag med den medföljande strömsladden.
→ Subwoofern kopplas till soundbarhögtalaren automatiskt.
Ansluten: lyser vitt.

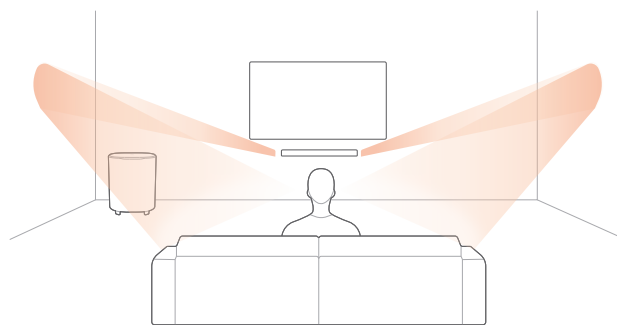
OBS!

- Använd enbart den medföljande strömsladden.
- Innan soundbarhögtalaren startas, se till att du slutfört alla övriga anslutningar (se "[5.1 Ansluta till din TV och digitala enheter](#)").

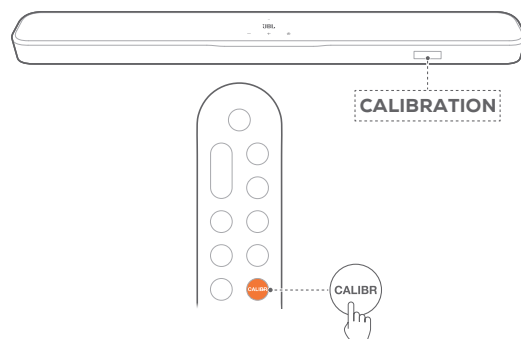
6.2 3D-surroundljud

6.2.1 Ljudkalibrering

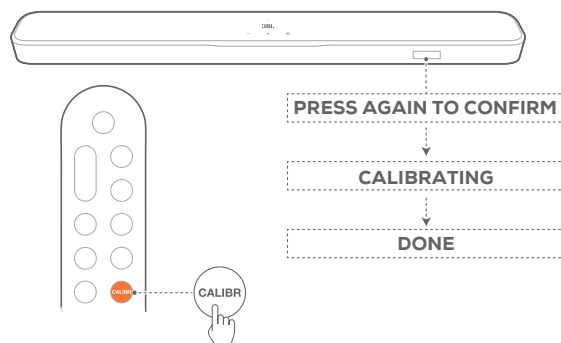
Optimera din 3D-surroundljudupplevelse på din favoritlyssningsplats.



1. Tryck på / CALIBR på fjärrkontrollen för att starta kalibrering.
→ "CALIBRATION" visas på soundbarhögtalaren.



2. När "PRESS AGAIN TO CONFIRM" visas, tryck på / CALIBR igen.



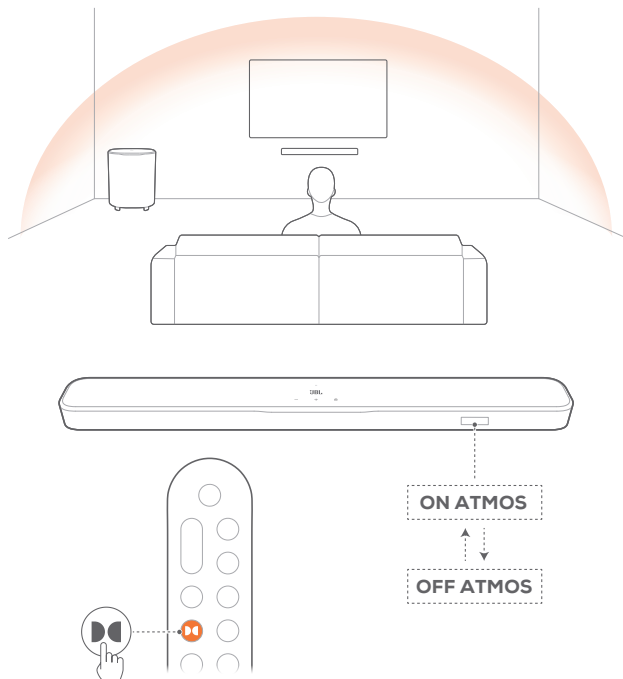
- Nedräkningen börjar från 5 till 1.
- En kalibreringston hörs. Ljudkalibreringen startar.
"CALIBRATING": Kalibrering pågår
"DONE": Kalibreringen är färdig

OBS!

- Under ljudkalibreringen är alla knappar inaktiverade på fjärrkontrollen utom .
- Under ljudkalibreringen spelas miljöljudet in. Håll inne / CALIBR i mer än tio sekunder och tryck sedan / för att spela upp det inspelade ljudet (gäller endast USA-versionen).

6.2.2 Dolby Atmos

Med Virtual Dolby Atmos kan du njuta av ljudeffekter ovanifrån när du spelar filmer i **TV / HDMI IN** -källan.



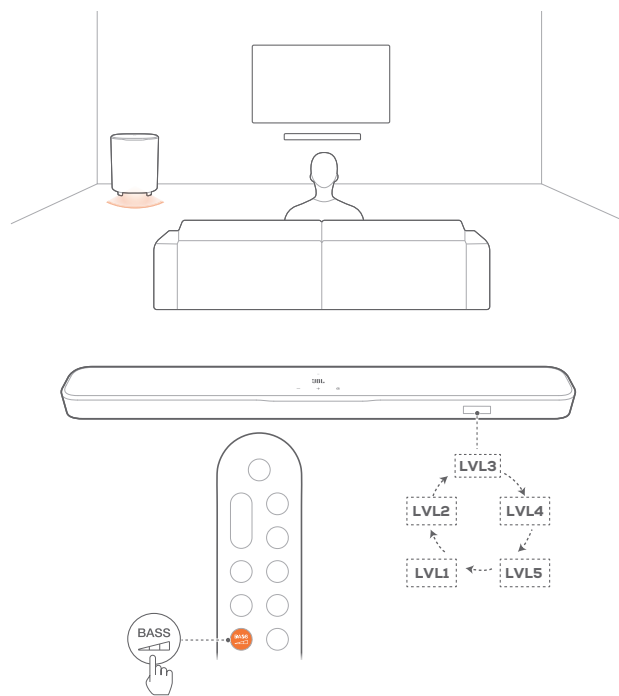
1. Anslut och spela din Blu-ray-spelare eller streamingenhet enligt "5.1 Ansluta till din TV och digitala enheter".
2. Tryck på  på fjärrkontrollen för att slå på eller av höjdljudeffekten.

OBS!

- Om du föredrar att inte ha några höjdljudeffekter under tittandet eller lyssnandet, stäng av Dolby Atmos- ljudeffekter.
- Dolby Atmos -ljudeffekter gäller endast för Dolby Atmos -ljudinnehåll.

6.2.3 Justering av bas

Du kan göra basjustering efter behov.



- Tryck på  /  på fjärrkontrollen flera gånger för att växla basnivåer.
→ "LVL1" till "LVL5" visas (Standard: "LVL3").

7. SPELA UPP

7.1 På/Automatiskt standby-läge/Automatisk aktivering



7.1.1 Slå på

- Tryck på valfri knapp på soundbarhögtalaren eller på på fjärrkontrollen för att slå på.
 - Subwoofern återansluts till soundbarhögtalaren automatiskt. **Ansluten:** lyser vitt.

7.1.2 Automatiskt standby-läge

Om soundbarhögtalaren är inaktiv mer än 10 minuter går den automatiskt i standby-läge. **"STDBY"** visas. Nästa gång du slår på din soundbarhögtalare återgår den till den senast valda källan.
→ Subwoofern går också i standby-läge och börjar lysa orange.

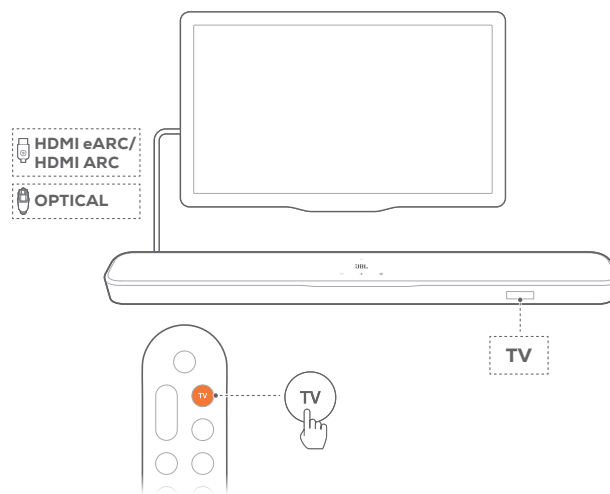
7.1.3 Automatisk aktivering

I standby-läget vaknar soundbarhögtalaren automatiskt när

- den är ansluten till din TV via HDMI eARC/ARC-anslutning och din TV slås på;
- soundbarhögtalaren är ansluten till din TV och en digital enhet såsom en TV-box, DVD/Blu-ray-spelare eller spelkonsol via HDMI-kablar, och din digitala enhet slås på;
- soundbarhögtalaren är ansluten till ditt hemnätverk och ljud strömmas till soundbarhögtalaren via musikstreamingtjänster.

7.2 Spela från TV-källa

När din soundbarhögtalaren är ansluten kan du lyssna på TV-ljudet genom soundbarhögtalaren.



- Se till att din TV är inställd för att stödja externa högtalare och att de inbyggda TV-högtalarna är inaktiverade. Läs bruksanvisningen till din TV för mer information.
- se till att soundbarhögtalaren har anslutits ordentligt till din TV (se "[5.1 Ansluta till din TV och digitala enheter](#)").
- För att välja TV-källan, tryck på soundbarhögtalaren eller på **TV** på fjärrkontrollen.
 - **"TV"**: TV-källan är vald.
 - I fabriksinställningarna är TV-källan vald som standard.

OBS!

- Om soundbarhögtalaren är ansluten till din TV via både HDMI-kabeln och en optisk kabel kommer HDMI-kabeln väljas för TV-anslutningen.

7.2.1 TV-fjärrkontrollsinställning

För att använda din TV-fjärrkontroll till både TV:n och soundbarhögtalaren, kontrollera att din TV stöder HDMI-CEC. Om din TV inte stöder HDMI-CEC, följ stegen i "[Inläring av TV:ns IR-fjärrkontroll](#)".

HDMI-CEC

Om din TV stöder HDMI-CEC, aktivera funktionerna enligt instruktionerna i din TV-bruksanvisning. Du kan styra volymen +/-, ljud av/på, och ström/standby-läge på din soundbarhögtalare via TV-fjärrkontrollen.

Inläring av TV:ns IR-fjärrkontroll

Med IR-inläring kan du programmera soundbarhögtalaren att ta emot IR-kommandon från TV:ns fjärrkontroll och sedan använda TV:ns fjärrkontroll för enkla kommandon.

- På soundbarhögtalaren, håll ned och **+** tills **"LEARNING"** visas.
 - Soundbarhögtalaren kommer in TV-fjärrkontrollsinlärningsläget.

2. Rikta TV:ns fjärrkontroll mot soundbarhögtalaren. Följ instruktionerna på skärmen för hur du ska använda knapparna på fjärrkontrollen till TV:n.

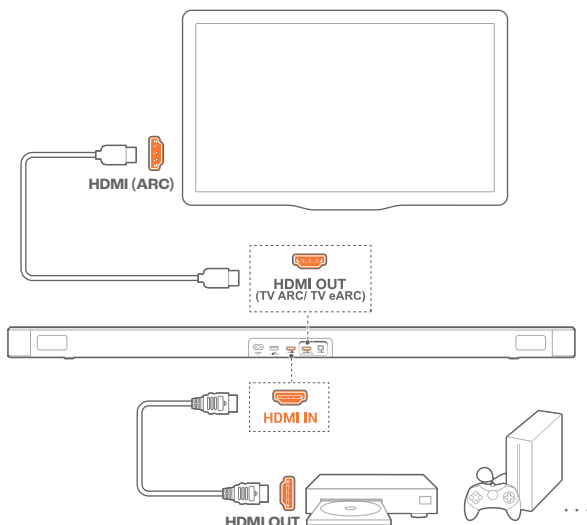
- När någon av **"POWER"**, **"VOL+"**, **"VOL-"**, or **"MUTE"** visas på soundbarhögtalaren, tryck på önskad knapp på TV:ns fjärrkontroll.
 - **"DONE"**: Dessa kommandon lärs in av soundbarhögtalaren.
 - Soundbarhögtalaren återgår till senast valda källa.
- För att avsluta inlärningsläget för TV:ns fjärrkontroll, håll ned **C** och **+** på soundbarhögtalaren tills **"EXIT LEARNING"** visas.
 - De inlärd funktionerna tas bort.

OBS!

- Soundbarhögtalaren lämnar inlärningsläget för TV:ns fjärrkontroll automatiskt om ingen åtgärd vidtas under 30 sekunder. De inlärd funktionerna tas bort.

7.3 Spela från HDMI IN-källan

Med soundbarhögtalaren ansluten enligt följande kan din digitala enhet spela video på din TV och ljud genom soundbarhögtalaren.



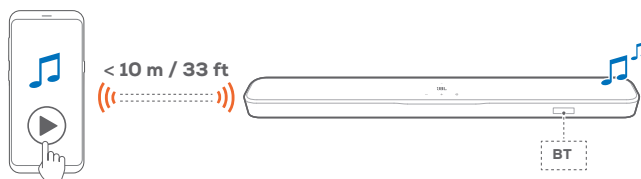
- se till att soundbarhögtalaren har anslutits ordentligt till din TV och din digitala enhet (se ["5.1 Ansluta till din TV och digitala enheter"](#)).
- Slå på din digitala enhet.
 - Din TV och soundbarhögtalaren vaknar upp från standby-läge och växlar till ingångskällan automatiskt.
 - För att välja **HDMI IN**-källan på soundbarhögtalaren, tryck på **C** på soundbarhögtalaren eller på **HDMI** på fjärrkontrollen.

OBS!

- Full kompatibilitet med alla HDMI-CEC-enheter kan ej garanteras.

7.4 Spela från Bluetooth-källa

Du kan strömma ljud via Bluetooth från din Bluetooth-enhet till soundbarhögtalaren.



- För att välja Bluetooth-källan, tryck på **C** på soundbarhögtalaren eller **BT** på fjärrkontrollen.
- se till att soundbarhögtalaren anslutits korrekt till din Bluetooth-enhet (se ["5.2 Anslut en Bluetooth-enhet"](#)).
- Starta ljuduppspelningen på din Bluetooth-enhet.
- Justera volymen på soundbarhögtalaren, fjärrkontrollen eller din Bluetooth-enhet.

7.5 Spela över ditt hemnätverk

OBS!

- Soundbar-högtalaren stöder strömning av ljud men inte strömning av video.
- Under Wi-Fi-musikstreaming pausas musikuppspelningen på den anslutna enheten när du startar musikuppspelning på en annan ansluten enhet.

Innan du börjar, se till att:

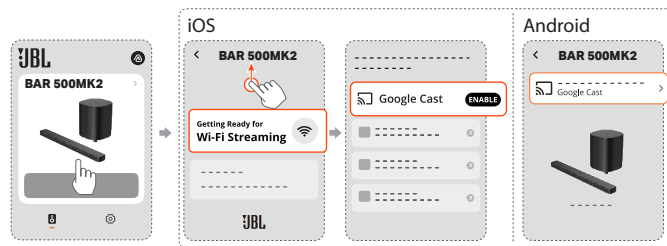
- din Android- eller iOS-enhet är ansluten till samma Wi-Fi-nätverk som din soundbarhögtalare (se ["5.3 Anslut till ditt hemnätverk"](#)).

7.5.1 Spela upp med Google Cast

Strömma ljud genom Google Cast på din Android- eller iOS-enhet till soundbarhögtalaren.

På din Android- eller iOS-enhet:

- Starta JBL One-appen och kontrollera att du har aktiverat Google Cast.



- Tryck på cast-ikonen för att spela musik i en Google Cast-aktiverad app  och välj den anslutna soundbarhögtalaren.

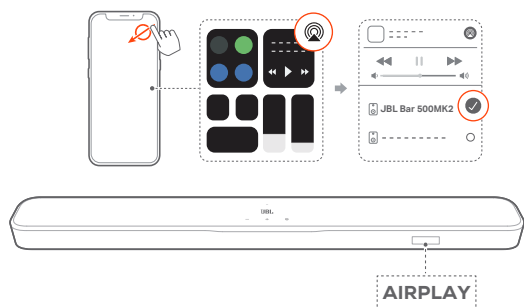


7.5.2 Spela genom AirPlay

Strömma ljud genom AirPlay på din iOS-enhet till soundbarhögtalaren.

På din iOS-enhet:

- Svep nedåt från det övre högra hörnet för att öppna Kontrollcenter.
- Tryck på  för att välja en ansluten soundbarhögtalare och börja sedan strömma ljud från en app.

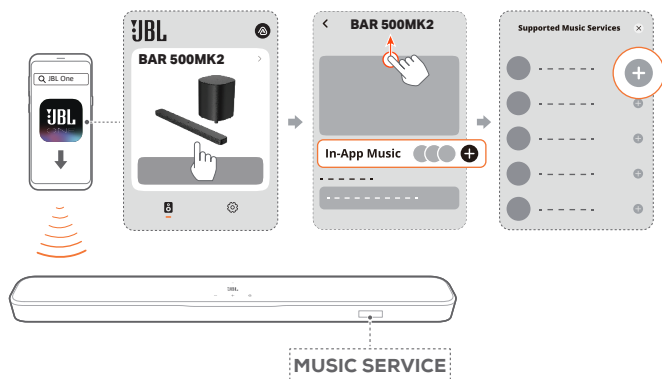


7.5.3 Spela upp via JBL One-appen

Via JBL One-appen kan du streama ljud från aktiverade musiktjänster till soundbarhögtalaren.

På din Android- eller iOS-enhet,

- Starta JBL One-appen, bläddra bland de tillgängliga* musikstreamingtjänsterna för att välja musik och starta sedan musikstreaming till den anslutna soundbarhögtalaren.

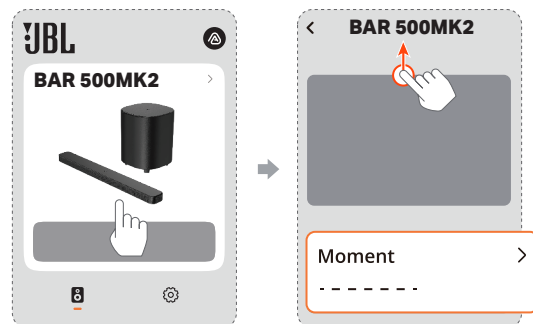


OBS!

- *Abonnemang kan behövas och tillhandahålls inte av JBL One-appen.

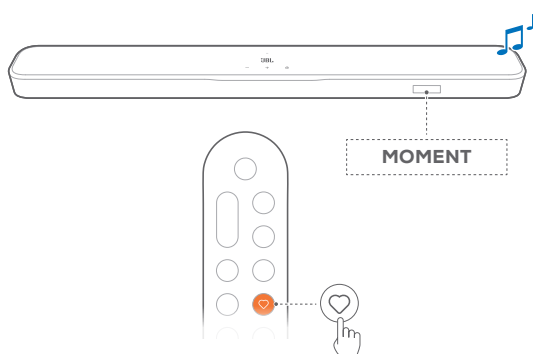
Gå till dina förinställningar med knappen (Moment)

- I JBL One-appen,
 - Anpassa  (Moment)-funktionen.



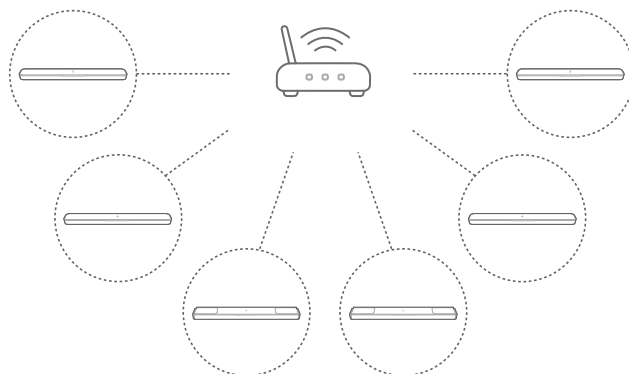
- På soundbarhögtalaren:

- tryck på  på fjärrkontrollen för att komma åt den personliga spellistan och soundbarhögtalarinställningarna.



7.6 Multiroom-uppspelning

Med flerrumsuppspelning (multiroom) kan du strömma musik på din Android- eller iOS-enhet till flera Google Cast/AirPlay-Soundbarhögtalare.



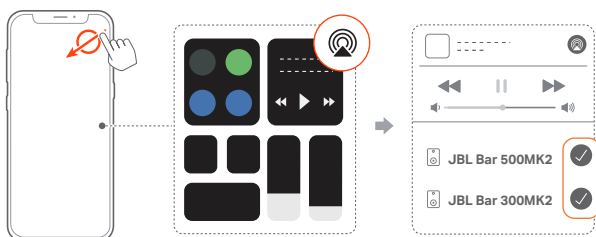
7.6.1 Google Cast

1. Med Google Home-appen kan du ansluta flera Google Cast-kompatibla soundbarhögtalare till samma nätverk, koppla ihop dem till flera rum och skapa grupper som du vill.
2. Starta en Google Cast-kompatibel app på din mobiltelefon eller surfplatta.
3. Spela musik. Tryck på  och välj högtalarna som har grupperats.

OBS!

- För att skapa en högtalargrupp i flera rum i Google Home-appen, se till att du har anslutit alla soundbarhögtalare samma hemnätverk och har använt samma Google-inloggningskonto. Se Google Home-appen för mer information.
- Beroende på bandbredden i ditt lokala nätverk kan du strömma musik till upp till 6 Google Cast-kompatibla soundbarhögtalare.

7.6.2 AirPlay



1. Gå till Kontrollcenter på en iOS-enhet.
2. Tryck på  för att välja flera sammankopplade högtalare.
3. Börja strömma musik från en app.

8. AVANCERAD ANVÄNDNING

8.1 Ljudinställningar (Ljudsynkronisering)

Med ljudsynk-funktionen kan du synkronisera ljud och video för att se till att video inte visas med fördröjt ljud.

1. På fjärrkontrollen tryck på och håll inne **TV** i mer än tre sekunder och tryck sedan på **+**.
→ **"SYNC"** visas.
2. Tryck inom fem sekunder på **+** eller **–** på fjärrkontrollen för att justera ljudfördröjningen och matcha med videon.
→ Ljudsynkroniseringen visas.

OBS!

- Du kan också justera ljudfördröjningen genom JBL One-appen.

8.2 Fabriksåterställning

Om du vill återställa fabriksinställningarna håller du in , **+** och **–** i mer än 5 sekunder.

- **"RESET"** visas.
- När fabriksåterställningen är klar startar soundbarhögtalaren om automatiskt.

8.3 Programuppdatering

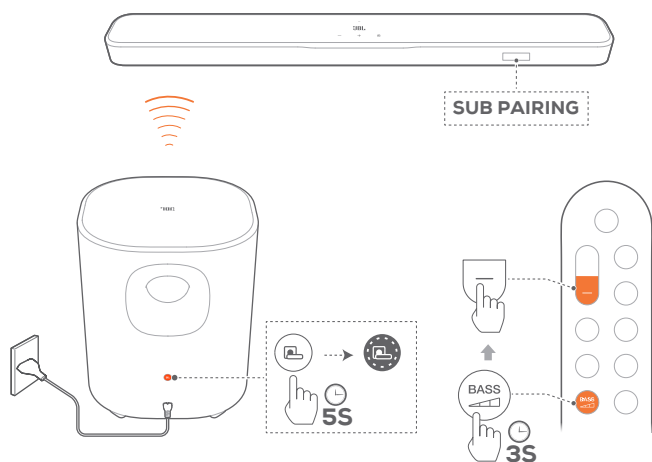


Anslut soundbarhögtalaren till ditt hemnätverk. Onlineuppdateringar utförs automatiskt när programuppdateringar finns tillgängliga.

- **"WAIT"**: Programvaruuppdatering pågår
- **"DONE"**: Programvaruuppdatering har slutförts

9. ÅTERANSLUTA SUBWOOFERN

Soundbar-högtalaren och subwoofern parkopplas i fabriken. Efter att de slås på kommer de att anslutas automatiskt. I särskilda fall kan du behöva parkoppla dem igen.



För att påbörja subwoofers parkopplingsläge

1. Håll inne  på panelen på subwoofers baksida tills den blinkar vitt hastigt.
2. Håll inne  /  på fjärrkontrollen i mer än 3 sekunder — för att starta subwoofers parkopplingsläge.
 - "SUB PAIRING": Subwoofern är klar för parkoppling.
 - "SUB PAIRED": Subwoofern är ansluten.

OBS!

- Om parkopplingen inte är klar inom 3 minuter lämnar subwoofern parkopplingsläget och går in i standby.  Växlar från hastigt blinkande vitt till av. Du återgår till parkopplingsläge genom att trycka på .

10. PRODUKTSPECIFIKATIONER

Allmänna specifikationer

- Modell: BAR 500MK2 (soundbar)
BAR 500MK2 SUB (subwoofer)
- Ljudsystem: 5.1 kanaler
- Strömförsörjning: 100 - 240 V AC, ~ 50/60 Hz
- Total uteffekt för högtalaren* (Max vid 1 % THD): 750 W
- Uteffekt soundbar-högtalare** (Max vid 1 % THD): 450 W
- Uteffekt, subwoofer*** (Max vid 1 % THD): 300 W
- Soundbar-högtalarelement: 5 x (42 x 80) mm ovala mellanregisterbasar, 4 x 20 mm diskanter
- Subwoofer-element: 260 mm
- Effektförbrukning i nätverksanslutet standby-läge: <2,0 W
- Driftstemperatur: 0 °C - 45 °C

HDMI-specifikation

- HDMI-videosignal: 1
- HDMI-videooutsignal (med Enhanced Audio Return Channel, eARC): 1
- HDMI HDCP-version: 2.3
- HDR-passthrough: HDR10+, Dolby Vision

Ljudspecifikation

- Frekvensomfång: 40 Hz - 20 kHz (-6 dB)
- Ljudingångar: Optisk, Bluetooth, USB (USB-uppspelning tillgänglig i USA-version. För övriga versioner är USB enbart för service.)

USB-specifikation (Ljuduppspelning endast i USA-versionen)

- USB-port: Typ A
- USB-effekt: 5 V likström, 0,5 A
- Filformat som stöds: mp3
- MP3-kodex: MPEG 1 Layer 2/3, MPEG 2 Layer 3, MPEG 2.5 Layer 3
- MP3-samplingshastighet: 16 - 48 kHz
- MP3-bithastighet: 80 - 320 kbps

Trådlös specifikation

- Bluetooth-version: v5.3
- Bluetooth-profil: A2DP v1.3, AVRCP v1.5
- Bluetooth-sändarens frekvensomfång: 2400 MHz - 2483,5 MHz
- Bluetooth-sändarens effekt: <15 dBm (EIRP)
- Wi-Fi-nätverk: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz / 5 GHz)
- 2,4 G Wi-Fi-sändarens frekvensomfång: 2412 - 2472 MHz (2,4 GHz ISM-band, USA 11 kanaler, Europa och övriga 13 kanaler)
- 2,4 G Wi-Fi-sändarens effekt: < 20 dBm (EIRP)
- 2,4 G trådlös-sändarens frekvensomfång: 2406 - 2474 MHz
- 2,4 G trådlös sändareffekt: <10 dBm (EIRP)
- 5 G Wi-Fi-sändarens frekvensomfång: 5,15 - 5,35 GHz; 5,470 - 5,725 GHz; 5,725 - 5,825 GHz

- 5 G Wi-Fi-sändarens effekt: 5,15 - 5,25 GHz <23 dBm, 5,25 - 5,35 GHz & 5,470 - 5,725 GHz <20 dBm, 5,725 - 5,825 GHz <14 dBm (EIRP)

Obs! Band 5,6 - 5,64 GHz är avstängt vid leverans till Australien/Nya Zeeland.

Mått

- Soundbar-högtalarens mått (B x H x D): 940 x 50,5 x 104 mm
- Subwoofers mått (B x H x D): 325 x 400 x 325 mm
- Soundbar-högtalarens vikt: 2,9 kg
- Subwoofers vikt: 8,1 kg
- Förpackningens mått (B x H x D): 1020 x 395 x 490 mm
- Förpackningsvikt: 18,0 kg (EMEA/UK/AU/NZ); 15,86 kg (Övriga)

* RMS vid 1 % THD: 375 W

** RMS vid 1 % THD: 225 W

*** RMS vid 1 % THD: 150 W

11. FELSÖKNING

Försök inte reparera produkten på egen hand. Om du har problem med produkten bör du gå igenom följande punkter innan du begär service.

System

Det går inte att starta enheten.

- Kontrollera att strömsladden är inkopplad i både ett uttag och i soundbarhögtalaren.

Soundbarhögtalaren reagerar inte på knapptryckningar.

- Återställ soundbarhögtalaren till fabriksinställningarna (se "[8.2 Fabriksåterställning](#)").

Ljud

Det kommer inget ljud från soundbarhögtalaren

- Kontrollera att ljudet på soundbarhögtalaren inte har stängts av.
- Välj rätt ljudingångskälla på fjärrkontrollen.
- Anslut ljudkabeln från soundbarhögtalaren till din TV eller andra enheter ordentligt
- Återställ soundbarhögtalaren till fabriksinställningarna (se "[8.2 Fabriksåterställning](#)").

Förvrängt ljud eller eko

- Om du spelar upp ljud från din TV genom soundbarhögtalaren, se till att din TV har ljudet avstängt eller att din TV:s inbyggda högtalare är inaktiverade.

Ljud och video är inte synkroniserat.

- Aktivera ljudsynk-funktionen för att synkronisera ljud och video (Se "[8.1 Ljudinställningar \(Ljudsynkronisering\)](#)").

Inga höjdljudeffekter från Dolby Atmos

- Om din TV endast stöder HDMI ARC, se till att du har anslutit din digitala enhet till soundbarhögtalaren via **HDMI IN** / **HDMI IN**-kontakten på soundbarhögtalaren (se "[5.1.2 TV \(HDMI ARC\)](#)").
- Njut av Dolby Atmos-ljudeffekterna när du spelar filmer från TV/HDMI-källan. För ljudströmning via Bluetooth eller cast-appar (med Google Cast or AirPlay) stöds inte Dolby Atmos.

Bluetooth

Det går inte att ansluta en enhet till soundbarhögtalaren.

- Kontrollera att du har aktiverat Bluetooth på enheten.
- Om soundbarhögtalaren har parkopplats med en annan Bluetooth-enhet, återställ Bluetooth (se "[5.2.3 Anslut till en annan Bluetooth-enhet](#)").
- Om din Bluetooth-enhet någonsin har parkopplats med soundbarhögtalaren återställer du Bluetooth på soundbarhögtalare, tar bort parkopplingen på Bluetooth-enheten och kopplar sedan ihop Bluetooth-enheten med soundbarhögtalaren igen (se "[5.2.3 Anslut till en annan Bluetooth-enhet](#)").

Dålig ljudkvalitet från en ansluten Bluetooth-enhet

- Bluetooth-anslutningen är dålig. Flytta källanheten närmare soundbarhögtalaren eller flytta på hinder mellan källanheten och soundbarhögtalaren.

Den anslutna Bluetooth-enheten ansluter och kopplar från hela tiden.

- Bluetooth-anslutningen är dålig. Flytta källanheten närmare soundbarhögtalaren eller flytta på hinder mellan källanheten och soundbarhögtalaren.

Wi-Fi

Det gick inte att ansluta till Wi-Fi

- Kontrollera att Wi-Fi är påslaget.
- Kontrollera att du har valt rätt nätverk och har skrivit in rätt lösenord.
- Kontrollera att din router eller ditt modem är på och inom räckvidd.
- Se till att du har ställt in säkerhetstypen till WPA2 eller auto i dina routerinställningar.
- Kontrollera att soundbarhögtalaren är ansluten till samma trådlösa nätverk som din mobiltelefon eller surfplatta.
- Om du har problem med att ställa in Wi-Fi, håll inne **+** och **-** på soundbarhögtalaren tills "**SETUP WIFI**" visas.

Uppspelning

AirPlay kan inte hitta soundbarhögtalaren som AirPlay-högtalare för musikströmning.

- På din Apple-enhet uppdaterar du programvaran till den senaste versionen: iOS 13.4 och senare, macOS 10.15.4 och senare, eller tvOS 14.3.
- Kontrollera att din Apple-enhet har anslutits till samma nätverk som soundbarhögtalaren.
- För en PC som kör iTunes för Windows kan du strömma musik från din PC till soundbarhögtalaren via Bluetooth.

Musikuppspelning fungerar inte smidigt när ljudkällan byter från Bluetooth till Google Cast eller AirPlay.

- Kvaliteten på ljudcastning och uppspelning beror på trafiken och täckningen för nätverket som ansluter soundbaren och dina cast-enheter, som telefoner, surfplattor och datorer.

Musikuppspelningen återupptas inte när ljudkällan växlar från Bluetooth till TV / HDMI IN och sedan tillbaka till Bluetooth.

- Musikuppspelningen i Bluetooth-enheten stoppas när ljudkällan växlar från Bluetooth till TV/HDMI IN. När du går tillbaka till Bluetooth-källan startar du musikuppspelning på Bluetooth-enheten igen.

Fjärrkontroll

Fjärrkontrollen fungerar inte.

- Kontrollera om batterierna är slut. Byt i så fall ut dem mot nya.
- Minska avståndet och vinkeln mellan fjärrkontrollen och huvudenheten.

Det gick inte att slutföra inläringen av TV-fjärrkontrollen

- Kontrollera att du använder en infraröd TV-fjärrkontroll. IR-inläring stöds inte av en Bluetooth-TV-fjärrkontroll.

12. VARUMÄRKEN



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, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.



The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.

COMPATIBLE WITH



Dolby, Dolby Vision, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works. Copyright © 2012–2024 Dolby Laboratories. All rights reserved.



Google, Android, Google Home, Google Cast and other marks are trademarks of Google LLC.

Google Assistant is not available in certain languages and countries. Availability and performance of certain features, services, and applications are device and network dependent and may not be available in all areas.



Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.

Apple, and AirPlay are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries and regions.

To use AirPlay with JBL Bar 500MK2, the latest version of iOS, iPadOS, or macOS is recommended.



Use your phone, tablet or computer as a remote control for Spotify. Go to spotify.com/connect to learn how.

The Spotify Software is subject to third party licenses found here: <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>.

ROON READY

Being Roon Ready means that HARMAN uses Roon streaming technology, for an incredible user interface, simple setup, rock-solid daily reliability, and the highest levels of audio performance, without compromise.



13. LICENSDEKLARATION FÖR ÖPPEN KÄLLKOD

Denna produkt innehåller mjukvara med öppen källkod licensierad av GPL. Till förmån för dig, finns källkoden och relevant bygginstruktion också tillgänglig på https://harman-webpages.s3.amazonaws.com/Harman_One_OS_C_package_license_list.htm.

Vid behov ber vi dig kontakta oss på:

Harman Deutschland GmbH

HATT: Open Source, Gregor Krapf-Gunther, Parkring 3

85748 Garching bei Munchen, Germany

eller på OpenSourceSupport@Harman.com om du har ytterligare frågor angående mjukvara med öppen källkod i produkten.



HARMAN International Industries,
Incorporated 8500 Balboa Boulevard,
Northridge, CA 91329 USA
www.jbl.com

© 2025 HARMAN International Industries, Incorporated.

Med ensamrätt.

JBL är ett varumärke som tillhör HARMAN International Industries, Incorporated, registrerat i USA och/eller andra länder. Funktioner, specifikationer och utseende kan komma att ändras utan att detta meddelas.