



BAR 500MK2



BRUKSANVISNING

VIKTIGE SIKKERHETSANVISNINGER

Kontroller nettspenning før bruk

JBL BAR 500MK2 er utviklet for å brukes med 100-240 volt, 50/60Hz vekselstrømspenning. Tilkobling til en annen nettspenning enn den produktet ditt er beregnet for kan skape en sikkerhets- og brannfare og kan skade enheten. Hvis du har spørsmål om spennings-kravene til din spesifikke modell eller om spenningen i ditt område, ta kontakt med din forhandler eller kundeservice før du plugges enheten til et strømuttak.

Ikke bruk skjoteledninger

For å unngå brannfare, bruk kun strømkablene som følger med enheten. Vi anbefaler ikke bruk av skjoteledninger med dette produktet. I likhet med alle elektriske enheter må du ikke føre strømkablene under tepper eller plassere tunge gjenstander på dem. Skadde strømkabler bør byttes ut øyeblikkelig med en ledning som møter fabrikkspesifikasjonene, ved et autorisert kundesenter.

Strømkabelen skal håndteres med varsomhet

Når du kobler strømkabler fra et strømuttak, dra alltid i pluggen, aldri i ledningen. Hvis du ikke har tenkt å bruke høyttaleren over lengre tid, må du trekke ut kontakten fra strømuttaket.

Ikke åpne kabinettet

Det finnes ingen komponenter i dette produktet som kan vedlikeholdes av brukeren. Åpning av kabinettet kan representere fare for støt og enhver modifikasjon som utføres på produktet vil annullere garantien. Hvis vann utilsiktet kommer inn i enheten, koble øyeblikkelig enheten fra strømforsyningen og ta kontakt med et autorisert kundesenter.

INNHold

VIKTIGE SIKKERHETSANVISNINGER 2

1. INNLEDNING 4

2. ESKENS INNHold 5

3. PRODUKTOVERSIKT 6

- 3.1 Lydplanke 6
 - 3.2 Basshøytaler 7
 - 3.3 Fjernkontroll 7
-

4. PLASSERING 8

- 4.1 Plassering på skrivebordet 8
 - 4.2 Veggfeste 9
-

5. KOBLE TIL 9

- 5.1 Koble til TV-en og dine digitale enheter 9
 - 5.2 Koble til Bluetooth-enheten din 10
 - 5.3 Tilkobling til hjemmenettverket 11
-

6. KONFIGURERING 12

- 6.1 Koble til strøm 12
 - 6.2 3D-surroundlyd 12
-

7. SPILL AV 14

- 7.1 Slå på / Auto standby / Auto oppvåkning 14
- 7.2 Spill av fra TV-kilden 14
- 7.3 Spill av fra HDMI IN-kilden 15
- 7.4 Spill av fra Bluetooth-kilden 15
- 7.5 Spill over hjemmenettverket 15
- 7.6 Avspilling i flere rom 16

8. AVANSERT BRUK 17

- 8.1 Lydinnstillinger (Audio sync) 17
 - 8.2 Gjenopprett fabrikkinnstillingene 17
 - 8.3 Programvareoppdatering 17
-

9. KOBLE TIL BASSHØYTTALEREN IGJEN 18

10. PRODUKTSPEKIFIKASJONER 19

11. FEILSØKING 20

12. VAREMERKER 21

13. LISENSVARSEL FOR ÅPEN KILDEKODE 22

1. INNLEDNING

Takk for at du har kjøpt JBL BAR 500MK2, som er utformet for å gi en ekstraordinær 3D-lydopplevelse til underholdningssystemet ditt. Vi ber deg om å bruke noen minutter på å lese gjennom denne bruksanvisningen som beskriver produktet og har steg-for-steg instruksjoner for å sette opp anlegget og komme i gang.

For å få mest mulig ut av produktfunksjonene og brukerstøtten kan det hende du i fremtiden må oppdatere produktprogramvaren via Internett. Se delen for programvareoppdatering i denne bruksanvisningen for å sjekke at du har den nyeste programvaren for produktet.

Utforming og spesifikasjoner kan endres uten varsel. Hvis du har spørsmål om lydplanken, installasjon eller drift, må du kontakte forhandleren eller kundeservicerepresentanten, eller gå til nettstedet: www.jbl.com.

JBL One-appen

Med JBL One-appen kan du

- enkelt fullføre oppsettet av produktet;
- koble til *musikkstrømmetjenester;
- oppdage ny musikk gjennom de integrerte musikktjenestene;
- få tilgang til programvareoppdateringer når de er tilgjengelige;
- tilpasse lydinnstillinger;
- få tilgang til flere funksjoner.



Se «[5.3 Tilkobling til hjemmenettverket](#)» og «[7.5 Spill over hjemmenettverket](#)» for mer informasjon.

MERKNADER:

- *Det kan kreves abonnement, og det leveres ikke av JBL One-appen.
- Skjermbildene av appen i denne bruksanvisningen kan avvike på grunn av programvareoppdateringer. Følg alltid anvisningene i appen.

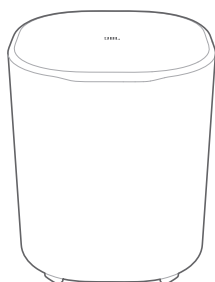
2. ESKENS INNHOLD

Pakk forsiktig ut innholdet i boksen og pass på at følgende deler er inkludert. Ta kontakt med forhandler eller kundeservice hvis en del er skadet eller mangler. Ikke bruk skadde deler.

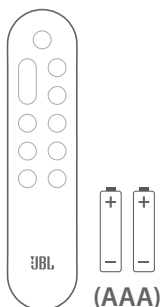
Lydplanke



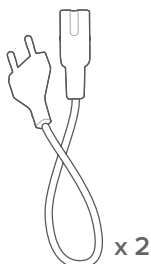
Basshøytaler



Fjernkontroll (med 2 AAA-batterier)



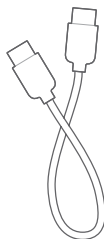
Strømkabel*



x 2

* Antall strømkabler og pluggtyper varierer fra område til område.

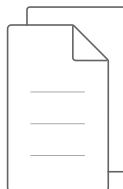
HDMI-kabel (1,2m / 3.9 fot)



Veggmonteringssett



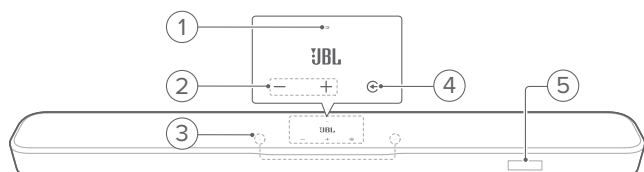
Produktinformasjon & mal for veggmontering



3. PRODUKTOVERSIKT

3.1 Lydplanke

3.1.1 Frontpanel og toppanel



1) Statusindikator

System:		
	Regelmessig pulsering (hvitt)	Systemoppstart
	Rask pulsering (hvitt)	Programvareoppdatering pågår
	Kontinuerlig (gul)	Gjenoppretter fabrikkinnstillinger
Nettverkstilkobling:		
	Langsom pulsering (hvit)	Går inn i wifi-oppsettmodus, eller nettverket er frakoblet
	Kontinuerlig (hvit)	Nettverk tilkoblet
	Kontinuerlig (gul)	Svak wifi-forbindelse

2) — / + (Volum)

- Slå på.
- Reduser eller øk volumet.
- Trykk på begge volumknappene samtidig for å dempe eller avslutte demping av høyttaleren.
- Hold de to knappene sammen i mer enn 10 sekunder for å aktivere wifi-konfigureringsmodus.

3) Mikrofon

- For lydkalibrering

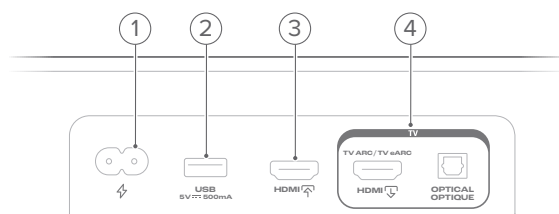
4) (Kilde)

- Slå på.
- Velg en lydkilde: **TV** (standard, for lydinngang fra TV-tilkobling der **HDMI OUT** / **HDMI OUT** er prioritert fremfor **OPTICAL** / **OPTICAL**-koblingen), Bluetooth eller **HDMI IN**.
- Hold i mer enn 3 sekunder for å aktivere Bluetooth paremodus.

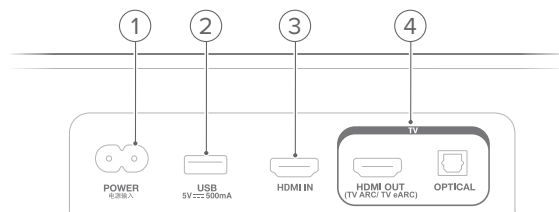
5) Statusvisning

3.1.2 Bakpanel

Versjon for Nord- og Sør-Amerika (unntatt Brasil)



Alle andre versjoner



1) / POWER

- Koble til strømmen (med den medfølgende strømkabelen).

2) USB

- USB-kontakt for programvareoppdatering (kun for service).
- Koble til en USB-lagringseenhet for avspilling av MP3-filer (kun for amerikansk versjon).

3) / HDMI IN

- Koble til HDMI-utgang på digital enhet.

4) TV-kontakter

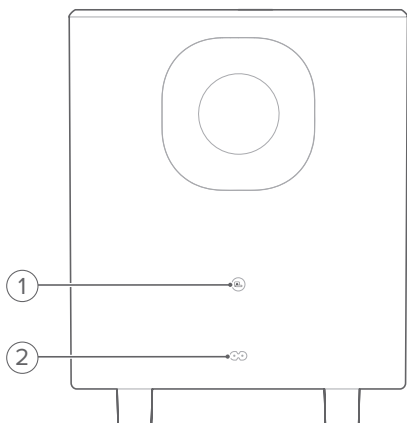
/ HDMI OUT

- Koble til HDMI ARC / HDMI eARC-inngang på TV-en.

/ OPTICAL

- Koble til optisk utgang på TV eller digital enhet.

3.2 Basshøytaler



1)

- Indikator for tilkoblingsstatus

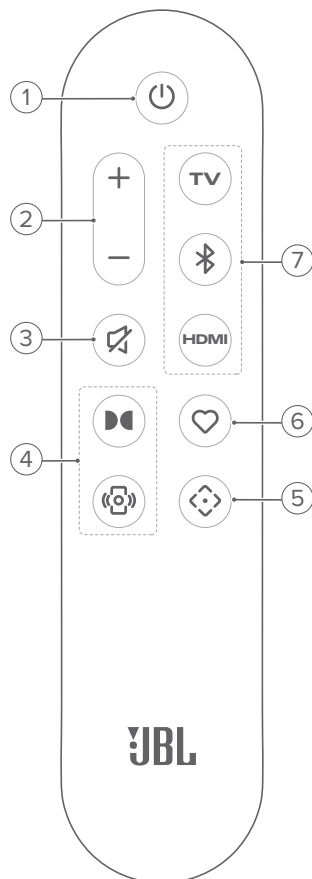
	Kontinuerlig (hvitt)	Koblet til lydplanken
	Blinker raskt (hvitt)	Paringsmodus
	Regelmessig blinking (hvitt)	Gjentilkoblingsmodus
	Kontinuerlig (gul)	Standby-modus

2) Strømkontakt

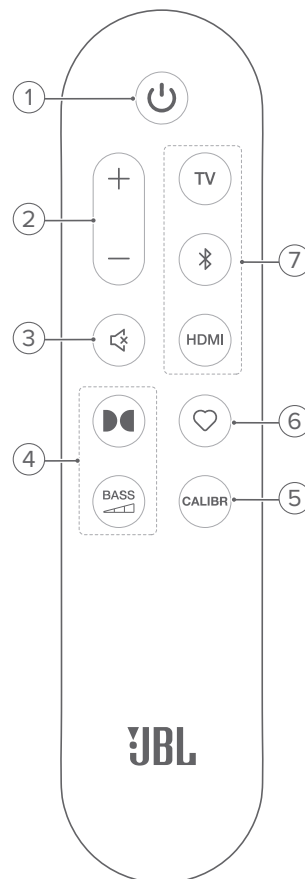
- Koble til strømmen (med den medfølgende strømkabelen).

3.3 Fjernkontroll

Versjon for Nord- og Sør-Amerika (unntatt Brasil)



Alle andre versjoner



1)

- Slå på eller sett i standby.

2) + / -

- Trykk for å øke eller senke volumet.
- Hold inne for å øke eller redusere volumet kontinuerlig.

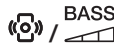
3) / (Demp)

- Demp / demping av.

4) Lydeffektknapper



- Slå de virtuelle Dolby Atmos®-lydeffektene på eller av (standard: på).



- Velg bassnivået: 1/2/3 (standard)/4/5.

5) / CALIBR

- Start lydkalibrering.

6) (Moment)

- Trykk for å få direkte tilgang til spillelisten eller høyttalerinnstillingene du har egendefinert i JBL One-appen.

7) Kildevelgere

TV

- Velg **TV**-kilde (standard, for lydinngang fra TV-tilkobling der **HDMI** / **HDMI OUT** prioriteres over den **OPTICAL** / **OPTICAL** koblingen).

⌘ (Bluetooth)

- Trykk for å velge Bluetooth-kilde.
- Hold i mer enn 3 sekunder for å aktivere Bluetooth paremodus.

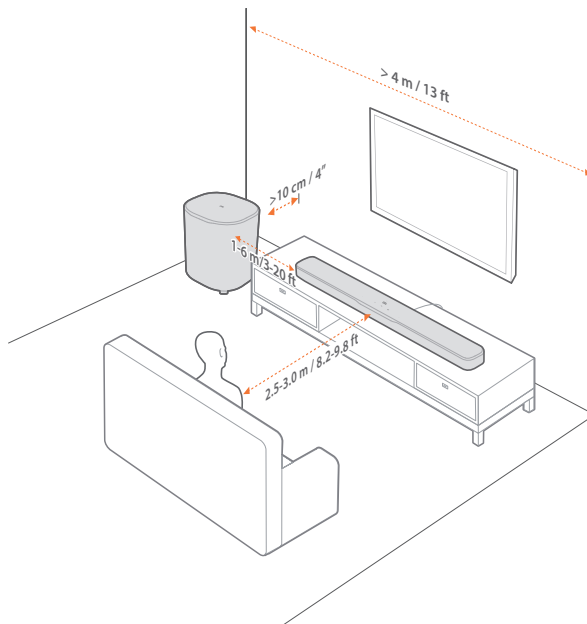
HDMI

- Velg **HDMI IN**-kilden.

4. PLASSERING

4.1 Plassering på skrivebordet

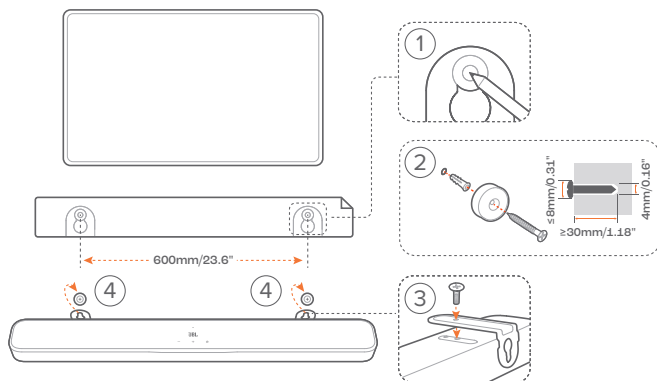
Sett produktet på en flat, stabil overflate. Se anbefalt avstand i følgende diagram.



MERKNADER:

- Strømkabelen må kobles ordentlig til strømuttaket.
- Ikke plasser objekter på produktet.

4.2 Veggfeste



1. Forberedelse:

- Fest den medfølgende veggmonteringsmalen til veggen med selvklebende tape.
- Bruk en penn for å markere plassering av skruen. Fjern malen.
- Bor et hull på 4 mm / 0.16" på det merkede stedet.

2. Installer støtten for veggmonteringsbraketten.

3. Fest veggmonteringsbraketten til bunnen av lydplanken med skruen.

4. Monter lydplanken.

MERKNADER:

- Sørg for at veggen kan holde vekten av lydplanken.
- Monter kun på vertikal vegg.
- Unngå plassering i høy temperatur eller fuktighet.
- Sørg for at kablene kan kobles ordentlig mellom lydplanken og eksterne enheter, før lydplanken monteres på veggen.
- Sørg for at lydplanken er koblet fra strømuttaket før veggmontering. Ellers kan det føre til støt.

5. KOBLE TIL

5.1 Koble til TV-en og dine digitale enheter

For å spille av lyd gjennom lydplanken må du koble lydplanken til TV-en med medfølgende HDMI-kabel eller en optisk kabel (selges separat).

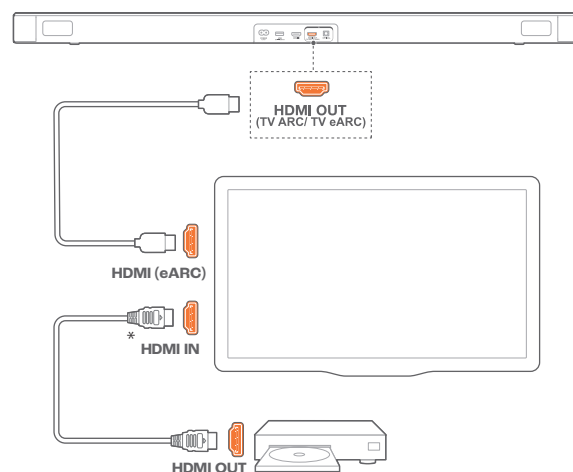
En HDMI-kontakt støtter digital lyd og video med én enkelt kontakt. HDMI-tilkobling er det beste alternativet for lydplanken.

MERKNADER:

- Når både HDMI og optiske kabler er koblet til lydplanken for lyd fra TV-tilkoblingen, vil HDMI-tilkoblingens lydutgang prioriteres.
- Full kompatibilitet med alle HDMI-CEC-enheter er ikke garantert.
- * HDMI-kabelen (for tilkobling av digitale enheter) og den optiske kabelen selges separat.

5.1.1 TV (HDMI eARC)

(Anbefalt tilkobling for best mulig Dolby Atmos-opplevelse)



1. Koble lydplanken til **HDMI IN (eARC)**-koblingen på TV-en med medfølgende HDMI-kabel.

- Kontroller at HDMI-CEC og HDMI eARC er aktivert på TV-en. Se TV-ens bruksanvisning for mer informasjon.

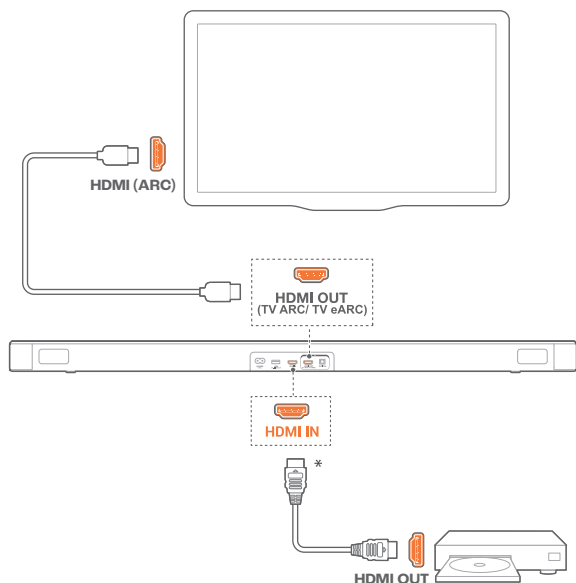
2. Bruk en HDMI-kabel (V 2.0 eller nyere) for å koble TV-en til digitale enheter som f.eks. en strømmetjeneste, set-top boks, DVD/Blu-ray-spiller eller spillkonsoll.

- Kontroller at HDMI-CEC er aktivert på den digitale enheten. Se den digitale enhetens bruksanvisning for mer informasjon.
- For å få best mulig Dolby Atmos-opplevelse fra TV-en og den digitale enheten velger du «Bitstream» eller «Raw data» i lydutgangsinnstillingene.

MERKNADER:

- For å spille av lyd fra den digitale enheten som er koblet til TV-en velger du **TV**-kilden (se «[7.2 Spill av fra TV-kilden](#)»).
- Med Virtual Dolby Atmos-design kan Dolby surround upmixer på lydplanken utvide den eldre kanalbaserte lyden i Dolby Digital-format, inkludert 5.1- og 7.1-innhold og gi en oppslukende 3D Atmos-opplevelse.

5.1.2 TV (HDMI ARC)

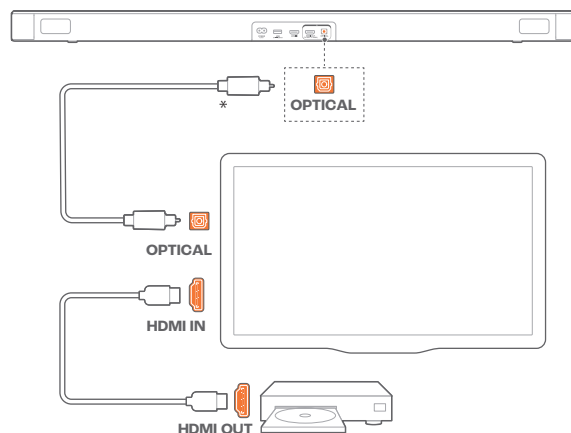


1. Koble lydplanken til **HDMI IN (ARC)**-kontakten på TV-en med medfølgende HDMI-kabel.
 - Kontroller at HDMI-CEC og HDMI ARC er aktivert på TV-en. Se TV-ens bruksanvisning for mer informasjon.
2. Bruk en HDMI-kabel (V2.0 eller nyere) for å koble lydplanken til den digitale enheten, f.eks. en set-top-boks, DVD/Blu-ray-spiller eller spillkonsoll.
 - Kontroller at HDMI-CEC er aktivert på den digitale enheten. Se den digitale enhetens bruksanvisning for mer informasjon.
 - For å få best mulig Dolby Atmos-opplevelse fra den digitale enheten velger du «Bitstream» eller «Raw data» i lydutgangsinstillingene.

MERKNADER:

- For å spille av lyd fra dine digitale enheten som er koblet til lydplanken velger du **HDMI IN**-kilden (se «7.3 Spill av fra HDMI IN-kilden»).
- Hvis TV-en din ikke støtter HDMI eARC, må du sørge for at du kobler til den digitale enheten via **HDMI IN** / **HDMI IN** -kontakten på lydplanken i stedet for TV-en. Ellers kan ikke Dolby Atmos-informasjonen passere gjennom HDMI (ARC) -kontaktene til lydplanken.

5.1.3 OPTISK



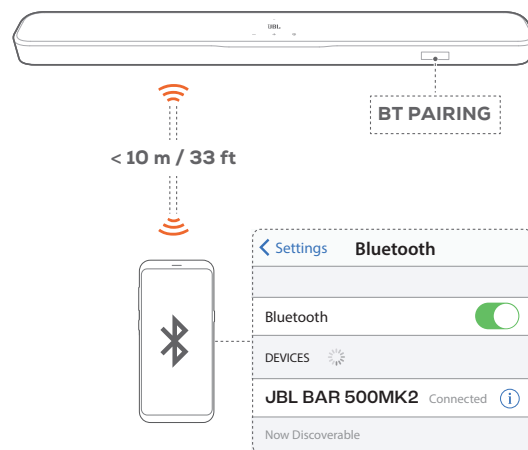
1. Koble lydplanken til TV-en med en optisk kabel.
2. Bruk en HDMI-kabel (V 2.0 eller nyere) for å koble TV-en til digitale enheter som f.eks. en strømmetjeneste, set-top boks, DVD/Blu-ray-spiller eller spillkonsoll.

MERK:

- For å spille av lyd gjennom den optiske kabelen velger du **TV** source (Se «7.2 Spill av fra TV-kilden»).

5.2 Koble til Bluetooth-enheten din

Koble lydplanken til Bluetooth-enheten din (slik som smarttelefon, nettbrett eller bærbar PC) med Bluetooth.



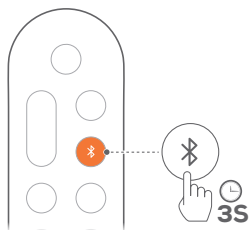
5.2.1 Koble til en Bluetooth-enhet

1. For å velge Bluetooth-kilde, trykk på på lydplanken, eller på fjernkontrollen.
 - «**BT PAIRING**»: Klar for Bluetooth-sammenkobling
2. Aktiver Bluetooth på enheten din, og søk etter «**JBL BAR 500MK2**» innen tre minutter.
 - «**BT CONNECTED**»: Tilkoblet. Du vil høre et signal for bekreftelse.

5.2.2 Koble til den sist sammenkoblede enheten på nytt

Bluetooth-enheten din beholdes som parret enhet når lydplanken går i standby-modus. Neste gang du slår på Bluetooth-kilden vil lydplanken automatisk koble til sist parrede enhet.

5.2.3 Koble til en annen Bluetooth-enhet



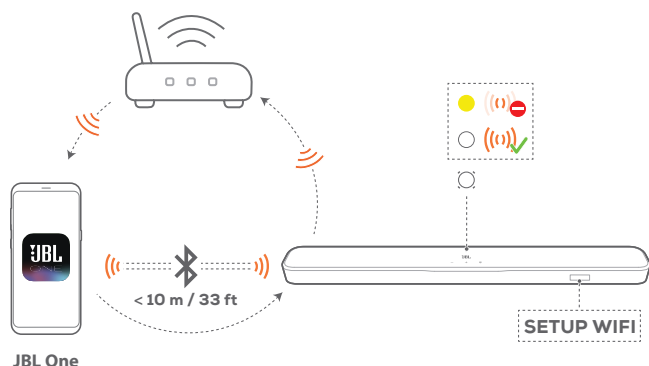
1. I Bluetooth-kilden holder du inne på lydplanken eller på fjernkontrollen til «BT PAIRING» vises.
→ Lydplanken går inn i Bluetooth-sammenkoblingsmodus.
 2. Følg trinn 2 under «[5.2.1 Koble til en Bluetooth-enhet](#)».
- Hvis enheten tidligere har vært sammenkoblet med lydplanken, må du først oppheve sammenkoblingen med «JBL BAR 500MK2» på enheten.

MERKNADER:

- Bluetooth-tilkoblingen mistes hvis avstanden mellom lydplanken og Bluetooth-enheten overskrider 10 m / 33 fot.
- Elektriske enheter kan skape interferens. Enheter som skaper elektromagnetiske bølger må holdes unna selve lydplanken - f.eks. mikrobølgeovner, trådløse LAN-enheter.

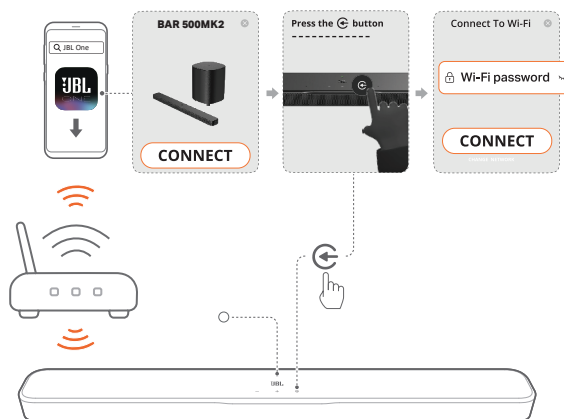
5.3 Tilkobling til hjemmenettverket

Med JBL One-appen og de støttede strømmetjenestene (Google Cast, AirPlay og Spotify Connect) lydplanken deg strøme lyd fra smarttelefoner eller nettbrett.



1. Gå inn i innstillingsmodus for wifi på lydplanken:
 - Trykk på hvilken som helst tast for å aktivere (se «[7.1 Slå på / Auto standby / Auto oppvåkning](#)»).
 - Hvis lydplanken ikke er koblet til et nettverk, vises først «HELLO» på skjermen, og deretter «SETUP WIFI».
2. Koble Android™- eller iOS-enheten din til hjemme-wifi. Last ned the JBL One-appen.

3. Start JBL One-appen. Følg instruksjonene i appen for å fullføre wifi-oppsett.



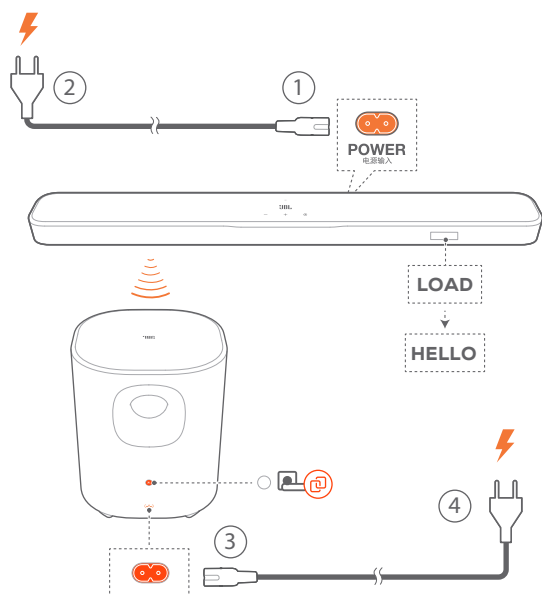
- ○ (Kontinuerlig hvit): Lydplanken er koblet til hjemmenettverket.
- Du kan strøme musikk fra JBL One-appen eller strømmetjenestene du har aktivert i JBL One-appen (se «[7.5 Spill over hjemmenettverket](#)»).

MERKNADER:

- Hvis lydplanken ikke oppdages av JBL One-appen, må du holde inne og samtidig i over 10 sekunder for å gå til konfigureringsmodus for wifi.
- På Android- eller iOS-enheten kan du gi lydplanken nytt navn i JBL One-appen.
- Legg lydplanken til appen Apple Hjem på iOS-enheten din og administrer den sammen med andre AirPlay-kompatible høyttalere.
- På iOS-enheten, hvis lydplanken ble lagt til wifi-nettverket ditt, kan du begynne å strøme med AirPlay fra en AirPlay-kompatibel appen (Se «[7.5.2 Spill gjennom AirPlay](#)»).
- Tilgjengelighet av musikkstrømmetjenester på nett varierer etter land.
- Enkelte funksjoner krever abonnement eller tjenester som ikke er tilgjengelige i alle land.

6. KONFIGURERING

6.1 Koble til strøm



1. Koble lydplanken til strøm med den medfølgende strømkabelen.
→ Skjermen på lydplanken viser først «LOAD» og deretter «HELLO».
2. Koble basshøytaleren til strømuttaket med den medfølgende strømkabelen.
→ Basshøytaleren er koblet automatisk koblet til lydplanken. **Tilkoblet:** lyser kontinuerlig hvitt.

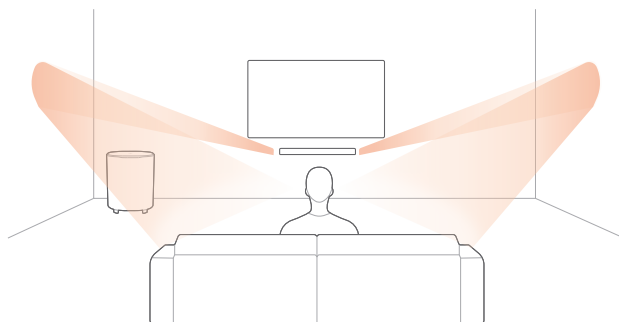
MERKNADER:

- Bruk bare den medfølgende strømkabelen.
- Før du kobler til strømmen, må du sikre at du har gjort alle andre tilkoblinger (Se «5.1 Koble til TV-en og dine digitale enheter»).

6.2 3D-surroundlyd

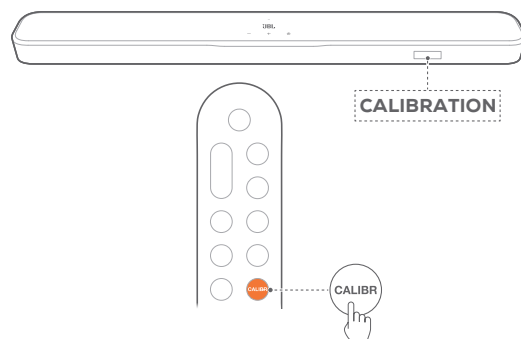
6.2.1 Lydkalibrering

Optimaliser 3D-surroundlyddopplevelsen til ditt unike lyttemiljø.

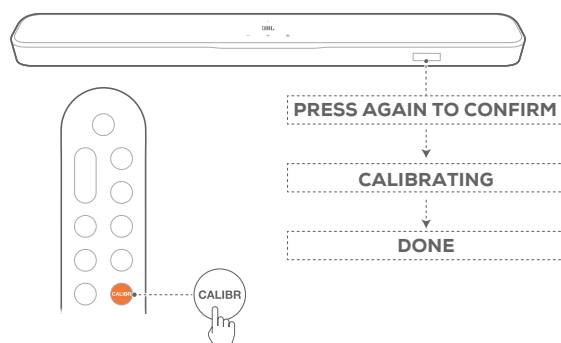


1. På fjernkontrollen trykker du på / CALIBR for å starte kalibreringen.

→ «CALIBRATION» vises på lydplanken.



2. Når «PRESS AGAIN TO CONFIRM» vises, trykker du på / CALIBR på nytt.



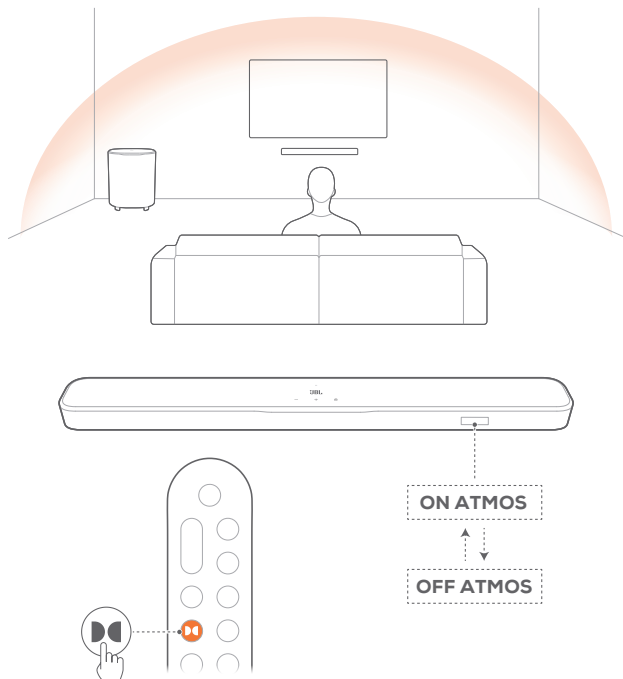
- Nedtellingen går fra 5 til 1.
- Kalibreringstonen høres. Lydkalibrering begynner.
«CALIBRATING»: Kalibrering pågår
«DONE»: Kalibreringen er fullført

MERKNADER:

- Under lydkalibrering deaktiveres alle knappene på fjernkontrollen, bortsett fra .
- Under lydkalibrering vil lyder fra omgivelsene bli tatt opp. Hold inne / CALIBR i mer enn 10 sekunder og trykk på / for å spille av lydopptaket (kun for USA-versjonen).

6.2.2 Dolby Atmos

Med Virtual Dolby Atmos kan du lytte til forsterkede lydeffekter når du ser på film med **TV / HDMI IN** som kilde.



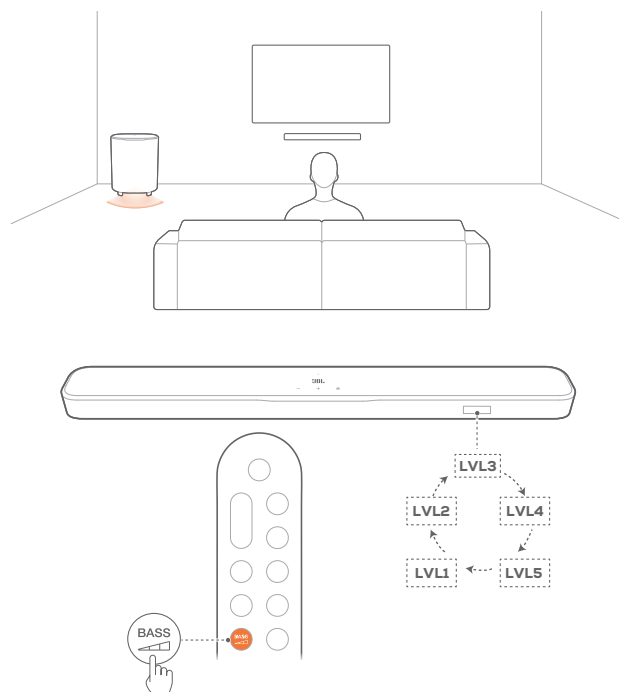
1. Koble til og spill av Blu-ray-spillere eller strømmetjenesten som beskrevet under «[5.1 Koble til TV-en og dine digitale enheter](#)».
2. Trykk på  på fjernkontrollen for å slå høydelydeffektene på eller av (standard: på).

MERKNADER:

- Hvis du helst ikke vil ha høydelydeffekter mens du ser eller hører, slår du av Dolby Atmos-lydeffektene.
- Dolby Atmos-lydeffektene gjelder bare for Dolby Atmos-lydinnhold.

6.2.3 Bassjustering

Du kan justere bassen etter behov.



- Trykk på  /  på fjernkontrollen for å skifte mellom bassnivåer.
→ «LVL1» til «LVL5» vises (standard: «LVL3»).

7. SPILL AV

7.1 Slå på / Auto standby / Auto oppvåkning



7.1.1 Slå på

- Slå på ved å trykke på hvilken som helst knapp på lydplanken, eller  på fjernkontrollen.
→ Basshøytaleren er koblet automatisk koblet til lydplanken igjen. **Tilkoblet:**  lyser kontinuerlig hvitt.

7.1.2 Auto standby

Hvis lydplanken er inaktiv i mer enn 10 minutter, skifter den automatisk til standby-modus. «STDBY» vises. Neste gang du slår på lydplanken går den tilbake til sist valgte kilde.
→ Basshøytaleren skifter også til standby, og  lyser kontinuerlig gult.

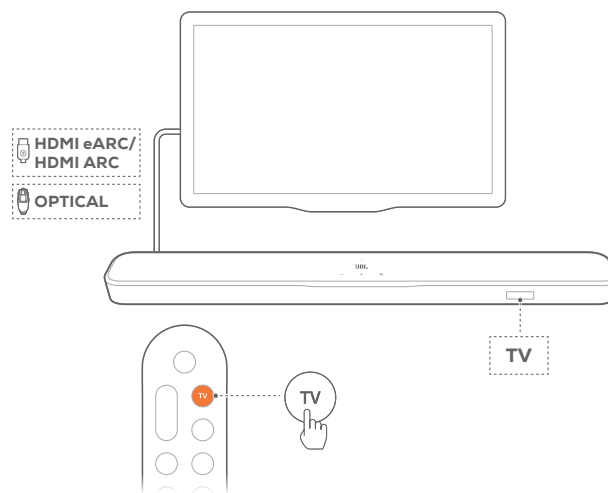
7.1.3 Auto oppvåkning

I standby-modus vil lydplanken automatisk våkne når

- lydplanken er koblet til TV-en med HDMI eARC/ARC-tilkobling og TV-slås på;
- lydplanken er koblet til TV-en og en digital enhet, slik som set-top boks, DVD/Blu-ray-spiller eller spillkonsoll gjennom HDMI-kabler, og den digitale enheten slås på;
- lydplanken er koblet til hjemmenettverk og lyd strømmes til lydplanken gjennom musikkstrømmetjenestene.

7.2 Spill av fra TV-kilden

Med lydplanken tilkoblet kan du få TV-lyd fra lydplanken.



1. Sørg for at TV-en er satt opp til å støtte eksterne høyttalere og at de innebygde TV-høyttalerne er dempet. Se TV-ens bruksanvisning for mer informasjon.
2. Sørg for at lydplanken er ordentlig koblet til TV-en (Se «[5.1 Koble til TV-en og dine digitale enheter](#)»).
3. For å velge **TV-kilde** trykker du på  på lydplanken eller **TV** på fjernkontrollen.
→ «**TV**»: TV-kilden velges.
 - I fabrikkinnstillinger er TV-kilden valgt som standard.

MERK:

- Hvis lydplanken er koblet til TV-en med både HDMI-kabel og optisk kabel, vil HDMI-kabelen velges for TV-tilkoblingen.

7.2.1 Konfigurerings av TV-fjernkontrollen

For å bruke TV-ens fjernkontroll til både TV-en og lydplanken må du kontrollere at TV-en støtter HDMI-CEC. Hvis TV-en ikke støtter HDMI-CEC, følger du trinnene under «[TV-fjernkontrollens IR-lærefunksjon](#)».

HDMI-CEC

Hvis TV-en støtter HDMI-CEC, aktiver funksjonene i henhold til instruksjonene i TV-ens bruksanvisning. Du kan kontrollere lydplankens funksjoner «volum +/-, demp/demping» av og strøm på/standby med fjernkontrollen for TV-en.

TV-fjernkontrollens IR-lærefunksjon

Ved hjelp av IR-læring kan du programmere lydplanken slik at den godtar IR-kommandoer fra TV-ens fjernkontroll. Da kan du bruke TV-ens fjernkontroll til enkle kommandoer.

1. På lydplanken holder du inne  og **+** til «**LEARNING**» vises.
→ Lydplanken går i læringsfunksjonsmodus for TV-fjernkontroll.

2. Pek TV-fjernkontrollen mot lydplanken. Følg anvisningene på skjermen for å betjene knappene på TV-ens fjernkontroll:

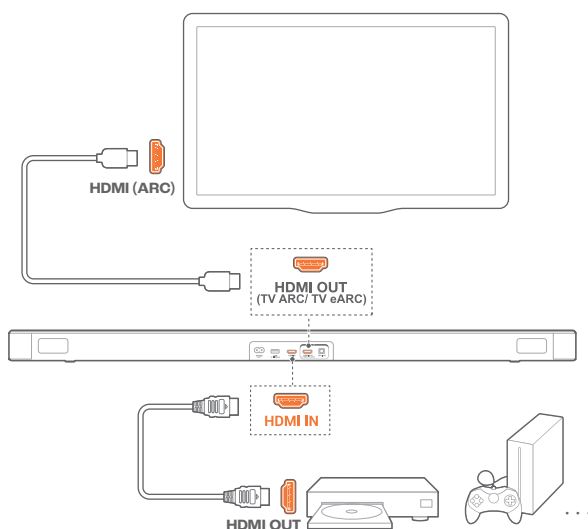
- Når enten «**POWER**», «**VOL+**», «**VOL-**» eller «**MUTE**» vises på lydplanken, trykker du på den ønskede knappen på fjernkontrollen.
 - «**DONE**»: Disse kommandoene læres av lydplanken.
 - Lydplanken går tilbake til sist valgte kilde.
- For å gå ut av TV-fjernkontrollens læremodus holder du inne **⏮** og **+** på lydplanken til «**EXIT LEARNING**» vises.
 - De lærte funksjonene forkastes.

MERK:

- Lydplanken avslutter læringsmodusen for TV-ens fjernkontroll automatisk hvis ingen handlinger utføres på 30 sekunder. De lærte funksjonene forkastes.

7.3 Spill av fra HDMI IN-kilden

Mens lydplanken er koblet til som vist, kan den digitale enheten også spille av video på TV-apparatet og lyd fra lydplanken.



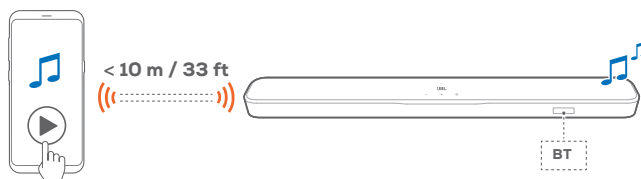
1. Sørg for at lydplanken er ordentlig koblet til TV-en og den digitale enheten (Se «[5.1 Koble til TV-en og dine digitale enheter](#)»).
2. Slå på den digitale enheten.
 - TV-en og lydplanken vekkes fra standby-modus og bytter automatisk til inngangskilden.
 - Velg **HDMI IN**-kilde på lydplanken ved å trykke på **⏮** på lydplanken eller **HDMI** på fjernkontrollen.

MERK:

- Full kompatibilitet med alle HDMI-CEC-enheter er ikke garantert.

7.4 Spill av fra Bluetooth-kilden

Gjennom Bluetooth kan du strøme lyd fra Bluetooth-enheten til lydplanken.



1. Trykk på **⏮** på lydplanken eller **⌵** på fjernkontrollen for å velge Bluetooth-kilde.
2. Sjekk at lydplanken er koblet riktig til Bluetooth-enheten (Se «[5.2 Koble til Bluetooth-enheten din](#)»).
3. Start lydavspilling på Bluetooth-enheten.
4. Juster volumet på lydplanken, fjernkontrollen eller Bluetooth-enheten.

7.5 Spill over hjemmenettverket

MERKNADER:

- Lydplanken kan støtte lydstrømming, men ikke videostrømming.
- Under musikkstrømming gjennom wifi vil musikkavspillingen settes på pause på den aktuelle tilkoblede enheten når du begynner musikkavspilling på en annen tilkoblet enhet.

Før du begynner, må du sørge for at:

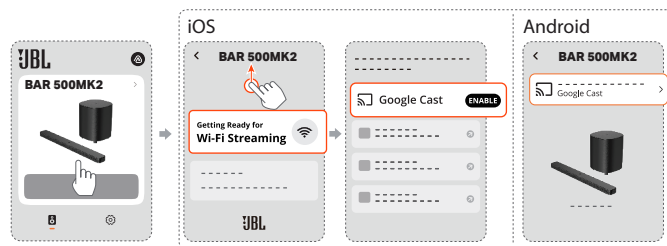
- Android- eller iOS-enheten din er koblet til det samme wifi-nettverket som lydplanken din (Se «[5.3 Tilkobling til hjemmenettverket](#)»).

7.5.1 Spill av med Google Cast

Med Google Cast kan du strøme lyd på Android- eller iOS-enheten, til lydplanken.

På Android- eller iOS-enheten:

1. Start JBL One-appen og sjekk at du har aktivert Google Cast.



2. På en Google Cast-aktivert app kan du spille av musikk ved å trykke på strømeikonet  og velge den tilkoblede lydplanken.

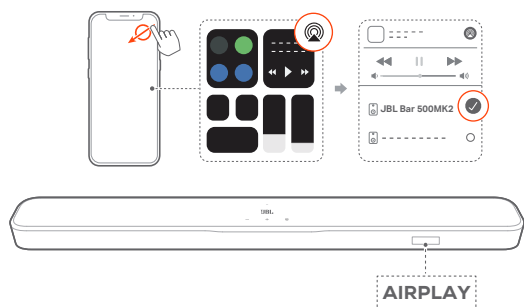


7.5.2 Spill gjennom AirPlay

Med AirPlay kan du strøme lyd på iOS-enheten til lydplanken.

På iOS-enheten:

1. Sveip ned fra øvre høyre hjørne for å gå til kontrollsenteret.
2. Trykk på  for å velge den tilkoblede lydplanken og start lydstrømming fra en appen.

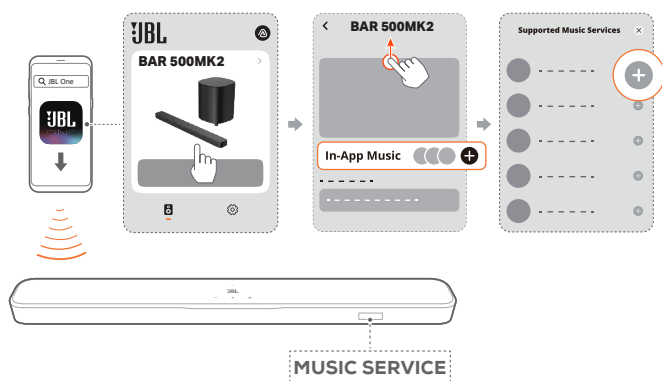


7.5.3 Spill av gjennom JBL One-appen

Du kan strøme lyd fra aktiverte musikkjenester til lydplanken via JBL One-appen.

På Android- eller iOS-enheten,

- Start JBL One-appen, bla gjennom tilgjengelige *musikkstrømmetjenester for å velge musikk. Deretter kan du starte musikkstrømming til den tilkoblede lydplanken.



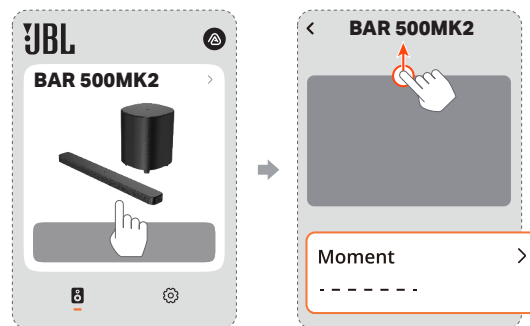
MERK:

- *Det kan kreves abonnement, og det leveres ikke av JBL One-appen.

Gå til forhåndsinnstillingene dine med  (Moment)-knappen

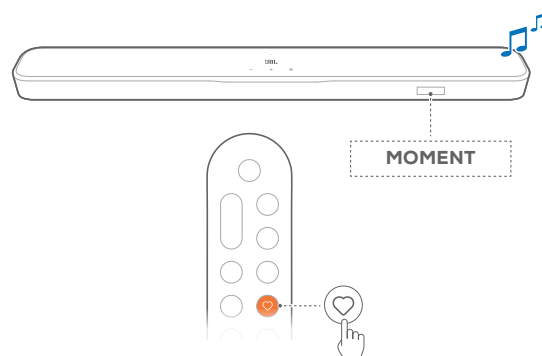
1. I JBL One-appen,

- Tilpass  (Moment)-funksjonen.



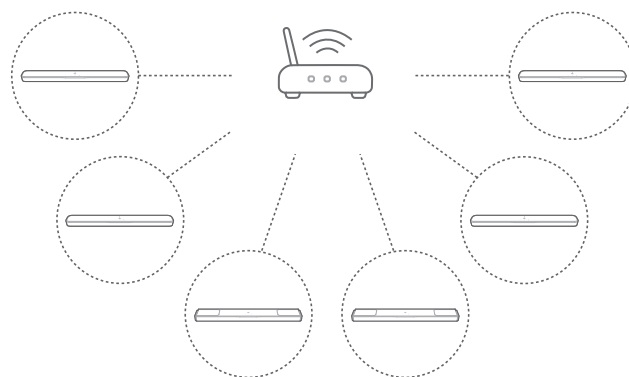
2. På lydplanken,

- Trykk på  på fjernkontrollen for å gå til den tilpassede spillelisten og lydplankeinnstillingene.



7.6 Avspilling i flere rom

Med avspilling i flere rom kan du strøme musikk på Android- eller iOS-enheten din til flere Google Cast / AirPlay-aktiverte høyttalere.



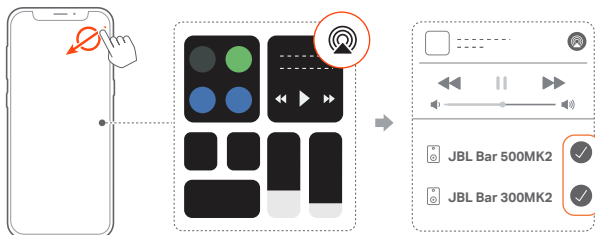
7.6.1 Google Cast

1. Med Google Home-appen kan du koble flere Google Cast-aktiverte lydplanker til samme nettverk, tilordne dem til flere rom og opprette grupper etter behov.
2. Kjør en Google Cast-aktivert app på smarttelefonen eller nettbrettet.
3. Spill musikk. Trykk på  og velg de grupperte høyttalerne.

MERKNADER:

- For å opprette en høyttalergruppe for flere rom i Google Home-appen må du ha koblet alle lydplankene til det samme hjemmenettverket og brukt samme Google-påloggingskonto. Se Google Home-appen for ytterligere informasjon.
- Avhengig av båndbredden til det lokale nettverket ditt kan du strømme musikk til opptil 6 Google Cast-aktiverte lydplanker.

7.6.2 AirPlay



1. Gå inn på Kontrollsenter på en iOS-enhet.
2. Trykk på  for å velge flere tilkoblede høyttalere etter behov.
3. Start musikkstrømming fra en appen.

8. AVANSERT BRUK

8.1 Lydinstillinger (Audio sync)

Med funksjonen for lydsynkronisering kan du synkronisere lyd og video for å sikre at lyden fra videoinnholdet ikke forsinkes.

1. På fjernkontrollen holder du inne **TV** i over 3 sekunder og trykker på **+**.
→ «**SYNC**» vises.
2. I løpet av 5 sekunder må du trykke på **+** eller **–** på fjernkontrollen for å justere lydforsinkelsen slik at den samsvarer med bildet.
→ Tiden for lydsynkronisering vises.

MERK:

- Du kan også justere lydforsinkelsen gjennom JBL One-appen.

8.2 Gjenoppsett fabrikkinnstillingene

Gjenoppsett fabrikkinnstillingene ved å holde inne  **+** og **–** i mer enn 5 sekunder.

- «**RESET**» vises.
- Når gjenoppsettelsen til fabrikkinnstillinger er utført, vil lydplanken automatisk starte på nytt.

8.3 Programvareoppdatering

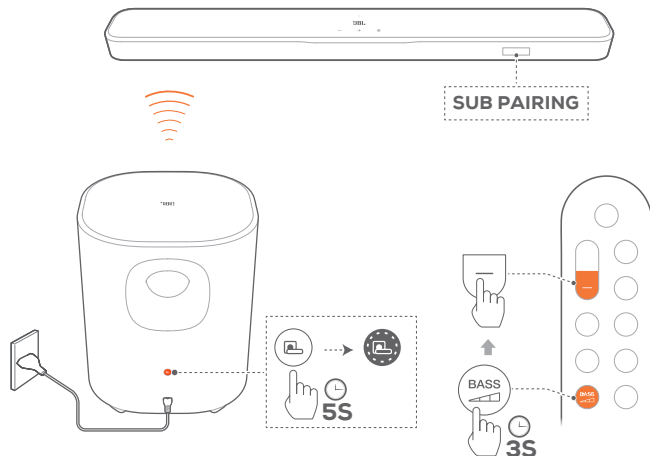


Koble lydplanken til hjemmenettverket. Nettbaserte oppdateringer utføres automatisk når programvareoppdateringer er tilgjengelige.

- «**WAIT**»: Programvareoppdatering pågår
- «**DONE**»: Programvareoppdatering fullført

9. KOBLE TIL BASSHØYTTALEREN IGJEN

Lydplanken og basshøytaleren er sammenkoblet fra fabrikken. Når de slås på, er de allerede automatisk parete og sammenkoblet. I noen spesielle tilfeller må du kanskje pare dem på nytt.



Slik går du i sammenkoblingsmodus for basshøytaler

1. Hold inne  på basshøytalerens bakpanel til den blinker raskt i hvitt.
2. Sett basshøytaleren i sammenkoblingsmodus på lydplanken, hold inne  / **BASS** på fjernkontrollen i mer enn 3 sekunder og trykke på  på fjernkontrollen.
 - «**SUB PAIRING**»: Basshøytaleren er klar til sammenkobling.
 - «**SUB PAIRED**»: Basshøytaleren er tilkoblet.

MERK:

- Hvis sammenkoblingen ikke er fullført innen 3 minutter, vil basshøytaleren gå ut av sammenkoblingsmodus og over i standby.  går fra raskt blinkende hvitt til av. Gå tilbake til sammenkoblingsmodus ved å trykke på .

10. PRODUKTSPEKIFIKASJONER

Generell spesifikasjon

- Modell: BAR 500MK2 (lydplankenhet)
BAR 500MK2 SUB (subwoofer-enhet)
- Lydsystem: 5.1 kanaler
- Strømforsyning: 100 - 240 V AC, ~ 50/60 Hz
- Total høyttalereffekt ut* (Maks. @THD 1 %): 750 W
- Utgangseffekt fra lydplanken** (Maks. @THD 1 %): 450 W
- Utgangseffekt fra subwooferen*** (Maks. @THD 1 %): 300 W
- Lydplankens høyttalerelementer: 5 x (42 x 80) mm racetrack-elementer, 4 x 20 mm (0,75") diskant
- Subwooferens element: 260 mm (10")
- Strømforbruk i nettverkstilkoblet standby: <2,0 W
- Driftstemperatur: 0 °C - 45 °C

HDMI-spesifikasjon

- HDMI-videoinngang: 1
- HDMI-videoutgang (med forbedret returkanal for lyd eARC): 1
- HDMI HDCP-versjon: 2.3
- HDR-gjennomgang: HDR10+, Dolby Vision

Lydspesifikasjon

- Frekvensrespons: 40 Hz - 20 kHz (-6 dB)
- Lydinnganger: Optisk, Bluetooth, USB (USB-avspilling er tilgjengelig i USA-versjon. For andre versjoner er USB kun for service.)

USB-spesifikasjoner (Lydavspilling gjelder kun for den amerikanske utgaven)

- USB-inngang: Type A
- USB-klasse: 5 V DC, 0,5 A
- Støttede filformater: mp3
- MP3-kodek: MPEG 1 lag 2/3, MPEG 2 lag 3, MPEG 2.5 lag 3
- MP3-samplingfrekvens: 16 - 48 kHz
- MP3-bitrate: 80 - 320 kbps

Trådløs spesifikasjon

- Bluetooth-versjon: v5.3
- Bluetooth-profil: A2DP v1.3, AVRCP v1.5
- Frekvensområde for Bluetooth-sender: 2400 MHz - 2483,5 MHz
- Bluetooth-sendereffekt: <15 dBm (EIRP)
- Wifi-nettverk: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz / 5 GHz)
- 2.4G Wi-Fi-senderens frekvensområde: 2412 - 2472 MHz (2,4 GHz ISM-bånd, USA 11 kanaler, Europa og andre land 13 kanaler)
- 2.4G Wi-Fi-sendereffekt: < 20 dBm (EIRP)
- Frekvensområde for 2.4G trådløs sender: 2406 - 2474 MHz
- Strøm for 2.4G trådløs sender: <10 dBm (EIRP)
- 5G Wi-Fi-senderens frekvensområde: 5,15 - 5,35 GHz, 5,470 - 5,725 GHz, 5,725 - 5,825 GHz

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

Merk: Bånd 5,6 - 5,64 GHz vil bli deaktivert ved frakt til Australia / New Zealand.

Mål

- Hovedlydplankens mål (B x H x D): 940 x 50,5 x 104 mm / 37" x 2,0" x 4,1"
- Subwooferens mål (B x H x D): 325 x 400 x 325 mm / 12,8" x 15,7" x 12,8"
- Lydplankens vekt: 2,9 kg / 6,5 pund
- Subwooferens vekt: 8,1 kg / 17,8 pund
- Emballasjemål (B x H x D): 1020 x 395 x 490 mm / 40,2" x 15,6" x 19,3"
- Emballasjevekt: 18,0 kg / 39,68 pund (EMEA/UK/AU/NZ); 15,86 kg / 34,97 pund (andre)

* RMS @THD 1 %: 375 W

** RMS @THD 1 %: 225 W

*** RMS @THD 1 %: 150 W

11. FEILSØKING

Ikke forsøk å reparere produktet selv. Hvis du har problemer med bruk av dette produktet, bør du sjekke følgende punkter før du ber om service.

System

Enheten vil ikke slå seg på.

- Kontroller om strømkabelen er koblet til stikkontakten og lydplanken.

Lydplanken reagerer ikke på knappetrykk.

- Gjenopprette lydplanken til fabrikkinnstillingene (Se «[8.2 Gjenopprett fabrikkinnstillingene](#)»).

Lyd

Ingen lyd fra lydplanken

- Påse at lyd fra lydplanken ikke er dempet.
- Velg riktig inngangskilde for lyd på fjernkontrollen.
- Koble lydplanken til TV-apparatet eller andre enheter på riktig måte
- Gjenopprette lydplanken til fabrikkinnstillingene (Se «[8.2 Gjenopprett fabrikkinnstillingene](#)»).

Forvrengt lyd eller ekko

- Hvis du spiller av lyd fra TV-en gjennom lydplanken, pass på at TV-en er dempet eller at TV-ens innebygde høyttaler er deaktivert.

Lyd og video er ikke synkronisert.

- Aktiver funksjonen for lydsynkronisering for å synkronisere lyd og bilde (Se «[8.1 Lydinnstillinger \(Audio sync\)](#)»).

Ingen høydelydeffekter fra Dolby Atmos

- Hvis TV-en bare støtter HDMI ARC, må du kontrollere at du har koblet den digitale enheten til lydplanken gjennom **HDMI IN** / **HDMI IN**-kontakten på lydplanken (Se «[5.1.2 TV \(HDMI ARC\)](#)»).
- Bruk lydeffektene til Dolby Atmos når du spiller filmer fra TV/HDMI-kilden. For lydstrømming via Bluetooth eller strømmeapper (aktivert av Google Cast eller AirPlay), støttes ikke Dolby Atmos.

Bluetooth

En enhet kan ikke kobles til lydplanken.

- Sjekk om du har aktivert Bluetooth på enheten.
- Hvis lydplanken er sammenkoblet med en annen Bluetooth-enhet, må du tilbakestille Bluetooth (Se «[5.2.3 Koble til en annen Bluetooth-enhet](#)»).
- Hvis Bluetooth-enheten tidligere har vært sammenkoblet med lydplanken, må du tilbakestille Bluetooth på lydplanken, oppheve sammenkoblingen av lydplanken på Bluetooth-enheten, og deretter sammenkoble Bluetooth-enheten med lydplanken på nytt (Se «[5.2.3 Koble til en annen Bluetooth-enhet](#)»).

Dårlig lyd kvalitet fra en tilkoblet Bluetooth-enhet

- Dårlig mottakerforhold for Bluetooth. Flytt avspillings-enheten nærmere lydplanken, eller fjern evt. hindringer mellom kildeenheten og lydplanken.

Den tilkoblede Bluetooth-enheten kobler seg til og fra hele tiden.

- Dårlig mottakerforhold for Bluetooth. Flytt avspillings-enheten nærmere lydplanken, eller fjern evt. hindringer mellom kildeenheten og lydplanken.

Wifi

Kunne ikke koble til wifi

- Pass på at wifi er slått på.
- Pass på at du har valgt riktig nettverk og skrevet inn riktig passord.
- Pass på at ruter eller modem er slått på og innenfor rekkevidde.
- I ruterinnstillingene må du kontrollere at du har satt sikkerhetstypen til WPA2 eller auto.
- Pass på at lydplanken er koblet til det samme trådløse LAN-nettverket som smarttelefonen eller nettbrettet.
- Hvis du har vanskeligheter med å konfigurere wifi, går du tilbake i wifi-konfigureringsmodus ved å holde inne **+** og **-** på lydplanken til «**SETUP WIFI**» vises.

Avspilling

AirPlay finner ikke lydplanken som AirPlay-høyttaler for musikkstrømming.

- På Apple-enheten oppdaterer du programvaren til den nyeste versjonen: iOS 13.4 eller nyere, macOS 10.15.4 eller nyere eller tvOS 14.3.
- Kontroller at Apple-enheten er koblet til samme nettverk som lydplanken.
- For en PC som kjører iTunes for Windows kan du strøkke musikk fra PC-en til lydplanken via Bluetooth.

Musikkavspilling fungerer ikke problemfritt når lydkilden byttes fra Bluetooth til Google Cast eller AirPlay.

- Kvaliteten på lydstrømming og avspilling er avhengig av trafikken på og dekningen til nettverket som er forbundet til lydplanken og strømmeenheterne dine, for eksempel telefoner, nettbrett og PC-er.

Musikkavspilling gjenopptas ikke når lydkilden bytter fra Bluetooth til TV / HDMI IN, og deretter tilbake til Bluetooth.

- Musikkavspillingen i Bluetooth-enheten stopper når lydkilden bytter fra Bluetooth til TV / HDMI IN. Når du bytter tilbake til Bluetooth-kilden, kan du starte musikkavspilling på Bluetooth-enheten igjen.

Fjernkontroll

Fjernkontrollen virker ikke.

- Sjekk om batteriene er tomme. Hvis de er det, må de skiftes ut.
- Reduser avstanden og vinkelen mellom fjernkontrollen og hovedenheten.

Kunne ikke fullføre læring for TV-ens fjernkontroll

- Sjekk om du bruker en infrarød fjernkontroll til TV-en. Infrarød læring støttes ikke av en Bluetooth-tilkoblet fjernkontroll.

12. VAREMERKER



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. LISENSVARSEL FOR ÅPEN KILDEKODE

Dette produktet inneholder programvare med åpen kildekode som er lisensiert under GPL. For enkelhets skyld er kildekoden og relevante instruksjoner også tilgjengelige på https://harman-webpages.s3.amazonaws.com/Harman_One_OS_C_package_license_list.htm.

Kontakt oss gjerne på:

Harman Deutschland GmbH

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

85748 Garching bei Munchen, Germany

eller OpenSourceSupport@Harman.com hvis du har flere spørsmål angående programvaren med åpen kildekode i produktet.



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

© 2025 HARMAN International Industries, Incorporated.

Alle rettigheter forbeholdt.

JBL er et varemerke for HARMAN International Industries, Incorporated, registrert i USA og/eller andre land. Funksjoner, spesifikasjoner og utseende kan endres uten varsel.