



BAR 500MK2



PANDUAN PENGGUNA

PETUNJUK PENTING MENGENAI KESELAMATAN

Pastikan Tegangan Listrik Sebelum Menggunakan

JBL BAR 500MK2 dirancang untuk digunakan dengan arus AC tegangan 100-240 volt, 50/60 Hz. Sambungan ke tegangan jalur listrik selain yang dimaksudkan untuk produk Anda dapat memicu bahaya keselamatan dan kebakaran, serta dapat merusak unit. Jika memiliki pertanyaan tentang persyaratan tegangan untuk model spesifik milik Anda, atau tentang tegangan di daerah Anda, hubungi retailer atau perwakilan layanan pelanggan sebelum menancapkan unit ke stopkontak.

Jangan Menggunakan Kabel Ekstensi

Demi keselamatan, gunakan kabel daya yang disertakan dengan produk ini saja. Kami tidak menyarankan penggunaan kabel ekstensi dengan produk ini. Seperti semua perangkat listrik, jangan meletakkan kabel daya di bawah permadani atau karpet, atau menindihnya dengan benda berat. Kabel daya yang rusak harus segera diganti oleh pusat layanan resmi dengan kabel yang memenuhi spesifikasi pabrik.

Tangani Kabel Daya AC dengan Hati-hati

Saat melepas kabel daya dari stopkontak AC, selalu tarik bagian stekernya, jangan menarik kabelnya. Jika speaker ini akan lama tidak dipakai, lepaskan steker dari stopkontak AC.

Jangan Membuka Kabinet

Seluruh bagian di dalam produk ini tidak dapat diperbaiki oleh pengguna. Membuka kabinet dapat menimbulkan bahaya tersengat listrik, dan modifikasi apa pun terhadap produk akan membatalkan garansi Anda. Jika ada air yang masuk ke unit, segera lepaskan unit dari sumber listrik AC, dan hubungi pusat layanan resmi.

DAFTAR ISI

PETUNJUK PENTING MENGENAI KESELAMATAN 2

1. PENDAHULUAN 4

2. ISI KOTAK 5

3. GAMBARAN UMUM PRODUK 6

- 3.1 Soundbar 6
 - 3.2 Subwoofer 7
 - 3.3 Remote kontrol 7
-

4. PENEMPATAN 8

- 4.1 Penempatan di atas meja 8
 - 4.2 Pemasangan di dinding 9
-

5. SAMBUNGAN 9

- 5.1 Menyambungkan dengan TV dan perangkat digital 9
 - 5.2 Menyambung ke perangkat Bluetooth 10
 - 5.3 Menyambung ke jaringan rumah 11
-

6. PENGATURAN 12

- 6.1 Menyambung ke daya 12
 - 6.2 Suara keliling 3D 12
-

7. PEMUTARAN 14

- 7.1 Menyalakan daya/Siaga otomatis/Bangun otomatis 14
 - 7.2 Memutar dari sumber TV 14
 - 7.3 Memutar dari sumber HDMI IN 15
 - 7.4 Memutar dari sumber Bluetooth 15
 - 7.5 Memutar musik melalui jaringan rumah 15
 - 7.6 Pemutaran Multi-room 16
-

8. PENGGUNAAN TINGKAT LANJUT 17

- 8.1 Pengaturan suara (Audio sync) 17
 - 8.2 Atur ulang ke standar pabrik 17
 - 8.3 Pembaruan perangkat lunak 17
-

9. MENYAMBUNGAN KEMBALI SUBWOOFER 18

10. SPESIFIKASI PRODUK 19

11. PEMECAHAN MASALAH 20

12. MEREK DAGANG 22

13. PEMBERITAHUAN MENGENAI LISENSI SUMBER TERBUKA 23

1. PENDAHULUAN

Terima kasih telah membeli JBL BAR 500MK2 yang dirancang untuk menghadirkan sensasi suara 3D luar biasa di sistem hiburan rumah Anda. Kami sarankan Anda meluangkan waktu untuk membaca secara menyeluruh panduan yang berisi penjelasan produk dan petunjuk langkah demi langkah ini guna membantu Anda melakukan pengaturan dan mulai menggunakan.

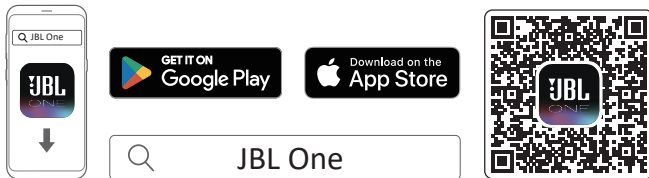
Untuk memaksimalkan fitur dan dukungan produk, Anda mungkin perlu memperbarui perangkat lunak produk melalui Internet pada waktu mendatang. Baca bagian pembaruan perangkat lunak dalam panduan ini untuk memastikan produk Anda memiliki perangkat lunak terbaru.

Desain dan spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan. Jika Anda mempunyai pertanyaan seputar soundbar, baik mengenai pemasangan maupun pengoperasiannya, silakan hubungi retailer atau perwakilan layanan pelanggan, atau kunjungi situs web kami: www.jbl.com.

Aplikasi JBL One

Dengan aplikasi JBL One, Anda dapat

- dengan mudah menyelesaikan pengaturan produk;
- menyambungkan *layanan streaming musik;
- menemukan musik baru dengan layanan musik terintegrasi;
- mengakses pembaruan perangkat lunak saat tersedia;
- melakukan personalisasi pengaturan audio;
- mengakses fitur tambahan.



Untuk informasi lebih lanjut, lihat "[5.3 Menyambung ke jaringan rumah](#)" dan "[7.5 Memutar musik melalui jaringan rumah](#)".

CATATAN:

- *Langganan mungkin diperlukan dan tidak disediakan oleh aplikasi JBL One.
- Layar aplikasi dalam Panduan Pengguna ini dapat bervariasi menurut pembaruan perangkat Lunak. Ikuti petunjuk aplikasi.

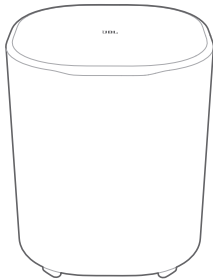
2. ISI KOTAK

Buka kotak dengan hati-hati dan pastikan terdapat komponen-komponen berikut. Jika ada komponen yang rusak atau hilang, jangan gunakan dan hubungi peritel atau perwakilan layanan pelanggan.

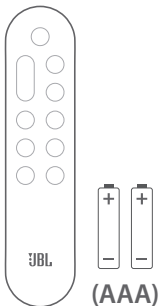
Soundbar



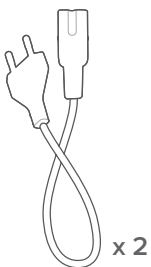
Subwoofer



Remote kontrol (dengan 2 baterai berukuran AAA)



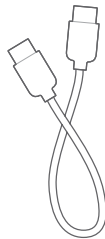
Kabel daya*



x 2

* Jumlah kabel daya dan jenis steker berbeda-beda menurut wilayah.

Kabel HDMI (1,2 m/3,9 kaki)



Kit pemasangan di dinding



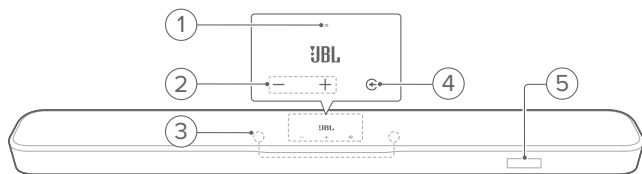
Informasi produk & template pemasangan di dinding



3. GAMBARAN UMUM PRODUK

3.1 Soundbar

3.1.1 Panel depan & Panel atas



1) Indikator status

Sistem:		
	Berdenyut teratur (putih)	Penyalakan sistem
	Berdenyut cepat (putih)	Pembaruan perangkat lunak sedang berlangsung
	Menyala (jingga)	Memulihkan ke pengaturan pabrik
Koneksi jaringan:		
	Berdenyut lambat (putih)	Memasuki mode pengaturan Wi-Fi atau jaringan tidak tersambung
	Menyala (putih)	Jaringan tersambung
	Menyala (kuning)	Sambungan Wi-Fi lemah

2) - / + (Volume)

- Menyalakan.
- Mengurangi atau menambah volume.
- Tekan kedua tombol bersamaan untuk mematikan suara atau menyalakan suara.
- Tahan kedua tombol bersamaan selama lebih dari 10 detik untuk masuk ke mode pengaturan Wi-Fi.

3) Mikrofon

- Untuk kalibrasi suara

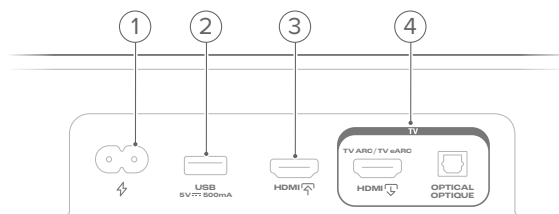
4) (Sumber)

- Menyalakan.
- Memilih sumber suara: **TV** (default, untuk input audio dari sambungan TV, dengan konektor **HDMI OUT / HDMI OUT** lebih diutamakan dibanding konektor **OPTICAL / OPTICAL**), Bluetooth, atau **HDMI IN**.
- Tahan selama lebih dari 3 detik untuk masuk ke mode pemasangan Bluetooth.

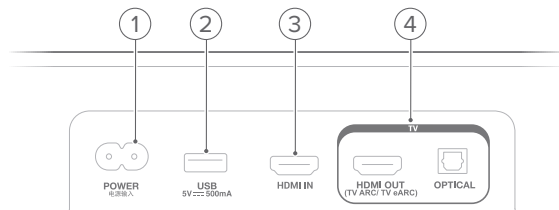
5) Tampilan status

3.1.2 Panel belakang

Versi Amerika (kecuali Brasil)



Semua versi lain



1) / POWER

- Sambungkan ke daya (dengan kabel daya yang disertakan).

2) USB

- Konektor USB untuk pembaruan perangkat lunak (khusus untuk servis).
- Sambungkan ke perangkat penyimpanan USB untuk memutar file MP3 (khusus versi AS).

3) / HDMI IN

- Sambungkan ke output HDMI pada perangkat digital Anda.

4) Konektor TV

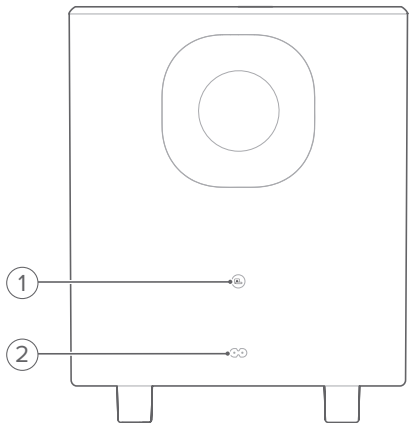
/ HDMI OUT

- Sambungkan ke input HDMI ARC/HDMI eARC pada TV Anda.

/ OPTICAL

- Sambungkan ke output optik pada TV atau perangkat digital.

3.2 Subwoofer



1)

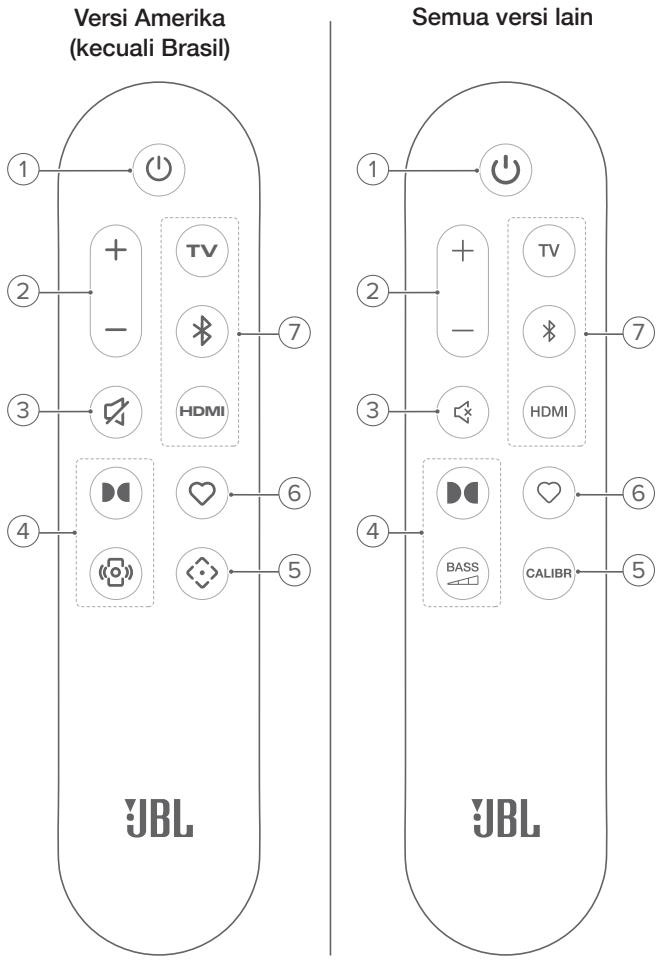
- Indikator status sambungan

	Menyala (putih)	Tersambung dengan soundbar
	Berkedip cepat (putih)	Mode pemasangan
	Berkedip normal (putih)	Mode penyambungan ulang
	Menyala (jingga)	Mode siaga

2) Konektor daya

- Sambungkan ke daya (dengan kabel daya yang disertakan).

3.3 Remote kontrol



- 1) 
 - Menyalakan daya atau untuk siaga.
- 2) 
 - Tekan untuk menambah atau mengurangi volume.
 - Tahan untuk menambah atau mengurangi volume secara terus menerus.
- 3)  (Senyapkan)
 - Mematikan/menyalakan suara.
- 4) Tombol efek suara 
 - Mengaktifkan atau menonaktifkan efek suara Dolby Atmos® virtual (Default: aktif). BASS 
 - Memilih tingkat bass: 1/2/3 (default)/4/5.
- 5)  / CALIBR
 - Mulai kalibrasi suara.

6) (Moment)

- Tekan untuk secara langsung mengakses daftar lagu atau pengaturan speaker yang telah Anda personalisasi dalam aplikasi JBL One.

7) **Pemilih sumber**

TV

- Memilih sumber **TV** (default, untuk input audio dari sambungan TV, dengan konektor **HDMI**  / **HDMI OUT** lebih diutamakan dibanding konektor **OPTICAL** / **OPTICAL**).

 (Bluetooth)

- Tekan untuk memilih sumber Bluetooth.
- Tahan selama lebih dari 3 detik untuk masuk ke mode pemasangan Bluetooth.

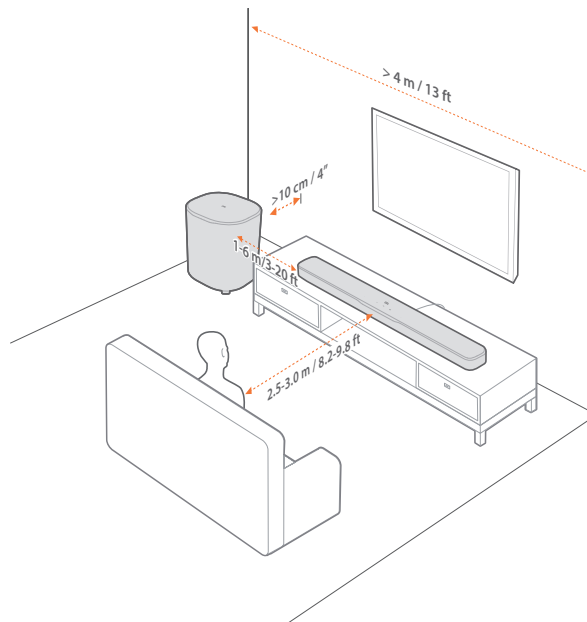
HDMI

- Pilih sumber **HDMI IN**.

4. PENEMPATAN

4.1 Penempatan di atas meja

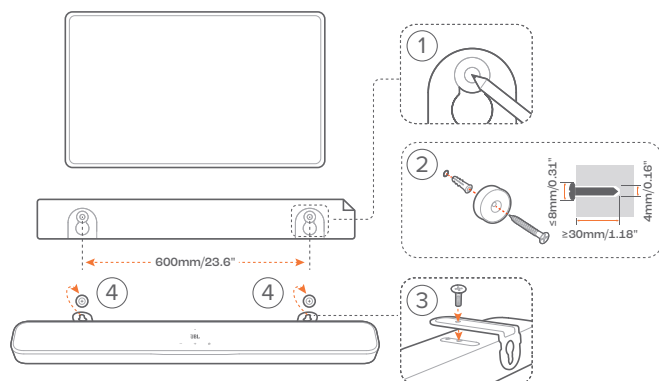
Tempatkan produk pada permukaan yang rata dan stabil. Merujuklah pada jarak yang disarankan dalam diagram berikut.



CATATAN:

- Kabel daya harus disambungkan dengan benar ke daya.
- Jangan letakkan benda apa pun di atas produk.

4.2 Pemasangan di dinding



1. Persiapan:
 - a) Tempelkan template pemasangan di dinding yang disediakan ke dinding dengan selotip.
 - b) Gunakan pulpen untuk menandai lokasi penahan sekrup. Lepaskan template.
 - c) Di lokasi yang ditandai, bor lubang dengan diameter 4 mm/0,16".
2. Pasang penopang untuk braket pemasangan di dinding.
3. Menggunakan sekrup, kencangkan braket pemasangan di dinding ke bagian bawah soundbar.
4. Pasang soundbar.

CATATAN:

- Pastikan dinding dapat menopang berat soundbar.
- Pasang di dinding vertikal saja.
- Hindari lokasi dengan suhu atau kelembapan tinggi.
- Sebelum memasang ke dinding, pastikan kabel dapat disambungkan dengan benar antara soundbar dan perangkat eksternal.
- Sebelum memasang ke dinding, pastikan steker soundbar dicabut dari stopkontak. Jika tidak, hal ini dapat menyebabkan sengatan listrik.

5. SAMBUNGAN

5.1 Menyambungkan dengan TV dan perangkat digital

Untuk pemutaran audio melalui soundbar, sambungkan soundbar dengan TV Anda melalui kabel HDMI yang disediakan atau kabel optik (dijual secara terpisah).

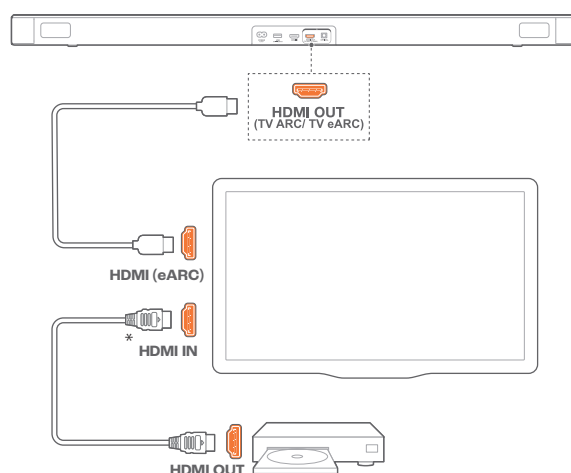
Koneksi HDMI mendukung audio dan video digital lewat satu sambungan. Sambungan HDMI adalah opsi terbaik untuk soundbar.

CATATAN:

- Ketika kabel HDMI dan optik tersambung dengan soundbar untuk input audio dari koneksi TV, koneksi HDMI akan diutamakan.
- Kompatibilitas penuh dengan semua perangkat HDMI-CEC tidak dijamin.
- * Kabel HDMI (untuk sambungan perangkat digital) dan kabel optik dijual terpisah.

5.1.1 TV (HDMI eARC)

(Koneksi yang disarankan untuk pengalaman Dolby Atmos terbaik)

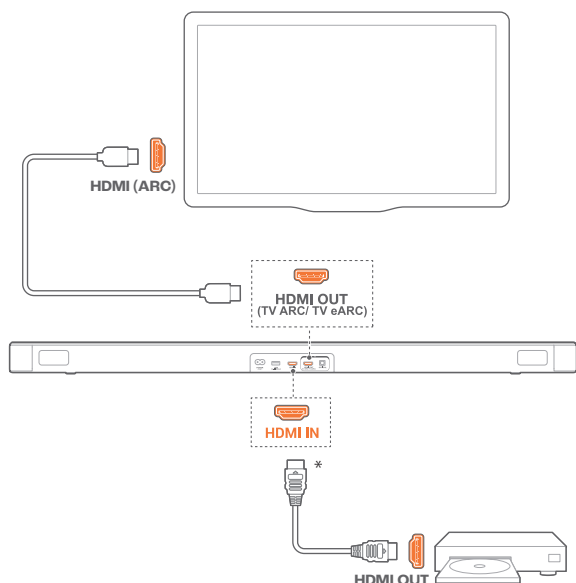


1. Sambungkan soundbar dengan konektor **HDMI IN (eARC)** pada TV Anda menggunakan kabel HDMI yang disediakan.
 - Pada TV Anda, pastikan HDMI-CEC dan HDMI eARC telah diaktifkan. Baca panduan pengguna TV Anda untuk informasi lebih lanjut.
2. Gunakan kabel HDMI (V2.0 atau lebih baru) untuk menyambungkan TV dengan perangkat digital Anda, seperti perangkat streaming, set-top box, pemutar DVD/Blu-ray, atau konsol game.
 - Pada perangkat digital Anda, pastikan HDMI-CEC telah diaktifkan. Baca panduan pengguna perangkat digital Anda untuk informasi lebih lanjut.
 - Pada TV dan perangkat digital Anda, pilih "Bitstream" atau "Raw data" pada pengaturan output audio untuk mendapatkan pengalaman Dolby Atmos terbaik.

CATATAN:

- Untuk memutar audio dari perangkat digital yang terhubung ke TV Anda, pilih sumber **TV** (Lihat "[7.2 Memutar dari sumber TV](#)").
- Dengan desain Dolby Atmos Virtual, Dolby surround upmixer dari soundbar dapat memperluas audio lawas berbasis channel dari format Dolby Digital, termasuk konten 5.1 dan 7.1, dan memberikan pengalaman 3D Atmos yang imersif.

5.1.2 TV (HDMI ARC)

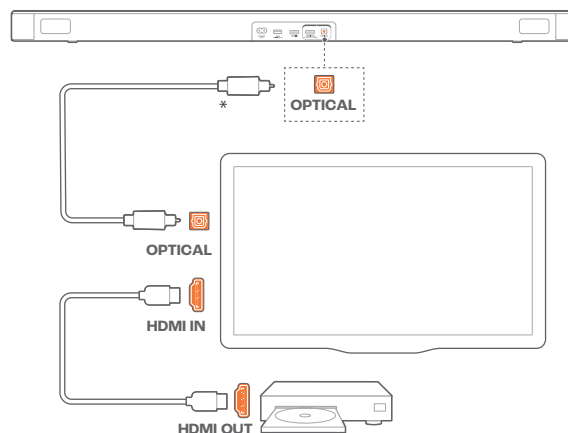


1. Sambungkan soundbar dengan konektor **HDMI IN (ARC)** pada TV Anda menggunakan kabel HDMI yang disediakan.
 - Pastikan HDMI-CEC dan HDMI ARC pada TV Anda telah diaktifkan. Baca panduan pengguna TV Anda untuk informasi lebih lanjut.
2. Gunakan kabel HDMI (V2.0 atau lebih baru) untuk menyambungkan soundbar dengan perangkat digital Anda, seperti set-top box, pemutar DVD/Blu-ray, atau konsol game.
 - Pada perangkat digital Anda, pastikan HDMI-CEC telah diaktifkan. Baca panduan pengguna perangkat digital Anda untuk informasi lebih lanjut.
 - Pada perangkat digital Anda, pilih "Bitstream" atau "Raw data" pada pengaturan output audio untuk pengalaman Dolby Atmos terbaik.

CATATAN:

- Untuk memutar audio dari perangkat digital yang tersambung dengan soundbar, pilih sumber **HDMI IN** (Lihat "[7.3 Memutar dari sumber HDMI IN](#)").
- Jika TV Anda tidak mendukung HDMI eARC, pastikan Anda menyambungkan perangkat digital melalui konektor **HDMI IN/HDMI IN** pada soundbar, alih-alih pada TV. Jika tidak, informasi Dolby Atmos tidak akan dapat mengalir melalui konektor HDMI (ARC) ke soundbar.

5.1.3 OPTIKAL



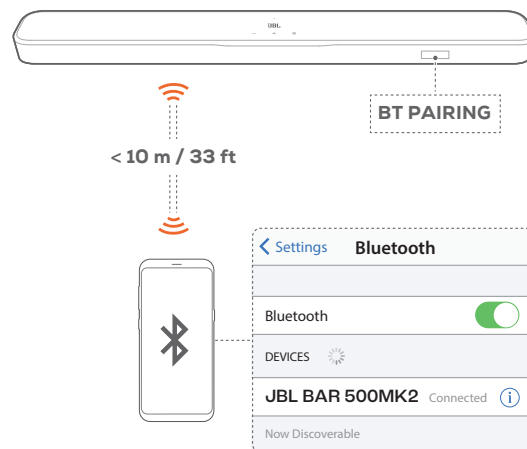
1. Sambungkan soundbar dengan TV Anda menggunakan kabel optik.
2. Gunakan kabel HDMI (V2.0 atau lebih baru) untuk menyambungkan TV dengan perangkat digital Anda, seperti perangkat streaming, set-top box, pemutar DVD/Blu-ray, atau konsol game.

CATATAN:

- Untuk memutar audio melalui kabel optik, pilih sumber **TV** (Lihat "[7.2 Memutar dari sumber TV](#)").

5.2 Menyambung ke perangkat Bluetooth

Melalui Bluetooth, sambungkan soundbar dengan perangkat Bluetooth Anda, seperti smartphone, tablet, dan laptop.



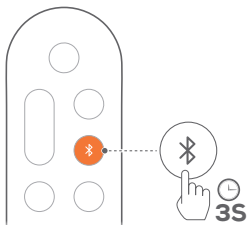
5.2.1 Menyambungkan perangkat Bluetooth

1. Untuk memilih sumber Bluetooth, tekan **BT** pada soundbar atau **BT** pada remote kontrol.
 - "**BT PAIRING**": Siap untuk pemasangan Bluetooth
2. Pada perangkat Bluetooth Anda, aktifkan Bluetooth dan cari "**JBL BAR 500MK2**" dalam tiga menit.
 - "**BT CONNECTED**": Sambungan berhasil. Bunyi konfirmasi juga akan terdengar.

5.2.2 Sambungkan kembali perangkat yang terakhir terpasang

Perangkat Bluetooth Anda akan tetap menjadi perangkat yang dipasangkan ketika soundbar masuk ke mode siaga. Saat berikutnya Anda beralih ke sumber Bluetooth, soundbar akan secara otomatis tersambung kembali ke perangkat yang terakhir dipasangkan.

5.2.3 Sambungkan ke perangkat Bluetooth lain



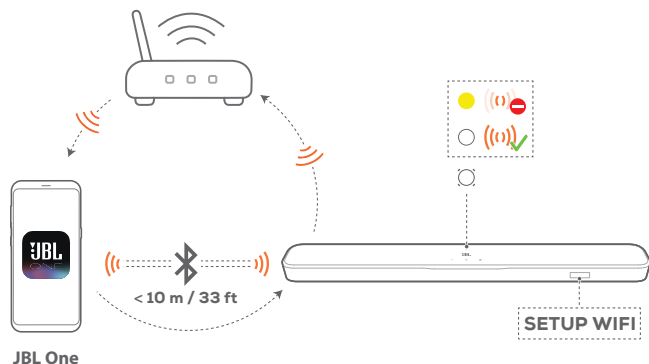
1. Di sumber Bluetooth, tahan pada soundbar atau pada remote kontrol sampai "BT PAIRING" ditampilkan.
→ Soundbar masuk ke mode pemasangan Bluetooth.
2. Ikuti Langkah 2 di bagian "[5.2.1 Menyambungkan perangkat Bluetooth](#)".
 - Jika perangkat pernah dipasangkan dengan soundbar, batalkan pemasangan "JBL BAR 500MK2" pada perangkat terlebih dahulu.

CATATAN:

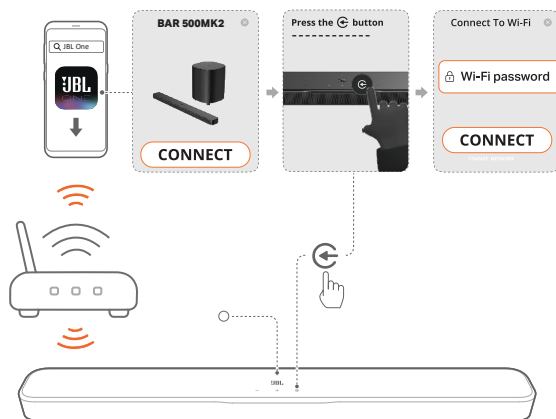
- Sambungan Bluetooth akan putus apabila jarak antara soundbar dan perangkat Bluetooth lebih dari 10 m/33 kaki.
- Perangkat elektronik dapat menyebabkan gangguan radio. Perangkat-perangkat yang menghasilkan gelombang elektromagnetik harus dijauhkan dari soundbar, seperti microwave dan perangkat LAN nirkabel.

5.3 Menyambung ke jaringan rumah

Soundbar mengalirkan audio smartphone atau tablet dengan aplikasi JBL One dan layanan streaming yang didukung (Google Cast, AirPlay, and Spotify Connect).



1. Pada soundbar, masuk ke mode pengaturan Wi-Fi:
 - Tekan tombol mana pun untuk menyalakan (Lihat "[7.1 Menyalakan daya/Siaga otomatis/Bangun otomatis](#)").
→ Jika soundbar belum tersambung ke jaringan, layar menampilkan "HELLO" kemudian "SETUP WIFI".
2. Sambungkan perangkat Android™ atau iOS Anda ke jaringan Wi-Fi rumah Anda. Unduh aplikasi JBL One.
3. Jalankan aplikasi JBL One. Ikuti petunjuk aplikasi untuk menyelesaikan pengaturan Wi-Fi.



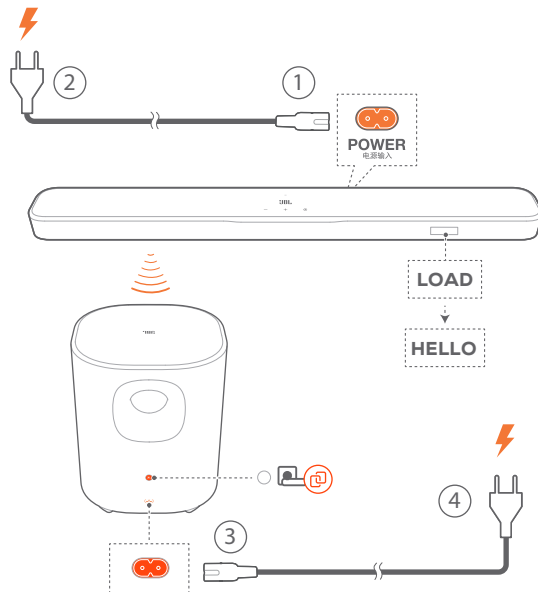
- (Menyala putih): Soundbar tersambung ke jaringan rumah Anda.
- Anda dapat melakukan streaming musik dari aplikasi JBL One atau layanan streaming yang telah Anda aktifkan di aplikasi JBL One (Lihat "[7.5 Memutar musik melalui jaringan rumah](#)").

CATATAN:

- Jika soundbar Anda tidak ditemukan oleh aplikasi JBL One, tahan dan bersamaan selama lebih dari 10 detik untuk masuk lagi ke mode pengaturan Wi-Fi.
- Pada perangkat Android atau iOS, Anda dapat mengganti nama soundbar di aplikasi JBL One.
- Tambahkan soundbar ke aplikasi Apple Home pada perangkat iOS Anda dan kelola bersama speaker lain yang kompatibel dengan AirPlay.
- Pada perangkat iOS Anda, jika soundbar telah ditambahkan ke jaringan Wi-Fi rumah Anda, Anda dapat memulai streaming AirPlay dari aplikasi yang kompatibel dengan AirPlay (Lihat "[7.5.2 Memutar melalui AirPlay](#)").
- Ketersediaan layanan streaming musik online berbeda-beda di setiap negara.
- Beberapa fitur memerlukan langganan atau layanan yang hanya tersedia di beberapa negara.

6. PENGATURAN

6.1 Menyambung ke daya



1. Sambungkan soundbar ke daya menggunakan kabel daya yang disertakan.
→ Layar pada soundbar menampilkan "LOAD" kemudian "HELLO".
2. Sambungkan subwoofer ke daya menggunakan kabel daya yang disertakan.
→ Subwoofer tersambung dengan soundbar secara otomatis. **Tersambung:** menjadi menyala putih.

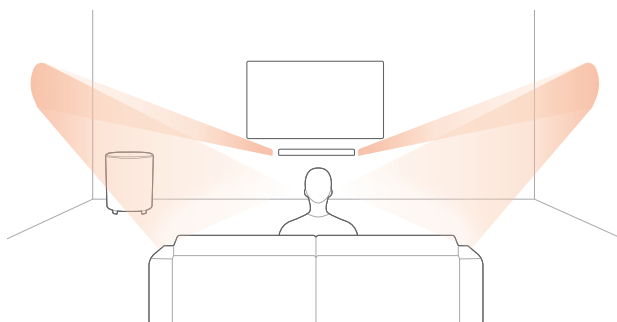
CATATAN:

- Hanya gunakan kabel daya yang disertakan.
- Sebelum menyambungkan ke daya, pastikan Anda telah menyelesaikan semua sambungan lainnya (Lihat ["5.1 Menyambungkan dengan TV dan perangkat digital"](#)).

6.2 Suara keliling 3D

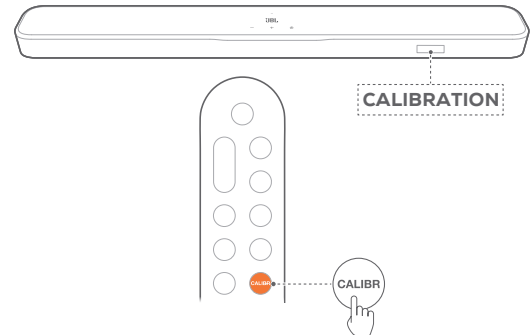
6.2.1 Kalibrasi suara

Optimalkan pengalaman suara keliling 3D untuk lingkungan mendengarkan Anda yang unik.

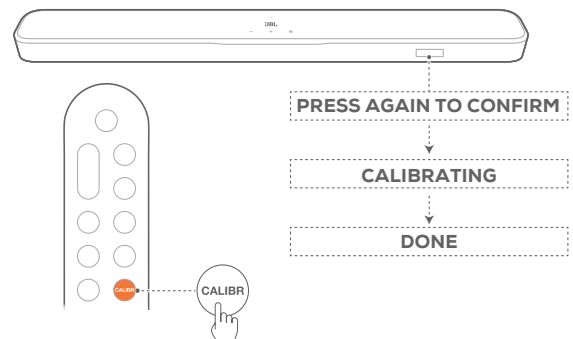


1. Tekan / **CALIBR** pada remote kontrol untuk memulai kalibrasi.

→ "CALIBRATION" ditampilkan pada soundbar.



2. Ketika "PRESS AGAIN TO CONFIRM" ditampilkan, tekan / **CALIBR** sekali lagi.



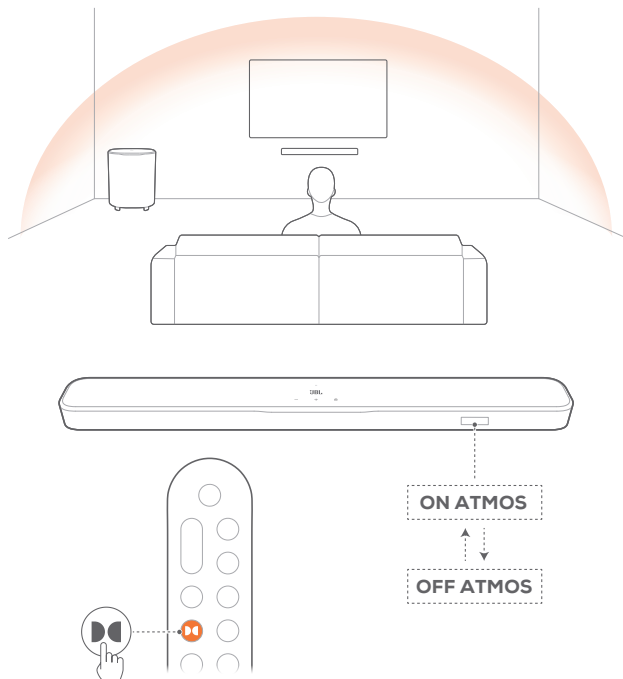
- Hitungan mundur dimulai dari 5 sampai 1.
- Nada kalibrasi terdengar. Kalibrasi audio dimulai.
- "CALIBRATING": Kalibrasi sedang berlangsung
- "DONE": Kalibrasi berhasil diselesaikan

CATATAN:

- Selama kalibrasi suara dijalankan, semua tombol pada remote kontrol dinonaktifkan, kecuali .
- Selama kalibrasi suara, suara di lingkungan sekitar akan ikut terekam. Tekan / **CALIBR** selama lebih dari 10 detik, lalu tekan / untuk memutar rekaman audio (khusus versi AS).

6.2.2 Dolby Atmos

Dengan Dolby Atmos virtual, nikmati efek suara tinggi ketika memutar film di sumber **TV/HDMI IN**.



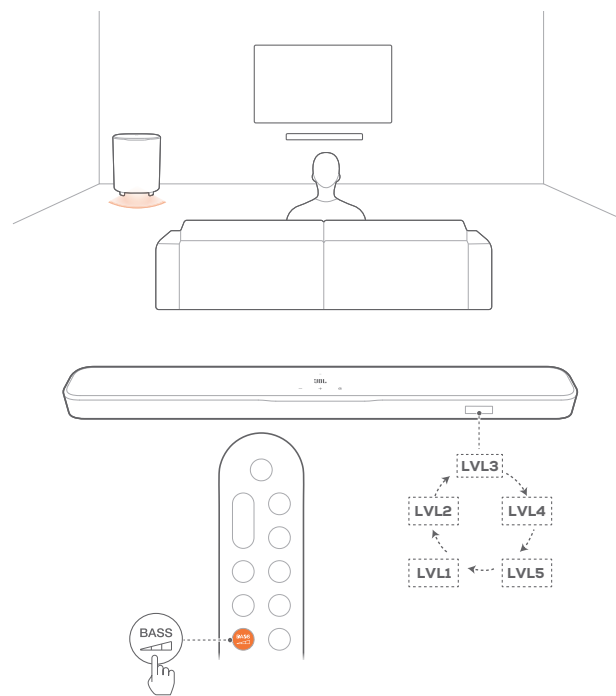
1. Sambungkan dan mainkan pemutar Blu-ray atau perangkat streaming Anda, seperti yang dijelaskan di bagian ["5.1 Menyambungkan dengan TV dan perangkat digital"](#).
2. Tekan  pada remote kontrol untuk menyalakan atau mematikan efek suara tinggi (Default: aktif).

CATATAN:

- Jika Anda lebih memilih tidak menggunakan efek suara tinggi selama sesi menonton atau mendengarkan, matikan efek suara Dolby Atmos.
- Efek suara Dolby Atmos hanya berlaku untuk konten audio Dolby Atmos.

6.2.3 Penyesuaian bass

Anda dapat menyesuaikan bass menurut selera.



- Pada remote kontrol, tekan  /  untuk beralih antara tingkat bass.
→ "LVL1" hingga "LVL5" ditampilkan (Default: "LVL3").

7. PEMUTARAN

7.1 Menyalakan daya/Siaga otomatis/Bangun otomatis



7.1.1 Menyalakan

- Untuk menyalakan, tekan tombol mana pun pada soundbar atau  pada remote kontrol.
→ Subwoofer tersambung ulang dengan soundbar secara otomatis. **Tersambung:**  menjadi menyala putih.

7.1.2 Siaga otomatis

Jika tidak aktif selama lebih dari 10 menit, soundbar akan beralih ke mode siaga secara otomatis. **"STDBY"** ditampilkan. Saat berikutnya Anda menyalakan daya soundbar, soundbar akan kembali ke sumber yang terakhir dipilih.

→ Subwoofer juga masuk ke mode siaga, dan  berubah menjadi menyala jingga.

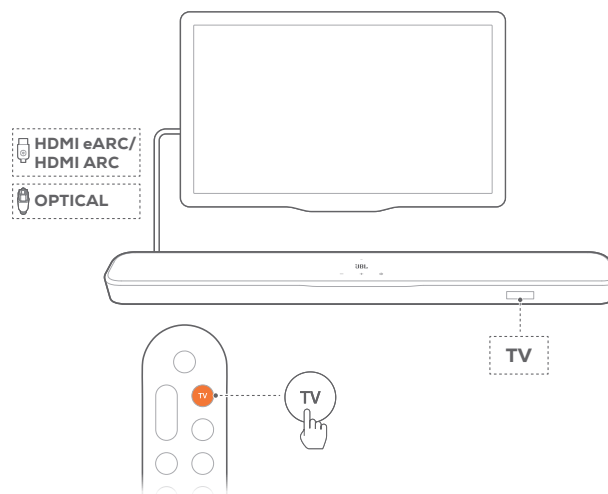
7.1.3 Bangun otomatis

Dalam mode siaga, soundbar akan terbangun secara otomatis ketika

- soundbar disambungkan ke TV Anda melalui sambungan HDMI eARC/ARC dan TV dinyalakan;
- soundbar disambungkan ke TV Anda dan perangkat digital, seperti set-top box, pemutar DVD/Blu-ray, atau konsol game melalui kabel HDMI, dan perangkat digital Anda dinyalakan;
- soundbar disambungkan ke jaringan rumah dan audio dialirkan ke soundbar melalui layanan pengaliran musik.

7.2 Memutar dari sumber TV

Anda dapat menikmati audio TV dari soundbar jika soundbar tersambung.



1. Pastikan Anda mengatur audio TV agar mendukung speaker eksternal dan speaker internal TV dinonaktifkan. Baca panduan pengguna TV Anda untuk informasi lebih lanjut.
2. Pastikan soundbar telah disambungkan dengan benar ke TV (Lihat ["5.1 Menyambungkan dengan TV dan perangkat digital"](#)).
3. Untuk memilih sumber **TV**, tekan  pada soundbar atau **TV** pada remote kontrol.
→ **"TV"**: Sumber TV dipilih.
 - Dalam pengaturan pabrik, sumber yang dipilih secara default adalah sumber TV.

CATATAN:

- Jika soundbar disambungkan ke TV Anda melalui kabel HDMI dan kabel optik, sumber kabel HDMI dipilih untuk sambungan TV.

7.2.1 Pengaturan remote kontrol TV

Agar dapat menggunakan remote kontrol untuk TV dan sekaligus soundbar, pastikan TV Anda mendukung HDMI-CEC. Jika TV Anda tidak mendukung HDMI-CEC, ikuti langkah-langkah di bagian ["Pembelajaran IR remote kontrol TV"](#).

HDMI-CEC

Jika TV Anda mendukung HDMI-CEC, aktifkan fungsi tersebut sebagaimana ditunjukkan dalam panduan pengguna TV Anda. Anda dapat mengontrol fungsi "volume +/-, mematikan/menyalakan suara, dan menyalakan daya/siaga" pada soundbar Anda melalui remote kontrol TV.

Pembelajaran IR remote kontrol TV

Melalui pembelajaran IR, Anda dapat memprogram soundbar agar menerima perintah IR dari remote kontrol TV, kemudian menggunakan remote kontrol TV untuk memberi perintah sederhana.

1. Tahan  dan **+** pada soundbar sampai **"LEARNING"** ditampilkan.
→ Soundbar memasuki mode pembelajaran remote kontrol TV.

2. Arahkan remote kontrol TV ke soundbar. Ikuti petunjuk di layar untuk mengoperasikan tombol pada remote kontrol TV Anda:

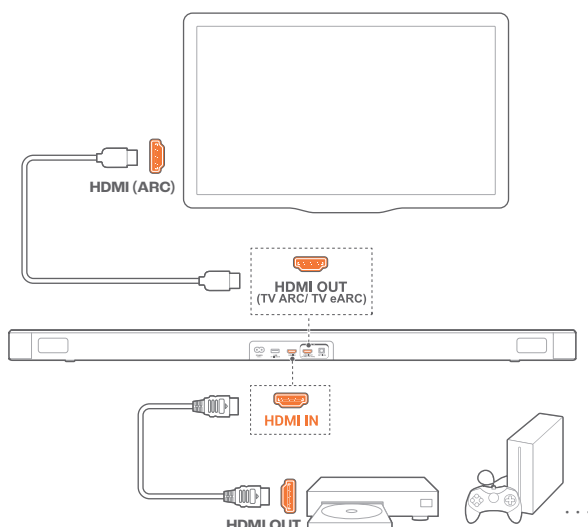
- Ketika salah satu dari **"POWER"**, **"VOL+"**, **"VOL-"**, atau **"MUTE"** ditampilkan pada soundbar, tekan tombol yang diinginkan pada remote kontrol TV Anda.
 - **"DONE"**: Perintah-perintah ini dipelajari oleh soundbar.
 - Soundbar kembali ke sumber yang terakhir dipilih.
- Untuk keluar dari mode pembelajaran remote kontrol TV, tahan **⏮** dan **⏭** pada soundbar sampai **"EXIT LEARNING"** ditampilkan.
 - Keluar dari fungsi pembelajaran.

CATATAN:

- Soundbar akan otomatis keluar dari mode pembelajaran remote kontrol TV jika tidak ada tindakan yang diambil selama 30 detik. Keluar dari fungsi pembelajaran.

7.3 Memutar dari sumber HDMI IN

Setelah soundbar tersambung seperti pada gambar, perangkat digital Anda dapat memutar video pada TV dan memutar audio dari soundbar.



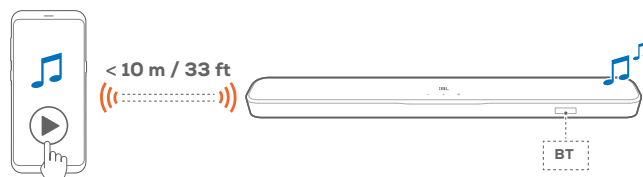
1. Pastikan soundbar telah disambungkan dengan benar ke TV dan perangkat digital Anda (Lihat ["5.1 Menyambungkan dengan TV dan perangkat digital"](#)).
2. Nyalakan perangkat digital Anda.
 - TV Anda dan soundbar bangun dari mode siaga dan beralih ke sumber input secara otomatis.
 - Untuk memilih sumber **HDMI IN** pada soundbar, tekan **⏮** pada soundbar atau **HDMI** pada remote kontrol.

CATATAN:

- Kompatibilitas penuh dengan semua perangkat HDMI-CEC tidak dijamin.

7.4 Memutar dari sumber Bluetooth

Melalui Bluetooth, alirkan pemutaran audio pada perangkat Bluetooth Anda ke soundbar.



1. Untuk memilih sumber Bluetooth, tekan **⏮** pada soundbar atau **⏮** pada remote kontrol.
2. Pastikan soundbar telah disambungkan dengan benar ke perangkat Bluetooth Anda (Lihat ["5.2 Menyambungkan ke perangkat Bluetooth"](#)).
3. Mulai pemutaran audio pada perangkat Bluetooth Anda.
4. Sesuaikan volume pada soundbar, remote kontrol, atau perangkat Bluetooth Anda.

7.5 Memutar musik melalui jaringan rumah

CATATAN:

- Soundbar dapat mengalirkan audio, tetapi tidak dapat mengalirkan video.
- Selama pengaliran musik Wi-Fi dijalankan, pemutaran musik pada perangkat yang tersambung akan dijeda ketika Anda memutar musik pada perangkat kedua yang tersambung.

Sebelum memulai, pastikan bahwa:

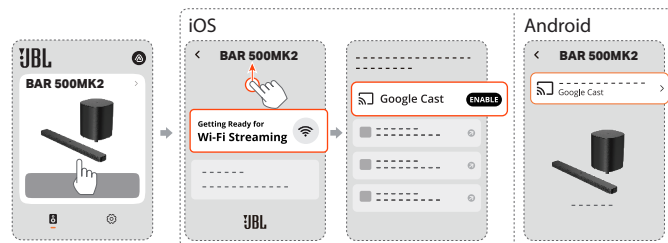
- perangkat Android atau iOS Anda terhubung ke jaringan Wi-Fi yang sama dengan soundbar (Lihat ["5.3 Menyambungkan ke jaringan rumah"](#)).

7.5.1 Putar dengan Google Cast

Alirkan audio pada perangkat Android atau iOS Anda ke soundbar dengan Google Cast.

Pada perangkat Android atau iOS Anda:

1. Buka aplikasi JBL One dan pastikan Anda telah mengaktifkan Google Cast.



2. Pada aplikasi yang mendukung Google Cast, putar musik, sentuh ikon siarkan , dan pilih soundbar yang tersambung.

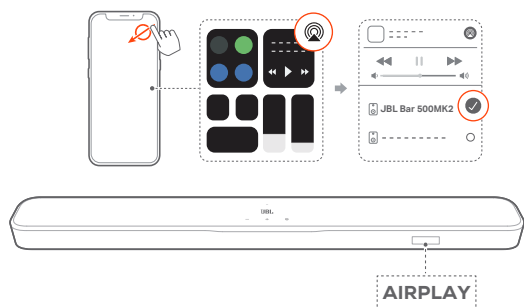


7.5.2 Memutar melalui AirPlay

Melalui AirPlay, alirkan pemutaran audio pada perangkat iOS Anda ke soundbar.

Pada perangkat iOS Anda:

1. Geser ke bawah dari pojok kanan atas untuk masuk ke Pusat Kontrol.
2. Sentuh  untuk memilih soundbar yang tersambung, lalu mulai pengaliran audio dari aplikasi.

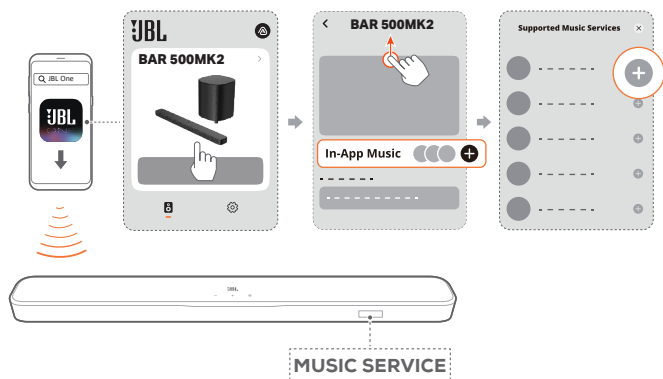


7.5.3 Putar melalui aplikasi JBL One

Melalui aplikasi JBL One, alirkan audio dari layanan musik yang diaktifkan ke soundbar.

Pada perangkat Android atau iOS Anda,

- Buka aplikasi JBL One, telusuri layanan streaming musik* yang tersedia untuk memilih musik, lalu mulai streaming musik ke soundbar yang tersambung.

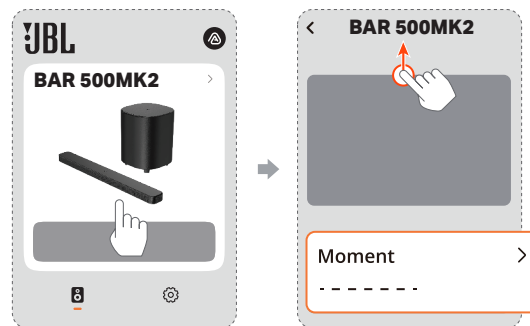


CATATAN:

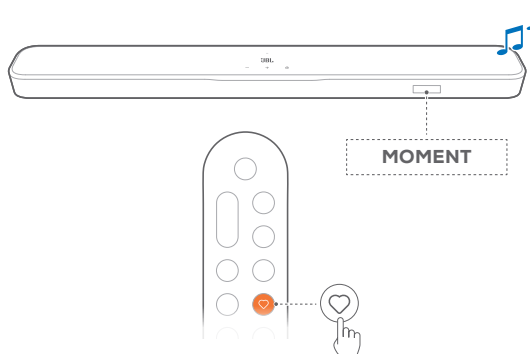
- *Langganan mungkin diperlukan dan tidak disediakan oleh aplikasi JBL One.

Akses prasetel Anda dengan tombol (Moment)

1. Pada aplikasi JBL One,
 - Personalisasi fitur  (Moment).

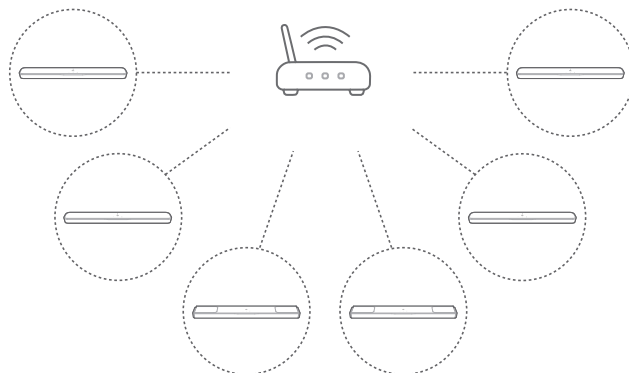


2. Pada soundbar,
 - Tekan  pada remote kontrol untuk mengakses daftar lagu yang dipersonalisasi dan pengaturan soundbar.



7.6 Pemutaran Multi-room

Dengan pemutaran multi-room, Anda dapat mengalirkan musik di perangkat Android atau iOS ke beberapa soundbar berkemampuan Google Cast/AirPlay.



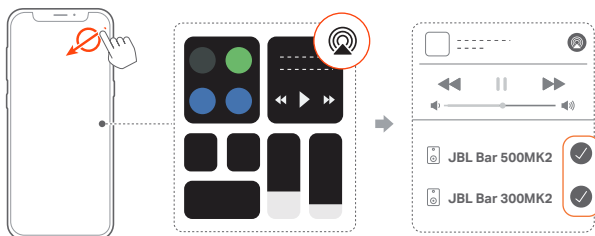
7.6.1 Google Cast

1. Melalui aplikasi Google Home, sambungkan beberapa soundbar berkemampuan Google Cast ke jaringan yang sama, alokasikan soundbar-soundbar itu ke banyak ruangan, dan kelompokkan sesuai dengan kebutuhan.
2. Jalankan aplikasi yang mendukung Google Cast di smartphone atau tablet.
3. Putar musik. Tekan  dan pilih speaker yang telah dikelompokkan.

CATATAN:

- Untuk membuat kelompok speaker multi-room di aplikasi Google Home, pastikan Anda telah menyambungkan semua soundbar ke jaringan rumah yang sama dan telah menggunakan akun login Google yang sama. Untuk keterangan lebih lanjut, silakan merujuk ke aplikasi Google Home.
- Streaming musik dapat dilakukan ke maksimum 6 soundbar berkemampuan Google Cast sesuai dengan bandwidth jaringan lokal Anda.

7.6.2 AirPlay



1. Pada perangkat iOS, masuk ke Pusat Kontrol.
2. Sentuh  untuk memilih beberapa speaker tersambung yang sesuai kebutuhan.
3. Mulai streaming musik dari aplikasi.

8. PENGGUNAAN TINGKAT LANJUT

8.1 Pengaturan suara (Audio sync)

Dengan fungsi sinkronisasi audio, Anda dapat menyinkronkan audio dan video sehingga tidak ada penundaan yang terdengar dari konten video Anda.

1. Tahan **TV** pada remote kontrol selama lebih dari 3 detik dan tekan **+**.
→ **"SYNC"** ditampilkan.
2. Tekan **+** atau **–** pada remote kontrol dalam 5 detik untuk menyesuaikan penundaan audio dan mencocokkan dengan video.
→ Pengaturan waktu sinkronisasi audio ditampilkan.

CATATAN:

- Anda juga dapat menyesuaikan penundaan audio melalui aplikasi JBL One.

8.2 Atur ulang ke standar pabrik

Untuk mengembalikan pengaturan pabrik, tahan , **+** dan **–** selama lebih dari 5 detik.

- **"RESET"** ditampilkan.
- Setelah proses ini selesai, soundbar akan memulai ulang secara otomatis.

8.3 Pembaruan perangkat lunak

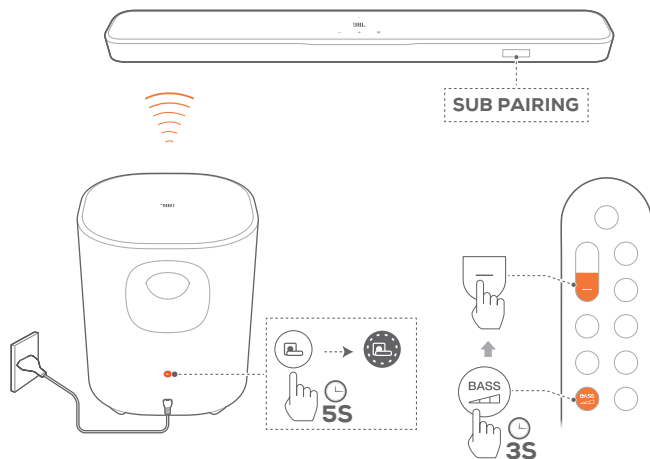


Sambungkan soundbar ke jaringan rumah Anda. Pembaruan online akan dijalankan secara otomatis ketika pembaruan perangkat lunak tersedia.

- **"WAIT"**: Pembaruan perangkat lunak sedang berlangsung
- **"DONE"**: Pembaruan perangkat lunak selesai

9. MENYAMBUNGAN KEMBALI SUBWOOFER

Soundbar dan subwoofer sudah dalam keadaan dipasangkan di pabrik. Setelah dinyalakan, keduanya dipasangkan dan disambungkan secara otomatis. Dalam sejumlah kasus tertentu, Anda mungkin perlu memasangkannya kembali.



Untuk masuk kembali ke mode pemasangan subwoofer

1. Pada panel belakang subwoofer, tahan  sampai berubah menjadi putih yang berkedip cepat.
2. Untuk masuk ke mode pemasangan subwoofer pada soundbar, tahan  /  pada remote kontrol selama lebih dari 3 detik, lalu tekan  pada remote kontrol.
 - "SUB PAIRING": Subwoofer siap dipasangkan.
 - "SUB PAIRED": Subwoofer tersambung.

CATATAN:

- Jika pemasangan tidak selesai dalam 3 menit, subwoofer akan menghentikan mode pemasangan dan masuk ke mode siaga.  berubah dari putih berkedip cepat menjadi mati. Untuk kembali ke mode pemasangan, tekan .

10. SPESIFIKASI PRODUK

Spesifikasi umum

- Model: BAR 500MK2 (unit soundbar)
BAR 500MK2 SUB (unit subwoofer)
- Sistem suara: 5.1 channel
- Catu daya: 100–240 V AC, ~50/60 Hz
- Total output daya speaker* (Maks. @THD 1%): 750 W
- Daya output soundbar** (Maks. @THD 1%): 450 W
- Daya output subwoofer*** (Maks. @THD 1%): 300 W
- Transduser soundbar: 5 x racetrack driver (42 x 80) mm, 4 x tweeter ukuran 20 mm (0,75")
- Transduser subwoofer: 260 mm (10")
- Daya siaga dalam jaringan: < 2,0 W
- Suhu pengoperasian: 0 °C–45 °C

Spesifikasi HDMI

- Input video HDMI: 1
- Output video HDMI (dengan Enhanced Audio Return Channel, eARC): 1
- Versi HDMI HDCP: 2.3
- Pass through HDR: HDR10+, Dolby Vision

Spesifikasi audio

- Respons frekuensi: 40 Hz–20 kHz (-6 dB)
- Input audio: Optik, Bluetooth, USB (pemutaran USB tersedia di versi AS. Pada versi lain, USB hanya untuk Servis.)

Spesifikasi USB (Pemutaran audio hanya untuk versi AS)

- Port USB: Tipe A
- Rating USB: 5 V DC, 0,5 A
- Format file yang didukung: mp3
- Codec MP3: MPEG 1 Layer 2/3, MPEG 2 Layer 3, MPEG 2.5 Layer 3
- Laju sampel MP3: 16–48 kHz
- Bitrate MP3: 80–320 kbps

Spesifikasi nirkabel

- Versi Bluetooth: v5.3
- Profil Bluetooth: A2DP v1.3, AVRCP v1.5
- Rentang frekuensi pemancar Bluetooth: 2.400 MHz–2.483,5 MHz
- Daya pemancar Bluetooth: < 15 dBm (EIRP)
- Jaringan Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax (2,4 GHz/5 GHz)
- Rentang frekuensi pemancar Wi-Fi 2.4G: 2.412–2.472 MHz (Pita frekuensi ISM 2,4 GHz, AS 11 Saluran, Eropa dan lainnya 13 Saluran)
- Daya pemancar Wi-Fi 2.4G: < 20 dBm (EIRP)
- Rentang frekuensi pemancar nirkabel 2.4G: 2.406–2.474 MHz
- Daya pemancar nirkabel 2.4G: < 10 dBm (EIRP)
- Rentang frekuensi pemancar Wi-Fi 5G: 5,15–5,35GHz, 5,725–5,825 GHz

- Daya pemancar Wi-Fi 5G: 5,15–5,25 GHz < 23 dBm, 5,25–5,35 GHz < 20 dBm, 5,725–5,825 GHz < 14 dBm (EIRP)

Catatan: Pita frekuensi 5,6–5,64 GHz akan dinonaktifkan saat dikirim ke Australia/Selandia Baru.

Dimensi

- Dimensi soundbar utama (P x T x L): 940 x 50,5 x 104 mm/37" x 2,0" x 4,1"
- Dimensi subwoofer (P x T x L): 325 x 400 x 325 mm/12,8" x 15,7" x 12,8"
- Berat soundbar: 2,9 kg/6,5 lb
- Berat subwoofer: 8,1 kg/17,8 lb
- Dimensi kemasan (P x T x L): 1.020 x 395 x 490 mm/40,2" x 15,6" x 19,3"
- Berat kemasan: 18,0 kg/39,68 lb (EMEA/UK/AU/NZ); 15,86 kg/34,97 lb (Lainnya)

* RMS @THD 1%: 375 W

** RMS @THD 1%: 225 W

*** RMS @THD 1%: 150 W

11. PEMECAHAN MASALAH

Jangan berusaha memperbaiki produk ini sendiri. Jika Anda mengalami masalah dalam penggunaan produk ini, bacalah poin-poin berikut ini sebelum mengajukan permintaan layanan.

Sistem

Unit tidak menyala.

- Pastikan kabel daya sudah dihubungkan ke stopkontak dan soundbar.

Soundbar tidak menanggapi penekanan tombol.

- Kembalikan soundbar ke pengaturan pabrik (Lihat "[8.2 Atur ulang ke standar pabrik](#)").

Suara

Soundbar tidak mengeluarkan suara

- Pastikan suara soundbar tidak dinonaktifkan.
- Pilih sumber input audio yang benar pada remote kontrol.
- Sambungkan soundbar ke TV Anda atau perangkat lainnya dengan benar
- Kembalikan soundbar ke pengaturan pabrik (Lihat "[8.2 Atur ulang ke standar pabrik](#)").

Suara terdistorsi atau bergema

- Jika Anda memutar audio dari TV Anda melalui soundbar, pastikan suara TV Anda sudah disenyapkan atau speaker internal TV sudah dinonaktifkan.

Audio dan video tidak sinkron.

- Aktifkan fungsi sinkronisasi audio untuk menyinkronkan audio dan video (Lihat "[8.1 Pengaturan suara \(Audio sync\)](#)").

Tidak ada efek suara tinggi Dolby Atmos

- Jika TV Anda hanya mendukung HDMI ARC, pastikan perangkat digital telah disambungkan ke soundbar melalui konektor **HDMI** /HDMI IN pada soundbar (Lihat "[5.1.2 TV \(HDMI ARC\)](#)").
- Nikmati efek suara Dolby Atmos ketika memutar film dari sumber TV/HDMI. Untuk mengalirkan audio melalui Bluetooth atau aplikasi casting (didukung oleh Google Cast atau AirPlay), Dolby Atmos tidak dapat digunakan.

Bluetooth

Perangkat tidak dapat disambungkan dengan soundbar.

- Pastikan Anda telah mengaktifkan Bluetooth pada perangkat.
- Jika soundbar telah dipasangkan dengan perangkat Bluetooth lain, atur ulang Bluetooth (Lihat "[5.2.3 Sambungkan ke perangkat Bluetooth lain](#)").
- Jika perangkat Bluetooth pernah dipasangkan dengan soundbar, atur ulang Bluetooth pada soundbar, batalkan pemasangan soundbar pada perangkat Bluetooth, lalu pasang kembali perangkat Bluetooth dengan soundbar (Lihat "[5.2.3 Sambungkan ke perangkat Bluetooth lain](#)").

Kualitas audio yang rendah dari perangkat Bluetooth yang tersambung

- Penerimaan Bluetooth tidak bagus. Dekatkan perangkat sumber dengan soundbar atau singkirkan benda-benda yang menghalangi di antara perangkat sumber dan soundbar.

Perangkat Bluetooth tersambung dan terputus berulang-ulang.

- Penerimaan Bluetooth tidak bagus. Dekatkan perangkat sumber dengan soundbar atau singkirkan benda-benda yang menghalangi di antara perangkat sumber dan soundbar.

Wi-Fi

Tidak dapat menyambung ke Wi-Fi

- Pastikan Wi-Fi diaktifkan.
- Pastikan jaringan yang Anda pilih dan kata sandi yang Anda masukkan sudah benar.
- Pastikan router atau modem Anda sudah dinyalakan dan berada dalam jangkauan.
- Dalam pengaturan router, pastikan jenis pengamanan sudah diatur ke pilihan WPA2 atau otomatis.
- Pastikan soundbar Anda tersambung ke LAN nirkabel yang sama dengan smartphone atau tablet.
- Jika Anda kesulitan melakukan pengaturan Wi-Fi, masuk kembali ke mode pengaturan Wi-Fi dengan menahan **+** dan **-** pada soundbar sampai "**SETUP WIFI**" ditampilkan.

Pemutaran

AirPlay tidak dapat menemukan soundbar sebagai speaker AirPlay untuk mengalirkan musik.

- Pada perangkat Apple Anda, perbarui perangkat lunak ke versi terbaru: iOS 13.4 dan yang lebih baru, macOS 10.15.4 dan yang lebih baru, atau tvOS 14.3.
- Pastikan perangkat Apple Anda disambungkan ke jaringan yang sama dengan soundbar.
- Untuk PC yang menggunakan iTunes untuk Windows, Anda dapat mengalirkan musik dari PC ke soundbar melalui Bluetooth.

Pemutaran musik tidak lancar ketika sumber suara diganti dari Bluetooth ke Google Cast atau AirPlay.

- Kualitas casting dan pemutaran audio bergantung pada lalu-lintas dan jangkauan jaringan yang menyambungkan soundbar dan perangkat casting Anda, seperti ponsel, tablet, dan PC.

Pemutaran musik tidak berlanjut ketika sumber suara diganti dari Bluetooth ke TV/HDMI IN, lalu kembali ke Bluetooth.

- Pemutaran musik di perangkat Bluetooth berhenti ketika sumber suara diganti dari Bluetooth ke TV/HDMI IN. Ketika kembali ke sumber Bluetooth, mulai ulang pemutaran musik di perangkat Bluetooth.

Remote kontrol

Remote kontrol tidak berfungsi.

- Pastikan baterai tidak habis. Jika baterai habis, ganti dengan yang baru.
- Kurangi jarak dan sudut antara remote kontrol dan unit utama.

Gagal menyelesaikan pembelajaran remote kontrol TV

- Pastikan apakah Anda menggunakan remote kontrol TV inframerah atau tidak. Pembelajaran IR tidak didukung oleh remote kontrol TV Bluetooth.

12. MEREK DAGANG



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. PEMBERITAHUAN MENGENAI LISENSI SUMBER TERBUKA

Produk ini berisi perangkat lunak sumber terbuka yang dilisensikan menurut GPL. Untuk kemudahan Anda, kode sumber dan petunjuk pembuatan terkait juga tersedia di https://harman-webpages.s3.amazonaws.com/Harman_One_OS_C_package_license_list.htm.

Silakan menghubungi kami di:

Harman Deutschland GmbH

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

85748 Garching bei Munchen, Germany

atau OpenSourceSupport@Harman.com apabila Anda memiliki pertanyaan lain seputar perangkat lunak sumber terbuka di dalam produk.



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

© 2025 HARMAN International Industries, Incorporated.

Hak cipta dilindungi undang-undang.

JBL adalah merek dagang milik HARMAN International Industries, Incorporated, yang terdaftar di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lainnya. Fitur, spesifikasi, dan penampilan produk dapat berubah tanpa pemberitahuan.