BAR 5.0 MULTIBEAM™

PANDUAN PENGGUNA

PETUNJUK PENTING MENGENAI KESELAMATAN

Pastikan Tegangan Listrik Sebelum Menggunakan

JBL BAR 5.0 MULTIBEAM (soundbar) telah dirancang untuk digunakan dengan arus AC tegangan 100-240 volt, dan 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 Anda memiliki pertanyaan tentang persyaratan tegangan untuk model spesifik Anda, atau tentang tegangan di daerah Anda, hubungi retailer Anda atau perwakilan layanan pelanggan sebelum menancapkan unit ke stopkontak.

Jangan Menggunakan Kabel Sambungan

Demi keselamatan, gunakan kabel daya yang disertakan dengan produk ini saja. Kami tidak menyarankan penggunaan kabel sambungan 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 menetes ke dalam 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 4

3. GAMBARAN UMUM PRODUK 5

3.1 SOUNDBAR 5

3.2 REMOTE KONTROL 6

4. PENEMPATAN 7

4.1 PENEMPATAN DI ATAS MEJA 7

4.2 PENEMPATAN DI DINDING 7

5. PENYAMBUNGAN 8

5.1 SAMBUNGAN DENGAN TV DAN PERANGKAT DIGITAL 8

5.2 SAMBUNGAN BLUETOOTH 10

5.3 SAMBUNGAN DENGAN JARINGAN DI RUMAH ANDA 10

6. PENGATURAN 14

6.1 MENYALAKAN DAYA/SIAGA OTOMATIS/BANGUN OTOMATIS 14

6.2 KALIBRASI SUARA 14

7. PEMUTARAN 16

7.1 MEMUTAR DARI SUMBER TV 16

7.2 MEMUTAR DARI SUMBER HDMI IN 16

7.3 MEMUTAR DARI SUMBER BLUETOOTH 17

7.4 MEMUTAR MELALUI CHROMECAST BUILT-IN 17

7.5 MEMUTAR MELALUI AIRPLAY 17

7.6 MEMUTAR MELALUI AMAZON MUSIC 18

7.7 PEMUTARAN MULTI-ROOM 18

8. PENGATURAN SUARA 19

9. MEMULIHKAN KE PENGATURAN PABRIK 20

10. PEMBARUAN PERANGKAT LUNAK 20

11. SPESIFIKASI PRODUK 21

12. PEMECAHAN MASALAH 22

13. MEREK DAGANG 24

14. PEMBERITAHUAN MENGENAI LISENSI SUMBER TERBUKA 25

1. PENDAHULUAN

Terima kasih telah membeli JBL BAR 5.0 MULTIBEAM (soundbar) yang dirancang untuk menghadirkan sensasi suara luar biasa di sistem hiburan rumah Anda. Kami sarankan Anda meluangkan diri untuk membaca panduan ini secara lengkap, yang isinya berupa penjelasan produk dan petunjuk langkah demi langkah untuk membantu Anda menyiapkan dan memulai pemakaian.

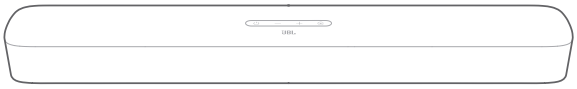
Untuk memaksimalkan fitur dan dukungan produk, Anda perlu memperbarui perangkat lunak produk melalui Internet dan konektor USB di masa mendatang. Baca bagian pembaruan perangkat lunak dalam panduan ini untuk memastikan produk Anda memiliki perangkat lunak terbaru.

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

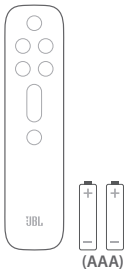
2. ISI KOTAK

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

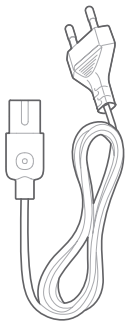
Soundbar



Remote kontrol (dengan 2 baterai berukuran AAA)



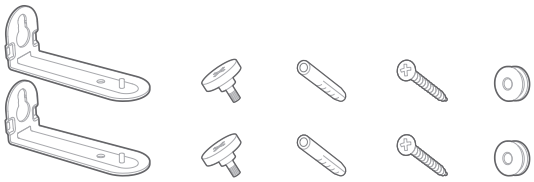
Kabel daya*



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

Kabel HDMI

Kit dudukan dinding

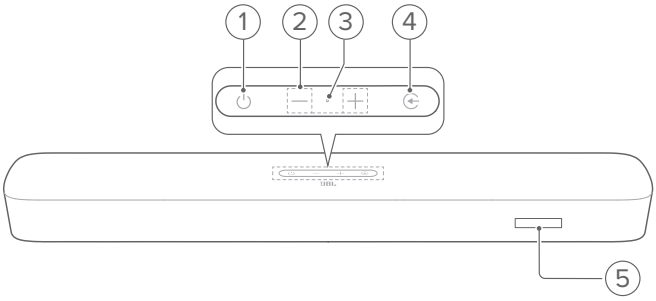


Informasi produk & template dudukan dinding

3. GAMBARAN UMUM PRODUK

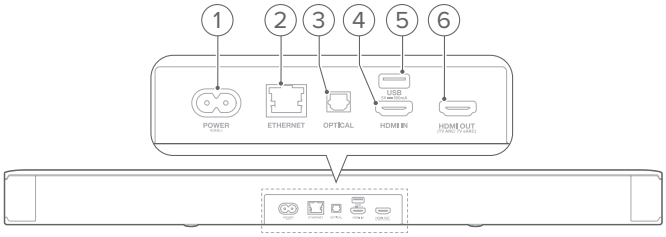
3.1 Soundbar

Kontrol



1) ⏻ (Daya)
   - Menyalakan daya atau untuk siaga
2) -/+ (Volume)
   - Mengurangi atau menambah volume
   - Tekan dan tahan untuk mengurangi atau menambah volume secara terus menerus.
   - Tekan kedua tombol bersamaan untuk mematikan suara atau menyalakan suara.
3) Mikrofon
   - Untuk kalibrasi audio (Kalibrasi MultiBeam Otomatis (AMC))
4) ⇦ (Sumber)
   - Memilih sumber suara: TV (default, untuk input audio dari sambungan TV yang mana konektor **HDMI OUT (TV ARC/ TV eARC)** lebih diutamakan dibanding konektor **OPTICAL**), Bluetooth, atau HDMI IN.
5) Tampilan status

Konektor belakang



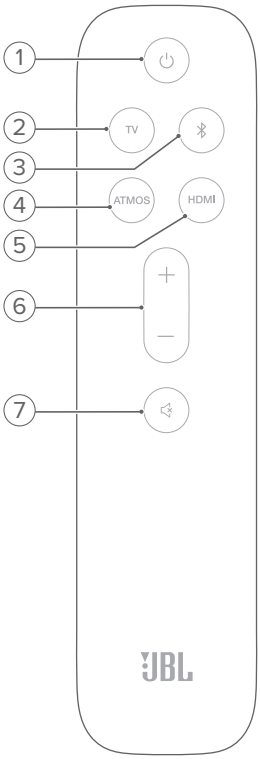
1) POWER
   - Menyambung ke daya (dengan menggunakan kabel daya yang disertakan)
2) ETHERNET
   - Menyambung ke jaringan rumah melalui kabel Ethernet
3) OPTICAL
   - Menyambung ke output optik pada TV atau perangkat digital

4) USB
- Konektor USB untuk pembaruan perangkat lunak
- Menyambung ke perangkat penyimpanan USB untuk memutar file MP3 (khusus untuk versi AS)

5) HDMI IN
- Menyambung ke output HDMI pada perangkat digital Anda

6) HDMI OUT (TV ARC/ TV eARC)
- Menyambung ke input HDMI ARC/HDMI eARC pada TV Anda

3.2 Remote kontrol



1) ⏻
- Menyalakan daya atau untuk siaga

2) TV
- Memilih sumber TV (default, untuk input audio dari sambungan TV yang mana konektor **HDMI OUT (TV ARC/ TV eARC)** lebih diutamakan dibanding konektor **OPTICAL**)

3) **(Bluetooth)**
- Memilih sumber Bluetooth
- Tekan dan tahan untuk menyambung perangkat Bluetooth lainnya

4) ATMOS
- Mengaktifkan atau menonaktifkan efek suara Dolby Atmos® virtual (Default: aktif)

5) HDMI
- Memilih sumber **HDMI IN**

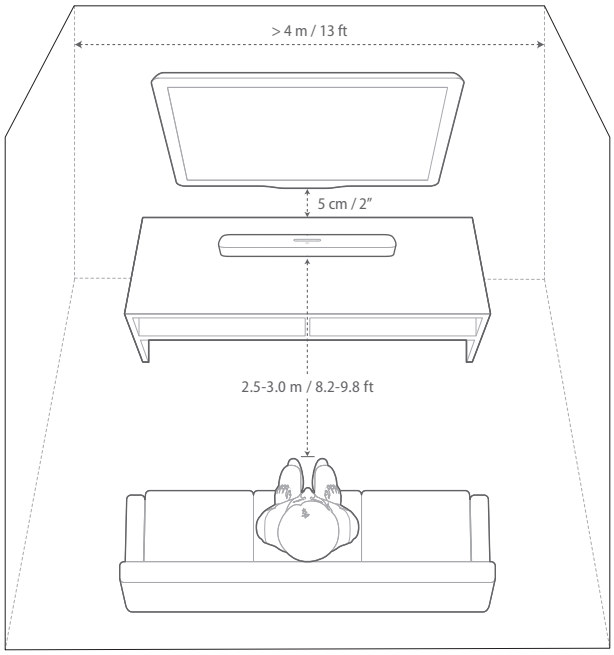
6) **+ / -**
- Menambah atau mengurangi volume
- Tekan dan tahan untuk menambah atau mengurangi volume secara terus menerus.

7) **(Matikan suara)**
- Mematikan/menyalakan suara

4. PENEMPATAN

4.1 Penempatan di atas meja

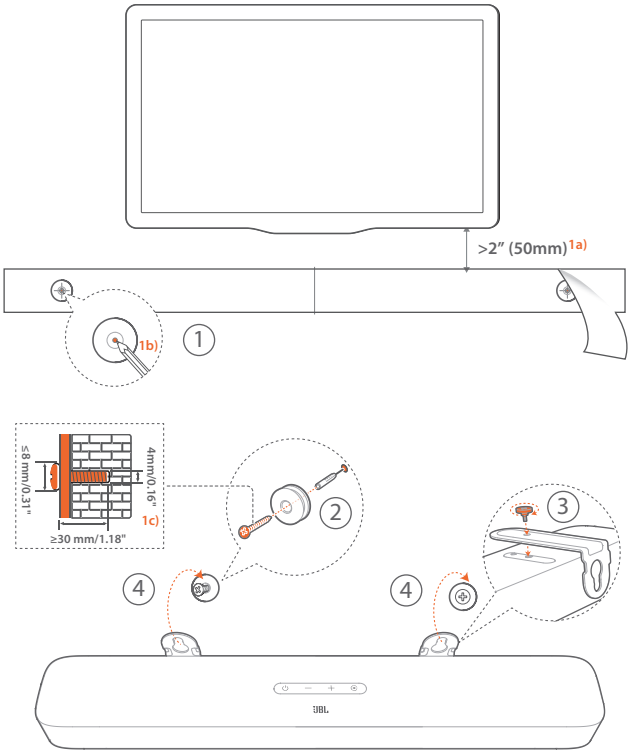
Tempatkan soundbar pada permukaan yang rata dan stabil.



CATATAN:

– Kabel daya harus disambungkan dengan benar ke daya.
– Jangan letakkan benda apa pun di atas soundbar.

4.2 Penempatan di dinding



1. Persiapan:
   a) Dengan jarak minimal 2" (50 mm) dari TV Anda, tempelkan template dudukan dinding yang disediakan ke dinding dengan menggunakan 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 dudukan dinding.
3. Menggunakan sekrup, kencangkan braket dudukan dinding ke bagian bawah soundbar.
4. Pasang soundbar.

CATATAN:

– Pastikan dinding dapat menopang berat soundbar.
– Pasang di dinding vertikal saja.
– Hindari lokasi yang suhu atau kelembapannya 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. PENYAMBUNGAN

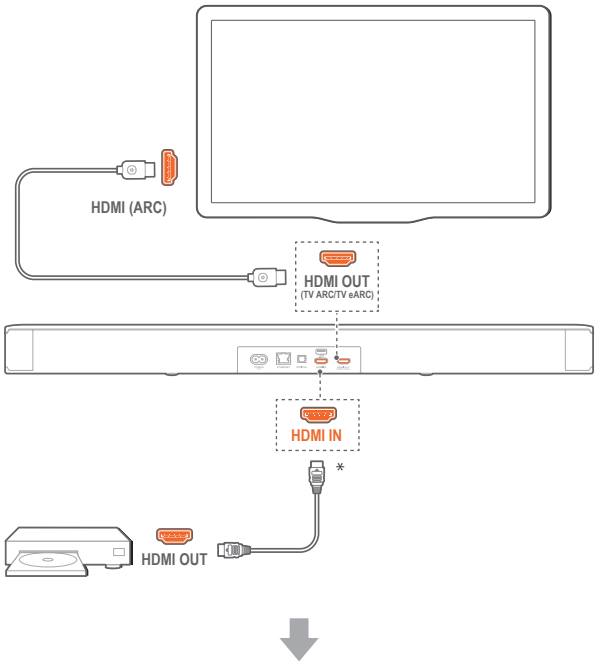
5.1 Sambungan dengan TV dan perangkat digital

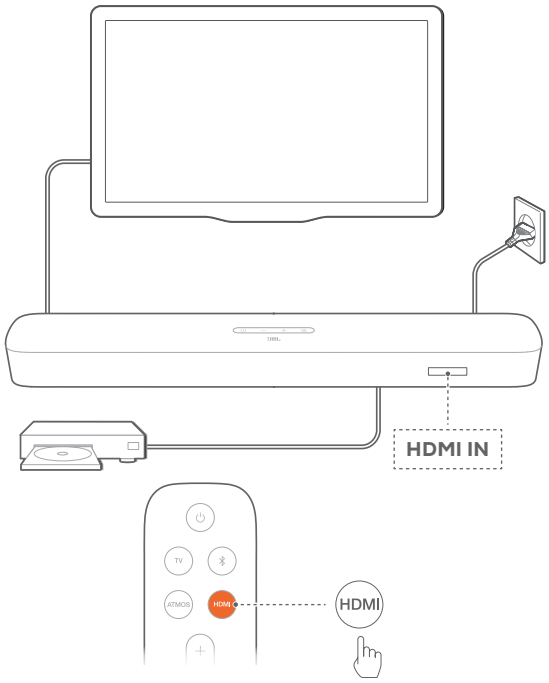
Untuk pemutaran audio melalui soundbar, sambungkan soundbar dengan TV Anda melalui kabel HDMI yang disediakan atau kabel optik (dijual secara terpisah).

Sambungan HDMI mendukung audio dan video digital dengan satu sambungan. Konektivitas HDMI adalah opsi terbaik untuk soundbar.

TV (HDMI ARC)

(Sambungan yang disarankan untuk pengalaman Dolby Atmos terbaik)



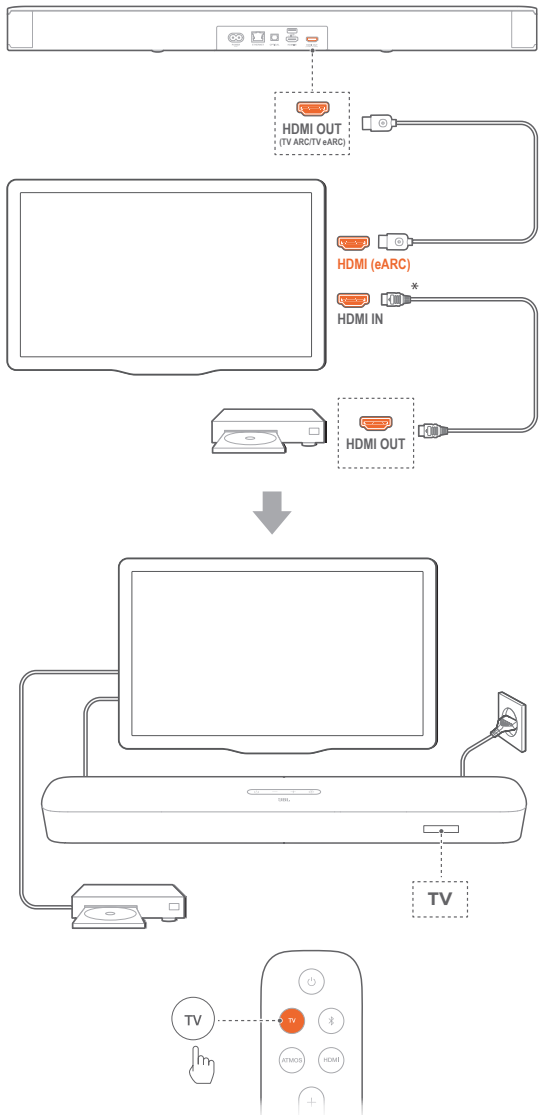


1. Sambungkan soundbar menggunakan konektor HDMI IN (ARC) dengan TV Anda menggunakan kabel HDMI yang disediakan.
   - Pada TV Anda, pastikan HDMI-CEC dan HDMI ARC telah diaktifkan. Baca panduan pengguna TV Anda untuk informasi lebih lanjut.
2. Gunakan kabel HDMI (V2.0 atau lebih baru) untuk menyambungkan soundbar dengan perangkat digital Anda, seperti set-top box, pemutar DVD/Blu-ray, atau konsol game.
   - Di 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.
3. Untuk memutar audio dari perangkat digital yang tersambung ke soundbar, pilih **HDMI** pada remote kontrol.

CATATAN:

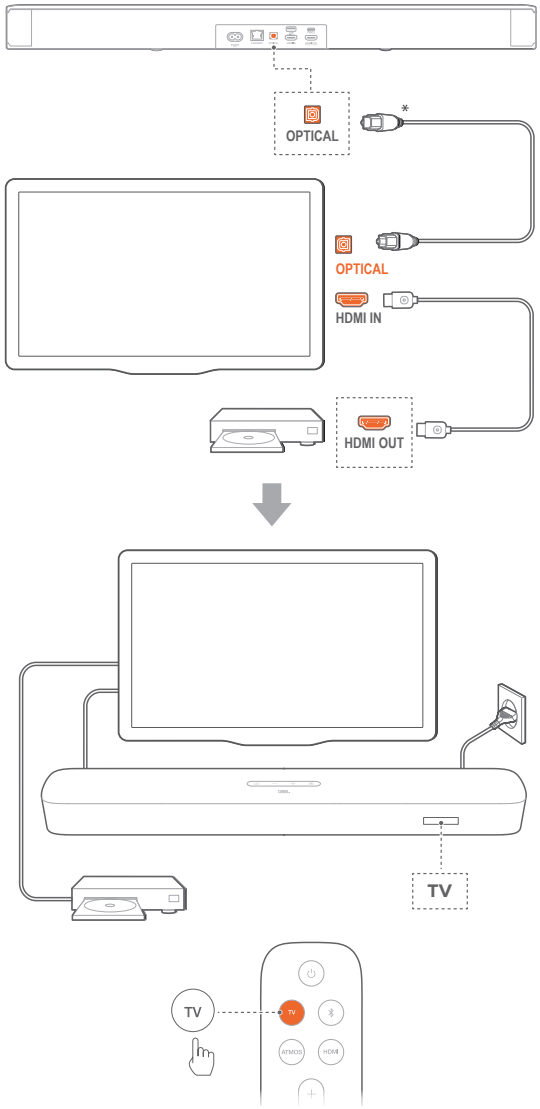
– Jika TV Anda tidak mendukung HDMI eARC, pastikan Anda menyambungkan perangkat digital Anda melalui konektor HDMI IN yang terdapat pada soundbar dan bukan pada TV Anda. Jika tidak, informasi Dolby Atmos tidak akan dapat mengalir melalui konektor HDMI (ARC/eARC) ke soundbar.

TV (HDMI eARC)



1. Sambungkan soundbar menggunakan konektor **HDMI IN (eARC)** dengan 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 (kompatibel eARC, V2.0 atau lebih baru) untuk menyambungkan TV dengan perangkat digital Anda, seperti perangkat pengaliran (streaming), set-top box, pemutar DVD/Blu-ray, atau konsol game.
   - Di 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 pengalaman Dolby Atmos terbaik.
3. Untuk memutar audio dari perangkat digital yang tersambung ke TV, pilih **TV** pada remote kontrol.

OPTIK



CATATAN:

– 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.

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 pengaliran, set-top box, pemutar DVD/Blu-ray, atau konsol game.
3. Untuk memutar audio melalui kabel optik, pilih **TV** pada remote kontrol.

CATATAN:

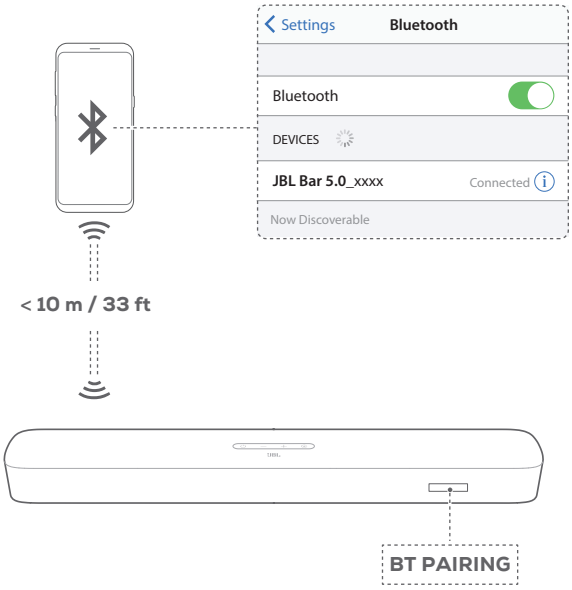
– * Kabel HDMI (untuk sambungan perangkat digital) dan kabel optik dijual terpisah.

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

– Apabila HDMI ARC dan kabel optik sama-sama terhubung ke soundbar untuk input audio dari sambungan TV, maka yang diutamakan adalah sambungan HDMI ARC.

5.2 Sambungan Bluetooth

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



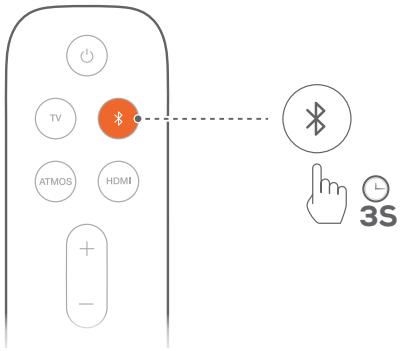
Menyambungkan perangkat Bluetooth

1. Tekan ⏻ untuk mengaktifkan (Lihat bagian "6.1 Menyalakan daya/Siaga otomatis/Bangun otomatis" di bab "6. PENGATURAN").
2. Untuk memilih sumber Bluetooth, tekan ⊖ pada soundbar atau ᛒ pada remote kontrol.
   → "**BT PAIRING**": Siap untuk penyambungan BT
3. Pada perangkat Bluetooth Anda, aktifkan Bluetooth dan cari "**JBL Bar 5.0_xxxx**" dalam waktu tiga menit.
   → **Sambungan berhasil:** Nama perangkat akan ditampilkan jika nama perangkat Anda dalam bahasa Inggris. Bunyi konfirmasi juga akan terdengar.

Untuk menyambungkan kembali perangkat yang terakhir disambungkan

Perangkat Bluetooth Anda akan tetap menjadi perangkat tersambung ketika soundbar masuk ke mode siaga. Lain kali Anda beralih ke sumber Bluetooth, soundbar akan menyambung kembali ke perangkat yang terakhir disambungkan secara otomatis.

Untuk menyambungkan ke perangkat Bluetooth lainnya



1. Di sumber Bluetooth, tekan dan tahan ⊖ pada soundbar atau ᛒ pada remote kontrol sampai muncul "**BT PAIRING**".
   → Perangkat yang disambungkan sebelumnya dibersihkan dari soundbar.
   → Soundbar masuk ke mode penyambungan Bluetooth.
2. Ikuti Langkah 3 di bagian "Menyambungkan perangkat Bluetooth".
   - Jika perangkat pernah disambungkan dengan soundbar, putus dahulu sambungan "**JBL Bar 5.0_xxxx**" pada perangkat.

CATATAN:

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

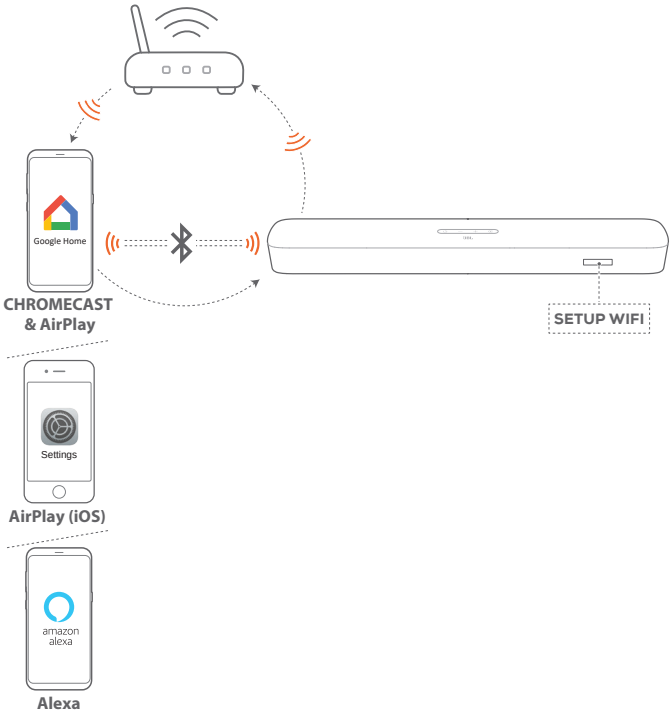
5.3 Sambungan dengan jaringan di rumah Anda

Melalui Wi-Fi atau kabel Ethernet, sambungkan soundbar ke jaringan rumah Anda. Dengan fitur Chromecast built-in™, dukungan AirPlay dan Alexa, soundbar dapat mengalirkan audio pada smartphone atau tablet Anda ke speaker soundbar.

1. Pada soundbar, masuk ke mode pengaturan Wi-Fi:
   - Tekan ⏻ untuk mengaktifkan (Lihat bagian "6.1 Menyalakan daya/Siaga otomatis/Bangun otomatis" di bab "6. PENGATURAN").
     → Jika soundbar belum tersambung ke jaringan, layar menampilkan "**HELLO**" kemudian "**SETUP WIFI**".
   - Untuk masuk kembali ke mode pengaturan Wi-Fi, tekan dan tahan ⏻ sampai muncul "**RESET WIFI**".

2. Pada perangkat Android atau iOS Anda, tambahkan soundbar ke jaringan Wi-Fi rumah Anda.

   Pilih aplikasi untuk menyelesaikan pengaturan Wi-Fi.

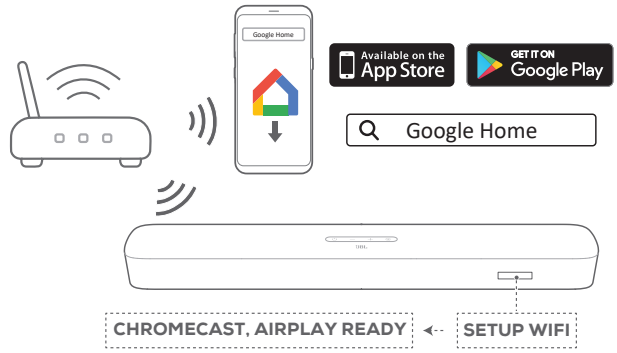


- **Aplikasi Google Home:** untuk pemutaran melalui Chromecast built-in™ dan AirPlay
- **Pengaturan speaker AirPlay:** untuk pemutaran melalui AirPlay saja
- **Perangkat Amazon Echo/aplikasi Amazon Alexa:** untuk pemutaran melalui Amazon Music dan/atau Alexa MRM (Multi-Room Music)

CATATAN:

– Beberapa fitur memerlukan langganan atau layanan yang hanya tersedia di beberapa negara.

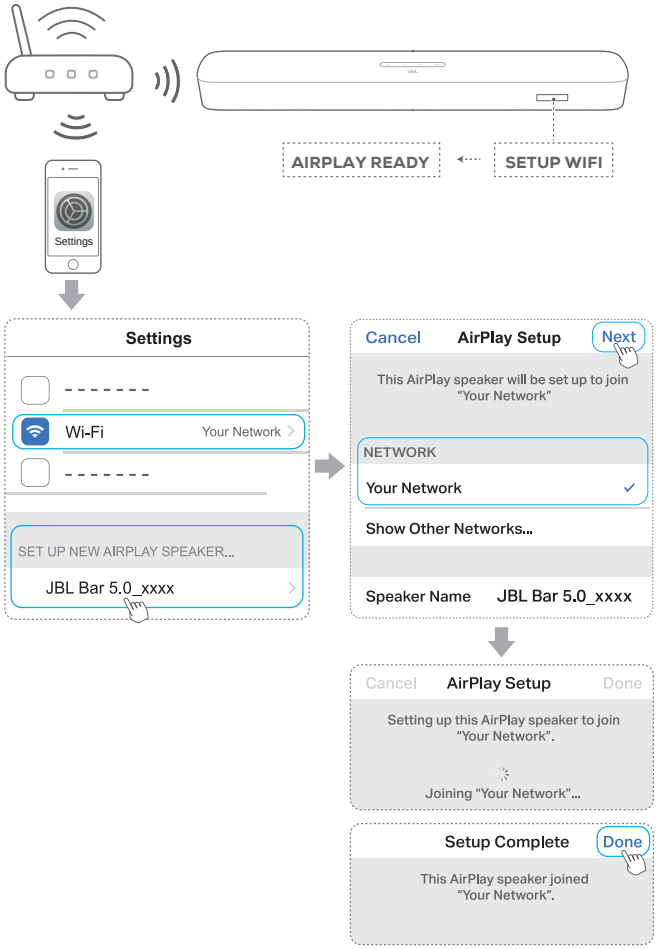
5.3.1 Pengaturan Wi-Fi melalui aplikasi Google Home



a) Sambungkan perangkat Android atau iOS Anda ke jaringan Wi-Fi rumah Anda. Unduh aplikasi Google Home. Masuk menggunakan akun Google Anda. Buatlah akun jika Anda belum memilikinya.

b) Ikuti petunjuk aplikasi untuk menyelesaikan pengaturan.

5.3.2 *Pengaturan Wi-Fi melalui pengaturan speaker AirPlay



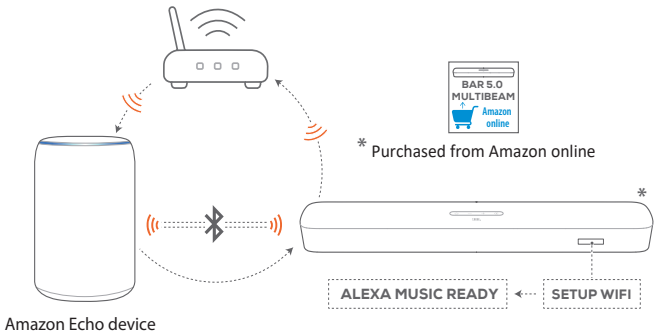
a) Sambungkan perangkat iOS Anda ke jaringan Wi-Fi rumah Anda.

b) Pada perangkat iOS Anda, buka **Pengaturan** > **Wi-Fi**. Di bagian **SET UP NEW AIRPLAY SPEAKER** (SIAPKAN SPEAKER AIRPLAY BARU)…, pilih "**JBL Bar 5.0_xxxx**" dan ikuti petunjuk di layar untuk menyelesaikan pengaturan.

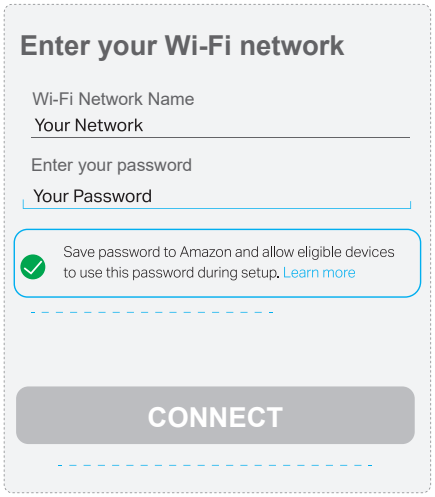
5.3.3 **Pengaturan otomatis melalui perangkat Amazon Echo

Agar soundbar menyambung otomatis ke jaringan Wi-Fi yang sama dengan perangkat Amazon Echo, pastikan:

Soundbar dibeli dari Amazon online menggunakan akun Amazon Anda.



a) Pastikan perangkat Amazon Echo telah tersambung dengan jaringan Wi-Fi rumah Anda.
b) Dalam pengaturan Wi-Fi perangkat Amazon Echo, Anda telah menyimpan kata sandi jaringan Wi-Fi rumah Anda di Amazon.

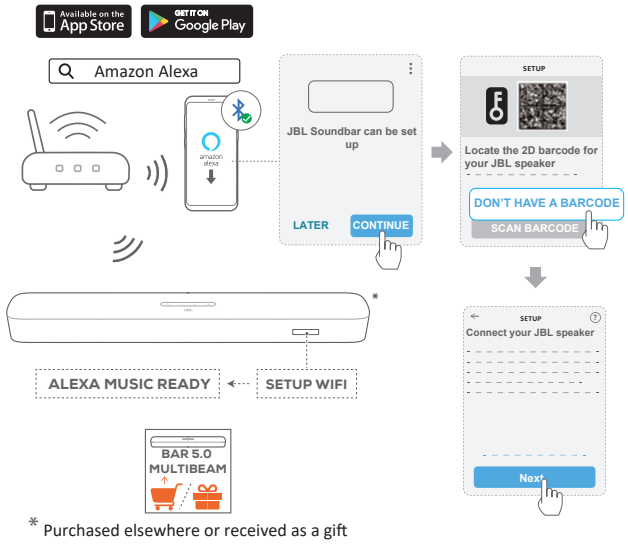


c) Aktifkan Bluetooth pada perangkat Amazon Echo, dan letakkan soundbar dalam jangkauan Bluetooth (10 m/ 33 ft).

5.3.4 **Pengaturan Wi-Fi melalui aplikasi Amazon Alexa

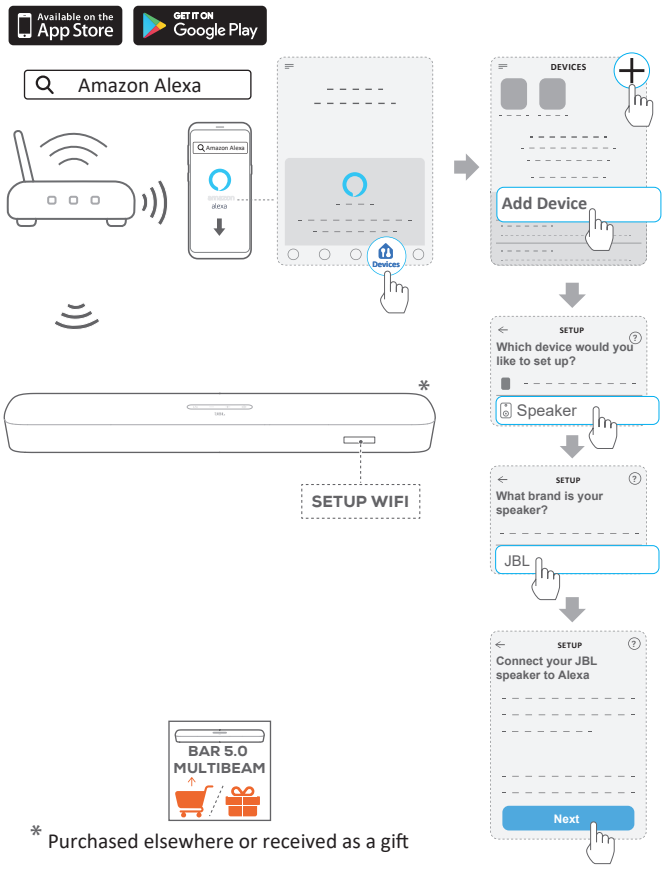
Jika soundbar dibeli di tempat lain atau merupakan hadiah, lakukan pengaturan Wi-Fi melalui aplikasi Amazon Alexa. Anda dapat meminta Alexa menemukan soundbar secara otomatis, atau bisa juga melalui pengaturan terpandu atau pengaturan dengan barcode.

Penemuan otomatis

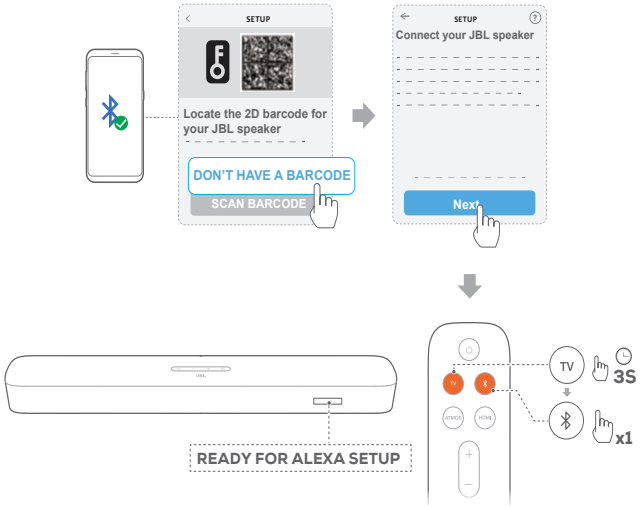


a) Sambungkan perangkat Android atau iOS Anda ke jaringan Wi-Fi rumah Anda. Unduh aplikasi Amazon Alexa. Masuk menggunakan akun Amazon Anda. Buatlah akun jika Anda belum memilikinya.
b) Pada perangkat Android atau iOS Anda, aktifkan Bluetooth dan buka aplikasi Amazon Alexa.
→ Soundbar JBL akan ditemukan otomatis oleh Alexa.
c) Ikuti langkah-langkah di atas dan petunjuk di layar untuk menyambungkan soundbar JBL ke jaringan Wi-Fi rumah Anda.

Manual: Pengaturan terpandu



a) Sambungkan perangkat Android atau iOS Anda ke jaringan Wi-Fi rumah Anda. Unduh aplikasi Amazon Alexa. Masuk menggunakan akun Amazon Anda. Buatlah akun jika Anda belum memilikinya.
b) Pada perangkat Android atau iOS Anda, buka aplikasi Amazon Alexa dan ikuti langkah-langkah di atas.



c) Untuk pengaturan terpandu, aktifkan Bluetooth pada perangkat Android atau iOS Anda, kemudian minta Alexa menemukan soundbar dengan menekan **TV** selama lebih dari 3 detik lalu tekan ᛒ pada soundbar.

d) Ikuti petunjuk di layar untuk menyambungkan soundbar JBL ke jaringan Wi-Fi rumah Anda

Pengaturan dengan barcode

a) Ikuti Langkah **a)** dan **b)** di bagian **Manual: Pengaturan terpandu**.

b) Untuk pengaturan dengan barcode, aktifkan Bluetooth pada perangkat Android atau iOS Anda, kemudian minta Alexa menemukan soundbar dengan memindai barcode yang ada di bagian belakang soundbar.

c) Ikuti petunjuk di layar untuk menyambungkan soundbar JBL ke jaringan Wi-Fi rumah Anda.

5.3.5 Sambungan berkabel dengan jaringan rumah Anda menggunakan kabel Ethernet

- Setelah pengaturan Wi-Fi selesai, gunakan kabel Ethernet untuk menyambungkan soundbar ke jaringan rumah Anda.
- Pastikan jaringan yang Anda sambungkan sama dengan jaringan yang Anda pilih sewaktu pengaturan.

CATATAN:

– Selama pengaturan Wi-Fi melalui aplikasi Google Home, Anda dapat menamai soundbar dan menatanya berdasarkan ruangan.

– Pada perangkat iOS Anda, tambahkan soundbar ke aplikasi Apple Home dan kelola bersama speaker-speaker lain yang kompatibel dengan AirPlay 2.

– *Pada perangkat iOS Anda, jika soundbar telah ditambahkan ke jaringan Wi-Fi rumah Anda melalui aplikasi Google Home, lewati langkah-langkah di bagian **"5.3.2 *Pengaturan Wi-Fi melalui pengaturan speaker AirPlay"** dan Anda dapat memulai pengaliran AirPlay dari aplikasi yang kompatibel dengan AirPlay (Lihat bagian "7.5 Memutar melalui AirPlay" di bab "7. PEMUTARAN").

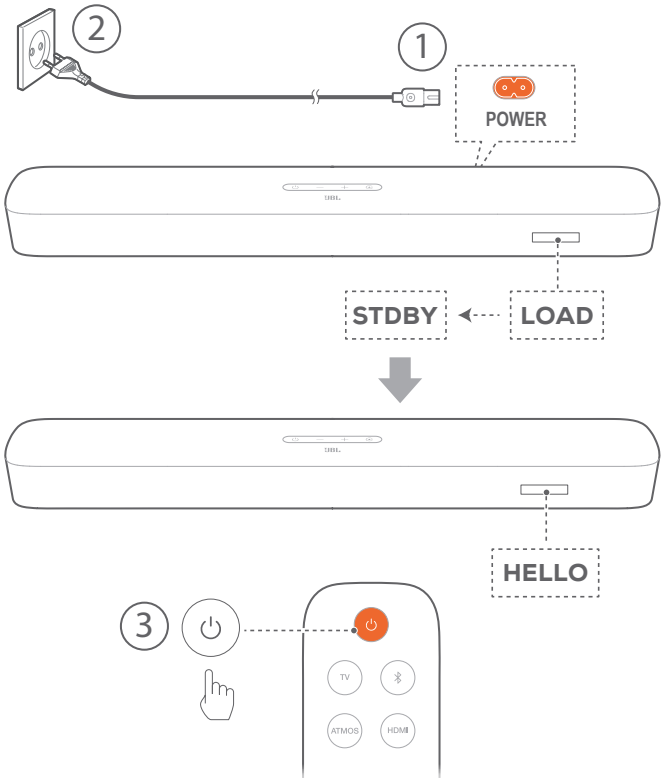
– **Jika soundbar telah ditambahkan ke jaringan Wi-Fi rumah Anda melalui aplikasi Google Home atau pengaturan speaker AirPlay, ikuti petunjuk di layar untuk masuk menggunakan akun Amazon Anda.

– **Sebelum mengikuti langkah-langkah di bagian **"5.3.4 **Pengaturan Wi-Fi melalui aplikasi Amazon Alexa"**, pastikan perangkat telah tersambung ke jaringan rumah Anda melalui Wi-Fi dan bukan kabel Ethernet.

– Ketersediaan layanan streaming musik online bervariasi bergantung negara.

6. PENGATURAN

6.1 Menyalakan daya/Siaga otomatis/Bangun otomatis



Menyalakan daya

1. Sambungkan soundbar ke daya menggunakan kabel daya yang disertakan.
   → Layar pada soundbar menampilkan "**LOAD**" kemudian " **STDBY**".
2. Pada soundbar, tekan ⏻ untuk menyalakan daya.
   → "**HELLO**" ditampilkan.

CATATAN:

– Gunakan kabel daya yang disediakan saja.
– Sebelum menyalakan soundbar, pastikan Anda telah menyelesaikan semua sambungan lainnya (Lihat bagian "5.1 Sambungan dengan TV dan perangkat digital" di bab "5. PENYAMBUNGAN").

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, ini akan kembali ke sumber yang terakhir dipilih.

Bangun otomatis

Dalam mode siaga, soundbar akan terbangun secara otomatis ketika

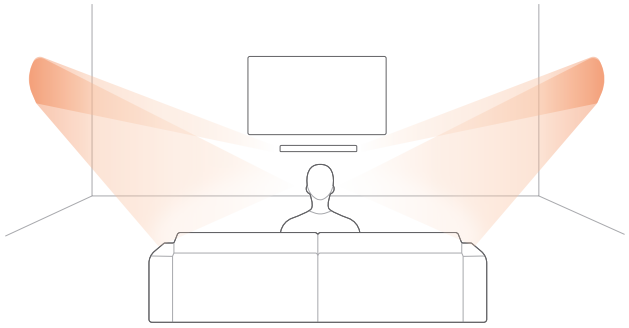
- soundbar disambungkan ke TV Anda melalui sambungan HDMI ARC/eARC dan TV dinyalakan;
- soundbar disambungkan ke TV Anda melalui kabel optik dan sinyal audio terdeteksi dari kabel optik;
- soundbar disambungkan ke TV Anda melalui sambungan HDMI ARC/eARC dan sambungan HDMI, juga disambungkan ke perangkat digital seperti set-top box, pemutar DVD/Blu-ray, atau konsol game, dan perangkat digital Anda dinyalakan;
- soundbar disambungkan ke jaringan rumah Anda dan audio dialirkan ke soundbar melalui Chromecast built-in, AirPlay, atau Alexa Music.

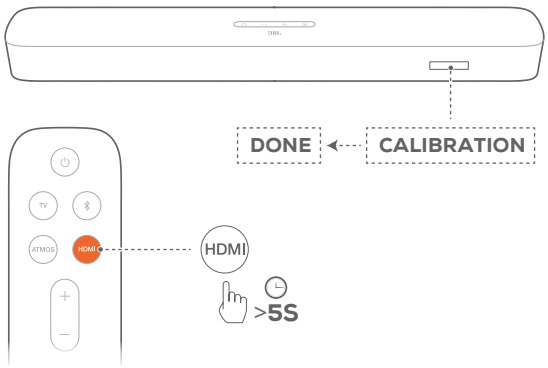
6.2 Kalibrasi suara

6.2.1 Kalibrasi MultiBeam Otomatis

Dengan Kalibrasi MultiBeam™ Otomatis (AMC), pengalaman suara keliling Anda dapat dioptimalkan sesuai posisi duduk yang Anda sukai.

- Pada remote kontrol, tekan dan tahan **HDMI** sampai "**CALIBRATION**" ditampilkan pada soundbar.
  → Hitungan mundur dimulai dari 5 sampai 1.
  → Nada kalibrasi terdengar. Kalibrasi audio dimulai. "**CALIBRATING**": Kalibrasi sedang berlangsung.
  → "**DONE**": Kalibrasi berhasil.





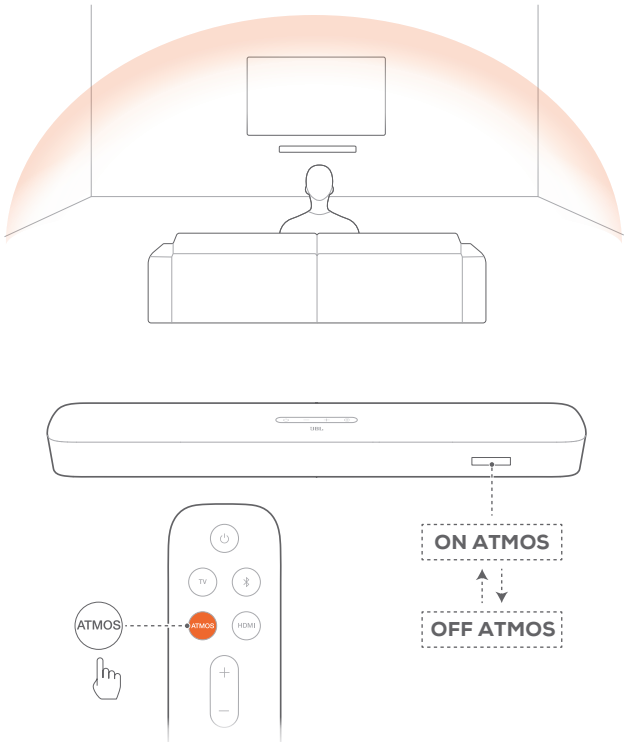
CATATAN:

– Selama AMC dijalankan, semua tombol pada remote kontrol dinonaktifkan kecuali ⏻ dan **HDMI**.
– "**RETRY**" ditampilkan jika AMC gagal.

6.2.2 Dolby Atmos® (Virtual)

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

1. Sambung dan mainkan pemutar Blu-ray atau perangkat pengaliran melalui konektor HDMI ARC/HDMI eARC dan konektor HDMI. (Lihat bagian "5.1 Sambungan dengan TV dan perangkat digital" di bab "5. PENYAMBUNGAN").
2. Tekan **ATMOS** pada remote kontrol untuk mengaktifkan atau menonaktifkan efek suara tinggi (Default: aktif).
   → Layar pada soundbar menampilkan "**ON ATMOS**" atau " **OFF ATMOS**".



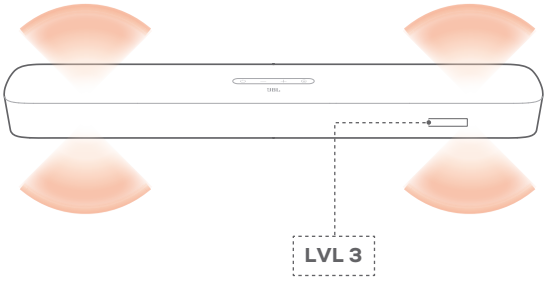
CATATAN:

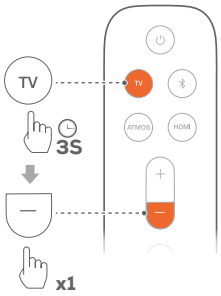
– Nonaktifkan efek ATMOS jika Anda tidak menyukai efek suara tinggi ketika menonton atau mendengarkan.

6.2.3 Penyesuaian bass

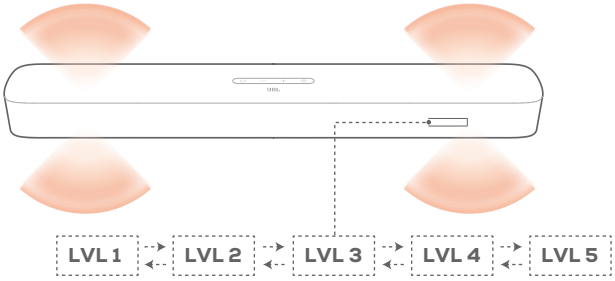
Anda dapat menyesuaikan bass menurut selera.

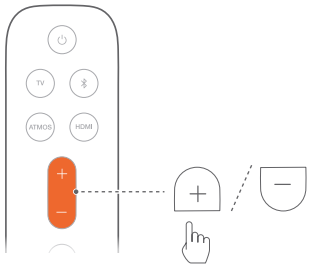
1. Pada remote kontrol, tekan dan tahan **TV** selama lebih dari tiga detik. Kemudian, tekan **-**.
   → Tingkat bass saat ini akan ditampilkan (Default: "**LVL 3**").





2. Dalam lima detik, tekan + atau - pada remote kontrol untuk mengubah tingkat bass.
   → "**LVL1**" sampai "**LVL5**" ditampilkan.

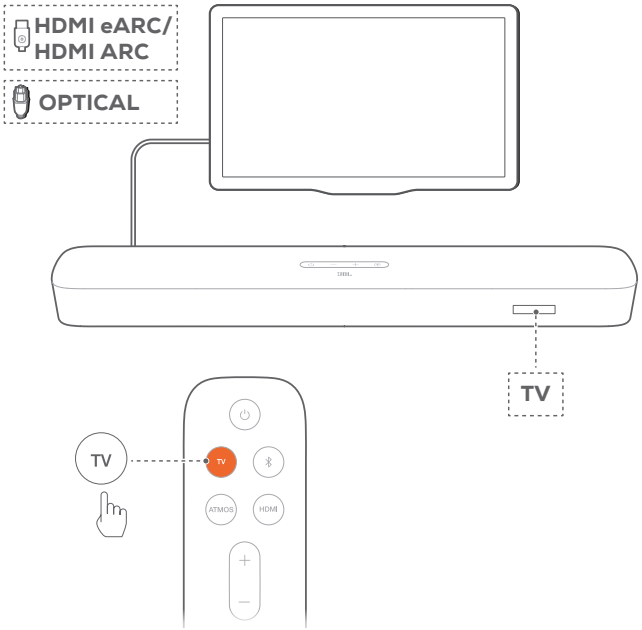




7. PEMUTARAN

7.1 Memutar dari sumber TV

Dengan soundbar tersambung, Anda dapat menikmati audio TV dari speaker soundbar Anda.



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 Anda (Lihat bagian "5.1 Sambungan dengan TV dan perangkat digital" di bab "5. PENYAMBUNGAN").
3. Untuk memilih sumber TV, tekan ⏻ pada soundbar atau **TV** pada remote kontrol.
   → "**TV**": Sumber TV dipilih.
   - Dalam pengaturan pabrik, sumber yang dipilih sebagai standar adalah sumber TV.

CATATAN:

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

7.1.1 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.

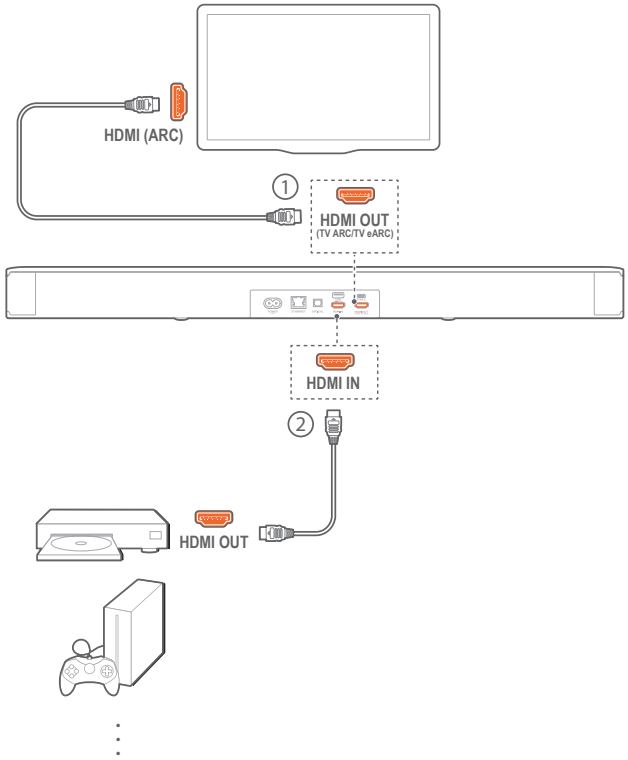
Pembelajaran IR remote kontrol TV

Melalui pembelajaran IR, remote kontrol TV inframerah dapat mempelajari perintah soundbar.

1. Pada soundbar, tekan dan tahan ⏻ dan **+** sampai "**LEARNING**" ditampilkan.
   → Anda memasuki mode pembelajaran remote kontrol TV.
2. Dalam waktu 15 detik, lakukan hal berikut pada soundbar dan remote kontrol TV Anda:
   a) Pada soundbar: tekan salah satu tombol berikut **+**, **-**, **+** dan **-** bersamaan (untuk fungsi mematikan/menyalakan suara), dan ⏻.
   b) Pada remote kontrol TV Anda: tekan tombol yang diinginkan.
      → "**WAIT**" ditampilkan pada soundbar.
      → "**DONE**": Fungsi tombol soundbar dipelajari oleh tombol remote kontrol TV Anda.
3. Ulangi Langkah 2 untuk menyelesaikan pembelajaran tombol.
4. Untuk keluar dari mode pembelajaran remote kontrol TV, tekan dan tahan ⏻ dan **+** pada soundbar sampai "**EXIT LEARNING**" ditampilkan.
   → Soundbar kembali ke sumber yang terakhir dipilih.

7.2 Memutar dari sumber HDMI IN

Dengan soundbar disambungkan seperti ditunjukkan dalam diagram berikut, perangkat digital Anda dapat memutar video pada TV Anda dan audio dari speaker soundbar.



1. Pastikan soundbar telah disambungkan dengan benar ke TV dan perangkat digital Anda (Lihat bagian "5.1

Sambungan dengan TV dan perangkat digital" di bab "5. PENYAMBUNGAN").

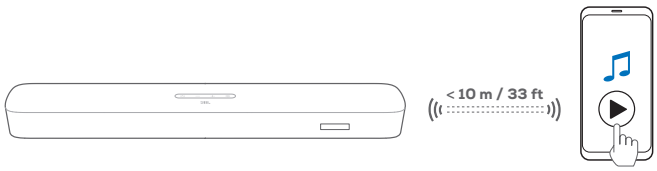
2. Nyalakan perangkat digital Anda.
   → TV Anda dan soundbar bangun dari mode siaga dan beralih ke sumber input secara otomatis.
   - Untuk memilih sumber **HDMI IN** pada soundbar, tekan pada soundbar atau **HDMI** pada remote kontrol.
3. Alihkan TV Anda ke mode siaga.
   → Soundbar dan perangkat sumber dialihkan ke mode siaga.

CATATAN:

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

7.3 Memutar dari sumber Bluetooth

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



1. Pastikan soundbar telah disambungkan dengan benar ke perangkat Bluetooth Anda (Lihat bagian "5.2 Sambungan Bluetooth" di bab "5. PENYAMBUNGAN").
2. Untuk memilih sumber Bluetooth, tekan pada soundbar atau pada remote kontrol.
3. Mulai pemutaran audio pada perangkat Bluetooth Anda.
4. Sesuaikan volume pada soundbar atau perangkat Bluetooth Anda.

7.4 Memutar melalui Chromecast built-in

Melalui Chromecast built-in, alirkan pemutaran audio pada perangkat Android atau iOS Anda ke soundbar.

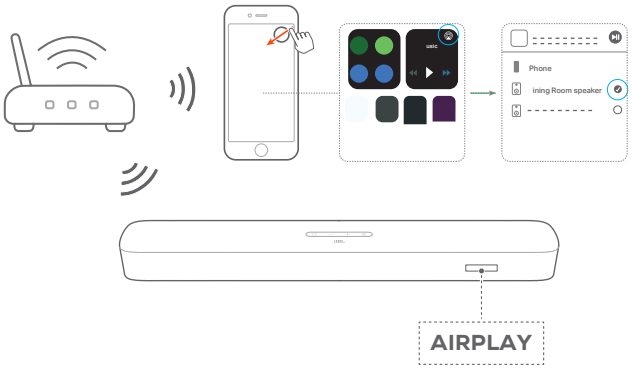
1. Pada soundbar,
   - Pastikan soundbar telah disambungkan dengan benar ke jaringan rumah Anda (Lihat bagian "5.3 Sambungan dengan jaringan di rumah Anda" di bab "5. PENYAMBUNGAN").
2. Pada perangkat Android atau iOS Anda,
   a) Pastikan perangkat Android atau iOS Anda disambungkan ke jaringan yang sama dengan soundbar.
   b) Pada aplikasi yang mendukung Chromecast, putar musik, sentuh ikon cast dan pilih soundbar yang tersambung.

3. Untuk keluar dari pemutaran musik, pindah ke sumber lain.

7.5 Memutar melalui AirPlay

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

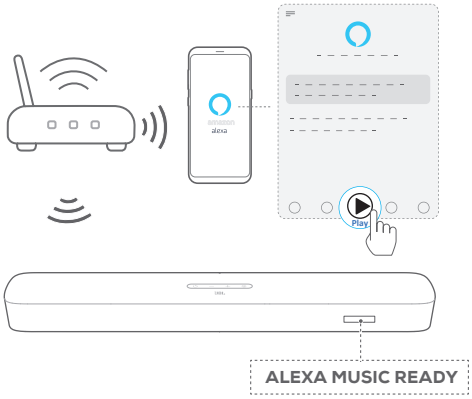
1. Pada soundbar,
   - Pastikan soundbar telah disambungkan dengan benar ke jaringan rumah Anda (Lihat bagian "5.3 Sambungan dengan jaringan di rumah Anda" di bab "5. PENYAMBUNGAN").
2. Pada perangkat iOS Anda,
   a) Pastikan perangkat iOS Anda disambungkan ke jaringan yang sama dengan soundbar.
   b) Untuk masuk ke Pusat Kontrol pada perangkat iOS, usap ke bawah dari pojok kanan atas atau usap ke atas dari tepi bawah. Sentuh untuk memilih soundbar yang tersambung, lalu mulai pengaliran audio dari aplikasi.



3. Untuk keluar dari pemutaran musik, pindah ke sumber lain.

7.6 Memutar melalui Amazon Music

Jika soundbar sudah tersambung ke Alexa, Anda dapat mengalirkan musik dari pustaka Amazon Music ke soundbar.



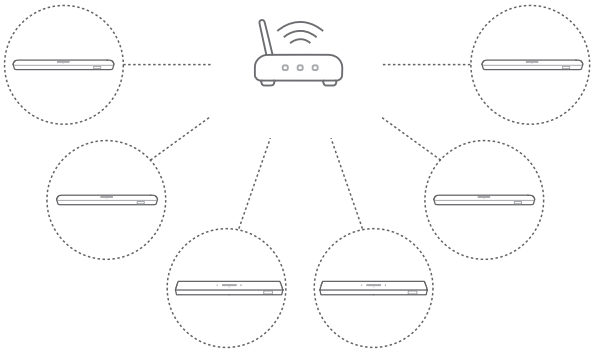
1. Pastikan soundbar telah disambungkan dengan benar ke aplikasi Amazon Alexa (Lihat bagian "5.3.4 **Pengaturan Wi-Fi melalui aplikasi Amazon Alexa" di bab "5. PENYAMBUNGAN").
2. Buka aplikasi Amazon Alexa untuk memulai pemutaran musik.
   - Buka aplikasi Amazon Music untuk mengakses pustaka Amazon Music.
   - Buka aplikasi Amazon Alexa untuk detail selengkapnya.

CATATAN:

– Soundbar mendukung pengaliran audio tetapi tidak mendukung pengaliran video.
– Selama pemutaran melalui Chromecast built-in, AirPlay, atau Alexa, pemutaran musik pada perangkat yang tersambung akan dihentikan sementara ketika Anda memutar musik pada perangkat kedua yang tersambung.
– Ketika soundbar beralih antara jaringan Wi-Fi rumah dan jaringan kabel selama AirPlay, pemutaran musik akan dihentikan sementara dan akan berlanjut dalam beberapa menit, tergantung pada kondisi bandwidth dari broadband. Untuk sambungan ke jaringan berkabel di rumah Anda, lihat Langkah 3 di bagian "5.3 Sambungan dengan jaringan di rumah Anda" di Bab "5. PENYAMBUNGAN".

7.7 Pemutaran multi-room

Dengan pemutaran multi-room, Anda dapat mengalirkan musik yang ada di perangkat Android atau iOS Anda ke beberapa speaker berkemampuan Chromecast/AirPlay/Alexa.



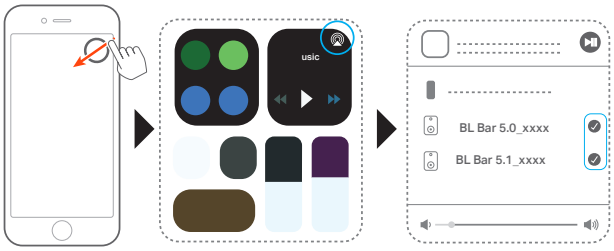
7.7.1 Chromecast built-in

1. Melalui aplikasi Google Home, sambungkan beberapa speaker berkemampuan Chromecast ke jaringan yang sama, alokasikan speaker-speaker tersebut ke banyak ruangan, dan buatlah kelompok sesuai yang diperlukan.
2. Jalankan aplikasi yang mendukung Chromecast di smartphone atau tablet.
3. Putar musik. Tekan dan pilih speaker yang telah dikelompokkan.

CATATAN:

– Untuk keterangan lebih lanjut, silakan merujuk ke aplikasi Google Home.
– Tergantung bandwidth dari jaringan lokal, Anda dapat mengalirkan musik ke maksimum 6 speaker berkemampuan Chromecast.

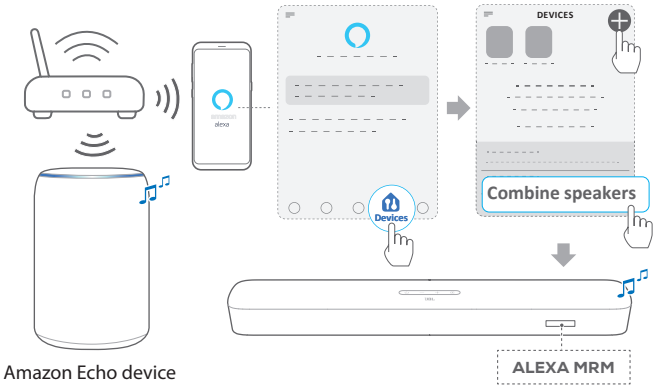
7.7.2 AirPlay



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

7.7.3 Alexa MRM: Multi-Room Music

1. Pastikan Anda telah menghubungkan soundbar dengan akun Amazon melalui aplikasi Amazon Alexa (Lihat “Melalui aplikasi Amazon Alexa” di bagian "5.3 Sambungan dengan jaringan di rumah Anda" di bab "5. PENYAMBUNGAN").
2. Buat kelompok Multi-Room Music untuk soundbar melalui aplikasi Amazon Alexa. Untuk informasi lebih lanjut, silakan merujuk ke aplikasi Amazon Alexa.



3. Selama pengaliran musik melalui Alexa MRM, tekan dan tahan untuk menghentikan pengaliran musik. Untuk melanjutkan pengaliran musik, mulai kembali pemutaran musik.
   - Apabila pengaliran musik berhenti, tekan untuk mematikan atau menyalakan suara soundbar.

CATATAN:

– Buka aplikasi Amazon Alexa untuk detail selengkapnya.

8. PENGATURAN SUARA

Penyesuaian bass

- Lihat “Penyesuaian bass” di bagian "6.2 Kalibrasi suara" di bab "6. PENGATURAN").

Sinkronisasi audio

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

1. Pada remote kontrol, tekan dan tahan **TV** selama lebih dari tiga detik.
2. Dalam waktu lima detik, tekan **+** atau **-** pada remote kontrol untuk menyesuaikan penundaan audio dan mencocokkan dengan video.
   → Pengaturan waktu sinkronisasi audio ditampilkan.

Mode pintar

Dengan mode pintar yang diaktifkan secara default, Anda dapat menikmati program TV dengan efek suara yang kaya. Untuk program TV seperti berita dan ramalan cuaca, Anda dapat mengurangi efek suara dengan menonaktifkan mode pintar dan berpindah ke mode standar.

Mode pintar: Pengaturan EQ dan JBL Surround Sound diterapkan untuk efek suara yang kaya.

Mode standar: Pengaturan EQ terprogram diterapkan untuk efek suara standar.

Untuk menonaktifkan mode pintar, lakukan hal berikut:

1. Pada remote kontrol, tekan dan tahan selama lebih dari tiga detik. Tekan **+**.
   → Mode yang berlaku saat ini ditampilkan.
   “**ON SMART MODE**”: Mode pintar diaktifkan.
2. Ulangi Langkah 1.
   → Anda beralih ke mode lain. “**OFF SMART MODE**”: Mode standar diaktifkan.
   → Saat berikutnya Anda menyalakan soundbar, mode pintar diaktifkan kembali secara otomatis.

9. MEMULIHKAN KE PENGATURAN PABRIK

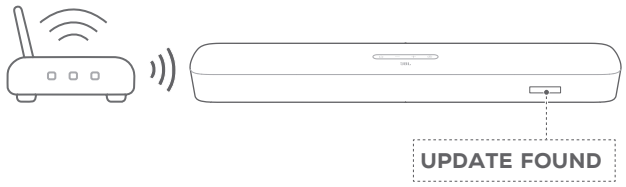
Dengan mengembalikan pengaturan default yang ditentukan di pabrik, Anda menghapus semua pengaturan pribadi dari soundbar.

- Pada soundbar, tekan dan tahan ⏻ dan ⊖ selama lebih dari 10 detik.
  - → "**RESET**" ditampilkan.
  - → Soundbar menampilkan "**LOAD**" dan "**STDBY**" kemudian masuk ke mode siaga.

10. PEMBARUAN PERANGKAT LUNAK

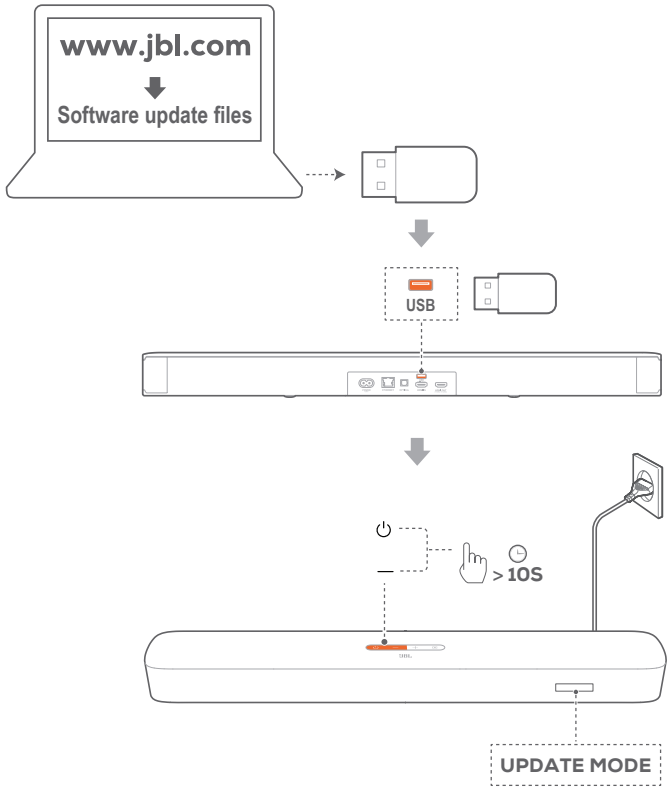
Untuk kinerja produk yang optimal dan pengalaman pengguna terbaik, JBL dapat menawarkan pembaruan perangkat lunak untuk sistem soundbar di masa mendatang. Silakan kunjungi www.jbl.com atau hubungi pusat panggilan JBL untuk mendapatkan informasi lebih lanjut mengenai cara mengunduh file pembaruan.

Memperbarui online



- Sambungkan soundbar ke jaringan rumah Anda. Proses pembaruan online akan dijalankan otomatis jika tersedia pembaruan perangkat lunak.
  - → "**UPDATING**": Pembaruan perangkat lunak berlangsung
  - → "**DONE**": Pembaruan perangkat lunak selesai

Memperbarui lewat perangkat penyimpanan USB



1. Pastikan Anda menyimpan file pembaruan perangkat lunak ke direktori root perangkat penyimpanan USB.

2. Sambungkan perangkat USB.
3. Untuk memasuki mode pembaruan perangkat lunak, tekan dan tahan ⏻ dan - pada soundbar selama lebih dari 10 detik.
   → "**UPDATE MODE**" ditampilkan.
   → "**UPDATING**": Pembaruan perangkat lunak berlangsung
   → "**DONE**": Pembaruan perangkat lunak selesai
   → Soundbar menampilkan "**LOAD**" dan "**STDBY**" kemudian masuk ke mode siaga.

CATATAN:

– Tetap nyalakan soundbar dengan perangkat USB terpasang sebelum pembaruan perangkat lunak selesai.
– "**Error**" (Kesalahan) ditampilkan jika pembaruan perangkat lunak gagal.

11. SPESIFIKASI PRODUK

Spesifikasi umum:

- Model: BAR 5.0 MULTIBEAM
- Catu daya: 100–240 V AC, ~50/60 Hz
- Daya output speaker total
- (Maks. @THD 1%): 250 W
- Daya output Soundbar
- (Maks. @THD 1%): 5 x 50 W
- Transduser Soundbar: 5x (48 x 80)mm driver ricetrack (3 hadap depan dan 2 hadap samping) + 4 Radiator Pasif berukuran 3" (75 mm)
- daya siaga dalam jaringan: < 2,0 W
- Suhu pengoperasian: 0°–45° C

Spesifikasi HDMI:

- Input Video HDMI: 1
- Output Video HDMI (dengan Enhanced Audio Return Channel, eARC): 1
- Versi HDMI HDCP: 2.3

Spesifikasi audio:

- Respons frekuensi: 50 Hz–20 kHz
- Input audio: 1 Optikal, Bluetooth, USB (pemutaran USB tersedia di versi AS. Pada versi lain, USB hanya untuk Layanan.)

Spesifikasi USB:

- 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: 4.2
- Profil Bluetooth: A2DP V1.2, AVRCP V1.5
- Rentang frekuensi Bluetooth: 2400–2483.5 MHz
- Daya pemancar Bluetooth: <10 dBm (EIRP)
- Jaringan Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (2.4 GHz/5 GHz)
- Rentang frekuensi Wi-Fi 2.4G: 2412 – 2472 MHz (2.4 GHz ISM Band, AS dan Kanada 11 Saluran, Eropa dan lainnya 13 Saluran)
- Daya pemancar Wi-Fi 2.4G: < 20 dBm (EIRP)
- Rentang frekuensi Wi-Fi 5G:
  5,15 - 5,35GHz, 5,725 - 5,825GHz
- Daya pemancar Wi-Fi 5G: < 23 dBm (EIRP)

Dimensi:

- Dimensi (P x T x L): 709 x 58 x 101 mm / 27,9” x 2,3” x 3,9”
- Berat: 2,8 kg
- Dimensi kemasan (P x T x L):
  966 x 126 x 161 mm / 38,0” x 4,9” x 6,3”
- Berat kemasan (Berat kotor): 4,5 kg

12. PEMECAHAN MASALAH

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

Sistem

Unit tidak mau hidup.

- Pastikan kabel daya sudah dihubungkan ke stopkontak dan soundbar.

Soundbar tidak menanggapi penekanan tombol.

- Kembalikan soundbar ke pengaturan pabrik (Lihat bab "9. MEMULIHKAN KE PENGATURAN 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 dengan menekan dan menahan ⏻ dan ⟲ pada soundbar selama lebih dari 10 detik.

Suara terdistorsi atau gema

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

Audio dan video tidak selaras.

- Aktifkan fungsi sinkronisasi audio untuk menyinkronkan audio dan video (Lihat bagian “Sinkronisasi audio” di bab "8. PENGATURAN SUARA").

Tidak ada efek suara tinggi Dolby Atmos

- Jika TV Anda hanya mendukung HDMI ARC, pastikan perangkat digital telah disambungkan ke soundbar melalui konektor **HDMI IN** yang ada pada soundbar (Lihat "TV (HDMI ARC)" di bagian "5.1 Sambungan dengan TV dan perangkat digital" di bab "5. PENYAMBUNGAN")
- Nikmati efek suara Dolby Atmos ketika memutar film dari sumber TV/HDMI. Untuk pengaliran audio melalui Bluetooth atau aplikasi casting (dimungkinkan oleh Chromecast built-in, AirPlay, atau Alexa), Dolby Atmos tidak dapat digunakan.

Bluetooth

Perangkat tidak dapat disambungkan dengan soundbar.

- Pastikan Anda telah mengaktifkan Bluetooth pada perangkat.
- Jika soundbar telah disambungkan dengan perangkat Bluetooth lain, atur ulang Bluetooth (lihat “Untuk menyambungkan ke perangkat lainnya” di bagian "5.2 Sambungan Bluetooth" di bab "5. PENYAMBUNGAN").

- Jika perangkat Bluetooth pernah disambungkan dengan soundbar, atur ulang Bluetooth pada soundbar, batalkan sambungan soundbar pada perangkat Bluetooth, lalu sambungkan kembali perangkat Bluetooth dengan soundbar (lihat “Untuk menyambungkan ke perangkat lainnya” di bagian "5.2 Sambungan Bluetooth" di bab "5. PENYAMBUNGAN").

Kualitas audio yang rendah dari perangkat Bluetooth yang tersambung

- Penerimaan Bluetooth tidak bagus. Pindahkan perangkat sumber lebih dekat ke soundbar, atau singkirkan benda-benda yang menghalangi antara perangkat sumber dan soundbar.

Perangkat Bluetooth tersambung dan terputus berulang-ulang.

- Penerimaan Bluetooth tidak bagus. Pindahkan perangkat sumber lebih dekat ke soundbar, atau singkirkan benda-benda yang menghalangi 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 terhubung ke LAN nirkabel yang sama dengan smartphone atau tablet.
- Jika Anda kesulitan mengatur Wi-Fi, atur ulang Wi-Fi dengan menahan ⏻ pada soundbar sampai “**RESET WIFI**” ditampilkan.
- Pada soundbar yang telah Anda sambungkan ke Wi-Fi melalui pengaturan speaker AirPlay pada perangkat iOS, pastikan bahwa Anda menyambungkan soundbar ke jaringan Wi-Fi yang sama ketika Anda mengatur Chromecast built-in melalui aplikasi Google Home, atau Alexa melalui aplikasi Amazon Alexa.

Aplikasi Google Home tidak dapat menemukan perangkat.

- Pastikan soundbar sudah dinyalakan.
- Pastikan jaringan Anda berfungsi dengan benar.
- Pastikan router atau modem Anda sudah dinyalakan dan berada dalam jangkauan.

Aplikasi Amazon Alexa tidak dapat menemukan perangkat.

- Ikuti langkah-langkah di bagian “Manual: Pengaturan terpandu” dan “Pengaturan dengan barcode” di bab "5.3.4 **Pengaturan Wi-Fi melalui aplikasi Amazon Alexa". Anda akan mengizinkan Alexa menemukan soundbar.

Pemutaran

Pemutaran musik tidak lancar ketika sumber suara diganti dari Bluetooth ke Chromecast built-in, AirPlay, atau Alexa.

- 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.

Status Soundbar sedang “Offline” di aplikasi Amazon Alexa atau terjadi masalah di pemutaran terkait MRM Alexa.

- Untuk melanjutkan penggunaan soundbar, kembalikan soundbar ke pengaturan pabrik dengan menekan dan menahan ⏻ dan ⊖ pada soundbar selama lebih dari 10 detik.

Remote kontrol

Remote kontrol tidak berfungsi.

- Pastikan baterai tidak habis. Jika baterai habis, gantilah 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.

13. MEREK DAGANG

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the 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, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance®.

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 © 2012–2020 Dolby Laboratories. All rights reserved.

Google, Google Play, Google Home and Chromecast built-in are trademarks of Google LLC.

Apple, AirPlay, iPad, iPad Air, iPad Pro, and iPhone are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. The trademark “iPhone” is used in Japan with a license from Aiphone K.K.

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.

To control this AirPlay 2–enabled speaker, iOS 11.4 or later is required.

Amazon, Echo, Alexa, and all related logos are trademarks of Amazon.com, Inc. or its affiliates.

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

14. 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 disediakan di https://harman-webpages.s3.amazonaws.com/jbl_bar5.0_package_license_list.htm.
Silakan hubungi kami di:

Harman Deutschland Gmb

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

© 2021 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.