

PANDUAN PEMILIK

Sound Bar Nirkabel / Subwoofer Aktif Nirkabel

Bacalah panduan ini dengan seksama sebelum mengoperasikan perangkat Anda dan simpan baik-baik panduan ini untuk rujukan di kemudian hari.

MODEL
SJ5 (SJ5, SPJ5B-W)



Informasi Keselamatan

1 Persiapan



PERHATIAN

JANGAN DIBUKA RISIKO
SENGATAN LISTRIK



PERHATIAN: UNTUK MENGURANGI RISIKO SENGGATAN LISTRIK, JANGAN MELEPAS TUTUP (ATAU BAGIAN BELAKANGNYA), DI DALAMNYA TIDAK TERDAPAT KOMPONEN YANG BISA DIPERBAIKI OLEH PENGGUNA, MINTALAH TEKNISI YANG BERPENGALAMAN UNTUK MEMPERBAIKINYA.



Tanda petir dalam segitiga sama sisi ditujukan untuk memperingatkan pengguna akan terdapatnya tegangan tak berpengaman yang berbahaya pada produk, yang dapat menimbulkan risiko sengatan listrik pada pengguna.



Tanda seru dalam segitiga sama sisi dimaksudkan untuk memberi peringatan kepada pengguna akan keberadaan petunjuk pengoperasian dan perawatan (perbaikan) yang penting dalam panduan yang disertakan bersama produk.

PERINGATAN: UNTUK MENCEGAH BAHAYA KEBAKARAN DAN SENGGATAN LISTRIK, HINDARKAN PRODUK INI DARI AIR HUJAN ATAU KELEMBAPAN.

PERHATIAN: Perangkat ini tidak boleh terkena air (tetesan atau cipratan) dan jangan meletakkan benda berisi cairan seperti vas di atasnya.

PERHATIAN: Jangan memasang perangkat ini di ruang sempit seperti lemari buku atau semacamnya.

PERHATIAN: Jangan mengoperasikan alat bertegangan tinggi di sekitar produk ini. (cth. raket nyamuk) Produk ini dapat rusak akibat sengatan listrik.

PERHATIAN: Sumber api terbuka seperti lilin yang menyala tidak boleh diletakkan di atas perangkat.

PERHATIAN: Jangan menutup lubang ventilasi yang terdapat pada produk. Pasanglah produk sesuai dengan petunjuk dari produsen. Celah dan lubang pada kabinet berfungsi sebagai ventilasi dan untuk menjamin keandalan pengoperasian produk serta supaya produk tidak terlalu panas.

Agar lubang pada produk tidak tertutup, jangan meletakkan produk di tempat tidur, sofa, karpet atau permukaan lain yang serupa. Produk ini tidak boleh diletakkan di dalam instalasi rakitan seperti rak buku atau rak kecuali jika terdapat ventilasi yang memadai atau dilakukan sesuai dengan petunjuk dari produsen.

PERHATIAN mengenai Kabel Daya

Sebagian besar peralatan harus dihubungkan dengan sirkuit khusus;

Sirkuit khusus ini adalah sirkuit dengan stopkontak tunggal yang hanya menyediakan daya untuk perangkat tersebut dan tidak memiliki stopkontak tambahan atau sirkuit cabang. Untuk memastikan, bacalah halaman spesifikasi produk dalam panduan pemilik ini. Stop kontak dinding tidak boleh kelebihan beban. Stopkontak dinding dengan beban berlebihan, Stopkontak dinding yang longgar atau rusak, kabel tambahan, kabel daya yang lecet, atau kabel dengan selubung insulasi yang terkelupas atau koyak dapat menimbulkan bahaya. Semua kondisi di atas dapat menyebabkan sengatan listrik atau kebakaran. Periksa kabel Anda secara teratur, dan jika terlihat tanda-tanda kerusakan atau keausan, cabutlah kabel, hentikan penggunaan perangkat, dan mintalah pusat servis resmi untuk mengganti dengan kabel yang sama persis. Lindungi kabel daya dari kerusakan fisik atau mekanis, seperti terpuntir, terlipat, terhimpit, terjepit pintu, atau terinjak. Perhatikan khususnya pada steker, stopkontak dinding, dan lokasi terulurnya kabel keluar dari perangkat. Kabel Daya adalah perangkat pemutus listrik. Dalam keadaan darurat, Kabel Daya harus tetap mudah dijangkau.

PEMBERITAHUAN : Untuk informasi penanda keselamatan seperti identifikasi produk dan rating daya, baca label utama di bagian bawah atau permukaan lain perangkat.

Untuk model yang menggunakan adaptor

Hanya gunakan adaptor listrik AC yang disuplai dengan alat ini. Jangan gunakan daya yang disuplai dari perangkat lainnya atau pabrik lainnya. Menggunakan kabel daya lainnya atau menyuplai daya dapat menyebabkan kerusakan alat dan membatalkan garansi Anda.

Perangkat ini dilengkapi dengan baterai portabel atau akumulator.

Cara aman melepas baterai atau aki dari peralatan:

Lepaskan baterai atau tempat aki yang sudah lama, ikuti langkah-langkah pemasangan dengan urutan terbalik. Untuk mencegah pencemaran lingkungan yang dapat membahayakan kesehatan manusia dan hewan serta merusak baterai lama atau baterai baru, simpanlah baterai lama yang telah dilepaskan tersebut pada tempat penyimpanan yang tepat. Jangan membuang baterai bersama dengan limbah lainnya. Anda disarankan untuk menggunakan baterai dan akumulator lokal dengan sistem penggantian bebas. Baterai tidak boleh terpapar panas yang berlebihan seperti cahaya matahari, api atau semacamnya.

Simbol

~	Adalah arus bolak-balik (AC).
==	Adalah arus searah (DC).
□	Adalah peralatan kelas II.
⏻	Adalah siaga.
I	Adalah “ON” (daya hidup).
⚡	Adalah voltase berbahaya.

Informasi Pemberitahuan Perangkat Lunak Open Source

Untuk mendapatkan Source Code di bawah GPL, LGPL, MPL dan Open Source lainnya, yang termasuk dalam produk ini, silahkan kunjungi <http://opensource.lge.com>.

Selain itu untuk Source Code, semua persyaratan lisensi yang dimaksud , peraturan garansi dan pernyataan hak cipta tersedia untuk di-unduh .

LG Electronics juga akan memberikan Source Code bebas dalam CD-ROM Anda, dengan biaya yang dikenakan untuk proses pendistribusian (seperti biaya dari media, penanganan dan pengiriman), kirimkan email ke opensource@lge.com. Tawaran ini berlaku selama tiga (3) tahun dari tanggal di mana Anda membeli produk.

Daftar Isi

1 Persiapan

- 2 Informasi Keselamatan
- 6 Fitur-fitur unik
- 6 Pendahuluan
- 6 – Simbol yang digunakan dalam panduan ini
- 7 Remote control
- 8 Panel depan
- 8 Panel belakang
- 9 Memasang sound bar
- 10 Memasang unit utama ke dinding

2 Menghubungkan

- 12 Menyambungkan Adaptor AC
- 12 Koneksi subwoofer nirkabel
- 14 Menghubungkan TV Anda
- 14 – Menggunakan kabel OPTICAL
- 15 – LG Sound Sync
- 16 – Menggunakan kabel HDMI
- 18 – Informasi Tambahan untuk HDMI
- 19 Menghubungkan perangkat tambahan
- 19 – Sambungan HDMI
- 20 – Sambungan OPTICAL IN
- 20 – Sambungan PORTABLE IN
- 21 – Sambungan USB
- 21 – Perangkat USB yang kompatibel
- 21 – Persyaratan perangkat USB
- 22 – File yang didukung

3 Pengoperasian

- 23 Pengoperasian Dasar
- 23 – Pengoperasian USB
- 24 Pengoperasian Lainnya
- 24 – AV Sync
- 24 – Mematikan suara untuk sementara
- 24 – Peredup layar otomatis
- 24 – Menggunakan remote control TV
- 25 – Mematikan otomatis
- 25 – AUTO POWER Aktif/Mati
- 26 – Mengganti fungsi otomatis
- 27 Menggunakan teknologi BLUETOOTH®
- 27 – Mendengarkan musik yang tersimpan dalam perangkat yang dilengkapi dengan BLUETOOTH
- 28 – Penguncian koneksi BLUETOOTH (BT Lock)
- 29 Menggunakan Aplikasi BLUETOOTH
- 29 – Memasang Aplikasi “Music Flow Bluetooth” pada Perangkat BLUETOOTH Anda
- 29 – Mengaktifkan Bluetooth menggunakan Aplikasi “Music Flow Bluetooth”
- 31 Pengaturan suara
- 31 – Mengatur efek suara
- 31 – Mengatur tingkat volume secara otomatis
- 31 – Atur Subwoofer/Treble/Bass
- 31 – Mode malam

4 Penanganan Masalah

- 32 Penanganan Masalah
- 32 – Umum
- 33 – CATATAN cara menggunakan nirkabel

5 Lampiran

- 34 Merek Dagang dan Lisensi
- 35 Spesifikasi
- 37 Pemeliharaan
- 37 – Menangani unit perangkat

1

2

3

4

5

Fitur-fitur unik

Daya mati otomatis

Unit ini akan mati secara otomatis untuk menghemat listrik.

LG Sound Sync

Mengontrol tingkat volume perangkat ini menggunakan remote control TV LG Anda yang kompatibel dengan LG Sound Sync.

BLUETOOTH®

Mendengarkan musik yang disimpan dalam perangkat **Bluetooth**.

Pendahuluan

Simbol yang digunakan dalam panduan ini



Catatan

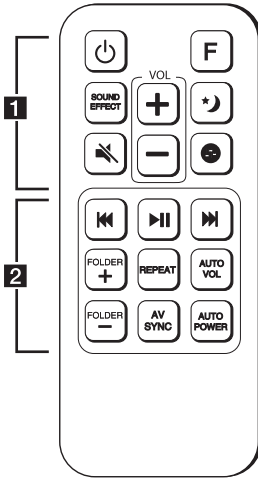
Menunjukkan catatan khusus dan fitur pengoperasian.



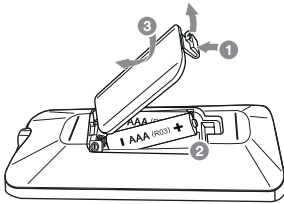
Perhatian

Menunjukkan peringatan untuk mencegah kerusakan akibat penggunaan yang salah.

Remote control



Pemasangan Baterai



Buka tutup baterai di bagian belakang remote control, kemudian masukkan baterai dengan kutub **+** dan **-** yang benar.

..... **1**

⏻ (Daya): Menghidupkan atau mematikan unit (ON atau OFF).

F : Memilih fungsi dan sumber input.

Sumber Input / Fungsi	Tampilan
ARC Optik LG Sound Sync (Optik)	OPT/HDMI ARC
USB	USB
Bluetooth	BT
HDMI IN	HDMI
Portable	PORT.
LG Sound Sync (Nirkabel)	LG TV

SOUND EFFECT : Memilih mode efek suara.

VOL +/— : Menyetel volume speaker.

☾ (Mode malam): Menghidupkan atau mematikan mode Malam.

🔊 (Senyap): Membisukan suara.

🔊 : Menyetel tingkat kekerasan suara Treble, Bass dan Subwoofer. (Baca halaman 31)

..... **2**

⏮/⏭ (Lewati/Cari) :

- Melewati Cepat Mundur atau Maju.
- Mencari sat bagian di dalam sebuah file.

⏮ (Putar/Jeda): Memulai playback. / Menjeda pemutaran.

FOLDER +/— : Mencari folder di perangkat USB.

REPEAT : Mendengarkan file secara berulang-ulang atau secara acak.

AUTO VOL : Menghidupkan atau mematikan mode AUTO VOLUME (Volume Otomatis).

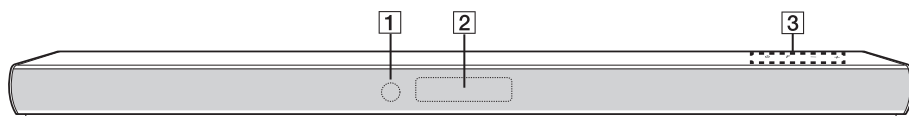
AV SYNC :

- Menyinkronkan audio dan video.
- Mengontrol unit ini dengan remote TV (Baca halaman 24)

AUTO POWER :

- Menghidupkan atau mematikan fungsi AUTO POWER (Daya Otomatis). (Baca halaman 25)
- Mengaktifkan atau mematikan fungsi penguncian koneksi **Bluetooth**. (Baca halaman 28)

Panel depan

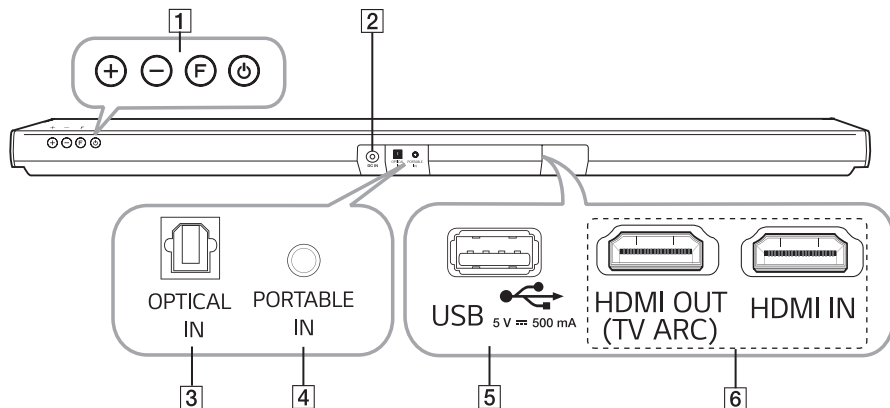


1 Sensor Remote

2 Layar tampilan

3 Tombol terletak di bagian belakang.

Panel belakang



1 **+/-** (Volume) Mengatur tingkat volume.

F (Fungsi) Memilih fungsi dan pilihan input.

⏻ (Siaga/Aktif)

2 **DC IN** : Input adaptor AC

3 **OPTICAL IN** : Input Optik

4 **PORTABLE IN** : Input Portabel

5 **USB**

6 **HDMI OUT (TV ARC) / IN** : output / input HDMI

Memasang sound bar

Anda dapat mendengarkan suara musik dengan menghubungkan perangkat ini dengan perangkat lain, seperti: TV, pemutar cakram Blu-ray, pemutar DVD, dll.

Letakkan perangkat ini di depan TV dan hubungkanlah dengan perangkat lain yang Anda inginkan. (Baca halaman 14 - 22.)



! Perhatian

- Untuk performa koneksi nirkabel terbaik seperti **Bluetooth** atau subwoofer nirkabel, jangan memasang perangkat pada perabot berbahan logam karena koneksi nirkabel memancarkan gelombang melalui sebuah modul yang berada di bagian bawah perangkat.
- Jangan sampai menggores permukaan Unit/ Sub-Woofer pada saat memasang atau memindahkan perangkat tersebut.

Memasang unit utama ke dinding

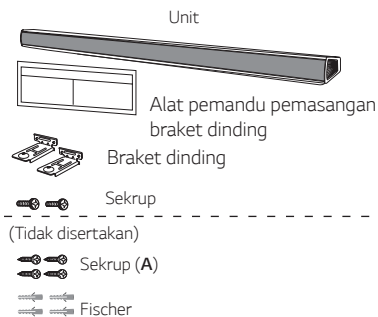
Anda dapat memasang unit utama ke dinding.



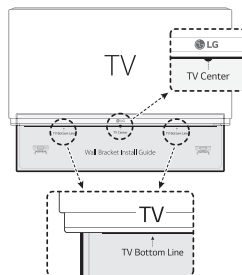
Perhatian

Pemasangan kabel akan sulit dilakukan setelah perangkat ini terpasang, maka dari itu Anda harus memasang kabel sebelum memasang perangkat ini.

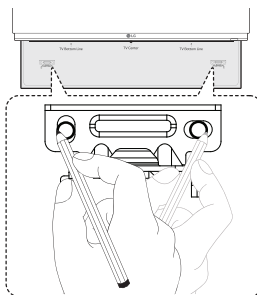
Bahan yang harus disiapkan



1. Sejajarkan penanda TEPI BAWAH TV pada Alat Pemandu pemasangan braket dinding dengan bagian bawah TV lalu pasanglah sesuai posisi tersebut.

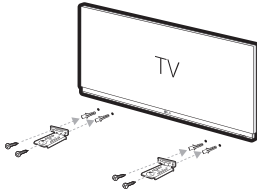


2. Jika Anda memasangnya ke dinding (tembok), gunakan stopkontak dinding. Anda perlu mengebor beberapa lubang. Tersedia lembaran pemandu (Alat pemandu pemasangan braket dinding) untuk mempermudah Anda saat mengebor. Gunakan lembaran tersebut untuk menandai titik yang akan dibor.



3. Lepaskan Alat pemandu pemasangan braket dinding.

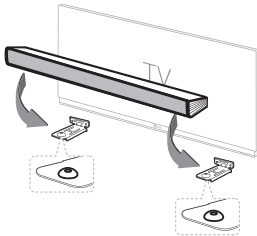
4. Kencangkan braket dengan sekrup (A) seperti yang ditunjukkan pada gambar di bawah ini.



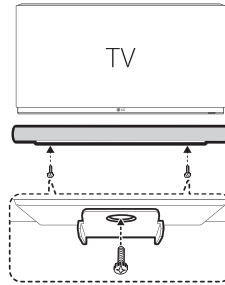
! Catatan

Sekrup (A) dan fischer untuk pemasangan di dinding tidak disertakan bersama perangkat ini. Kami sarankan agar Anda menggunakan produk fischer buatan Hilti (HUD-1 6 x 30).

5. Pasanglah perangkat pada braket sesuai dengan posisi lubang sekrup pada bagian bawah perangkat.



6. Kencangkan perangkat dengan sekrup.



! Catatan

Untuk melepaskan perangkat, lakukanlah langkah-langkah di atas dengan urutan terbalik.

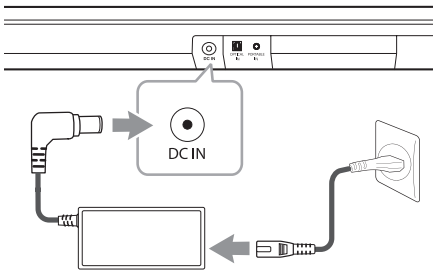
! Perhatian

- Jangan memasang perangkat ini dengan posisi terbalik. Hal ini dapat merusak komponen perangkat atau menyebabkan cedera.
- Jangan bergelantungan pada unit yang dipasang dan hindarkan perangkat dari segala jenis benturan.
- Pasang perangkat dengan kencang ke dinding agar tidak terjatuh. Jika perangkat terjatuh, dapat mengakibatkan cedera atau kerusakan produk.
- Jika perangkat dipasang di dinding, pastikan anak-anak tidak menarik kabel apapun yang terhubung, karena dapat mengakibatkan perangkat terjatuh.

Menyambungkan Adaptor AC

Sambungkan speaker ke catu daya dengan adaptor AC yang disertakan.

1. Sambungkan kabel daya AC yang disertakan ke adaptor AC.
2. Sambungkan kabel adaptor AC ke input adaptor DC IN.
3. Colokkan kabel daya AC ke stopkontak.



Perhatian

Hanya gunakan adaptor AC yang disertakan bersama perangkat ini. Jangan gunakan catu daya dari perangkat lain atau produsen lain. Jika menggunakan kabel atau catu daya yang lain, perangkat dapat rusak dan dapat membatalkan garansi Anda.

Koneksi subwoofer nirkabel

Lampu LED dari subwoofer nirkabel

Warna lampu LED	Status
Hijau (Berkedip)	Sedang menghubungkan.
Hijau	Berhasil menghubungkan.
Merah	Subwoofer nirkabel berada dalam mode standby atau gagal terhubung.
Mati (Tidak ada tampilan)	Kabel daya subwoofer nirkabel tidak terpasang.

Mengatur subwoofer nirkabel untuk kali pertama

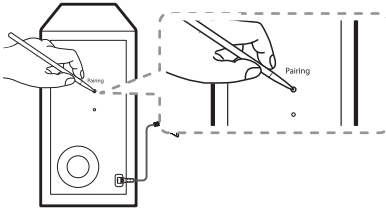
1. Hubungkan kabel daya ke subwoofer dan colokkan kabel daya ke stop kontak.
2. Nyalakan unit utama: Soundbar dan subwoofer nirkabel akan terhubung secara **otomatis**.
 - Lampu LED hijau di belakang subwoofer nirkabel akan menyala.

Menghubungkan subwoofer nirkabel secara manual

Jika koneksi tidak tercapai, Anda akan melihat LED merah pada subwoofer nirkabel, dan akibatnya subwoofer nirkabel tidak akan berbunyi.

Untuk mengatasi masalah ini, ikuti langkah di bawah ini.

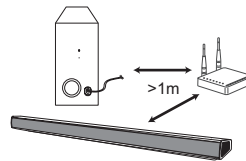
1. Tekan tombol **Pairing** di bagian belakang subwoofer nirkabel.



- Lampu LED hijau di belakang subwoofer nirkabel akan berkedip cepat.
2. Nyalakan unit utama.
 3. Selesai menyandingkan.
- Lampu LED hijau di belakang subwoofer nirkabel akan menyala.

! Catatan

- Unit utama dan subwoofer memerlukan beberapa detik (dan mungkin lebih lama) untuk terhubung dan mengeluarkan suara.
- Semakin dekat letak unit perangkat utama dan subwoofer, kualitas suara yang dihasilkan akan semakin baik. Anda disarankan agar memasang unit perangkat utama sedekat mungkin dengan subwoofer dan menghindari kondisi-kondisi di bawah ini.
 - Ada penghalang di antara unit perangkat utama dan subwoofer.
 - Ada perangkat yang memiliki frekuensi yang sama dengan teknologi koneksi nirkabel misalnya peralatan kesehatan, microwave atau perangkat nirkabel LAN.
 - Jauhkan soundbar dan subwoofer dari perangkat-perangkat seperti router nirkabel, oven microwave, dll., sejauh lebih dari 1 m untuk mencegah gangguan nirkabel.

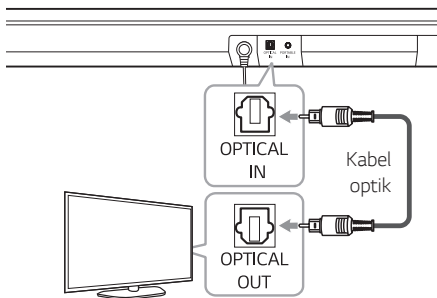


Menghubungkan TV Anda

Silakan hubungkan unit perangkat ini dengan TV menggunakan kabel optik digital atau kabel HDMI, sesuai dengan jenis TV.

Menggunakan kabel OPTICAL

1. Sambungkan soket OPT. IN di bagian belakang unit perangkat ke soket OPTICAL OUT di TV menggunakan kabel OPTICAL.



2. Pilih sumber input ke OPT/HDMI ARC dengan menekan tombol **F** pada remote control atau pada unit beberapa kali.

Anda dapat melihat "OPT" di jendela layar jika menyambungkan unit ini dengan TV secara normal

! Catatan

- Sebelum menghubungkan kabel optik, pastikan Anda telah melepas bungkus pengaman jika kabel Anda dilengkapi dengan bungkus pengaman.
- Anda dapat menikmati audio TV melalui speaker pada unit perangkat ini. Pada beberapa model TV tertentu, Anda harus menentukan pilihan speaker eksternal dari menu pada TV. (Untuk penjelasan lebih rinci, bacalah buku panduan TV Anda.)
- Aturlah output suara TV untuk dapat mendengarkan suara melalui unit perangkat ini, dengan memilih:
menu pengaturan TV → [Suara] → [Output suara TV] → [Speaker eksternal (Optik)]
- Rincian menu pengaturan TV dapat berbeda tergantung produsen atau model TV Anda.

LG Sound Sync



Anda dapat mengontrol beberapa fungsi perangkat ini menggunakan remote control TV Anda dengan LG Sound Sync. Fungsi ini kompatibel dengan TV LG yang mendukung LG Sound Sync. Pastikan terdapat lambang LG Sound Sync pada TV Anda.

Fungsi yang dapat dikontrol oleh remote control TV LG: Volume naik/turun, bisu

Bacalah buku panduan TV untuk rincian mengenai LG Sound Sync.

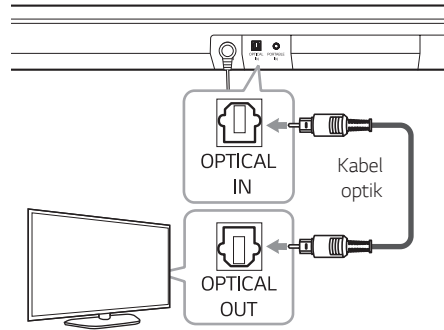
Buatlah salah satu sambungan berikut, berdasarkan kemampuan peralatan.

! Catatan

- Anda juga dapat menggunakan remote control perangkat ini saat menggunakan LG Sound Sync. Jika Anda menggunakan remote control TV lagi, perangkat akan melakukan sinkronisasi dengan TV.
- Jika sambungan gagal, periksalah kondisi TV dan catu daya listrik.
- Saat melakukan hal-hal di bawah ini, periksalah kondisi perangkat dan sambungannya ketika Anda menggunakan LG Sound Sync.
 - Unit akan dimatikan.
 - BERGANTI KE FUNGSI LAINNYA.
 - MEMUTUSKAN SAMBUNGAN KABEL OPTIK.
 - MEMUTUSKAN SAMBUNGAN NIRKABEL KARENA TERDAPAT PENGHALANG ATAU JARAK YANG TERLALU JAUH.
- Lamanya waktu mematikan unit berbeda-beda tergantung pada TV saat Anda menyalakan fungsi AUTO POWER (ON).
- Perincian menu pengaturan TV dapat berbeda, tergantung produsen atau model TV Anda.

Sambungan dengan kabel

1. Sambungkan TV LG ke perangkat menggunakan kabel optik.



2. Atur output suara TV untuk dapat mendengarkan suara melalui unit perangkat ini, dengan memilih: menu pengaturan TV → [Suara] → [Output suara TV] → [LG Sound Sync (Optik)]
3. Hidupkan unit dengan menekan pada remote control atau pada unit.
4. Pilih sumber input ke OPT/HDMI ARC dengan menekan tombol **F** pada remote control atau unit beberapa kali.

Anda akan melihat "LGOPT" pada layar tampilan jika perangkat terhubung dengan baik dengan TV.

Sambungan nirkabel

1. Hidupkan unit dengan menekan  pada remote control atau pada unit.
2. Pilih sumber input ke LG TV dengan menekan tombol **F** pada remote control atau pada unit beberapa kali.
3. Aturlah output suara TV untuk dapat mendengarkan suara melalui unit perangkat ini, dengan memilih :
menu pengaturan TV → [Suara] → [Output suara TV] [[LG Sound Sync (nirkabel)]
"PAIRED" akan muncul pada layar tampilan selama 3 detik kemudian Anda akan melihat "LG TV" pada layar tampilan jika perangkat ini terhubung dengan baik dengan TV Anda.

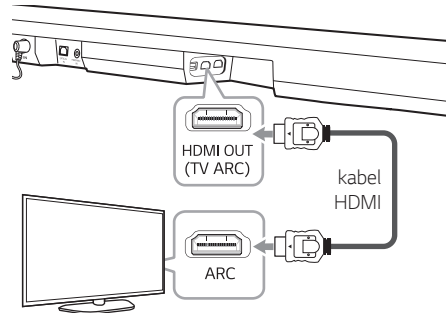
! Catatan

Jika Anda mematikan unit secara langsung dengan menekan  pada remote control atau pada unit. Fungsi LG Sound Sync (Nirkabel) akan diputus. Untuk menggunakan fungsi ini lagi, Anda harus menyambungkan TV dengan unit lagi.

Menggunakan kabel HDMI

Jika Anda menghubungkan unit perangkat ini dengan TV yang mendukung HDMI CEC dan ARC (Audio Return Channel), Anda dapat menikmati audio TV melalui speaker pada unit perangkat ini tanpa perlu menghubungkan kabel optik. Bacalah buku panduan TV Anda untuk memeriksa fungsi HDMI CEC/ARC pada TV.

1. Sambungkan jack HDMI OUT (TV ARC) di bagian belakang unit ke jack HDMI ARC di TV menggunakan kabel HDMI.



2. Pilih sumber input ke OPT/HDMI ARC dengan menekan tombol **F** pada remote control atau pada unit beberapa kali.

Anda dapat melihat "ARC" di jendela layar jika menyambungkan unit ini dengan TV secara normal.

! Catatan

- Anda dapat menikmati audio TV melalui speaker pada unit perangkat ini. Pada beberapa model TV tertentu, Anda harus menentukan pilihan speaker eksternal dari menu pada TV. (Untuk penjelasan lebih rinci, bacalah buku panduan TV Anda.)
- Aturlah output suara TV untuk dapat mendengarkan suara melalui unit perangkat ini, dengan memilih: menu pengaturan TV → [Suara] → [Output suara TV] → [Speaker eksternal (HDMI ARC)]
- Tergantung pada model TV LG Anda, Anda mungkin perlu mengaktifkan fungsi SIMPLINK pada LG TV.
- Jika Anda berganti ke fungsi lain saat sedang memilih fungsi ARC, Anda harus menyesuaikan kembali pengaturan ARC pada TV untuk dapat menggunakan fungsi ARC.
- Setelah Anda kembali ke fungsi ARC dari fungsi yang lain, Anda perlu memilih sumber input ke OPTICAL. Kemudian unit ini akan berubah menjadi fungsi ARC secara otomatis.

Fungsi ARC (Audio Return Channel)

Fungsi ARC memungkinkan TV yang mendukung HDMI untuk mengirimkan gelombang audio ke HDMI OUT pada unit perangkat.

Untuk menggunakan fungsi ini:

- TV Anda harus mendukung fungsi HDMI-CEC dan ARC; serta HDMI-CEC dan ARC harus dihidupkan.
- Metode pengaturan HDMI-CEC and ARC mungkin berbeda pada masing-masing TV. Untuk penjelasan rinci mengenai fungsi ARC, bacalah buku panduan TV Anda.
- Anda harus menggunakan kabel HDMI (Tipe A, Kabel HDMI™ Kecepatan Tinggi dengan Ethernet).
- Anda harus menghubungkan HDMI OUT pada unit perangkat dengan HDMI IN pada TV yang mendukung fungsi ARC menggunakan kabel HDMI.
- Anda hanya dapat menghubungkan sebuah sound bar dengan TV yang mendukung ARC.

Apa itu SIMPLINK?



Sejumlah fungsi pada unit perangkat ini dapat dikontrol menggunakan remote control TV pada saat unit perangkat dan TV LG yang dilengkapi dengan SIMPLINK saling terhubung melalui kabel HDMI.

Fungsi-fungsi yang dapat dikontrol menggunakan remote control TV LG: Menyalakan/mematikan, menambah/mengurangi volume, mode hening, dll.

Bacalah buku panduan pemilik TV untuk rincian lebih lanjut mengenai fungsi SIMPLINK.

TV LG yang mendukung fungsi SIMPLINK memiliki logo seperti yang ditunjukkan di bawah ini

! Catatan

- Beberapa fungsi SIMPLINK tertentu mungkin berbeda dengan fungsi aslinya atau tidak dapat digunakan, tergantung pada kondisi unit perangkat.
- Fungsi SIMPLINK mungkin berbeda dengan fungsi aslinya, tergantung pada jenis TV atau perangkat pemutar yang terhubung dengan unit perangkat ini.

Informasi Tambahan untuk HDMI

- Ketika menghubungkan perangkat yang kompatibel dengan HDMI atau DVI, pastikanlah hal-hal berikut ini:
 - Cobalah mematikan perangkat HDMI/DVI dan unit perangkat ini. Selanjutnya, nyalakan perangkat HDMI/DVI dan biarkan selama 30 detik, lalu nyalakan unit ini.
 - Input video pada perangkat yang terhubung telah diatur dengan benar untuk unit perangkat ini.
 - Perangkat yang terhubung kompatibel dengan input video
Input video 720 x 576p (atau 480p), 1280 x 720p, 1920 x 1080i atau 1920 x 1080p.
- Tidak semua kabel HDMI yang kompatibel dengan HDCP atau DVI dapat digunakan pada perangkat ini.
 - Gambar tidak akan ditampilkan dengan baik pada perangkat yang tidak mendukung HDCP.

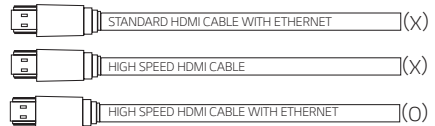
! Catatan

- Jika sebuah perangkat yang terhubung melalui HDMI tidak menerima output audio dari perangkat pemutar, suara audio pada perangkat HDMI tersebut mungkin terganggu atau tidak dapat terhubung.
- Mengubah resolusi tampilan pada saat perangkat telah terhubung dapat mengakibatkan gangguan fungsi. Untuk mengatasi masalah ini, matikan unit perangkat dan nyalakan kembali.
- Jika sambungan HDMI menggunakan HDCP tidak dikenali, tampilan pada layar TV akan berwarna hitam. Dalam kasus semacam ini, periksalah sambungan HDMI, atau cabutlah kabel HDMI.
- Jika muncul bintik-bintik atau garis-garis pada layar, periksalah kabel HDMI (panjang kabel biasanya dibatasi hingga 4.5 m (15 ft)).
- Anda tidak dapat mengubah resolusi video saat berada dalam mode HDMI IN. Ubahlah resolusi video pada perangkat yang terhubung.
- Jika sinyal output video terlihat tidak normal saat komputer Anda terhubung dengan soket HDMI IN, ubahlah resolusi tampilan komputer Anda menjadi 576p (atau 480p), 720p, 1080i atau 1080p.

Pemeriksaan kabel HDMI

Beberapa jenis kabel HDMI tidak mendukung fungsi ARC, sehingga suara tidak dihasilkan.

Jika tidak terdengar suara pada saat menghubungkan unit perangkat ini dengan TV, mungkin terdapat masalah pada kabel HDMI. Untuk itu, sambungkan unit ini ke TV dan periksa Kabel HDMI™ Tipe A atau Kabel HDMI™ Kecepatan tinggi dengan Ethernet.



Sambungan melalui Kabel HDMI

Televisi Anda harus mendukung fitur-fitur terbaru HDMI (HDMI CEC¹⁾) / ARC (Audio Return Channel) untuk dapat menikmati channel siaran Langsung melalui sistem audio menggunakan kabel HDMI. Jika TV Anda tidak mendukung fitur-fitur HDMI tersebut, maka sistem audio harus dihubungkan menggunakan kabel OPTICAL.

1) HDMI CEC (Kontrol Elektronik Pengguna Antarmuka Multimedia Definisi Tinggi)

Consumer Electronics Control (CEC) adalah fitur HDMI yang dirancang agar Anda dapat mengatur dan mengontrol berbagai perangkat dengan CEC aktif yang tersambung melalui HDMI, hanya dengan menggunakan salah satu remote control.

✖ Beberapa merek dagang CEC adalah Simplink (LG), Anynet+ (Samsung), BRAVIA Sync/ Link (Sony), EasyLink (Philips), EZ-Sync/ VIERA Link (Panasonic), dll..

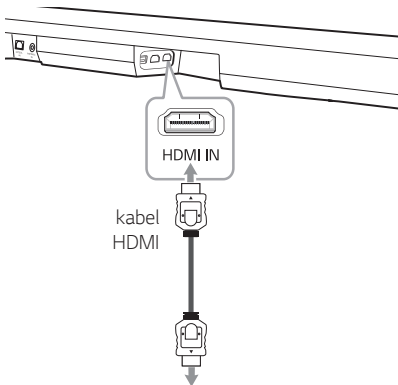
Menghubungkan perangkat tambahan

Sambungan HDMI

Anda dapat menikmati suara dan gambar menggunakan sambungan HDMI pada perangkat eksternal.

Menikmati suara saja

Anda dapat menikmati suara dari perangkat eksternal yang terhubung.

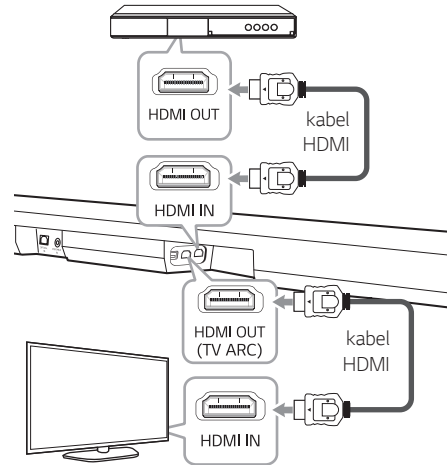


Ke pemutar Blu-ray disc, pemutar DVD, dll.

1. Sambungkan soket HDMI IN di belakang unit ke soket HDMI OUT di perangkat audio seperti pemutar Blu-ray disc, pemutar DVD, dll.
2. Pilih sumber input ke HDMI dengan menekan tombol **F** pada remote control atau pada unit beberapa kali.

Menikmati suara dan gambar

Anda dapat menikmati suara dan gambar dari perangkat eksternal yang terhubung.



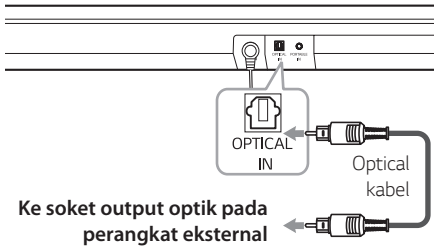
1. Hubungkan soket HDMI IN di bagian belakang unit perangkat ke soket HDMI OUT pada perangkat eksternal seperti pemutar disk Blu-ray, pemutar DVD, dll.
2. Sambungkan jack HDMI OUT (TV ARC) di bagian belakang unit ke jack HDMI IN di TV.
3. Pilih sumber input ke HDMI dengan menekan tombol **F** pada remote control atau pada unit beberapa kali.

! Catatan

- Sinyal Audio dan Video tidak dapat masuk jika unit mati.
- Jack HDMI OUT (TV ARC) digunakan untuk terhubung dengan TV. Meskipun ada banyak saluran yang terhubung dengan unit melalui kabel HDMI, unit ini hanya dapat menampilkan saluran PCM 2 pada TV.

Sambungan OPTICAL IN

Hubungkan soket output optik pada perangkat eksternal dengan soket OPTICAL IN.



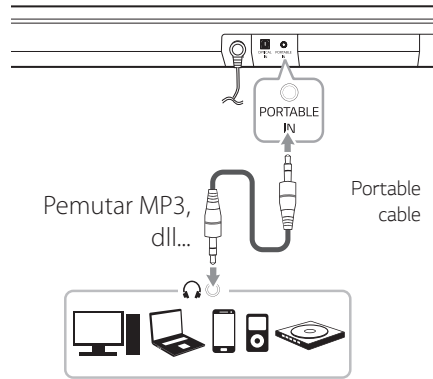
1. Hubungkan soket OPTICAL IN di bagian belakang perangkat dengan soket output optik pada TV Anda (atau perangkat digital, dll.)
2. Pilih sumber input ke OPT/HDMI ARC dengan menekan tombol **F** pada remote control atau unit beberapa kali.

Anda dapat melihat "OPT" di jendela layar jika menyambungkan unit ini dengan TV secara normal

! Catatan

Sebelum menghubungkan kabel optik, pastikan Anda telah melepas bungkus pengaman jika kabel Anda dilengkapi dengan bungkus pengaman.

Sambungan PORTABLE IN



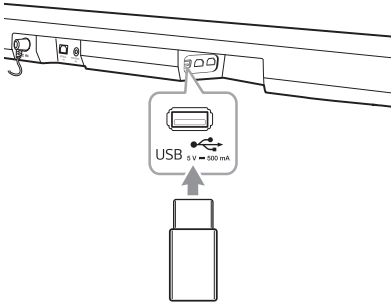
Mendengarkan musik dari perangkat portabel.

Unit perangkat ini dapat digunakan untuk memutar musik dari berbagai jenis perangkat portabel atau perangkat eksternal.

1. Sambungkan pemutar portabel ke konektor PORTABLE IN unit menggunakan kabel stereo 3.5 mm.
2. Pilih sumber input ke PORT. (Portable In) dengan menekan tombol **F** pada remote control atau unit beberapa kali.
3. Nyalakan perangkat portabel atau perangkat eksternal dan mulailah memutar musik.

Sambungan USB

Menghubungkan USB dengan port USB di bagian belakang unit perangkat.



! Catatan

Jika kabel HDMI tidak terhubung dengan unit, input perangkat USB mungkin akan terbatas sesuai dengan bentuk perangkat USB.

Untuk informasi lebih lanjut mengenai cara memutar file musik dari USB, bacalah halaman 23.

Mencabut Perangkat USB.

1. Pilih fungsi/mode yang lain.
2. Cabut perangkat USB dari unit.

Perangkat USB yang kompatibel

- Pemutar MP3 : Pemutar MP3 berbentuk flash.
- USB Flash Drive : Perangkat yang mendukung USB 2.0.
- Fungsi USB pada unit perangkat ini tidak mendukung beberapa perangkat USB tertentu.

Persyaratan perangkat USB

- Perangkat ini tidak mendukung perangkat yang memerlukan instalasi program tambahan yang terhubung ke komputer.
- Jangan mencabut perangkat USB pada saat dioperasikan.
- Untuk USB berkapasitas besar, mungkin diperlukan waktu lebih lama agar dapat dikenali oleh perangkat ini.
- Untuk mencegah kehilangan data, buatlah cadangan data.
- Unit ini mengenali hingga maksimum 2000 file.
- Port USB pada unit ini tidak dapat dihubungkan dengan komputer. Unit ini tidak dapat digunakan sebagai perangkat penyimpanan.
- Perangkat ini tidak mendukung sistem file exFAT. (perangkat ini mendukung sistem FAT16/FAT32/NTFS.)
- Beberapa perangkat tertentu di bawah ini mungkin tidak dapat dikenali oleh unit perangkat ini.
 - HDD eksternal
 - Card reader
 - Perangkat yang terkunci
 - Perangkat USB tipe harddisk
 - Hub USB
 - Menggunakan kabel perpanjangan USB
 - iPhone/iPod/iPad
 - Perangkat Android

File yang didukung

Sampling Frequency

MP3 : antara 32 hingga 48 kHz

WMA : antara 32 hingga 48 kHz

OGG : antara 32 hingga 48 kHz

FLAC : 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz dan 192 kHz (16 bit/ 24 bit)

WAV : 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz, 176.4 kHz dan 192 kHz (16 bit/ 24 bit)

Bitrate

MP3 : antara 80 hingga 320 kbps

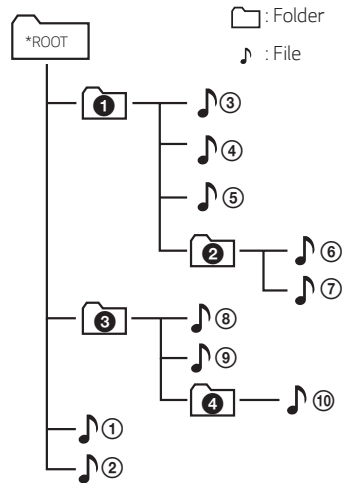
WMA : antara 56 hingga 128 kbps

OGG : antara 64 hingga 500 kbps

- Jumlah maksimal file: Kurang dari 2000
- Maksimum direktori : Di bawah 200
- File yang dilindungi oleh DRM (Manajemen Hak Digital) tidak dapat diputar di perangkat.
- Unit perangkat ini tidak dapat memainkan file video di dalam perangkat penyimpanan USB.
- File musik mungkin tidak dapat diputar dengan baik, tergantung pada performa perangkat USB Anda.

! Catatan

- Folder dan file di dalam USB dikenali dengan susunan sebagai berikut.



- Jika tidak terdapat file dalam sebuah folder, maka folder tersebut tidak akan muncul.
- File akan diputar dari file 1 hingga file 10 satu persatu.
- File akan diputar menurut urutan rekaman dan mungkin akan berbeda tergantung kondisi perekaman.
- Unit perangkat ini hanya dapat menampilkan nama file atau folder yang terdiri dari angka atau karakter huruf bahasa Inggris.
- *ROOT : Tampilan pertama yang akan Anda lihat pada layar saat komputer berhasil mengenali perangkat USB adalah "ROOT".

Pengoperasian Dasar

Pengoperasian USB

1. Hubungkan perangkat USB ke port USB.
2. Pilih sumber input ke USB dengan menekan tombol **F** pada remote control atau pada unit beberapa kali.

Untuk	Lakukan
Pemutaran	Tekan ▶II .
Jeda	Saat musik diputar, tekan ▶II .
Berpindah ke file berikutnya/ sebelumnya	Saat musik diputar, tekan tombol ▶II pada remote control untuk berpindah ke file berikutnya. Jika musik sudah diputar kurang dari 2 detik, tekan tombol I◀◀ pada remote control untuk berpindah ke file sebelumnya. Jika musik sudah diputar lebih dari 3 detik, tekan tombol I◀◀ pada remote control untuk berpindah ke bagian awal file.
Mencari bagian tertentu dari sebuah file	Tekan dan tahan I◀◀/▶II pada saat musik diputar dan lepaskan saat telah mencapai bagian yang ingin Anda dengarkan.
Memutar musik secara berulang atau acak	Tekan tombol REPEAT pada remote control beberapa kali, kemudian tampilan akan berubah dengan urutan berikut ini, OFF → ONE → FOLDER → ALL → SHUFFLE.
Mencari folder	Tekan tombol FOLDER +/— pada remote control.
Melanjutkan pemutaran musik	Unit perangkat ini dapat mengingat lagu yang sedang diputar sebelum Anda mengganti pilihan fungsi atau mematikan unit perangkat ini.

! Catatan

- Titik penerusan setelah jeda akan terhapus bila Anda mencabut kabel listrik atau melepas perangkat USB dari unit.
- Pemutaran Berulang/Acak bekerja dengan cara sebagai berikut.

Tampilan	Keterangan
OFF	Memutar lagu di dalam perangkat USB secara berurutan.
ONE	Memutar sebuah lagu yang sama beberapa kali.
FOLDER	Memutar lagu dalam sebuah folder beberapa kali.
ALL	Memutar seluruh lagu dalam USB beberapa kali.
SHUFFLE	Memutar semua lagu sekali secara acak, lalu berhenti memutar.

Pengoperasian Lainnya

AV Sync

Saat menerima sinyal audio dari TV, gambar dan suara mungkin tidak selaras. Apabila hal ini terjadi, fungsi ini dapat mengatur jeda waktu antara gambar dan suara agar selaras.

1. Tekan **AV SYNC**.
2. Gunakan **◀◀/▶▶** untuk mengatur jeda waktu antara 0 hingga 300 milidetik.



Catatan

- Fungsi ini tidak dapat digunakan pada fungsi USB.
- "Anda dapat menyesuaikan waktu tunda 10 mdetik

Mematikan suara untuk sementara

Tekan **🔇** (Bisu) untuk membisukan unit Anda.

Anda dapat mematikan sementara suara dari unit perangkat, misalnya untuk menjawab telepon, "MUTE" akan ditampilkan pada layar tampilan.

Untuk membatalkan, tekan **🔇** (Bisu) sekali lagi pada remote control atau ubah tingkat volume.

Peredup layar otomatis

Jendela layar akan meredup secara otomatis jika tidak ada tombol yang ditekan selama 15 detik.

Jika Anda menekan tombol apa pun, jendela layar akan mencerah.

Menggunakan remote control TV

Anda dapat mengontrol beberapa fungsi unit ini dengan remote control TV bahkan dengan produk perusahaan lain.

Fungsi yang dapat dikontrol adalah volume naik/turun dan bisu.

Tekan dan tahan tombol **AV SYNC** pada remote control selama kurang lebih 3 detik. "ON - TV REMOTE" akan ditampilkan dan Anda dapat mengatur unit perangkat ini menggunakan remote control TV Anda.

Untuk memeriksa status fungsi ini, tekan terus tombol **AV SYNC**.

Untuk mematikan fungsi ini, tekan dan tahan tombol **AV SYNC** lalu tekan sekali lagi pada saat tampilan "ON - TV REMOTE" bergulir.



Catatan

- Merek TV yang didukung

LG	Panasonic	Philips	Samsung
Sharp	Sony	Toshiba	Vizio

- Pastikan bahwa output suara pada TV Anda telah diatur ke [Speaker eksternal].
- Fungsi ini mungkin tidak dapat berjalan dengan baik, tergantung pada jenis remote control.
- Fungsi ini tidak dapat dijalankan pada remote control magic TV LG .
- Fungsi ini mungkin tidak bekerja dengan baik jika beberapa fungsi kontrol TV seperti CEC, SIMPLINK dan LG Sound Sync (AKTIF).

Mematikan otomatis

Perangkat ini akan mati dengan sendirinya untuk menghemat konsumsi listrik apabila unit utama tidak terhubung ke perangkat eksternal dan tidak digunakan selama 15 menit.

Unit ini juga akan dimatikan secara otomatis setelah enam jam sejak unit Utama terhubung ke perangkat lain yang menggunakan input analog. (Contoh: Portabel, dll.)

AUTO POWER Aktif/Mati

Unit perangkat ini dapat menyala secara otomatis dengan pilihan input : Optik, TV LG atau **Bluetooth**.

Saat Anda menyalakan TV atau perangkat eksternal yang terhubung dengan unit ini, unit ini akan mengenali sinyal input dan memilih fungsi yang sesuai. Anda dapat mendengar suara dari perangkat Anda.

Jika Anda menghubungkan perangkat **Bluetooth**, unit akan menyala dan terhubung dengan perangkat **Bluetooth**.

Fungsi ini akan menyala atau mati setiap kali Anda menekan tombol **AUTO POWER**.

! Catatan

- Setelah unit perangkat dinyalakan dengan fungsi **AUTO POWER**, perangkat akan dimatikan secara otomatis dan tidak akan terdapat sinyal untuk beberapa saat setelah TV dihubungkan dengan LG Sound Sync (Optik/Nirkabel).
- Setelah unit perangkat dinyalakan dengan fungsi **AUTO POWER**, perangkat akan dimatikan secara otomatis dan tidak akan terdapat sinyal dari perangkat eksternal untuk beberapa saat.
- Jika Anda mematikan perangkat secara langsung, perangkat tidak dapat dinyalakan secara otomatis dengan fungsi **AUTO POWER**. Namun, unit perangkat dapat dinyalakan dengan fungsi **AUTO POWER** saat sinyal optik diterima setelah tidak terdapat sinyal selama 5 detik.
- Fungsi ini mungkin tidak dapat berjalan dengan baik, tergantung pada jenis perangkat yang terhubung.
- Jika Anda memutuskan sambungan **Bluetooth** melalui perangkat ini, beberapa perangkat **Bluetooth** akan terus berusaha melakukan sambungan dengan unit perangkat ini. Oleh karena itu, Anda disarankan untuk memutuskan sambungan sebelum mematikan unit perangkat.
- Jika Anda ingin menggunakan fungsi **AUTO POWER**, **SIMPLINK** harus dimatikan. Diperlukan waktu sekitar 30 detik untuk menyalakan atau mematikan **SIMPLINK**.
- Saat Anda menyalakan unit perangkat ini untuk kali pertama, fungsi **Auto Power** akan berada pada posisi menyala.
- Untuk menggunakan fungsi ini, unit utama harus terdaftar dalam perangkat yang sudah disandingkan (paired) daftar dari perangkat **Bluetooth**.
- Anda dapat mengatur fungsi **AUTO POWER** hanya saat unit hidup.

Mengganti fungsi otomatis

Unit ini mengenali input sinyal seperti Optik, **Bluetooth**, TV LG, dan Portabel lalu mengganti fungsi supaya cocok secara otomatis.

Jika sinyal optik diterima

Saat Anda menyalakan perangkat eksternal yang terhubung dengan unit perangkat ini melalui kabel optik, unit perangkat ini akan berganti ke fungsi optik. Anda dapat mendengar suara dari perangkat.

Jika Anda ingin menghubungkan perangkat **BLUETOOTH**

Saat Anda ingin menghubungkan perangkat **Bluetooth** dengan unit perangkat ini, fungsi **Bluetooth** akan dipilih. Putarlah musik pada perangkat **Bluetooth**.

Jika sinyal TV LG diterima

Saat Anda menyalakan TV LG yang terhubung melalui LG Sound Sync (Koneksi nirkabel), unit perangkat ini akan berganti ke fungsi TV LG. Anda dapat mendengar suara dari TV.

Saat menghubungkan ke perangkat Portabel

Saat menghubungkan perangkat Portabel menggunakan kabel portabel, unit akan berubah fungsi menjadi Portabel. Anda dapat mendengar musik dari perangkat.

! Catatan

- Untuk berganti ke fungsi optik, diperlukan waktu selama 5 detik sejak sinyal terputus.
- Unit ini tidak dapat berganti ke fungsi optik jika SIMPLINK pada TV, pemutar Blu-ray, dekoder, atau lainnya yang terhubung dinyalakan, atau jika perangkat yang mendukung CEC sedang menyala.
- Jika Anda ingin menggunakan pengganti fungsi otomatis, SIMPLINK harus dimatikan. Diperlukan waktu sekitar 30 detik untuk mematikan SIMPLINK.
- Jika fungsi penguncian koneksi **Bluetooth** ditetapkan, koneksi **Bluetooth** hanya akan tersedia di fungsi **Bluetooth** dan LG TV. (Buka halaman 28.)

Menggunakan teknologi **BLUETOOTH®**

Tentang **BLUETOOTH**

Bluetooth adalah teknologi komunikasi nirkabel untuk koneksi jarak dekat.

Suara dapat terganggu jika sambungan terganggu oleh gelombang elektronik lainnya atau jika Anda terhubung dengan **Bluetooth** di ruangan lain.

Menghubungkan perangkat apapun menggunakan teknologi nirkabel **Bluetooth** tidak dikenakan biaya apa pun. Sebuah telepon seluler yang dilengkapi dengan teknologi nirkabel **Bluetooth** dapat dioperasikan melalui Cascade jika koneksi dilakukan menggunakan teknologi nirkabel **Bluetooth**.

- Perangkat yang Didukung: Smartphone, pemutar MP3, Notebook, dll..
- MNCI : 4.0
- Codec : SBC

Profil **BLUETOOTH**

Untuk dapat menggunakan teknologi nirkabel **Bluetooth**, perangkat harus dapat mengenali beberapa profil **Bluetooth** tertentu. Unit perangkat ini mendukung profil Bluetooth berikut ini.

A2DP (Profil Distribusi Audio Lanjut)

Mendengarkan musik yang tersimpan dalam perangkat yang dilengkapi dengan **BLUETOOTH**

Menghubungkan unit perangkat ini dengan perangkat **BLUETOOTH**

Sebelum Anda memulai prosedur menghubungkan perangkat, pastikanlah bahwa fitur **Bluetooth** telah dinyalakan pada perangkat Anda yang dilengkapi dengan **Bluetooth**. Bacalah panduan pemilik perangkat **Bluetooth**. Jika perangkat berhasil terhubung, Anda tidak perlu menghubungkannya lagi kelak.

1. Pilih sumber input ke BT (**Bluetooth**) dengan menekan **F** beberapa kali.
"BT" → "READY" akan muncul pada layar.
2. Atur dan hubungkan perangkat **Bluetooth**. Saat mencari unit perangkat ini menggunakan perangkat **Bluetooth**, sebuah daftar berisi berbagai perangkat akan muncul pada layar tampilan perangkat **Bluetooth** Anda, tergantung pada jenis perangkat **Bluetooth** yang Anda miliki. Unit perangkat ini akan dikenali sebagai "LG SJ5 (XX)".

! Catatan

- XX adalah dua digit terakhir pada kode alamat **Bluetooth**. Misalnya, jika unit perangkat Anda memiliki alamat **Bluetooth** berupa 9C:02:98:4A:F7:08, maka alamat "LG SJ5 (08)" akan ditampilkan di perangkat **Bluetooth**.
- Beberapa perangkat memiliki cara menghubungkan yang berbeda, tergantung pada jenis perangkat **Bluetooth** yang digunakan. Masukkan kode PIN (0000) jika diperlukan.

3. Ketika unit berhasil terhubung dengan perangkat Bluetooth Anda, "PAIRED" → Nama perangkat Anda → "BT" akan muncul pada layar.

! Catatan

- Jika nama perangkat tidak dapat ditampilkan pada layar tampilan unit perangkat, tanda "_" akan muncul.
- Untuk memeriksa nama perangkat yang terhubung, tekan terus **REPEAT** pada remote. Perangkat yang terakhir digunakan akan muncul.

4. Mendengarkan musik.

Untuk memutar musik yang tersimpan dalam perangkat **Bluetooth** Anda, bacalah panduan pemilik perangkat **Bluetooth**.

! Catatan

- Saat menggunakan teknologi **Bluetooth**, Anda harus membuat sambungan antara unit perangkat ini dengan perangkat **Bluetooth** device dengan jarak sedekat mungkin. Sambungan tidak dapat berfungsi dengan baik apabila :
 - Terdapat penghalang di antara unit perangkat ini dan perangkat **Bluetooth**.
 - Ada perangkat yang memiliki frekuensi yang sama dengan teknologi **Bluetooth** misalnya peralatan kesehatan, microwave atau perangkat nirkabel LAN.
- Anda harus menghubungkan ulang perangkat **Bluetooth** ke perangkat ini setelah perangkat ini dinyalakan ulang.
- Suara dapat terganggu jika sambungan terganggu oleh gelombang elektronik lainnya.
- Penyandingan dibatasi satu perangkat **Bluetooth** per satuan unit dan multi-sandingan tidak tersedia.
- Anda mungkin tidak dapat menggunakan fungsi **Bluetooth**, tergantung pada jenis perangkat yang digunakan.
- Anda dapat menikmati fungsi **Bluetooth** menggunakan ponsel, MP3, Laptop, dll.
- Semakin jauh jarak antara unit perangkat ini dengan perangkat **Bluetooth**, semakin rendah kualitas suaranya.

! Catatan

- Koneksi **Bluetooth** akan terputus jika unit dimatikan atau perangkat **Bluetooth** menjauh dari unit.
- Jika sambungan **Bluetooth** terputus, hubungkan ulang perangkat **Bluetooth** dengan unit perangkat.
- Saat tidak terhubung dengan **Bluetooth**, "READY" akan ditampilkan pada layar.
- Saat Anda menghubungkan perangkat **Bluetooth** (perangkat iOS dll.) dengan unit perangkat ini atau mengoperasikan perangkat, tingkat volume kedua perangkat dapat saling diselaraskan.
- Anda dapat mengatur perangkat **Bluetooth** menggunakan tombol **◀◀/▶▶** (Lewati) dan **▶▶** (Putar/Jeda) pada remote control.
- Jika Anda mengubah ke fungsi yang lain setelah menghubungkan perangkat **Bluetooth**, koneksi **Bluetooth** akan terputus. Dan Anda kembali ke fungsi **Bluetooth**, koneksi **Bluetooth** akan terhubung secara otomatis.

Penguncian koneksi BLUETOOTH (BT Lock)

Anda dapat membatasi koneksi **Bluetooth** hanya ke BT (**Bluetooth**) dan fungsi LG TV untuk mencegah koneksi **Bluetooth** yang tidak diinginkan.

Untuk menghidupkan fungsi ini, tekan terus **AUTO POWER** pada remote control selama sekitar 2 detik di fungsi BT (**Bluetooth**) dan tekan sekali lagi saat "OFF - BT LOCK" digulir. Kemudian Anda akan dapat membatasi koneksi **Bluetooth**.

Untuk mematikan fungsi ini, tekan terus **AUTO POWER** pada remote control selama sekitar 2 detik di fungsi BT (**Bluetooth**) dan tekan sekali lagi saat "ON - BT LOCK" digulir.

! Catatan

Bluetooth bağlantı kilidini açık olarak ayarlasanız bile, bu ses çubuğu Auto Power fonksiyonu ile açılır.

Menggunakan Aplikasi BLUETOOTH

! Catatan

- Hanya Android OS yang dapat menggunakan aplikasi "Music Flow Bluetooth" dengan unit perangkat ini.
- Anda mungkin akan dikenai biaya tambahan jika menginstal melalui 3G/4G, tergantung pada paket internet perangkat Anda.

Tentang Aplikasi "Music Flow Bluetooth"

Aplikasi "Music Flow Bluetooth" menghadirkan serangkaian fitur baru dalam unit perangkat ini.

Untuk menikmati lebih banyak fitur, Anda disarankan untuk mengunduh dan memasang aplikasi "Music Flow Bluetooth" yang tersedia gratis.

Memasang Aplikasi "Music Flow Bluetooth" pada Perangkat BLUETOOTH Anda

Terdapat dua cara untuk memasang Aplikasi "Music Flow Bluetooth" pada Perangkat **Bluetooth** Anda.

Memasang Aplikasi "Music Flow Bluetooth" melalui kode QR

1. Pasang Aplikasi "Music Flow Bluetooth" melalui kode QR. Gunakan perangkat lunak pemindai untuk memindai kode QR.



2. Ketuk ikon untuk memasang aplikasi.

! Catatan

- Pastikan bahwa perangkat **Bluetooth** Anda terhubung ke Internet.
- Pastikan bahwa perangkat Bluetooth Anda memiliki aplikasi perangkat lunak pemindaian. Jika Anda tidak memilikinya, unduh aplikasi pemindai dari "Google Android Market (Google Play Store)".
- Kode QR mungkin tidak dapat berfungsi, tergantung pada area tempat Anda berada.

Pasang Aplikasi "Music Flow Bluetooth" melalui "Google Android Market (Google Play Store)"

1. Ketuk ikon "Google Android Market (Google Play Store)".
2. Ketik "Music Flow Bluetooth" pada bilah pencarian dan carilah aplikasi tersebut.
3. Dalam daftar hasil pencarian, pilih dan ketuk "Music Flow Bluetooth" untuk mulai mengunduh aplikasi **Bluetooth**.
4. Ketuk ikon untuk memasang aplikasi.
5. Ketuk ikon untuk mengunduh aplikasi.

! Catatan

- Pastikan bahwa perangkat Bluetooth Anda terhubung ke Internet.
- Pastikan bahwa perangkat Bluetooth Anda dilengkapi dengan "Google Android Market (Google Play Store)".

Mengaktifkan Bluetooth menggunakan Aplikasi "Music Flow Bluetooth"

Aplikasi "Music Flow Bluetooth" membantu menghubungkan perangkat **Bluetooth** Anda dengan unit perangkat ini.

1. Ketuk ikon aplikasi "Music Flow Bluetooth" pada layar utama untuk membuka aplikasi "Music Flow Bluetooth", lalu masuklah ke menu utama.
2. Jika Anda ingin mendapatkan informasi selengkapnya tentang pengoperasian, ketuk [Pengaturan] lalu ketuk menu [Bantuan].

! Catatan

- Aplikasi "Music Flow Bluetooth" tersedia pada versi perangkat lunak berikut ini;
 - Android O/S : Ver 4.0.3 (atau lebih baru)
- Jika Anda menjalankan aplikasi "Music Flow Bluetooth", akan terdapat sejumlah perbedaan antara aplikasi "Music Flow Bluetooth" dan remote control yang disediakan. Jika diperlukan, gunakanlah remote control yang disediakan.
- Aplikasi "Music Flow Bluetooth" mungkin tidak dapat berjalan, tergantung pada perangkat **Bluetooth** yang digunakan.
- Setelah aplikasi "Music Flow Bluetooth" tersambung, suara musik mungkin masih akan terdengar dari perangkat Anda. Jika hal ini terjadi, coba lakukan kembali prosedur penghubungan.
- Jika Anda menjalankan aplikasi lain atau mengubah pengaturan pada perangkat **Bluetooth** Anda saat sedang menggunakan aplikasi "Music Flow Bluetooth", aplikasi "Music Flow Bluetooth" mungkin tidak dapat berjalan dengan baik.
- Jika aplikasi "Music Flow Bluetooth" tidak berjalan dengan baik, periksalah perangkat **Bluetooth** dan sambungan aplikasi "Music Flow Bluetooth" Anda lalu cobalah untuk menghubungkannya lagi.
- Mungkin akan terdapat sejumlah perbedaan pada pengoperasian "Music Flow Bluetooth", tergantung pada sistem operasi pada smart phone Anda.
- Bu birimin ilave fonksiyonlarını "Music Flow **Bluetooth**" uygulamasıyla kullanabilirsiniz.
- Meskipun sambungan **Bluetooth** terputus, Anda dapat menggunakan aplikasi "Music Flow Bluetooth" jika Anda mengganti fungsinya.
- Fitur tambahan yang ditawarkan oleh aplikasi "Music Flow Bluetooth" mungkin tidak berfungsi tergantung pada jarak antara unit ini dengan perangkat **Bluetooth** serta kondisi nirkabel.

Pengaturan suara

Mengatur efek suara

Sistem ini memiliki beberapa pilihan nuansa suara yang telah terprogram. Anda dapat memilih mode suara yang diinginkan dengan menggunakan **SOUND EFFECT**.

Item yang ditampilkan pada equalizer dapat berbeda-beda berdasarkan sumber dan efek suara.

Tampilan pada Layar	Keterangan
ASC (Kontrol Suara Adaptif)	Menganalisa properti suara input dan mengeluarkan suara yang dioptimalkan secara aktual.
BASS BLAST	Memperkuat efek treble, bass dan suara surround.
STANDARD	Anda akan mendengarkan suara yang optimal.
CINEMA	Anda mendengarkan suara yang lebih kuat dan bernuansa sinematik.

! Catatan

- Pada beberapa efek suara dan beberapa speaker tertentu, suara tidak akan terdengar atau hanya terdengar pelan. Hal tersebut tergantung pada mode nuansa suara dan sumber audio yang dipilih, bukan merupakan kerusakan.
- Anda mungkin perlu mengatur ulang mode efek suara setelah mengganti pilihan input, dan kadang-kadang bahkan setelah file musik yang diputar berganti.
- Urutan efek suara mungkin berbeda tergantung pada opsi regional.

Mengatur tingkat volume secara otomatis

Perangkat ini mendukung fungsi volume Otomatis yang dapat menyesuaikan tingkat volume secara otomatis.

Saat suara yang dihasilkan terlalu nyaring atau terlalu pelan, tekan tombol **AUTO VOL** pada remote control. Maka Anda dapat menikmati suara dengan volume yang tepat.

Untuk membatalkan fungsi ini, tekan tombol tersebut sekali lagi.

Atur Subwoofer/Treble/Bass

Anda dapat mengatur tingkat suara Treble, Bass dan Subwoofer sesuai dengan selera Anda.

TRE (Treble) /BAS (Bass) : -5 dB hingga 5 dB

WF (Subwoofer) : -15 dB hingga 6 dB

1. Tekan tombol  beberapa kali untuk memilih WF (Subwoofer), TRE (Treble) atau BAS (Bass).
2. Tekan tombol **VOL +/—** untuk menyesuaikan tingkat suara.

Mode malam

Fungsi ini berguna saat Anda ingin menonton film dengan volume suara yang pelan pada malam hari. Aktifkan Mode Night (Malam) untuk mengurangi intensitas suara dan meningkatkan kemurnian dan kelembutan suara.

Tekan tombol  pada remote control. Maka mode Malam akan diaktifkan. Untuk membatalkan fungsi ini, tekan tombol  sekali lagi.

Penanganan Masalah

Umum

MASALAH	PENYEBAB & CARA MENGATASI
Unit tidak berfungsi dengan benar.	• Matikan unit ini dan perangkat eksternal yang tersambung (TV, Woofer, Pemutar DVD, Amplifier, dll.) lalu hidupkan kembali. • Lepaskan kabel daya unit ini dan perangkat eksternal yang terhubung (TV, Woofer, Pemutar DVD, Amplifier, dll.) dan kemudian coba sambungkan kembali kabel tersebut. • Pengaturan sebelumnya tidak tersimpan saat perangkat dimatikan.
Tidak ada daya	• Kabel daya tercabut. Pasanglah kabel daya. • Elektrigün kesilip kesilimediğini kontrol edin Periksalah kondisi dengan menyalakan perangkat elektronik lainnya.
Tidak ada suara	• Pilihan sumber input salah. Periksalah pilihan sumber input dan pilihlah sumber input yang sesuai. • Fungsi mematikan suara untuk sementara diaktifkan. Tekan tombol  (Bisu) atau sesuaikan tingkat volume untuk membatalkan fungsi mematikan suara. • Jika Anda menggunakan koneksi dengan perangkat eksternal (set top box, perangkat Bluetooth dll.), atur tingkat volume perangkat.
Woofer tidak berbunyi	• Kabel daya subwoofer tidak terpasang. Pasanglah dengan erat kabel daya ke stop kontak di dinding. • Sambungan antara unit perangkat dan subwoofer terputus. Hubungkan unit perangkat dengan subwoofer. (Baca halaman 12)
Remote control tidak berfungsi dengan baik.	• Remote control terlalu jauh dari unit perangkat. Gunakan remote control dalam rentang jarak 7 m. • Terdapat penghalang antara remote control dan unit perangkat.Pindahkan penghalang tersebut. • Baterai remote control habis. Gantilah dengan baterai yang baru.
Fungsi AUTO POWER tidak bekerja.	• Periksalah sambungan dengan perangkat eksternal seperti TV, pemutar DVD/Blu-Ray, atau perangkat Bluetooth. • Periksa status SIMPLINK di LG TV lalu matikan SIMPLINK. • Fungsi ini mungkin tidak dapat berjalan dengan baik, tergantung pada jenis perangkat yang terhubung.
LG Sound Sync tidak berfungsi.	• Periksalah apakah TV LG Anda mendukung LG Sound Sync. • Periksa sambungan LG Sound Sync (Optik atau Nirkabel). • Periksalah pengaturan suara pada TV Anda dan unit perangkat ini.

MASALAH	PENYEBAB & CARA MENGATASI
Unit tidak terhubung dengan perangkat Bluetooth .	Matikan fungsi penguncian koneksi Bluetooth. (Buka halaman 28.)
Jika output suara dari unit perangkat ini terdengar pelan.	Periksa rincian di bawah ini dan aturlah unit perangkat menurut rincian tersebut. - Dengan sound bar yang terhubung dengan TV, ubah pengaturan AUDIO DIGITAL OUT di Menu Pengaturan TV dari [PCM] ke [AUTO] atau [BITSTREAM]. - Dengan sound bar yang terhubung dengan Pemutar, ubah pengaturan AUDIO DIGITAL OUT di Menu Pengaturan Pemutar dari [PCM] ke [PRIMARY PASS-THROUGH] atau [BITSTREAM]. - Ubah pengaturan DRC Audio pada menu persiapan perangkat yang terhubung untuk mematikan status ke [OFF]. - Pastikan Mode Malam tidak aktif. Matikan Mode Malam ke [MATI].

CATATAN cara menggunakan nirkabel

MASALAH	PENYEBAB & CARA MENGATASI
Perangkat ini mungkin menimbulkan gangguan nirkabel.	- Nirkabel mungkin tidak dapat bekerja normal di daerah yang lemah sinyalnya. - Silakan tempatkan perangkat cukup dekat dari subwoofer nirkabel. - Jangan menempatkan perangkat di atas furnitur logam untuk performa yang optimum.
Perangkat Bluetooth bisa rusak atau menimbulkan derau untuk kasus-kasus di bawah ini.	- Ketika bagian mana pun dari tubuh Anda bersentuhan dengan transceiver dari perangkat Bluetooth atau soundbar. - Ketika ada penghalang atau dinding atau perangkat telah ditempatkan di titik terpencil. - Ketika ada perangkat lain (LAN nirkabel, peralatan medis atau microwave) yang menggunakan frekuensi yang sama, berilah jarak antara produk-produk itu sejauh mungkin satu sama lain. - Ketika menyambung perangkat ke perangkat Bluetooth, berikan jarak secukupnya di antara produk-produk sedekat mungkin. - Ketika perangkat terlalu jauh dari perangkat Bluetooth, koneksi akan terputus dan kerusakan fungsi mungkin dapat terjadi.

Merek Dagang dan Lisensi

Semua merek dagang lainnya merupakan merek dagang dari pemiliknya masing-masing.



Dolby Laboratories lisensi altında üretilmiştir. Dolby, Dolby Audio ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'in ticari markalandır.



Untuk hak paten DTS, silakan kunjungi <http://patents.dts.com>. Diproduksi di bawah lisensi dari DTS Licensing Limited. DTS, Simbol yang digunakan, & DTS beserta Simbol yang digunakan merupakan merek dagang terdaftar, dan DTS Digital Surround merupakan merek dagang dari DTS, Inc. © DTS, Inc. Hak Cipta Dilindungi Oleh Undang-Undang.



Tanda tulisan dan logo **Bluetooth** dimiliki oleh Bluetooth SIG, Inc. dan penggunaan merek tersebut oleh LG Electronics diijinkan di bawah lisensi.

Merek dagang dan nama dagang lainnya merupakan milik dari pemiliknya masing-masing.



Istilah HDMI dan HDMI High-Definition Multimedia Interface, dan logo HDMI adalah merk dagang atau merk dagang terdaftar milik HDMI Licensing LLC di Amerika Serikat dan negara-negara lain.

Spesifikasi

Produk	
Konsumsi daya	Baca label utama pada unit perangkat.
Adaptor AC	Model: DA-38A25 Produsen: Asian Power Devices Inc. Input: 100 - 240 V ~ 50 - 60 Hz 1.2 A Output : 25 V $\equiv$ 1.52 A
Dimensi (P x L x T)	Kira-kira 950 mm X 55 mm X 85 mm Dengan kaki
Suhu pengoperasian	5 °C hingga 35 °C
Kelembapan pengoperasian	5 % hingga 90 %
Catu Daya Bus	5 V $\equiv$ 500 mA
Input Digital Audio Sampling Frequency yang tersedia	32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz, 88.2 kHz, 96 kHz
Format Audio Input Digital yang Tersedia	Dolby Audio, DTS Digital Surround, PCM

Input/Output	
OPTICAL IN (Audio digital in)	3 V (p-p), Soket optik x 1
PORTABLE IN (Portable In)	0.32 Vrms (soket stereo 3.5 mm) x 1
HDMI IN	19 Pin (Tipe A, konektor HDMI™) x 1
HDMI OUT	19 Pin (Tipe A, konektor HDMI™) x 1

Amplifier (Output RMS)	
Total	320 W RMS
Depan	60 W RMS x 2 (4 Ω pada 1 kHz, THD 10%)
Subwoofer	200 W RMS (3 Ω pada 80 Hz, THD 10%)

Subwoofer nirkabel	
Persyaratan catu Daya	Baca label utama pada unit perangkat.
Konsumsi daya	Baca label utama pada unit perangkat.
Jenis	1 Jalur 1 Speaker
Impedansi	3 Ω
Rerata Input Daya	200 W RMS
Maks. Daya Input	400 W RMS
Dimensi (P x L x T)	Kira-kira 171 mm x 320 mm x 252mm

- Desain dan spesifikasi dapat berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.

Petunjuk Pemeliharaan

Menangani unit perangkat

Saat mengirimkan unit perangkat

Simpanlah kotak pengiriman dan bahan kemasan yang asli. Jika Anda perlu mengirimkan unit perangkat ini, untuk perlindungan yang maksimal, kemaslah kembali unit perangkat seperti kemasan awal dari pabrik.

Menjaga permukaan luar tetap bersih

- Jangan gunakan cairan keras seperti semprotan insektisida di dekat unit.
- Menyeka dengan tekanan yang kuat dapat merusak permukaan.
- Jangan meletakkan produk berbahan karet atau plastik bersentuhan dengan unit dalam waktu yang lama.

Membersihkan unit

Untuk membersihkan pemutar, gunakan kain yang lembut dan kering. Jika permukaan sangat kotor, gunakan kain lembut yang dibasahi dengan larutan deterjen ringan. Jangan menggunakan larutan yang keras seperti alkohol, bensin, atau tiner, karena larutan tersebut bisa merusak permukaan unit perangkat.

