LG
Life's Good

PANDUAN PEMILIK

Sistem Teater Rumahan 3D Blu-ray™ / DVD

Silahkan baca Buku Panduan ini dengan cermat sebelum mengoperasikan set Anda dan simpan untuk referensi di masa mendatang.

BH7540TW (BH7540TW, S74T1-S/C, S73T1-W, T2, W4-2)

P/NO : SAC36014105

Informasi Keselamatan



PERHATIAN: UNTUK MENGURANGI RESIKO KEJUTAN LISTRIK JANGAN BUKA COVER (ATAU BELAKANG) BAGIAN DALAM TIDAK BOLEH DIUBAH MINTALAH SERVIS KE AHLI SERVIS YANG BERPENGALAMAN



Simbol cahaya petir dengan ujung panah dalam segitiga dimaksudkan untuk mengingatkan pengguna akan bahaya tegangan listrik yang tidak disekat yang berada dibagian dalam produk dimana bila sampai pada jumlah yang besar dapat menimbulkan kejutan listrik pada seseorang.



Tanda seru dalam segitiga dimaksudkan untuk mengingatkan pengguna akan pentingnya petunjuk pengoperasian dan pemeliharaan (servis) dalam literatur yang terlampir bersama produk.

PERINGATAN: UNTUK MENGURANGI RESIKO TERJADINYA API ATAU KEJUTAN LISTRIK, JANGAN LETAKKAN UNIT DI TEMPAT YANG TERKENA AIR HUJAN ATAU LEMBAB.

PERINGATAN: Jangan memasang peralatan ini di tempat yang sempit seperti rak buku atau tempat yang sejenis.

PERHATIAN: Jangan menutup lubang ventilasi. Rangkai peralatan sesuai dengan instruksi pemasangan.
Celah atau lubang dalam kabinet disediakan untuk ventilasi dan untuk memastikan keandalan pengoperasian produk dan untuk melindunginya dari kelebihan panas. Lubang harus tidak boleh diblokir dengan menempatkan produk pada tempat tidur, sofa, karpet atau permukaan serupa lainnya. Produk ini tidak boleh ditempatkan dalam instalasi tertutup seperti rak buku atau rak kecuali disediakan ventilasi yang tepat atau instruksi pabriknya telah diikuti.



Penggunaan kontrol, penyesuaian, atau prosedur kerja yang tidak sesuai dengan yang dianjurkan dapat menyebabkan terkena sinar radiasi yang berbahaya.

PERHATIAN mengenai Kabel Power

Kebanyakan peralatan menganjurkan ditempatkannya di atas sirkuit khusus;

Artinya, satu soket sirkuit dengan power hanya untuk peralatan dan tidak memiliki soket tambahan atau cabang sirkuit. Periksa halaman spesifikasi dari buku panduan ini untuk memastikan. Jangan membebani soket dinding. Kelebihan beban soket dinding, longgar atau kerusakan soket, kabel sambungan, kabel power usang, atau isolasi kabel retak atau rusak sangat berbahaya. Setiap dari kondisi ini bisa mengakibatkan sengatan listrik atau kebakaran. Secara berkala periksa kabel peralatan anda, dan jika ada indikasi kerusakan atau penurunan, lepaskan, hentikan penggunaan peralatan, dan dapatkan kabel pengganti yang tepat di tempat servis yang resmi. Lindungi kabel power dari gangguan fisik atau mekanik, seperti terlalu patah, kusut, terjepit, dekat dengan pintu, atau terinjak-injak. Berikan perhatian berkala pada steker, soket dinding dan titik dimana kabel keluar dari peralatan. Untuk melepaskan power dari set utama, lepaskan kabel utama. Ketika memasang produk, pastikan bahwa soket dapat dengan mudah dijangkau.

Perangkat ini dilengkapi dengan baterai atau akumulator portabel.

Cara aman untuk mengeluarkan baterai tua atau baterai dari peralatan: Keluarkan baterai tua atau kemasan baterai, ikuti langkah-langkah dalam urutan terbalik dari perakitan. Untuk mencegah kontaminasi lingkungan dan membawa pada kemungkinan ancaman kesehatan manusia dan hewan, baterai tua atau baterai masukkan ke dalam wadah yang sesuai pada bagian pengumpulan. Jangan buang baterai tua atau baterai bersama dengan sampah lainnya. Disarankan agar anda menggunakan baterai dan akumulator lokal, sistem bebas penggantian. Hindarkan baterai dari panas yang berlebihan seperti sinar matahari, api atau sejenisnya.

PERHATIAN: Peralatan ini tidak boleh terkena air (tertetesi atau terciprat) dan benda-benda yang diisi air, misalnya vas bunga, sebaiknya jangan diletakkan diatasnya.

Catatan mengenai Hakcipta

- Dikarenakan AACS (Advanced Access Content System) disetujui sebagai isi sistem yang dilindungi untuk format BD, seperti halnya digunakan oleh CSS (Content Scramble System) untuk format DVD, sebagian larangan ditentukan pada pemutaran, output sinyal analog, dsb., atas isi perlindungan AACS. Pengoperasian atas produk ini dan larangan atas produk ini dapat berubah tergantung pada waktu anda membeli sebagai ketentuan larangan yang diambil dan/ atau dirubah oleh AACS setelah produksi atas produk ini.
- Selanjutnya, tanda BD-ROM dan BD+ digunakan sebagai tambahan sebagai sistem proteksi isi untuk format BD, yaitu sebagian ketentuan larangan termasuk larangan pemutaran untuk tanda BD-ROM dan/atau proteksi isi BD+. Untuk mendapatkan informasi tambahan mengenai AACS, tanda BD-ROM, BD+, atau produk ini, hubungi pusat pelayanan pelanggan resmi.
- Kebanyakan disk BD-ROM/DVD terkode dengan proteksi penggandaan. Oleh baiknya langsung menyambungkan player ke TV, tidak ke VCR. Penghubungan ke VCR menyebabkan gangguan gambar dari proteksi penggandaan disk.
- Produk ini memiliki proteksi hak cipta teknologi yang dilindungi hak paten U.S dan hak properti intelektual lainnya. Penggunaan hak cipta ini harus dengan izin Rovi, dan ditujukan hanya untuk penggunaan dalam rumah dan penggunaan terbatas lainnya kecuali seizin Rovi. Dilarang membongkar produk ini untuk mempelajari cara kerjanya.
- Dibawah aturan hakcipta U.S. dan aturan hakcipta dari negara lainnya, perekaman, perekaman, pemakaian, tampilan, distribusi, atau perubahan dari program televisi, tape video, disk BD-ROM, DVD, CD dan material lainnya yang tidak resmi dapat menyebabkan anda terkena pertanggung jawaban sipil dan/atau pidana.

Catatan Penting tentang Sistem TV Warna

Sistem warna pada player ini berbeda sesuai dengan disk yang sedang diputar.

Contohnya, ketika player memutar disk rekaman dalam sistem warna NTSC, gambar yang dikeluarkan merupakan sinyal NTSC.

Hanya TV sistem multi warna dapat menerima semua sinyal keluaran dari

- Jika anda memiliki TV sistem warna PAL, anda hanya akan melihat gambar distorsi ketika menggunakan disk yang direkam dalam NTSC.
- TV sistem multi warna merubah sistem warna secara otomatis sesuai sinyal input. Dalam hal dimana sistem warna tidak berubah secara otomatis, matikan dan nyalakan TV untuk melihat gambar normal pada layar.
- Meskipun disk yang direkam dalam sistem warna NTSC ditampilkan dengan dengan baik pada TV anda, ini mungkin tidak direkam dengan benar pada recorder anda.

Perhatian

- Menonton 3D untuk waktu yang lama dapat menyebabkan pusing atau kelelahan.
- Hal ini tidak dianjurkan untuk menonton film dalam mode 3D untuk orang jompo, anak-anak dan wanita hamil.
- Jika Anda mengalami sakit kepala, kelelahan atau pusing saat melihat konten 3D, sangat disarankan untuk menghentikan pemutaran dan istirahat sampai Anda merasa normal.

Daftar Isi

1 Persiapan

3 Informasi Keselamatan
8 Pendahuluan
8 – Disk yang dapat diputar dan simbol-simbol dalam panduan ini
9 – Tentang Tampilan Simbol "⊘"
9 – Kode Regional
9 – Pemilihan Sistem
10 Remote Control
11 Panel depan
11 Panel belakang

2 Menghubungkan

12 Penempatan sistem
13 Menghubungkan Speaker
13 – Memasang speaker ke player
13 – Memasang speaker belakang ke penerima nirkabel
14 Menghubungkan speaker nirkabel
14 – Mengatur penerima nirkabel untuk pertama kali
14 – Menghubungkan speaker nirkabel, secara manual
15 Menghubungkan ke TV anda
16 – Apakah SIMPLINK?
16 – ARC (Audio Return Channel) function
16 – Pengaturan Resolusi
17 Menghubungkan Antena
18 Menghubungkan Perangkat Eksternal
18 – Menghubungkan AUX
18 – Menghubungkan OPTICAL IN
19 – Menghubungkan HDMI IN 1/2
20 Menghubungkan ke Jaringan Rumah anda
20 – Menghubungkan jaringan kabel
21 – Pengaturan jaringan kabel
22 – Menghubungkan Jaringan Nirkabel
22 – Pengaturan Jaringan Nirkabel

3 Pengaturan sistem

25 Pengaturan Awal
26 Pengaturan
26 – Penyesuaian pengaturan Setup
27 – Menu [JARINGAN]
28 – Menu [TAMPILAN]
29 – Menu [BAHASA]
30 – Menu [AUDIO]
32 – Menu [KUNCI]
32 – Menu [LAINNYA]

4 Mengoperasikan

34 Efek Suara
34 Efek Suara 3D
35 Tampilan Menu Awal
35 – Menggunakan menu [HOME]
35 – Menggunakan Smart Share
36 Pemutaran Perangkat Terhubung
36 – Pemutaran Disk
36 – Pemutaran disk Blu-ray 3D
37 – Pemutaran file pada disk/perangkat USB
38 – Pemutaran file pada perangkat Android
39 – Pemutaran file di server jaringan
40 Menggunakan Server Jaringan Rumah untuk PC
40 – Tentang Software PC SmartShare (DLNA)
40 – Instalasi Software PC SmartShare (DLNA)
40 – Berbagi file dan folder
41 – Persyaratan Sistem
42 Pemutaran Umum
42 – Pengoperasian dasar untuk konten video dan audio
42 – Pengoperasian dasar untuk konten foto
42 – Menggunakan menu disk
43 – Melanjutkan pemutaran
43 – Memori Adegan Terakhir
44 Tampilan Di layar
44 – Mengontrol pemutaran video
45 – Mengontrol tampilan foto
46 Pemutaran Lanjutan
46 – Pemutaran Berulang
46 – Mengulang bagian tertentu
46 – Pemutaran dari waktu yang dipilih
47 – Pemilihan bahasa teks

47 – Mendengarkan audio yang berbeda
47 – Melihat dari sudut yang berbeda
47 – Mengubah Format TV
48 – Mengubah halaman kode teks
48 – Mengubah Mode Gambar
49 – Menampilkan informasi konten
49 – Mengubah tampilan daftar konten
49 – Pemilihan file teks
50 – Mendengarkan musik ketika slide show
50 – Memutar konten ke 3D
51 Fitur-fitur Lanjutan
51 – Wi-Fi Direct™
52 – Menikmati Miracast™
52 – Menikmati BD-Live™
53 – Perekaman Audio CD
53 – Perekaman dari sumber FM radio atau AUX
54 – Menikmati melihat-lihat (browsing) web
54 – LG AV Remote
54 – Mode Suara Pribadi (Private Sound)
54 – Menggunakan keyboard USB atau mouse
55 Pengoperasian Radio
55 – Mendengarkan radio
55 – Mencari stasiun radio
55 – Menghapus stasiun tersimpan
55 – Menghapus semua stasiun tersimpan
55 – Memperbaiki penerimaan FM yang jelek
56 Menggunakan Premium
56 Menggunakan LG Smart World
57 – Masuk
57 – Pencarian konten online
58 Menggunakan menu Aplikasi Saya
59 Menggunakan teknologi Bluetooth
59 – Mendengarkan musik yang tersimpan diperangkat Bluetooth

5 Pemecahan Masalah

61 Pemecahan Masalah
61 – Umum
62 – Jaringan
63 – Gambar
63 – Suara
63 – Dukungan Pelanggan
63 – Catatan software open source

6 Lampiran

64 Mengontrol TV dengan Remote Control yang tersedia
64 – Memprogram remote control untuk mengontrol TV anda
65 Pembaruan Software Jaringan
65 – Pemberitahuan pembaruan jaringan
65 – Pembaruan Software
67 Informasi Tambahan
67 – Persyaratan file
68 – AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)
69 – Mengenai DLNA
69 – Persyaratan Sistem Tertentu
69 – Catatan kompatibilitas
70 Spesifikasi Output Audio
71 Daftar Kode Area
72 Daftar Kode Bahasa
73 Merek Dagang dan Lisensi
75 Spesifikasi
77 Pemeliharaan
77 – Penanganan Unit
77 – Catatan tentang Disk
78 Informasi Penting Berkaitan dengan Layanan Jaringan

Beberapa konten dalam panduan ini mungkin berbeda dari player Anda tergantung pada perangkat lunak dari player atau penyedia layanan Anda.

Pendahuluan

Disk yang dapat diputar dan simbol-simbol dalam Panduan ini

Media/Term	Logo	Simbol	Penjelasan
Blu-ray		BD	• Disk seperti film yang dapat dibeli atau disewa. • Disk "Blu-ray 3D" dan disk "Blu-ray 3D ONLY". • Disk BD-R/RE yang direkam dalam format BDAV.
		MOVIE MUSIC PHOTO	• Disk BD-R/RE yang berisi file Film, Musik, atau Foto. • ISO 9660+JOLIET, UDF dan format UDF Bridge.
DVD-ROM DVD-R DVD-RW DVD+R DVD+RW (8 cm, 12cm)		DVD	• Disk seperti film yang dapat dibeli atau disewa. • Hanya mode Film dan difinalisasi • Mendukung juga disk dual layer .
		AVCHD	Difinalisasi format AVCHD
		MOVIE MUSIC PHOTO	• Disk DVD±R/RW yang berisi file Film, Musik, atau Foto. • ISO 9660+JOLIET, UDF dan format UDF Bridge.
DVD-RW (VR) (8 cm, 12cm)		DVD	Hanya mode VR dan difinalisasi
Audio CD (8 cm, 12cm)		ACD	Audio CD
CD-R/RW (8 cm, 12cm)		MOVIE MUSIC PHOTO	• Disk CD-R/RW yang berisi file Film, Musik, atau Foto. • ISO 9660+JOLIET, UDF dan format UDF Bridge.
Catatan	–		IIndikasi catatan khusus dan fitur-fitur pengoperasian.
Perhatian	–		Indikasi peringatan untuk mencegah kemungkinan kerusakan dari kelalaian.

Catatan

- Bergantung pada kondisi perangkat perekaman atau disk CD-R/RW (atau DVD±R/RW) itu sendiri, sebagian disk CD-R/RW (atau DVD±R/RW) tidak dapat diputar pada unit ini.
- Tergantung dari sofware perekaman & finalisasinya, beberapa disk rekaman (CD-R/RW, DVD±R/RW atau BD-R/RE) tidak dapat diputar.
- Disk BD-R/RE, DVD±R/RW dan CD-R/RW yang direkam dengan personal komputer atau perekam DVD atau CD kemungkinan tidak bisa diputar jika disk rusak atau kotor, atau jika ada kotoran atau embun di lensa player.
- Jika anda merekam menggunakan personal komputer, meskipun direkam dengan format kompatibel, ada beberapa kasus dimana disk tidak bisa dimainkan karena pengaturan dari software yang digunakan untuk membuat disk. (Periksa ke Pembuat software untuk informasi yang lebih lengkap).
- Player ini mensyaratkan disk dan rekaman yang memenuhi standar teknik agar menghasilkan kualitas pemutaran optimal.
- DVD yang belum direkam secara otomatis diset ke standar. Ada banyak perbedaan jenis dari format disk yang dapat direkam (termasuk CD-R berisi file MP3 atau WMA) dan hal ini mensyaratkan kondisi tertentu agar hasil disk kompatibel untuk diputar.
- Konsumen harus memiliki ijin tertulis untuk mendownload file MP3 / WMA dan musik dari internet. Perusahaan kami tidak memiliki hak untuk memberikan jaminan ijin tersebut. Ijin tersebut harus selalu dari pemilik hak cipta.
- Anda harus mengatur pilihan format ke [Mastered] agar membuat disk kompatibel dengan player LG ketika memformat disk rewritable. Ketika pengaturan pilihan ke sistem Live File, anda tidak dapat menggunakannya pada player LG. (Sistem Mastered/Live File : Sistem format disk untuk Windows Vista)

Tentang Tampilan Simbol "⊘"

"⊘" mungkin muncul di layar TV selama pengoperasian dan Ikon ini menandakan bahwa fungsi yang dijelaskan dalam buku panduan ini tidak tersedia untuk disk tersebut.

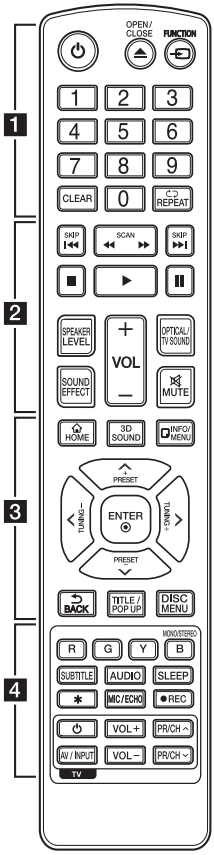
Kode Regional

Unit ini memiliki kode regional tercetak di belakang unit. Unit hanya memutar disk BD-ROM atau DVD berlabel sama dengan tercetak di belakang unit atau "ALL".

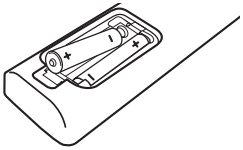
Pemilihan Sistem

Buka disc tray menggunakan tombol ⏏ (OPEN/CLOSE) CLOSE) dan kemudian, tekan dan tahan ⏸ (PAUSE) selama lebih dari lima detik untuk mengganti sistem warna (PAL /NTSC /AUTO).

Remote Control



Pemasangan baterai



Bukalah tutup baterai pada bagian belakang dari Remote Control, dan masukkan dua baterai R03 (ukuran AAA) dengan ⊕ dan ⊖ yang sesuai.

• • • • • • **1** • • • • • •

⏻ (POWER): Menyalakan dan mematikan player.

⏏ (OPEN/CLOSE): Mengeluarkan disk.

FUNCTION: Merubah mode input.

Tombol numerik 0-9: Memilih nomor pilihan dalam menu.

CLEAR: Menghapus angka saat pengaturan password atau koneksi jaringan.

REPEAT (↻): Mengulang bagian atau urutan yang dikehendaki.

• • • • • • **2** • • • • •

◀◀ / ▶▶ (SCAN): Pencarian maju atau mundur.

⏮ / ⏭ (SKIP): Pindah ke chapter / track / file berikutnya atau sebelumnya.

■ (STOP): Stop pemutaran.

► (PLAY): Mulai pemutaran.

❚❚ (PAUSE): Pause pemutaran.

SPEAKER LEVEL: Mengatur level suara dari speaker dikehendaki.

SOUND EFFECT: Memilih mode efek suara.

VOL +/-: Menyetel volume speaker.

OPTICAL/TV SOUND: Merubah mode input ke optical langsung.

MUTE: Mematikan suara.

• • • • • • **3** • • • • •

HOME (⌂): Menampilkan atau keluar menu [Home].

3D SOUND: Memilih mode efek suara 3D.

INFO/MENU (☐): Menampilkan atau keluar tampilan pada layar.

Tombol arah: Memilih salah satu pilihan dalam menu.

PRESET +/-: Memilih program Radio.

TUNING +/-: Penalaan stasiun radio yang diinginkan.

ENTER (◉): Menetapkan pilihan menu.

BACK (↩): Keluar menu atau kembali ke layar sebelumnya.

TITLE/POPUP: Menampilkan menu judul DVD atau menu popup BD-ROM, jika tersedia.

DISC MENU: Mengakses menu pada disk.

• • • • • • **4** • • • • •

Tombol Warna (R, G, Y, B):
- Gunakan untuk navigasi menu BD-ROM. Juga digunakan sebagai tombol pintas untuk menu tertentu.
- Tombol B: Pilih mono/ stereo dalam mode FM.

SUBTITLE: Memilih bahasa teks.

AUDIO: Memilih bahasa audio atau kanal audio.

SLEEP: Menetapkan periode waktu tertentu untuk unit akan beralih ke off.

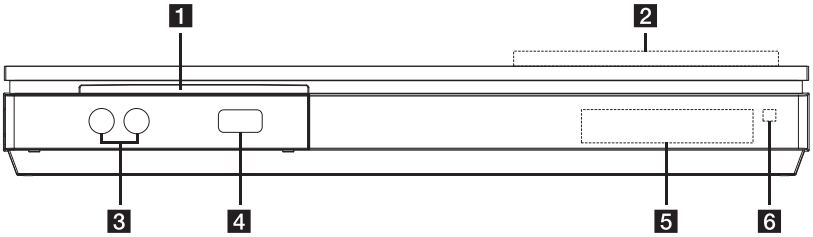
✱ : Tombol ini tidak tersedia.

MIC/ECHO (Opsional): Pilih mode mikrofon atau mode mikrofon echo. Setelah memilih mode dikehendaki, tekan VOL +/- untuk mengatur volume mikrofon atau volume mikrofon echo.

● (REC): Merekam dari sumber Audio CD, FM radio, atau AUX ke USB.

Tombol-tombol kontrol TV: Lihat halaman 64.

Panel depan



1 **Tempat Disk**

2 **Tombol-tombol pengoperasian**
⏏ (OPEN/CLOSE)
>II (PLAY / PAUSE)
☐ (STOP)
F (Fungsi)
Mengganti sumber input atau fungsi.
-/+ (Volume)
⏻/I (POWER)

3 **MIC 1/2 (Opsional)**

4 **Port USB**

5 **Jendela Tampilan**

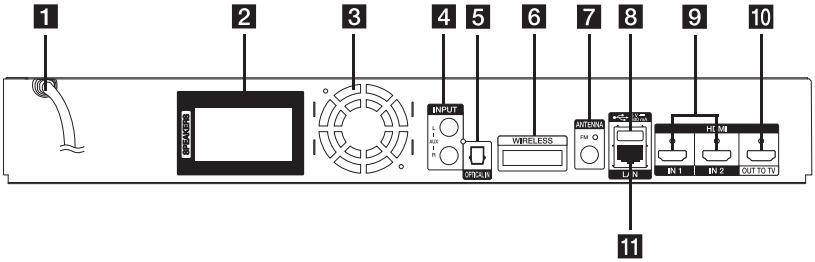
6 **Remote Sensor**

⚠ Perhatian

Perhatian dalam menggunakan tombol sentuh

- Gunakan dengan tangan bersih dan kering.
  - Pada lingkungan yang lembab, lap embun pada tombol sentuh sebelum digunakan.
- Jangan tekan tombol sentuh dengan keras untuk membuatnya bekerja.
  - Jika anda terlalu sering menekan dengan keras, dapat merusak sensor pada tombol sentuh.
- Sentuh tombol yang ingin anda operasikan untuk menjalankan fungsi dengan benar.
- Harap jangan gunakan material yang konduktif seperti metal pada tombol sentuh. Hal ini dapat menyebabkan kerusakan.

Panel belakang



1 **Kabel AC power**

2 **Konektor speaker**

3 **Kipas Pendingin**

4 **AUX (L/R) INPUT**

5 **OPTICAL IN**

6 **Konektor NIRKABEL**

7 **Konektor Antena**

8 **Port USB** (untuk menghubungkan keyboard atau mouse USB)

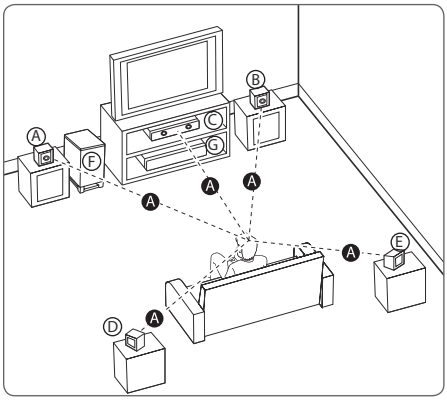
9 **HDMI IN 1/2**

10 **HDMI OUT KE TV**

11 **Port LAN**

Penempatan sistem

Ilustrasi berikut ini menunjukkan contoh dari penempatan sistem. Catatan bahwa ilustrasi dalam petunjuk ini berbeda dari yang unit sebenarnya untuk tujuan penjelasan.
Untuk kemungkinan suara surround terbaik, semua speaker selain subwoofer harus ditempatkan pada jarak yang sama dari posisi mendengarkan (Ⓐ)



Ⓐ Speaker depan kiri (L)/
Ⓑ Speaker depan kanan (R):
Tempatkan speaker depan pada sisi dari monitor atau layar dan sebisa mungkin sejajar dengan permukaan layar.

Ⓒ Speaker tengah:
Tempatkan speaker tengah diatas atau dibawah monitor atau layar.

Ⓓ Speaker surround kiri (L)/
Ⓔ Speaker surround kanan (R):
Tempatkan speaker ini dibelakang posisi mendengar anda, menghadap ke depan.

Ⓕ Subwoofer:
Penempatan dari subwoofer tidak begitu penting, karena suara rendah bass tidak terlalu terarah. Tetapi lebih baik menempatkan subwoofer dekat speaker depan. Belokkan sedikit ke ruangan tengah untuk mengurangi pantulan ke dinding.

Ⓖ Unit

⚠ Perhatian

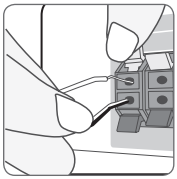
- Hati-hati untuk memastikan anak-anak tidak meletakan tangan atau benda lainnya pada *speaker duct.
  *Speaker duct: Ruang depan untuk suara bass pada kabinet speaker (lampiran).
- Letakkan speaker tengan jauh dari jangkauan anak-anak.
  Sebaliknya hal ini mengakibatkan speaker terjatuh dan mengakibatkan cidera personal dan/atau kerusakan properti.
- Speaker terdiri dari magnet, sehingga dapat terjadi ketidakteraturan warna pada layar CRT TV atau monitor PC. Harap menggunakan speaker jauh dari layar TV atau monitor PC.
- Sebelum menggunakan subwoofer, lepaskan vinil pelindung.

Menghubungkan Speaker

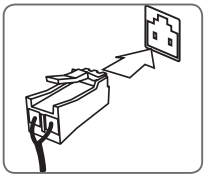
Memasang speaker ke player

1. Hubungkan kabel speaker ke player.
   Setiap konektor speaker diberi kode warna. Gunakan warna konektor yang cocok untuk speaker yang sesuai.

   Pastikan kabel bertanda hitam masuk ke terminal bertanda "-" (minus) dan kabel yang lain ke terminal bertanda "+" (Plus).



   Hubungkan kabel woofer ke player. Ketika menghubungkan kabel woofer ke player, masukkan konektor hingga terdengar bunyi klik.



Warna	Speaker	Posisi
Hijau	Center	Tengah
Orange	Sub woofer	Posisi depan mana saja
Merah	Front	Depan kanan
Putih	Front	Depan kiri

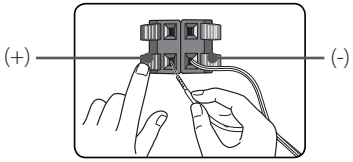
2. Hubungkan kabel speaker ke terminal yang ada di speaker.

   Pastikan kabel bertanda hitam masuk ke terminal bertanda "-" (minus) dan kabel yang lain ke terminal bertanda "+" (Plus).

Memasang speaker belakang ke penerima nirkabel

Hubungkan speaker belakang ke penerima nirkabel dengan kabel speaker.

Pastikan kabel bertanda hitam masuk ke terminal bertanda "-" (minus) dan kabel yang lain ke terminal bertanda "+" (Plus).

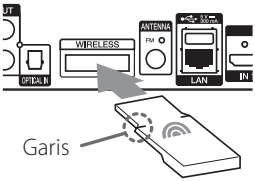


Warna	Speaker	Posisi
Abu-abu	Rear right	Belakang kanan
Biru	Rear left	Belakang kiri

Menghubungkan speaker nirkabel

Mengatur penerima nirkabel untuk pertama kali

1. Masukkan Wireless TX sampai garis bertanda ke dalam konektor NIRKABEL di bagian belakang unit.



2. Hubungkan kabel power dari penerima nirkabel ke stop kontak.
3. Ketika Anda menghidupkan unit utama, koneksi speaker nirkabel akan diselesaikan secara otomatis.
   - Ketika koneksi selesai, Anda dapat melihat LED kuning-hijau di penerima nirkabel dan indikator (●) di unit utama.

Indikator LED pada penerima nirkabel

Warna LED	Pengoperasian
Kuning-hijau (Berkedip)	Penerima nirkabel mencoba terhubung.
Kuning-hijau	Sambungan selesai.
Merah	Penerima nirkabel dalam mode stanby atau koneksi gagal.
Mati (Tidak tampil)	Kabel power penerima nirkabel tercabut.

Catatan

- Jangan memasukkan selain Wireless TX didedikasikan untuk unit ini ke dalam konektor NIRKABEL. Unit ini mungkin rusak atau tidak dapat dilepas dengan mudah.
- Jika ada gelombang elektromagnetik yang kuat di dekat produk, gangguan dapat terjadi. Pasang unit (penerima nirkabel dan unit utama) jauh dari sana.
- Dibutuhkan beberapa detik (dan mungkin memakan waktu lebih lama) untuk Wireless TX dan penerima nirkabel berkomunikasi satu sama lain.
- Rentang yang tersedia adalah 20 m untuk koneksi nirkabel di tempat terbuka.

Menghubungkan speaker nirkabel, secara manual

Ketika koneksi Anda tidak lengkap, Anda dapat melihat LED merah atau LED kuning-hijau di penerima nirkabel berkedip dan speaker belakang tidak bersuara. Untuk memecahkan masalah, ikuti langkah berikut :

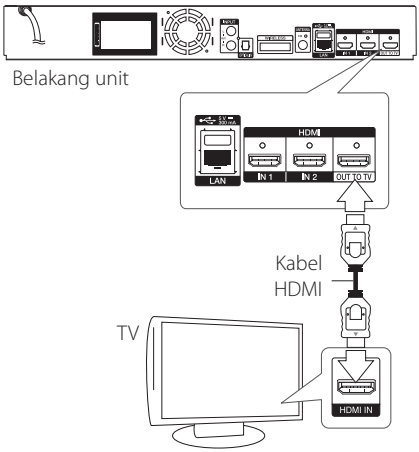
1. Atur level volume unit utama ke minimum.
   - "VOL MIN" muncul di jendela tampilan.
2. Tekan dan tahan (MUTE) di remote control sekitar 3 detik.
   - "WL RESET" muncul di jendela tampilan sesaat.
3. Jika LED dari penerima nirkabel sudah berkedip terus menerus, Anda dapat melewati langkah ini.

   Tekan dan tahan PAIRING di bagian belakang penerima nirkabel lebih dari 5 detik.
   - LED dari penerima nirkabel menyala bergantian antara merah dan kuning-hijau.
4. Cabut power cord dari unit utama dan penerima nirkabel.
5. Sambungkan kembali setelah LED dari main unit dan penerima nirkabel sepenuhnya mati.

   Unit utama dan penerima nirkabel akan terhubung secara otomatis ketika Anda menyalakan unit utama.
   - Ketika koneksi telah selesai, Anda dapat melihat LED kuning-hijau di penerima nirkabel dan indikator (●) di unit utama.

Menghubungkan ke TV anda

Jika anda memiliki TV atau monitor HDMI, dapat dihubungkan ke player menggunakan kabel HDMI. (Type A, Kabel Kecepatan Tinggi HDMI™). Hubungkan jack HDMI pada player ke jack HDMI pada TV kompatibel HDMI atau monitor.



Atur sumber TV ke HDMI (Lihat pada Buku Panduan TV).

Catatan

Lihat buku panduan TV, Stereo Sistem anda atau jika perlu juga panduan alat lain untuk membuat sambungan yang terbaik.

Informasi tambahan untuk HDMI

- Ketika anda menghubungkan peralatan kompatibel dengan HDMI atau DVI pastikan hal-hal berikut:
  - Coba matikan peralatan HDMI/DVI dan recorder ini. Berikutnya, nyalakan peralatan HDMI/DVI dan biarkan peralatan tersebut sekitar 30 detik, kemudian nyalakan player ini.
  - Input video perangkat yang dihubungkan di atur dengan benar untuk unit ini.
  - Perangkat yang terhubung kompatibel dengan input video 720x576p, 1280x720p, 1920x1080i atau 1920x1080p.
- Tidak semua perangkat HDCP-kompatibel HDMI atau DVI bekerja pada player ini.
  - Gambar tidak akan ditampilkan dengan sempurna pada peralatan non-HDCP.

Catatan

- Jika perangkat HDMI yang terhubung tidak menerima output audio dari player, suara perangkat audio HDMI kemungkinan distorsi atau tidak ada output.
- Ketika anda menggunakan hubungan HDMI, anda dapat merubah resolusi pada output HDMI. (Lihat “Pengaturan Resolusi” halaman 16.)
- Pilih jenis output video dari jack HDMI OUT menggunakan pilihan [Seting warna HDMI] pada menu [Pengaturan] (lihat halaman 29).
- Pengubahan resolusi ketika hubungan sudah berjalan dapat mengakibatkan kerusakan. Untuk mengatasi masalah tersebut, matikan player kemudian nyalakan kembali.
- Ketika hubungan HDMI dengan HDCP tidak terbaca. Layar TV akan berubah ke layar hitam. Dalam hal ini, periksa hubungan HDMI, atau lepaskan kabel HDMI.
- Jika ada noise atau garis pada layar, silahkan periksa kabel HDMI (panjang pada umumnya terbatas pada 4.5 m (15 ft.)).

Apakah SIMPLINK?

Sebagian fungsi dari unit ini dikontrol melalui remote control TV ketika unit ini dan TV LG dengan SIMPLINK dihubungkan melalui sambungan HDMI.

Fungsi yang dapat dikontrol melalui remote control TV LG; Play, Pause, Scan, Skip, Stop, Power Off, dll.

Lihat pada buku panduan TV untuk lebih jelasnya mengenai fungsi SIMPLINK.

TV LG dengan fungsi SIMPLINK memiliki logo seperti yang ditunjukkan diatas.

Catatan

- Tergantung jenis disk atau status pemutaran, beberapa pengoperasian SIMPLINK dapat berbeda dari yang anda harapkan atau tidak bekerja.
- Fungsi SIMPLINK tidak mendukung perangkat yang SIMPLINKnya terhubung ke jack HDMI IN.

Fungsi ARC (Audio Return Channel)

Fungsi ARC memungkinkan TV mampu HDMI mengirimkan keluaran audio ke HDMI OUT player ini.

Untuk menggunakan fungsi ini:

- TV anda harus mendukung HDMI-CEC dan fungsi ARC dan HDMI-CEC dan ARC harus diatur ke Aktif.
- Metode Pengaturan HDMI-CEC dan ARC mungkin berbeda tergantung pada TV. Untuk rincian tentang fungsi ARC, lihat manual TV Anda.
- Harus menggunakan kabel HDMI (Tipe A, Kabel Kecepatan Tinggi HDMI™ dengan Ethernet).
- Anda harus terhubung dengan HDMI IN yang mendukung fungsi ARC menggunakan HDMI OUT pada player ini.
- Anda dapat terhubung hanya satu Home Theater ke TV yang kompatibel dengan ARC.

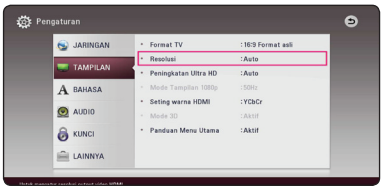
Catatan

Untuk mengaktifkan fungsi [SIMPLINK / ARC], atur pilihan ini ke [Aktif]. (halaman 33)

Pengaturan Resolusi

Player menghasilkan beberapa resolusi output untuk jack HDMI OUT. Anda dapat merubah resolusi menggunakan menu [Pengaturan].

1. Tekan HOME (⌂).
2. Gunakan </> untuk memilih [Pengaturan] dan tekan ENTER (⊙). Menu [Pengaturan] muncul.
3. Gunakan Λ / V memilih pilihan [TAMPILAN] lalu tekan > untuk pindah ke level kedua.
4. Gunakan Λ / V memilih pilihan [Resolusi] lalu tekan ENTER (⊙) untuk pindah ke level ketiga.



5. Gunakan Λ / V memilih resolusi dikehendaki lalu tekan ENTER (⊙) konfirmasi pilhan anda.

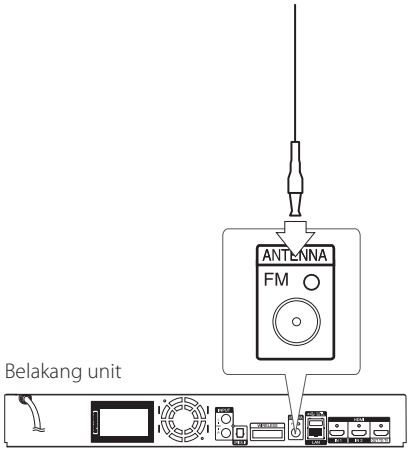


Catatan

- Jika TV anda tidak menerima resolusi yang telah anda set pada player, anda dapat mengatur resolusi ke 576p sebagai berikut:
  1. Tekan ⏏ untuk membuka disc tray.
  2 Tekan ■ (STOP) lebih dari 5 detik.
- Jika anda memilih resolusi secara manual dan menghubungkan jack HDMI ke TV dan TV anda tidak dapat menerima, pengaturan resolusi diatur ke [Auto].
- Jika anda memilih resolusi yang tidak diterima TV anda, pesan peringatan akan muncul. Setelah resolusi berubah, jika anda tidak dapat melihat layar, tunggu 20 detik dan penyelesaian secara otomatis akan memulihkan kembali ke resolusi sebelumnya.
- Bingkai nilai rata-rata 1080p video output mungkin secara otomatis diatur ke kedua 24Hz atau 50Hz tergantung pada kemampuan dan pilihan keduanya dari hubungan TV dan berdasarkan bingkai nilai asli video dari isinya pada disk BD-ROM.

Menghubungkan antena

Hubungkan antena yang tersedia untuk mendengarkan radio.



Belakang unit

Catatan

Setelah menghubungkan antena kawat FM, pastikan untuk sepenuhnya memperpanjangnya.

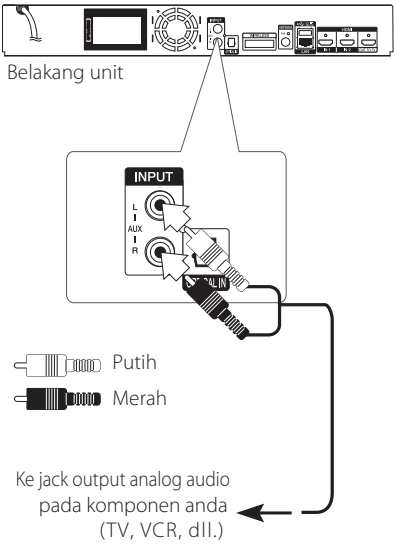
Menghubungkan dengan Perangkat Eksternal

Menghubungkan AUX

Anda dapat menikmati suara dari komponen eksternal melalui speaker dari sistem ini.

Hubungkan jack output analog audio dari komponen pada AUX L/R (INPUT) di unit ini. Dan kemudian pilih pilihan [AUX] dengan menekan FUNCTION.

Anda juga dapat menggunakan tombol F (Fungsi) di panel depan untuk memilih mode input.

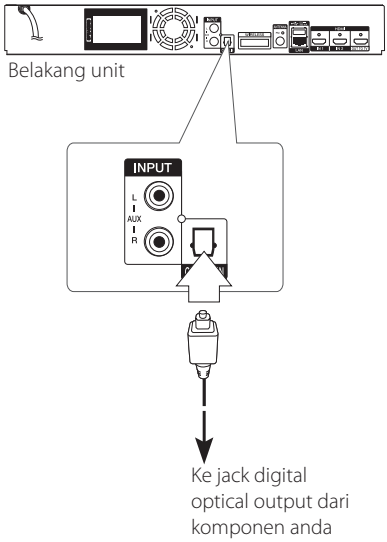


Menghubungkan OPTICAL IN

Anda dapat menikmati suara dari komponen anda dengan sambungan digital optical melalui speakers dari sistem ini.

Hubungkan jack optical output dari komponen anda ke jack OPTICAL IN pada unit. Dan kemudian pilih pilihan [OPTICAL] dengan menekan FUNCTION. Atau tekan OPTICAL/TV SOUND memilih langsung.

Anda juga dapat menggunakan tombol F (Fungsi) di panel depan untuk memilih mode input.

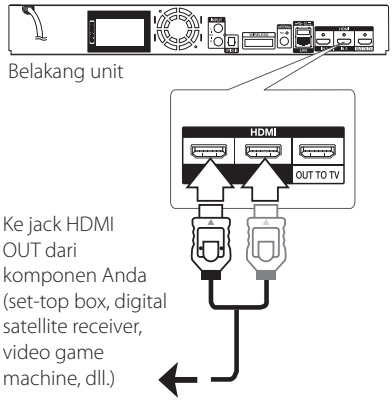


Menghubungkan HDMI IN 1/2

Anda dapat menikmati gambar dan suara dari komponen anda melalui sambungan ini.

Hubungkan jack HDMI OUT pada komponen anda ke jack HDMI IN 1 atau 2 jack pada unit ini. Dan kemudian pilih pilihan [HDMI IN 1/2] dengan menekan FUNCTION.

Anda juga dapat menggunakan tombol F (Fungsi) di panel depan untuk memilih mode input.



Catatan

- Anda tidak dapat mengubah resolusi video dalam mode HDMI IN 1/2. Ubah resolusi video dari komponen terhubung.
- Jika sinyal video output tidak normal ketika komputer pribadi anda terhunung ke jack HDMI IN 1/2, ubah resolusi dari komputer pribadi anda ke 576p, 720p, 1080i atau 1080p.
- Player mengirim audio dari input HDMI ke kedua output HDMI dan ke speaker dari unit.

Menghubungkan ke Jaringan Rumah anda

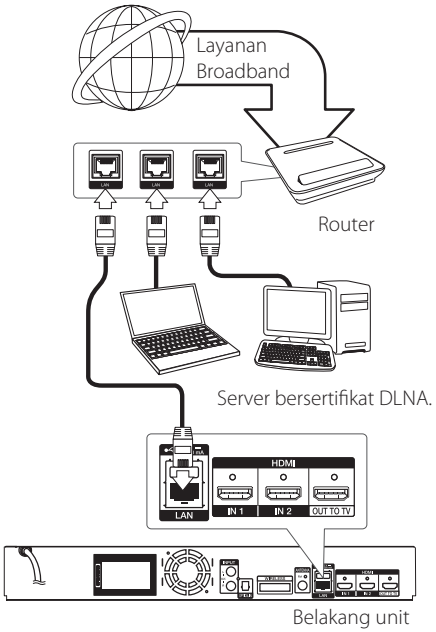
Player ini dapat dihubungkan ke local area network (LAN) melalui port LAN pada panel belakang atau modul nirkabel internal. Dengan menghubungkan unit ke broadband jaringan rumah, anda sudah terakses ke layanan seperti pembaruan software, BD-Live interaktif dan layanan konten on-line.

Menghubungkan jaringan kabel

Menggunakan jaringan kabel memberikan performa terbaik, karena perangkat terpasang langsung terhubung ke jaringan dan tidak terganggu pada gangguan frekuensi radio.

Silakan merujuk ke dokumentasi untuk perangkat jaringan anda untuk petunjuk lebih lanjut.

Hubungkan port LAN player ke port yang sesuai pada Modem atau Router anda menggunakan kabel LAN atau Ethernet yang tersedia dipasaran.



Catatan

- Ketika memasang atau melepas kabel LAN, pegang bagian kepala dari kabel. Ketika melepaskannya, jangan menarik pada kabel LAN tetapi lepaskan dengan menekan pada kuncinya.
- Jangan menghubungkan modul kabel telepon ke port LAN.
- Terdapat berbagai macam konfigurasi koneksi, ikuti spesifikasi dari perusahaan telekomunikasi yang anda gunakan atau penyedia jasa layanan internet.
- Jika anda ingin mengakses konten dari server DLNA, player ini harus terhubung ke jaringan area lokal yang sama melalui sebuah router.
- Untuk mengatur PC Anda sebagai server DLNA, instal software PC SmartShare di PC Anda. (lihat halaman 40)

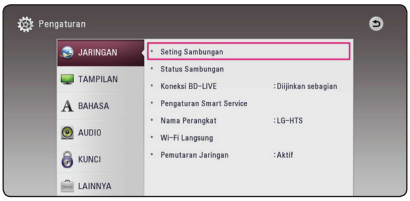
Pengaturan jaringan kabel

Jika ada server DHCP pada jaringan area lokal (LAN) melalui koneksi kabel, player ini akan secara otomatis diberikan sebuah alamat IP. Setelah membuat koneksi fisik, sebagian kecil dari jaringan rumah memerlukan pengaturan jaringan player yang harus disesuaikan. Sesuaikan pengaturan [JARINGAN] sebagai berikut.

Persiapan

Sebelum pengaturan jaringan kabel, anda harus menghubungkan broadband internet ke jaringan rumah.

1. Pilih pilihan [Seting Sambungan] pada menu [Pengaturan] lalu tekan ENTER (⊙).



2. Baca persiapan untuk pengaturan jaringan dan kemudian tekan ENTER (⊙) ketika [Mulai] tersorot.



Jaringan secara otomatis akan terhubung ke unit.



Pengaturan Lanjutan

Jika Anda ingin mengatur pengaturan jaringan secara manual, gunakan Λ / V memilih [Pengaturan Lanjutan] pada menu [Setting Jaringan] dan tekan ENTER (⊙).

1. Gunakan Λ / V untuk memilih [Kabel] dan tekan ENTER (⊙).



2. Gunakan Λ / V / < / > memilih mode IP antara [Dinamis] dan [Statis].
Secara normal, pilih [Dinamis] untuk mendapatkan sebuah alamat IP secara otomatis.



Catatan

Jika tidak ada server DHCP pada jaringan dan anda ingin mengatur alamat IP secara manual, pilih [Statis] lalu atur [Alamat IP], [Subnet Mask], [Gateway] dan [Server DNS] menggunakan Λ / V / < / > dan tombol numerik. Jika anda membuat kesalahan ketika memasukkan angka, tekan CLEAR menghapus bagian yang disorot.

3. Pilih [Berikut] dan tekan ENTER (⊙) untuk mengaplikasikan pengaturan jaringan.

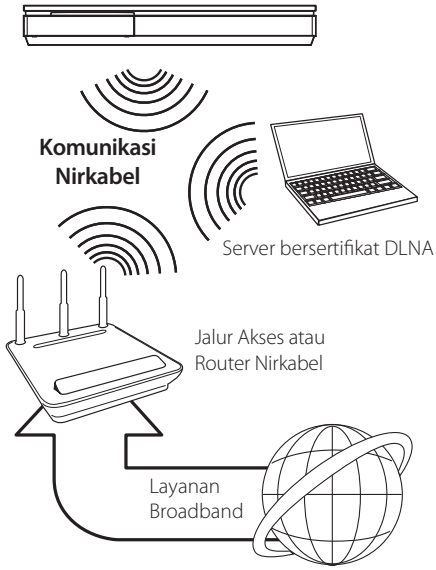


Status koneksi jaringan ditampilkan pada layar.

4. Tekan ENTER (⊙) ketika [OK] tersorot untuk menyelesaikan pengaturan jaringan kabel.

Menghubungkan Jaringan Nirkabel

Pilihan koneksi lainnya menggunakan Jalur Akses atau router nirkabel. Konfigurasi jaringan dan metode koneksi dapat bervariasi, tergantung pada peralatan yang digunakan dan lingkungan jaringan.



Lihat instruksi pengaturan yang disertakan bersama jalur akses atau router nirkabel anda untuk langkah-langkah koneksi dan pengaturan jaringan.

Untuk performa terbaik, sambungan kabel langsung dari player ini ke router atau kabel/DSL modem jaringan rumah anda selalu pilihan terbaik. Jika anda memilih untuk menggunakan opsi nirkabel, perhatikan bahwa kinerja kadang-kadang dapat dipengaruhi oleh perangkat elektronik lainnya di rumah.

Pengaturan Jaringan Nirkabel

Untuk koneksi jaringan nirkabel, player harus diatur untuk komunikasi jaringan. Penyesuaian ini dapat dilakukan dari menu [Pengaturan]. Sesuaikan pengaturan [JARINGAN] sebagai berikut. Pengaturan jalur akses atau router nirkabel diperlukan sebelum menghubungkan player ke jaringan.

Persiapan

Sebelum pengaturan jaringan kabel, anda harus:

- menghubungkan broadband internet ke jaringan nirkabel rumah.
- atur jalur akses atau router nirkabel.
- catat SSID dan kode pengaman dari jaringan.

1. Pilih pilihan [Seting Sambungan] pada menu [Pengaturan] lalu ENTER (⊙).
2. Baca persiapan untuk pengaturan jaringan dan kemudian tekan ENTER (⊙) ketika [Mulai] tersorot.



Jika jaringan kabel tidak terhubung ke unit, semua jaringan yang tersedia akan ditampilkan pada layar.

3. Gunakan Λ / V memilih SSID yang diinginkan dari jaringan nirkabel dan tekan ENTER (⊙).



Jika Anda memiliki keamanan pada titik akses, Anda perlu memasukkan kode keamanan yang diperlukan.

Catatan

Jika Anda menggunakan karakter lain selain alfabet bahasa Inggris atau angka untuk nama SSID dari titik akses atau router nirkabel, mungkin akan ditampilkan berbeda.



Catatan

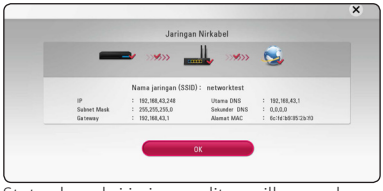
- Mode pengamanan WEP umumnya ada 4 kunci tersedia di pengaturan jalur akses. Jika jalur akses atau router nirkabel menggunakan pengaman WEP, masukkan kode keamanan dari kunci "No.1" untuk menghubungkan jaringan di rumah anda.
- Jalur Akses adalah perangkat yang memungkinkan anda untuk terhubung ke jaringan rumah tanpa kabel.

4. Gunakan Λ / V / < / > untuk memilih mode IP diantara [Dinamis] dan [Statis]. Secara normal, pilih [Dinamis] untuk mendapatkan sebuah alamat IP secara otomatis.

Catatan

Jika tidak ada server DHCP pada jaringan dan anda ingin mengatur alamat IP secara manual, pilih [Statis] lalu atur [Alamat IP], [Subnet Mask], [Gateway] dan [Server DNS] menggunakan Λ / V / < / > dan tombol numerik. Jika anda membuat kesalahan ketika memasukkan angka, tekan CLEAR untuk menghapus bagian yang disorot.

5. Pilih [Lnjut] dan tekan ENTER (⊙) untuk mengaplikasikan pengaturan jaringan.



Status koneksi jaringan ditampilkan pada layar.

6. Pilih [OK] dan tekan ENTER (⊙) untuk melengkapi koneksi jaringan.

Pengaturan Lanjut

Jika Anda ingin mengatur jaringan secara manual, gunakan Λ / V memilih [Pengaturan Lanjut] pada menu [Pengaturan Jaringan] dan tekan ENTER (⊙).

1. Gunakan Λ / V untuk memilih [Nirkabel] dan tekan ENTER (⊙).



[Daftar AP] - Memindai semua jalur akses yang tersedia atau router nirkabel dalam jangkauan dan menampilkannya sebagai daftar.

[Nama jaringan (SSID)] – Titik akses anda mungkin tidak menyiarkan nama jaringan (SSID). Periksa pengaturan titik akses melalui komputer Anda dan atur titik akses untuk menyiarkan SSID, atau secara manual masukkan nama jaringan dalam [Nama jaringan (SSID)].

[PBC] – Jika titik akses atau router nirkabel Anda mendukung metode PBC (Push Button Configuration), pilih pilihan ini dan tekan Push Button pada titik akses Anda dalam hitungn 120. Anda tidak perlu mengetahui nama jaringan (SSID) dan kode keamanan titik akses anda.

[PIN] – Jika titik akses Anda mendukung metode konfigurasi Kode PIN didasarkan pada WPS(Wi-Fi Protected Setup), pilih pilihan ini dan catat nomor kode pada layar. Dan kemudian, masukkan nomor PIN pada menu pengaturan titik akses anda untuk menghubungkan. Lihat dokumentasi perangkat jaringan Anda.

2. Ikuti petunjuk dari masing-masing metode koneksi pada layar.

Catatan

Untuk menggunakan koneksi jaringan PBC dan PIN, Mode keamanan titik akses Anda harus diset OPEN atau AES.

Catatan mengenai Koneksi Jaringan:

- Banyak masalah koneksi jaringan selama pengaturan dapat diperbaiki dengan pengaturan ulang router atau modem. Setelah menghubungkan player ke jaringan rumah,segera matikan dan/atau lepaskan kabel daya dari router atau modem jaringan rumah. Kemudian nyalakan dan/atau sambungkankabel power kembali.
- Tergantung dari internet service provider (ISP), jumlah dari peralatan yang dapat menerima layanan internet dapat dibatasi oleh peraturan dari layanan. Untuk lebih jelasnya, hubungi ISP anda.
- Perusahaan kami tidak bertanggung jawab atas kerusakan dari player dan/atau fitur koneksi internet untuk komunikasi karena kesalahan/kerusakan fungsi terkait dengan koneksi internet broadband, atau peralatan lain yang terkoneksi.
- Fitur dari disk BD-ROM yang tersedia melalui fitur koneksi Internet tidak diberikan atau dibuat oleh perusahaan kami, dan perusahaan kami tidak bertanggung jawab terhadap fungsi mereka atau ketersedian lanjutannya. Beberapa material disk yang tersedia dengan koneksi Internet mungkin tidak kompatibel dengan player ini. Jika anda ada pertanyaan mengenai isi tersebut, harap menghubungi pihak produsen disk.
- Beberapa isi internet memerlukan sambungan bandwidth yang lebih tinggi.
- Meskipun player terhubung dan terkonfigurasi dengan benar, sebagian isi internet mungkin tidak beroperasi dengan benar karena kepadatan internet, atau kualitas bandwidth dari layanan internet anda, atau masalah pada provider atas isinya.
- Sebagian pengoperasian koneksi internet kemungkinan tidak dapat dilakukan sebagai larangan yang diatur oleh Internet service provider (ISP) penyedia koneksi broadband Internet anda.
- Setiap biaya yang dikenakan oleh sebuah ISP termasuk, tanpa batasan, biaya sambungan adalah tanggung jawab anda.
- Port 10 Base-T atau 100 Base-TX LAN dibutuhkan untuk koneksi ke player ini. Jika layanan internet anda melarang untuk beberapa koneksi, anda akan tidak bisa terhubung ke player.
- Anda harus menggunakan Router untuk layanan xDSL.
- DSL modem dibutuhkan untuk menggunakan layanan DSL dan kabel modem dibutuhkan untuk menggunakan layanan kabel modem. Tergantung metode akses dan persetujuan layanan dengan ISP anda, anda mungkin tidak dapat menggunakan koneksi internet yang terdapat dalam fitur player ini atau jumlah peralatan yang dapat anda hubungkan terbatas pada waktu yang sama. (Jika ISP anda membatasi layanan ke satu peralatan, player ini kemungkinan tidak terhubung ketika PC sudah terhubung.)
- Penggunaan "Router" bisa jadi tidak diperbolehkan atau penggunaan dibatasi tergantung ketentuan dan larangan dari ISP anda. Untuk jelasnya, hubungi ISP anda secara langsung.
- Jaringan nirkabel beroperasi di frekuensi radio 2.4GHz yang juga digunakan oleh perangkat rumah tangga lainnya seperti telepon tanpa kabel, perangkat *Bluetooth®*, microwave oven, dan dapat berpengaruh gangguan darinya.
- Matikan semua perangkat jaringan yang tidak digunakan dalam jaringan lokal rumah anda. Beberapa perangkat mungkin mempengaruhi lalu lintas jaringan.
- Untuk keperluan transmisi yang lebih baik, tempatkan player dari jalur akses sedekat mungkin.
- Dalam beberapa kasus, penempatan jalur akses atau router nirkabel setidaknya 0.45M (1.5 f t.) di atas lantai dapat meningkatkan penerimaan.
- Pindahkan sedekat mungkin player ke jalur akses atau arahkan kembali sehingga tidak ada apapun antara jalur akses.
- Kualitas penerimaan pada wireless tergantung pada banyak faktor seperti jenis jalur akses, jarak antara player dan jalur akses, dan lokasi player.
- Atur jalur akses atau router nirkabel anda ke mode Infrastruktur. Mode ad-hoc tidak didukung.

Persiapan Awal

Ketika Anda menghidupkan unit untuk pertama kalinya, bantuan pengaturan awal akan muncul di layar. Atur bahasa tampilan, pengaturan jaringan dan atur speaker pada bantuan setup awal.

1. Tekan ⏻ (POWER).

   Bantuan pengaturan awal akan muncul di layar.

2. Gunakan Λ / V / < / > untuk memilih bahasa tampilan dan tekan ENTER (⦿).



3. Baca dan persiapan untuk pengaturan jaringan dan kemudian tekan ENTER (⦿) ketika [Mulai] tersorot



   Jika jaringan kabel tersambung, pengaturan koneksi jaringan secara otomatis akan selesai.

4. Semua jaringan yang tersedia akan ditampilkan pada layar. Gunakan Λ / V untuk memilih [Jaringan Kabel] atau SSID diinginkan dari jaringan nirkabel dan tekan ENTER (⦿).



   Jika Anda memiliki keamanan pada titik akses , Anda perlu memasukkan kode keamanan yang diperlukan.

5. Gunakan Λ / V / < / > untuk memilih mode IP antara [Dinamis] dan [Statis].
   Secara normal, pilih [Dinamis] untuk alokasi alamat IP secara otomatis.



6. Pilih [Lnjut] dan tekan ENTER (⦿) untuk mengaplikasikan pengaturan jaringan.



   Status koneksi jaringan ditampilkan pada layar.

   Untuk rincian tentang pengaturan jaringan, lihat “Menghubungkan ke Jaringan Rumah anda” pada halaman 20.

7. Pilih [Berikut] dan tekan ENTER (⦿).
8. Tekan ENTER (⦿). untuk verifikasi sinyal nada uji speaker.



   Setelah verifikasi sinyal nada uji, tekan ENTER (⦿) ketika [STOP] tersorot. Pilih]NEXT] dan tekan ENTER (⦿).

9. Anda dapat mendengarkan suara TV melalui speaker unit ini secara otomatis ketika TV dinyalakan. TV dan unit ini harus dihubungkan dengan kabel optik.



Tekan Λ pindah dan tekan </> memilih [Aktif] atau [Mati]. Tekan [Lanjut] dan tekan ENTER (⦿).

10. Periksa semua pengaturan yang telah Anda tentukan di langkah sebelumnya.



Tekan ENTER (⦿) ketika [Selesai] tersorot untuk menyelesaikan pengaturan awal. Jika terdapat pengaturan akan dirubah, gunakan Λ/V/</> untuk memilih ⮌ dan tekan ENTER (⦿).

11. Menampilkan petunjuk mode suara pribadi. tekan ENTER (⦿).



Pengaturan

Penyesuaian pengaturan Setup

Anda dapat mengubah pengaturan dari player dalam menu [Pengaturan].

1. Tekan HOME (⌂).



2. Gunakan </> memilih [Pengaturan] dan tekan ENTER (⦿). Menu [Pengaturan] muncul.



3. Gunakan Λ / V memilih pilihan pengaturan pertama, dan tekan > pindah ke level kedua.



4. Gunakan Λ / V memilih pilihan pengaturan kedua, dan tekan ENTER (⦿) pindah ke level ketiga.



5. Gunakan Λ / V memilih pengaturan, dan tekan ENTER (⦿) untuk konfirmasi pilihan anda.

Menu [JARINGAN]

Pengaturan [JARINGAN] diperlukan untuk menggunakan fitur pembaruan software, BD Live, dan layanan konten on-line.

Pengaturan Koneksi

Jika lingkungan jaringan rumah anda telah terhubung ke player, player harus diatur ke sambungan jaringan kabel untuk komunikasi jaringan. (Lihat "Sambungan ke Jaringan Rumah anda" di halaman 20.)

Status Koneksi

Jika anda ingin memeriksa status jaringan player ini, pilih menu pilihan [Status Sambungan] dan tekan ENTER (⊙) untuk memeriksa apakah koneksi ke jaringan dan internet telah ditetapkan.

Koneksi BD-LIVE

Anda dapat melarang akses Internet ketika fungsi BD-Live digunakan.

[Diijinkan]

Akses internet diberikan untuk semua isi BD-Live.

[Diijinkan sebagian]

Akses internet hanya diberikan untuk isi BD-Live dimana memiliki isi sertifikat pemilik. Akses internet dan fungsi AACS Online tidak diberikan untuk semua isi BD-Live yang tidak memiliki sertifikat.

[Tidak diijinkan]

Akses internet tidak diberikan untuk semua isi BD-Live.

Pengaturan Layanan Pintar

[Pengaturan Negara]

Pilih area Anda untuk menampilkan layanan konten online yang tepat.

[Insialisasi]

Tergantung pada wilayah, fungsi [Inisialisasi] mungkin tidak tersedia.

Nama perangkat

Anda dapat membuat nama jaringan yang menggunakan virtual keyboard. Player ini akan dikenali oleh nama yang Anda masukkan pada jaringan rumah Anda.

Wi-Fi Langsung

Player adalah perangkat bersertifikat Wi-Fi Direct™. Wi-Fi Direct™ adalah teknologi dimana perangkat untuk terhubung satu sama lain tanpa menghubungkan ke jalur akses atau router. Atur pilihan ini ke [Aktif] untuk mengaktifkan mode Wi-Fi Direct™. Lihat halaman 51 untuk sambungan perangkat.

Putar Jaringan

Fungsi ini memungkinkan Anda mengontrol pemutaran media streaming dari server media DLNA oleh smartphone bersertifikasi DLNA. Kebanyakan smartphone bersertifikat DLNA memiliki fungsi mengontrol media pemutaran pada jaringan rumah Anda. Atur pilihan ini ke [Aktif] untuk memungkinkan smartphone Anda untuk mengontrol unit ini. Lihat petunjuk dari smartphone bersertifikasi DLNA Anda atau aplikasi untuk informasi lebih rinci.

Catatan

- Unit dan Smartphone Bersertifikat DLNA ini harus terhubung ke jaringan yang sama.
- Untuk menggunakan fungsi [Network Play] menggunakan smartphone bersertifikasi DLNA, tekan HOME (⌂) untuk menampilkan menu awal sebelum menghubungkan ke unit ini.
- Ketika mengontrol unit menggunakan fungsi [Network Play], the remote control mungkin tidak dapat bekerja.
- Format file yang tersedia dijelaskan pada halaman 67 tidak selalu didukung pada fungsi [Network Play].

Menu [TAMPILAN]

Format TV

Pilih pilihan format TV sesuai dengan jenis TV anda.

[4:3 Letter Box]

Pilih ketika TV standard 4:3 terhubung. Menampilkan gambar pertunjukkan dengan pita di bagian atas dan bawah gambar.

[4:3 Pan Scan]

Pilih ketika TV standard 4:3 terhubung. Menampilkan gambar seperlunya untuk memenuhi layar TV anda. Kedua sisi gambar terpotong.

[16:9 Format asli]

Pilih ketika TV lebar 16:9 terhubung. Gambar 4:3 ditampilkan dengan aspek rasio 4:3 asli, dengan bar hitam muncul di sisi kiri dan kanan.

[16:9 Penuh]

Pilih ketika TV lebar 16:9 terhubung. Gambar 4:3 disesuaikan secara horisontal (dalam proporsi linear) untuk mengisi seluruh layar.

Catatan

Anda tidak dapat memilih pilihan [4:3 Letter Box] dan [4:3 Pan Scan] bila resolusi diatur ke lebih tinggi dari 720p.

Resolusi

Set output resolusi dari sinyal video HDMI. Lihat ke halaman 16 untuk lebih jelasnya mengenai resolusi.

[Auto]

Jika jack HDMI OUT tekoneksi pada TV yang menyediakan tampilan informasi (EDID), secara otomatis memilih resolusi terbaik sesuai yang terhubung ke TV.

[576p]

Keluaran 576 baris dari video progresif.

[720p]

Keluaran 720 baris dari video progresif.

[1080i]

Keluaran 1080 baris dari video interlaced.

[1080p]

Keluaran 1080 baris dari video progresif

Ultra HD Upscaling

Fitur ini memungkinkan unit untuk up-skala resolusi video asli ke resolusi HD Ultra dan output melalui koneksi HDMI.

[Auto]

Jika Anda menghubungkan layar yang mampu menampilkan resolusi HD Ultra, unit ini akan menampilkan sinyal video dalam resolusi HD Ultra secara otomatis.

[Off]

Unit akan mematikan fitur Up-scaling.

Catatan

- Unit ini akan mengeluarkan sinyal video dalam resolusi HD Ultra ketika memutar disk BD-ROM diformat dalam 24 Hz.
- Pemutaran gambar dapat sejenak terganggu ketika resolusi beralih.

Mode Tampilan 1080p

Ketika resolusi diatur ke 1080p, pilih [24Hz] untuk penampilah lebih halus dari material film (1080p/24 Hz) pada tampilan kompatibel peralatan-HDMI dengan input 1080p/24 Hz.

Catatan

- Ketika anda memilih [24Hz], anda akan mengalami gangguan beberapa gambar ketika video berganti material video dan film. Dalam hal ini, pilih [50 Hz].
- Dimana ketika [1080p Mode Tampilan] diatur ke [24Hz], jika TV anda tidak kompatibel dengan 1080/24p, frekuensi aktual bingkai dari output video akan menjadi 50Hz untuk menyesuaikan sumber format video.

Seting warna HDMI

Pilih jenis output dari jack HDMI OUT. Untuk pengaturan ini, harap liat ke panduan dari perangkat tampilan anda.

[YCbCr]

Pilih ketika menghubungkan ke perangkat tampilan HDMI.

[RGB]

Pilih ketika menghubungkan ke perangkat tampilan DVI.

Mode 3D

Pilih jenis mode output untuk pemutaran disk Blu-ray 3D. (Fungsi ini diaktufkan hanya ketika TV 3D terhubung.

[Mati]

Pemutaran disk Blu-ray 3D akan dikeluarkan sebagai mode 2D seperti pemutaran normal disk BD-ROM.

[Aktif]

Pemutaran disk Blu-ray 3D akan dikeluarkan sebagai mode 3D.

Panduan Menu Utama

Fungsi ini memungkinkan Anda untuk menampilkan atau menghapus panduan di Menu Home. Pilihan Set ini ke [Aktif] untuk menampilkan panduan.

Menu [BAHASA]

Menu Tampilan

Pilih bahasa untuk menu [Pengaturan] dan tampilan di layar.

Menu Disk/Audio Disk/ Teks Disk

Pilih bahasa yang anda sukai untuk track audio (audio disk), teks disk, dan menu disk.

[Asli]

Lihat bahasa aslinya yang digunakan untuk merekam disk.

[Lainnya]

Tekan ENTER (⊙) untuk memilih bahasa lain. Gunakan tombol numerik lalu tekan ENTER (⊙) untuk memasukkan 4-digit nomor yang sesuai dengan daftar kode bahasa pada halaman 72.

[Mati] (untuk Teks Disk)

Mematikan teks disk.

Catatan

Tergantung pada disk, pengaturan bahasa anda dapat tidak bekerja pada sebagian disk.

Menu [AUDIO]

Setiap disk memiliki berbagai pilihan audio output. Set pilihan Audio player sesuai dengan jenis dari sistem audio yang anda gunakan.

Catatan

Terdapat banyak faktor mempengaruhi jenis darioutput audio, lihat "Spesifikasi Output Audio di halaman 70 untuk lebih jelasnya.

Output Digital

[Auto]

Pilih jika anda menghubungkan jack HDMI OUT set ini ke perangkat dengan LPCM, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby TrueHD, DTS dan dekoder DTS-HD.

[PCM]

Pilih jika anda menghubungkan jack HDMI OUT unit ini ke peralatan dengan digital decoder.

[DTS Re-Encode]

Pilih jika anda menghubungkan jack HDMI OUT unit ini ke peralatan dengan DTS decoder.

Catatan

- Ketika pilihan [Digital Output] diatur ke [Auto], Audio output sebagai bitstream. Jika informasi bitstream tidak terdeteksi dari perangkat HDMI dengan EDID, Audio output menjadi PCM.
- Jika pilihan [Digital Output] diatur ke [DTS Re-encode], Audio DTS Re-encode dikeluarkan untuk disk BD-ROM dengan audio sekunder dan audio asli dikeluarkan untuk disk lainnya (seperti [Auto]).
- Pengaturan ini tidak tersedia pada sinyal masukan dari perangkat eksternal.

DRC (Dynamic Range Control)

Fungsi ini memungkinkan anda mendengarkan film di volume rendah tanpa kehilangan kejernihan suara.

[Auto]

Jangkauan dinamis dari keluaran audio Dolby TrueHD ditentukan dengan sendirinya. Dan jangkauan dinamis dari Dolby Digital dan Dolby Digital Plus dioperasikan seperti mode [Aktif].

[Aktif]

Mengkompres jangkauan dinamis dari keluaran audio Dolby Digital, Dolby Digital Plus atau Dolby TrueHD.

[Mati]

Mematikan fungsi ini.

Catatan

Pengaturan DRC dapat diubah hanya ketika sebuah disk tidak dimasukkan atau unit dalam mode berhenti sepenuhnya.

Pengaturan Speaker

Untuk mendapatkan suara yang terbaik, gunakan tampilan Pengaturan Speaker untuk menentukan volume dari speaker yang anda telah hubungkan dan jarak dari posisi mendengarkan. Gunakan Tes untuk mengatur volume suara dari speaker ke tingkat yang sama.



[Speaker]

Pilih speaker yang anda ingin untuk disesuaikan.

[Volume]

Menyesuaikan level output dari setiap speaker.

[Jarak]

Mengatur jarak antara masing-masing speaker dan posisi mendengarkan.

[Test/ Stop nada]

Speaker akan mengeluarkan nada tes.

[OK]

Konfirmasi pengaturan.

HD AV Sync

Terkadang TV Digital mengalami penundaan antara gambar dan suara. Jika hal ini terjadi anda dapat memperbaiki dengan mengatur penundaan suara yang secara efektif menunggu gambar tiba: hal ini disebut HD AV Sync. Gunakan Λ / V untuk melihat kebawah atau keatas jumlah penundaan, dimana anda dapat mengatur diantara 0 dan 300 ms.



Auto Volume

Dengan fungsi Auto Volume aktif, unit secara otomatis menyesuaikan tingkat volume keluaran agar dinaikkan atau diturunkan jika suara terlalu keras atau kecil. Sehingga Anda dapat menikmati suara di tingkat yang nyaman tidak terlalu keras atau kecil.

Semi Karaoke

Ketika bab/ judul/ track selesai seluruhnya, fungsi ini menampilkan nilai pada layar dengan suara riuh sorak.

[Aktif]

Ketika anda selesai bernyanyi nilai akan muncul pada layar.

[Mati]

Riuh sorak dan nilai tidak muncul pada layar.

Catatan

- Ketika anda menonton film, "Matikan" semi Karaoke pada menu SETUP atau nikmati tanpa menghubungkan MIC jika riuh sorak atau nilai muncul ketika penggantian bab.
- Fungsi Semi Karaoke hanya dapat digunakan ketika mikropon terhubung.
- Riuh sorak dan nilai diaplikasikan hanya untuk pemutaran BD-ROM dan judul-DVD.

Menu [KUNCI]

Pengaturan [KUNCI] hanya berpengaruh untuk pemutaran BD dan DVD.

Untuk mengakses setiap fitur dalam pengaturan [KUNCI], anda harus memasukkan 4-digit password yang telah anda buat.
Jika anda belum memasukkan password, anda diminta untuk melakukannya. Masukkan 4 digit sandi dua kali, dan tekan ENTER (⊙) untuk membuat kode password baru.

Password

Anda dapat membuat atau mengubah password.

[Tidak ada]

Masukkan 4 digit sandi dua kali, dan tekan ENTER (⊙) untuk membuat password baru.

[Ganti]

Masukkan password aktif dan tekan ENTER (⊙). Masukkan 4 digit password dua kali, dan tekan ENTER (⊙) untuk embuat password baru.

Jika anda lupa password anda

Jika anda lupa password anda, anda dapat menghapusnya dengan langkah berikut:

1. Keluarkan disk yang ada di dalam player.
2. Sorot pilihan [Password] pada menu [Pengaturan].
3. Gunakan tombol numerik untuk memasukkan "210499". Password terhapus.

Catatan

Jika anda ada kesalahan sebelum menekan ENTER (⊙), tekan CLEAR. Kemudian masukkan password yang benar.

Rating DVD

Pembatasan pemutaran dari tingkatan disk berdasarkan dari isinya. (Tidak semua disk ada tingkatan.)

[Rating 1-8]

Tingkatan satu (1) mempunyai pembatasan paling banyak dan tingkatan delapan (8) paling sedikit.

[Buka Kunci]

Jika anda memilih Buka Kunci, kontrol orangtua tidak aktif dan disk diputar penuh.

Rating Disk Blu-ray

Atur batasan umur pemutaran BD-ROM. Gunakan tombol angka untuk memasukkan batas usia menampilkan BD-ROM

[255]

Semua BD-ROM yang dapat diputar.

[0-254]

Melarang pemutaran BD-ROM yang sesuai dengan rating yang tercatat pada mereka.

Catatan

[Rating Disk Blu-ray] akan diterapkan hanya untuk disk BD yang berisi Advanced Rating Control.

Kode Area

Masukkan kode area standar yang digunakan untuk menilai disk DVD video, berdasarkan daftar di halaman 71.

Menu [LAINNYA]

Pointer

Atur kecepatan dan ukuran pointer mouse USB.

[Speed]

Atur kecepatan gerak dari sebuah mouse USB.

[Size]

Pilih ukuran pointer dari sebuah mouse USB.

Catatan

Fungsi Pointer dioptimalkan untuk kenyamanan penggunaan internet.

DivX VOD

TENTANG DIVX VIDEO: DivX® adalah format video digital dibuat DivX, LLC, cabang perusahaan dari Rovi Corporation. Ini adalah perangkat resmi DivX Certified® yang telah melalui pengujian yang ketat untuk memastikan bahwa perangkat dapat memutar video DivX. Kunjungi www.divx.com untuk informasi lebih banyak dan sarana software untuk konversi file menjadi video DivX.

TENTANG DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Perangkat DivX Certified® harus teregister untuk memutar pembelian film DivX Video-on-Demand (VOD). Untuk mendapatkan kode registrasi anda, cari bagian DivX VOD dalam menu pengaturan perangkat. Pergi ke vod.divx.com untuk informasi lebih lanjut tentang bagaimana melengkapi pendaftaran anda.

[Daftar]

Menampilkan kode registrasi player anda.

[Cabut pendaftaran]

Menonaktifkan player anda dan menampilkan kode penonaktifan.

Catatan

Semua video yang didownload dari DivX(R) VOD dengan kode registrasi player hanya dapat diputar pada unit ini.

Quick Start

Player ini dapat tetap dalam mode siaga dengan konsumsi daya yang rendah, sehingga player dapat langsung boot tanpa penundaan ketika Anda menghidupkan unit ini. Atur pilihan ini ke [Aktif] untuk mengaktifkan fungsi [Quick Start].

Catatan

- Jika pilihan [Quick Start] disetel ke [Aktif] dan listrik AC kembali terhubung ke player setelah listrik terputus dll, player otomatis boot sendiri menjadi status siaga.Sebelum mengoperasikan player, tunggu beberapa saat sampai player dalam status siaga.
- Ketika [Quick Start] diatur ke [Aktif], konsumsi daya akan lebih tinggi daripada ketika [Quick Start] disetel ke [Mati].

Auto Power Off

Screen saver muncul ketika anda meninggalkan player dalam mode Stop selama 5 menit. Jika anda mengatur pilihan ini ke [Aktif], unit secara otomatis mati setelah setelah Screen Saver ditampilkan selama 15 menit. Atur pilihan ini ke [Mati] untuk mematikan screen saver sampai unit dioperasikan oleh pengguna.

Catatan

Ketika Anda menetapkan fungsi [Auto Power Off] dalam menu pengaturan Aktif, unit ini akan mati sendiri untuk menghemat konsumsi elektronik ketika unit utama tidak terhubung ke perangkat eksternal dan tidak digunakan selama 20 menit.

Begitu juga unit ini setelah enam jam sejak unit utama telah terhubung ke perangkat lain menggunakan input analog.

Menghubungkan Suara TV

Anda dapat mendengarkan suara TV melalui speaker unit ini secara otomatis ketika TV dinyalakan. TV dan unit ini harus dihubungkan dengan kabel optik.



Tekan Λ untuk masuk dan tekan </> memilih [Aktif] atau [Mati]. Pilih [OK] dan tekan ENTER (⊙).

Insialisasi

[Pengaturan Pabrik]

Anda dapat mereset player ke pengaturan awal pabrik.

[Hapus penyim. Blu-ray]

Pengaturan ulang isi BD-Live dari perangkat yang terhubung penyimpanan USB.

Catatan

Jika anda mereset player ke pengaturan awal pabrik menggunakan pilihan [Pengaturan Pabrik], anda harus mengatur pengaturan jaringan kembali.

Software

[Informasi]

Menampilkan versi software yang aktif.

[Pembaruan]

Anda dapat memperbarui software dengan menghubungkan unit langsung ke server update software (halaman 65).

SIMPLINK / ARC

- Fungsi SIMPLINK memungkinkan Anda untuk mengontrol unit ini dengan remote control TV LG.
- Fungsi ARC memungkinkan TV mampu HDMI mengirimkan keluaran audio ke HDMI OUT player ini.

Atur pilihan ini ke [Aktif] untuk mengaktifkan fungsi [SIMPLINK / ARC]. (halaman 16)

Efek Suara

Anda dapat memilih mode suara yang sesuai. Tekan SOUND EFFECT berulang hingga mode yang dikehendaki muncul pada tampilan panel depan atau layar TV. Item tampilan untuk equaliser mungkin berbeda tergantung sumber dan efek suara.

[Natural Plus]: Anda dapat menikmati efek suara alam sama dengan 5.1 channel.

[Natural]: Anda dapat menikmati suara nyaman dan alami.

[Bypass]: Software dengan sinyal surround audio multichannel diputar sesuai dengan pada saat perekaman.

[Bass Blast]: Memperkuat efek suara bass dari speaker depan kiri dan kanan dan subwoofer.

[Clear Voice]: Mode ini membuat suara terdengar jelas, meningkatkan kualitas suara terdengar.

[Game]: Anda dapat menikmati lebih banyak suara virtual saat bermain video game.

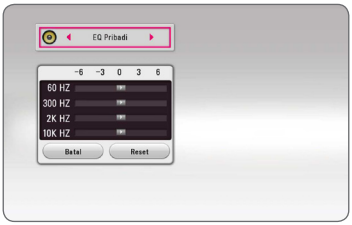
[Night]: Ini mungkin berguna ketika anda ingin melihat film dengan suara rendah di malam hari.

[Up Scaler]: Saat mendengarkan file MP3 atau musik terkompresi lainnya, Anda dapat meningkatkan suara. Mode ini hanya tersedia untuk 2 channel.

[Loudness]: Memperbaiki suara bass dan treble.

[User EQ]: Anda dapat mengatur suara dengan menaikkan atau menurunkan tingkat frekuensi tertentu.

Pengaturan [EQ Pribadi]



1. Gunakan Λ / V memilih frekuensi yang diinginkan.
2. Gunakan < / > memilih tingkat yang diinginkan.

Pilih pilihan [Batal] lalu tekan ENTER (⊙) untuk membatalkan pengaturan.
Pilih pilihan [Reset] lalu tekan ENTER (⊙) untuk mengatur ulang semua penyesuaian.

Efek Suara 3D

Fitur 3D Sound menciptakan tempat yang lebih luas sehingga Anda dapat menikmati lebih mendalam dan sinematik suara surround. Tekan 3D SOUND berulang hingga mode dikehendaki muncul pada tampilan panel depan atau layar TV.

[3D Musik]: Mode ini memberikan suara surround yang luar biasa, memberikan pengalaman konser musik seperti hall di rumah Anda.

[3D Film]: Mode ini memberikan suara surround yang luar biasa, memberikan pengalaman bioskop seperti di rumah anda.

Tampilan Menu Awal

Menggunakan menu [HOME]

Menu home muncul ketika anda menekan HOME (⌂). Gunakan Λ/V/</>untuk memilih kategori dan tekan ENTER (⊙).



Catatan

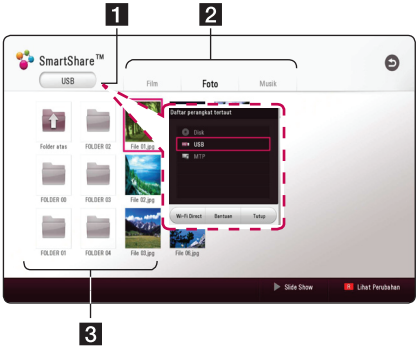
Bergantung pada daerah, layanan [LG Smart World], [Aplikasi Saya], [🔍] dan fungsi [👤] mungkin tidak tersedia.

1	**[Smart Share] -** Menampilkan menu Smart Share.
2	**[Premium] -** Menampilkan layar awal Premium. (halaman 56)
3	**[LG Smart World] -** Menampilkan judul Aplikasi LG yang disediakan untuk unit. (halaman 56)
4	**[Aplikasi Saya] -** Menampilkan layar [Aplikasi Saya]. (halaman 58)
5	**[Masukan] -** Merubah mode input.
6	**[Pengaturan] -** Menyesuaikan pengaturan sistem.
7	**[🔍] -** Pencarian untuk Aplikasi LG yang diinginkan dan konten lainnya.
8	**[👤] -** Menampilkan menu login.

Menggunakan SmartShare

Anda dapat memutar konten video, foto dan audio pada unit dengan memasukkan disk, menghubungkan perangkat USB dan Android (MTP) atau menggunakan jaringan rumah (DLNA).

1. Tekan HOME (⌂) menampilkan menu awal.
2. Pilih [Smart Share] dan tekan ENTER (⊙).



1	Menampilkan semua perangkat terkait.
2	Menampilkan konten video, foto atau audio.
3	Menampilkan file atau folder perangkat terkait.

Pemutaran Perangkat Terhubung

Pemutaran Disk

BD DVD AVCHD ACD

1. Tekan ⏏ (OPEN/CLOSE), dan letakkan disk di tempat disk.
2. Tekan ⏏ (OPEN/CLOSE) menutup tempat disk.

   Sebagian besar disk Audio CD, BD-ROM dan DVD-ROM, pemutaran mulai secara otomatis.
3. Tekan HOME (⌂) dan kemudian pilih [Smart Share].
4. Pilih ikon disk.

Catatan

- Fungsi pemutaran yang dijelaskan dalam panduan ini tidak selalu tersedia dalam setiap file dan media. Sebagian fungsi mungkin dilarang tergantung dari banyak faktor.
- Tergantung judul BD-ROM, sambungan perangkat USB mungkin diperlukan untuk memperbaiki pemutaran.
- Disk format DVD-VR yang tidak diselesaikan mungkin tidak dimainkan di player ini.
- Beberapa disk DVD-VR dibuat dengan data CPRM oleh DVD RECORDER. Unit ini tidak dapat mendukung jenis disk ini.

Pemutaran disk Blu-ray 3D

BD

Player ini dapat memainkan disk Blu-ray 3D yang berisi tampilan terpisah untuk mata kiri dan kanan.

Persiapan

Untuk pemutaran judul Blu-ray 3D dalam mode stereoskopis 3D, anda perlu:

- Periksa apakah TV anda mampu 3D dan memiliki input HDMI.
- Pakailah kacamata 3D untuk menikmati pengalaman 3D jika diperlukan.
- Periksa apakah judul BD-ROM adalah disk Blu-ray 3D atau tidak.
- Hubungkan kabel HDMI (Type A, Kabel Kecepatan Tinggi HDMI™) antara output HDMI player dan input HDMI TV.

1. Tekan HOME (⌂), dan atur pilihan [Mode 3D] pada menu [Pengaturan] ke [Aktif] (halaman 29).
2. Tekan ⏏ (OPEN/CLOSE), dan letakkan disk pada tempat disk.
3. Tekan ⏏ (OPEN/CLOSE) menutup tempat disk.

   Pemutaran mula secara otomatis.
4. Lihat buku panduan dari TV siap-3D anda untuk instruksi lebih lanjut.

   Anda mungkin perlu menyesuaikan pengaturan layar dan fokus pada pengaturan TV untuk meningkatkan efek 3D.

Perhatian

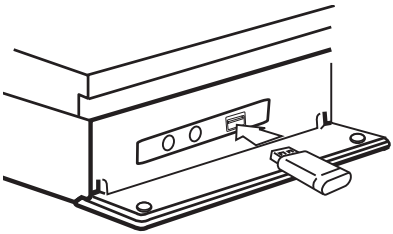
- Menonton konten 3D untuk waktu yang lama dapat menyebabkan pusing atau kelelahan.
- Tidak dianjurkan untuk menonton film di mode 3D untuk lansia, anak dan wanita hamil.
- Jika anda mengalami sakit kepala, kelelahan atau pusing saat melihat isi 3D, sangat dianjurkan untuk menghentikan pemutaran dan beristirahat sampai Anda merasa normal.

Pemutaran file di perangkat disk/USB

MOVIE MUSIC PHOTO

Player ini dapat memutar file film, musik dan foto yang terdapat dalam disk atau perangkat USB.

1. Masukkan data disk pada slot disk atau hubungkan perangkat USB.



Ketika Anda menghubungkan perangkat USB pada menu HOME, player memutar file audio pada perangkat penyimpanan USB secara otomatis. Jika perangkat penyimpanan USB berisi berbagai jenis file, menu untuk pemilihan jenis file akan muncul.

Loading file memakan waktu beberapa menit tergantung jumlah konten disimpan dalam perangkat penyimpanan USB. Tekan ENTER (⊙) ketika [Batal] dipilih untuk menghentikan loading.

2. Tekan HOME (⌂).
3. Pilih [SmartShare] dan tekan ENTER (⊙).



4. Pilih perangkat terkait diinginkan di kategori ini.
5. Pilih [Film], [Foto] atau [Musik].
6. Pilih file menggunakan Λ / V / < / >, dan tekan ▶(PLAY) atau ENTER (⊙) untuk memutar file.

Catatan pada perangkat USB

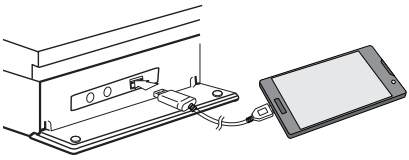
- Player ini mendukung USB flash memori / HDD eksternal diformat dalam FAT32 dan NTFS ketika mengakses file (musik, foto, film). Namun, untuk BD-Live dan perekaman Audio CD, gunakan USB Flash drive / HDD eksternal diformat dalam FAT32.
- Unit ini dapat mendukung hingga 4 partisi dari perangkat USB.
- Jangan melepaskan perangkat USB ketika pengoperasian (play, dll.).
- Perangkat USB yang mensyaratkan penginstalan program ketika anda menghubungkannya ke komputer tidak didukung.
- Perangkat USB: Perangkat USB yang mendukung USB1.1 dan USB2.0.
- File video, audio dan foto dapat diputar. Untuk lebih jelasnya pengoperasian setiap file, lihat pada halaman yang berhubungan.
- Disarankan memback up secara berkala untuk mencegah kehilangan data.
- Jika anda menggunakan kabel tambahan USB, USB HUB, atau USB Multi-reader, peralatan USB kemungkinan tidak dikenali.
- Sebagian perangkat USB tidak bekerja di unit ini.
- Beberapa kamera digital dan handphone tidak didukung.
- Port USB dari unit tidak dapat dihubungkan ke PC. Unit tidak dapat sebagai perangkat penyimpanan.

Memutar file di perangkat Android

MOVIE MUSIC PHOTO

Player ini dapat memutar file video, audio dan foto yang ada di perangkat android.

1. Hubungkan perangkat android ke unit dengan kabel USB. Pastikan bahwa MTP diaktipkan di perangkat android.

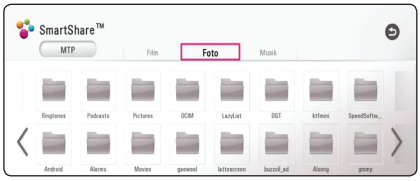


2. Tekan HOME(⌂).
3. Pilih [MTP] dan tekan ENTER (⊙).



Loading file mungkin memerlukan beberapa menit tergantung pada jumlah isi yang terdapat pada perangkat Android.

4. Pilih [Movie], [Photo] atau [Music].



5. Pilih file menggunakan Λ/V/</>, dan tekan (PLAY) atau ENTER (⊙) untuk memutar file.



Catatan menghubungkan perangkat android

- Unit ini hanya dapat mendukung MTP (Media Transfer Protocol) perangkat Android.
- Jangan mencabut perangkat Android ketika peng-operasian (memutar, dll.)
- File video, audio dan foto dapat diputar. Untuk lebih rinci tentang pemutaran masing-masing tipe file, lihat halaman-halaman yang berhubungan.
- Dianjurkan untuk menyiapkan cadangan untuk antisipasi data hilang.
- Jika Anda menggunakan kabel ektensi USB, USB HUB atau USB Multi-Reader, perangkat Android mungkin tidak dikenali.
- Beberapa perangkat Android mungin tidak bekerja di unit ini.
- Ketika Anda menggunakan MTP, memutar musik, foto, film, atau file teks mungkin tidak berfungsi tergantung pada perangkat Android.

Pemutaran file di server jaringan

MOVIE **MUSIC** **PHOTO**

Player ini dapat memutar file film, musik, dan foto yang terletak pada server DLNA melalui jaringan rumah anda.

1. Periksa koneksi dan pengaturan jaringan. (halaman 20).
2. Tekan HOME (⌂).
3. Pilih [Smart Share] dan tekan ENTER (⊙).



4. Pilih server media DLNA dalam katagori.
5. Pilih [Film], [Foto] atau [Musik].
6. Pilih file dengan Λ / V / < / >, dan tekan ▶(PLAY) atau ENTER (⊙) untuk memutar file.

Catatan

- Persyaratan file dijelaskan pada halaman 67.
- Thumbnail dari file yang tidak dapat diputar dapat ditampilkan, tetapi tidak dapat dimainkan pada player ini.
- Nama file subtitle dan nama file film harus sama dan terletak dalam folder yang sama.
- Kualitas pemutaran dan pengoperasian dapat dipengaruhi oleh kondisi jaringan rumah anda.
- Anda mungkin mengalami masalah koneksi tergantung pada lingkungan server anda.
- Untuk mengatur PC Anda sebagai server DLNA, instal software PC SmartShare yang disediakan pada PC Anda. (lihat halaman 40)

Menghubungkan ke server jaringan rumah untuk PC

DLNA singkatan untuk Digital Living Network Alliance, yang memungkinkan pengguna untuk mengakses file video/ musik/ foto yang tersimpan di server dan menikmatinya di TV melalui jaringan rumah.

Sebelum menghubungkan ke PC untuk memutar file, software PC SmartShare (DLNA) harus diinstal pada PC Anda.

Tentang software PC SmartShare (DLNA)

Software PC SmartShare (DLNA) adalah untuk berbagi file video, audio dan foto yang ada di komputer ke unit ini sebagai penyedia DLNA-kompatibel media digital.

Menginstal software PC SmartShare (DLNA)

Nyalakan komputer Anda, dan masukkan disk CD-ROM yang disediakan ke dalam drive CD-ROM komputer. Sebuah panduan instalasi akan memandu Anda untuk proses instalasi secara sederhana. Untuk menginstal software PC SmartShare, lakukan sebagai berikut :

1. Sebelum instalasi, tutup semua program yang aktip termasuk firewall dan program-program Anti-Virus.
2. Masukkan disk CD-ROM yang disediakan ke dalam drive CD-ROM komputer.
3. Klik [SmartShare PC software (DLNA)].
4. Klik [RUN] untuk memulai instalasi.
5. Klik tombol [Next] untuk memulai instalasi.
6. Jika Anda menyetujui semua syarat, klik [Yes]. Instalasi tidak mungkin dilakukan tanpa persetujuan ini.
7. Ikuti arahan dari panduan instalasi yang ditampilkan di layar.
8. Klik tombol [Exit] untuk menyelesaikan instalasi.

Catatan

- Software PC SmartShare tidak mendukung sistem Mac OS.
- Software PC SmartShare (DLNA) adalah edisi software yang khusus untuk berbagi file dan folder ke player ini.
- Buku panduan ini menjelaskan pengoperasian versi bahasa Inggris dari Software PC SmartShare (DLNA) sebagai contoh. Ikuti penjelasan dengan merujuk ke pengoperasian aktual dari versi bahasa Anda.

Berbagi file dan folder

Pada komputer Anda, anda harus membagi folder yang berisi film, musik dan/atau foto untuk memutarnya di unit ini.

Bagian ini menjelaskan prosedur untuk memilih folder bersama pada komputer Anda.

1. Klik dua kali ikon “SmartShare”
2. Klik ikon [Movie], [Foto], atau [Music] di tengah, lalu klik [Settings] di pojok kanan atas dari software PC SmartShare. Menu [Settings] akan muncul di layar.
3. Klik tab [My Shared Contents], lalu klik ikon . Menu [Add/Remove Shared Folders] akan muncul di layar.
4. Klik folder yang berisi file yang ingin Anda bagi lalu klik [OK]. Folder yang di cek akan ditambahkan ke [My Shared Contents] lalu klik [OK] di menu [Settings] bagian bawah.
5. Pastikan bahwa pelayanan SmartShare (DLNA) aktip pada tab [Pelayanan].

Catatan

- Jika folder atau file yang dibagi tidak ditampilkan di player, klik [My Shared Contents] di menu [Settings], lalu klik ikon
- Untuk informasi lebih lanjut, klik [HELP] di menu [Settings].

Persyaratan Sistem

Sistem Minimum

- CPU : Intel® 2.0 GHz atau prosesor AMD Sempron™ 2000+.
- Memory : 1 GB dari RAM yang siap pakai.
- Kartu Graphis : 64 MB memory video, resolusi minimum 1024 x 768 piksel, dan pengaturan bit warna 16.
- Ruang Disk yang kosong : 200 MB.
- Windows® XP (Service Pack 2 atau lebih tinggi), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1,
- Windows® Media Player®11.0 atau lebih tinggi.
- Kondisi jaringan: 100Mb Ethernet, WLAN.

Sistem yang dianjurkan

- CPU : Intel® Core™ Duo atau AMD Athlon™ 64X2, 1.7 GHz atau yang lebih baik.
- Memory : 2 GB dari RAM yang siap pakai.
- Kartu Graphis : 128 MB memory video, resolusi minimum 1024 x 768 piksel, dan pengaturan bit warna 16.
- Ruang Disk yang kosong : 200 MB.
- Windows® XP (Service Pack 2 atau lebih tinggi), Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows® 8.1,
- Windows® Media Player®11.0 atau lebih tinggi.
- Kondisi jaringan: 100Mb Ethernet, WLAN.

Pemutaran Umum

Pengoperasian dasar untuk konten video dan audio

Untuk stop playback

Tekan ■ (STOP) ketika playback.

Untuk pause playback

Tekan ❚❚ (PAUSE) ketika playback.
Tekan ▶ (PLAY) untuk kembali playback.

Untuk memutar frame-by-frame (Video)

Tekan ❚❚ (PAUSE) ketika playback film.
Tekan ❚❚ (PAUSE) berulang-ulang untuk memutar Frame-by-Frame.

Untuk scan maju atau mundur

Tekan ◀◀ atau ▶▶ untuk memutar maju cepat atau mundur cepat selama playback.

Anda dapat mengubah berbagai kecepatan pemutaran dengan menekan ◀◀ atau ▶▶ berulang.

Untuk memperlambat kecepatan pemutaran (Video)

Ketika pemutaran berhenti sementara, tekan ▶▶ berulang untuk memutar dalam gerakan lambat.

Untuk melewatkan ke chapter/track/file sebelumnya/berikutnya

Ketika pemutaran, tekan ⏮ atau ⏭ untuk pindah ke bab/track/file berikutnya atau kembali ke awal dari bab/track/file yang diputar.

Tekan ⏮ dua kali dengan cepat untuk kembali ke bab /track/file sebelumnya.

Di menu daftar file di server, mungkin terdapat banyak jenis konten dalam folder bersamaan. Dalam hal ini, tekan ⏮ atau ⏭ untuk pindah ke konten sebelum atau berikut dengan jenis yang sama.

Pengoperasian dasar untuk konten foto

Untuk mulai slide show

Tekan ▶ (PLAY) untuk mulai slide show.

Untuk stop slide show

Tekan ■ (STOP) ketika slide show.

Untuk pause slide show

Tekan ❚❚ (PAUSE) ketika slide show.
Tekan ▶ (PLAY) untuk mulai kembali slide show.

Untuk melewatkan ke foto berikut/sebelum

Ketika tampilan foto di layar penuh, tekan < atau > untuk pindah ke foto sebelum atau berikutnya.

Menggunakan menu disk

BD DVD AVCHD

Untuk menampilkan menu disk

Layar menu mungkin ditampilkan pertama kali setelah memasukkan disk yang berisi menu. Jika anda ingin untuk menampilkan menu disk ketika playback, tekan DISC MENU.

Gunakan tombol Λ / V / < / > untuk navigasi melalui item menu.

Untuk menampilkan menu Pop-up

Sebagian disk BD-ROM berisi menu Pop-up yang muncul ketika playback.

Tekan TITLE/POPUP ketika playback, dan gunakan Λ / V / < / > untuk navigasi melalui item menu.

Melanjutkan pemutaran

BD **DVD** **AVCHD** **MOVIE** **ACD** **MUSIC**

Unit merekam titik dimana anda menekan ■ (STOP) tergantung pada disk.
Jika "II■ (Resume Stop)" muncul sebentar di layar, tekan ▶ (PLAY) untuk melanjutkan playback (dari titik adegan).
Jika anda menekan ■ (STOP) dua kali atau mengeluarkan disk "■(Complete Stop)" muncul pada layar. unit akan menghapus titik berhenti.

Catatan

- Titik melanjutkan mungkin dihapus ketika tombol ditekan (misalnya; ⏻ (PO WER), ⏏ (OPEN/CLOSE), dll.).
- Pada disk BD-ROM dengan BD-J, fungsi melanjutkan pemutaran tidak bekerja.
- Jika anda menekan ■ (STOP) sekali ketika judul interaktif BD-ROM playback, unit akan dalam mode Berhenti Sepenuhnya.

Memori Adegan Terakhir

BD **DVD**

Unit ini mengingat adegan terakhir dari disk diputar terakhir. Adegan terakhir tersimpan di memori meskipun anda mengeluarkan disk atau mematikan unit. Apabila anda memasukkan disk yang adegannya telah dimasukan memori, adegan tersebut secara otomatis dipanggil.

Catatan

- Fungsi Adegan Memori Terakhir disk sebelumnya dihapus ketika disk yang berbeda diputar.
- Fungsi ini mungkin tidak bekerja tergantung pada disk.
- Pada disk BD-ROM dengan BD-J, fungsi adegan memori terakhir tidak bekerja.
- Unit ini tidak menyimpan pengaturan disk jika anda mematikan unit sebelum mulai memutar disk tersebut.

Tampilan Di layar

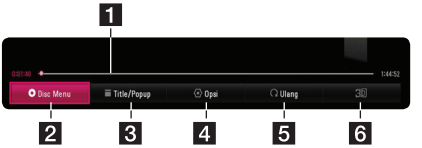
Anda dapat menampilkan dan mengatur berbagai informasi dan pengaturan mengenai konten.

Mengontrol pemutaran video

BD DVD AVCHD MOVIE

Anda dapat mengontrol pemutaran dan mengatur pilihan saat menonton video.

Saat playback, tekan INFO/MENU (▢).

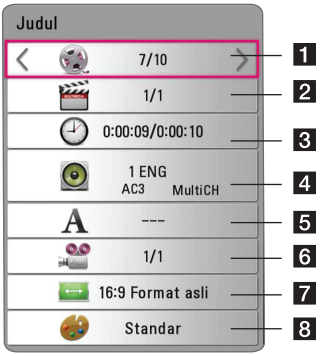


1	**Progress bar -** Menampilkan posisi saat ini dan total waktu pemutaran.
2	**[Disc Menu] -** Mengakses menu pada disk.
3	**[Title/Popup] -** Menampilkan menu judul DVD atau menu pop-up BD-ROM, jika tersedia.
4	**[Opsi] -** Menampilkan informasi pemutaran.
5	**[Ulang] -** Mengulangi bagian atau urutan yang diinginkan. (halaman 46)
6	**[3D] -** Mengatur pengaturan 3D. (halaman 50)

Menampilkan informasi konten di layar

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Saat pemutaran, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih sebuah [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙).



1	**Judul** –Judul yang sedang diputar/Jumlah total dari judul
2	**Bab** – Bab yang sedang diputar/Jumlah total dari bab
3	**Waktu** – Sisa waktu pemutaran/Jumlah waktu pemutaran
4	**Audio** – Pilihan bahasa atau kanal audio
5	**Teks** – Pilihan teks
6	**Sudut** – Pilihan sudut/jumlah nomor sudut
7	**Format TV** – Pilihan format TV
8	**Mode Gambar** – Pilihan mode gambar

Catatan

- Jika tidak ada tombol yang ditekan dalam beberapa detik, tampilan di layar menghilang.
- Nomor judul tidak dapat dipilih pada sebagian disk.
- Sebuah item mungkin tidak tersedia pada sebagian disk atau judul.
- Jika title interaktif BD diputar, sebagian informasi pengaturan ditampilkan pada layar tetapi dilarang untuk dirubah.

Mengontrol tampilan foto

PHOTO

Kontrol pemutaran dan menetapkan pilihan saat menampilkan gambar di layar penuh.

Anda dapat mengontrol pemutaran dan pilihan yang ditetapkan saat menampilkan gambar di layar penuh.

Saat melihat gambar, tekan INFO/MENU (▢).



1 **[Slideshow] -** Mulai atau pause slide show.

2 **[Musik] -** Pilih musik latar belakang untuk slide show (halaman 50).

3 **[Opsi] -** Menampilkan pilihan slide show.

4 **[Putar] -** Memutar foto searah jarum jam.

5 **[Zoom] -** Menampilkan menu [Zoom].

Mengatur pilihan slide show

Anda dapat menggunakan berbagai pilihan saat melihat foto dalam layar penuh.

1. Saat melihat gambar, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih sebuah [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙)



1 **[Kcepatan] -** Gunakan </> untuk memilih kecepatan penundaan antara foto dalam

2 **[Efek] -** Gunakan </> untuk memilih efek transisi antara foto dalam slide show.

3 **[Pilih Musik] –** Pilih musik latar belakang untuk slide show (halaman 50).

Pemutaran Lanjutan

Pemutaran Berulang

BD DVD AVCHD ACD MUSIC MOVIE

File Disk Blu-ray / DVD / Video

Ketika pemutaran, tekan REPEAT (↻) memilih mode repeat yang dikehendaki.

A-B – Bagian yang dipilih akan diulang berulang kali.

Bab – Bab yang aktif akan diputar kembali secara berulang.

Judul – Judul yang aktif akan diputar kembali secara berulang.

All – Semua judul atau file akan diputar kembali secara berulang.

Off – Kembali ke pemutaran normal.

Untuk kembali pemutaran normal, tekan CLEAR.

File Audio CD/Audio

Ketika pemutaran, tekan REPEAT (↻) berulang untuk memilih mode repeat yang dikehendaki.

A-B – Bagian terpilih akan diulang terus. (Audio CD saja)

1 **Track**– Track atau file yang sedang diputar akan diputar berulang kali.

A **All** – Semua track atau file akan diputar berulang kali.

A ⤮ **All** – Semua track atau file akan diputar berulang kali dalam urutan acak.

⤮ – Track atau file akan diputar dalam urutan acak.

Untuk kembali pemutaran normal, tekan CLEAR.

Catatan

Fungsi ini mungkin tidak bekerja di sebagian disk atau judul.

Mengulang bagian tertentu

BD DVD AVCHD MOVIE

Player ini dapat mengulang bagian yang anda pilih.

1. Ketika playback, tekan REPEAT (↻).
2. Pilih [A-B] dan tekan ENTER (⊙).
3. Tekan ENTER (⊙) pada bagian awal yang ingin Anda ulang.
4. Tekan ENTER (⊙) pada akhir dari bagian. Bagian yang anda pilih akan diulang berulang kali.
5. Untuk kembali normal playback, tekan CLEAR.

Catatan

- Anda tidak dapat memilih bagian kurang dari 3 detik.
- Fungsi ini mungkin tidak bekerja di sebagian disk atau judul.

Pemutaran dari waktu yang dipilih

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Ketika playback, tekan INFO/MENU (☐).
2. Pilih sebuah [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙)
3. Pilih pilihan [Waktu] dan masukkan waktu untuk memulai dalam jam, menit, dan detik dari kiri ke kanan.

   (Anda dapat pula memasukkan waktu mulai yang dikehendaki dengan keyboard virtual dengan menekan ENTER (⊙)

   Contohnya, untuk menemukan waktu pada 2 jam,10 menit, dan 20 detik, masukkan "21020".

   Tekan </> untuk melewatkan playback 60 detik maju atau mundur.
4. Tekan ENTER (⊙) untuk mulai playback dari waktu yang dipilih.
5. Tekan BACK (↩) untuk keluar dari tampilan ON-Screen.

Catatan

- Fungsi ini mungkin tidak bekerja di sebagian disk atau judul.
- Fungsi ini mungkin tidak bekerja tergantung pada jenis file dan kemampuan dari server DLNA.

Pemilihan bahasa teks

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Ketika playback, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih sebuah [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙)
3. Gunakan ∧/∨ untuk memilih pilihan [Teks].
4. Gunakan </> untuk memilih bahasa teks. Dengan menekanENTER (⊙), Anda dapat mengatur berbagai pilihan teks.
5. Tekan BACK (⮌) untuk keluar tampilan di layar.

Catatan

- Sebagian disk membolehkan anda untuk merubah teks hanya melalui menu disk. Jika ini masalahnya, tekan tombol TITLE/POPUP atau DISC MENU dan pilih teks yang sesuai untuk dipilih pada menu disk.
- Anda dapat memilih opsi [Subtitle] di tampilan layar secara langsung dengan menekan tombol SUBTITLE.

Mendengarkan audio yang berbeda

BD DVD AVCHD MOVIE

1. Ketika playback, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih sebuah [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙)
3. Gunakan ∧/∨ untuk memilih pilihan [Audio].
4. Gunakan </> untuk memilih bahasa audio, track audio atau kanal audio.
5. Tekan BACK (⮌) untuk keluar tampilan di layar.

Catatan

- Sebagian disk membolehkan anda untuk merubah audio hanya melalui menu disk. Jika ini masalahnya, tekan tombol TITLE/POPUP atau DISC MENU dan pilih teks yang sesuai untuk dipilih pada menu.
- Segera setelah anda beralih suara, mungkin ada perbedaan sementara antara tampilan dengan suara yang sebenarnya.
- Pada disk BD-R OM, format multi audio (5.1CH atau 7.1CH) ditampilkan dengan [MultiCH] pada tampilan di layar.
- Anda dapat memilih pilihan [Audio] di tampilan pada layar secara langsung dengan menekan tombol AUDIO.

Melihat dari sudut yang berbeda

BD DVD

Jika disk berisi adegan rekaman dengan sudut kamera yang berbeda, anda dapat mengubah ke sudut kamera yang berbeda ketika playback.

1. Ketika playback, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih sebuah [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙)
3. Gunakan ∧/∨ untuk memilih pilihan [Sudut].
4. Gunakan </> memilih sudut dikehendaki.
5. Tekan BACK (⮌) untuk keluar tampilan di layar.

Mengubah Format TV

BD AVCHD MOVIE

Anda dapat mengubah pengaturan Format TV ketika playback.

1. Ketika playback, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih sebuah [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙)
3. Gunakan ∧/∨ untuk memilih pilihan [Format TV].
4. Gunakan </> memilih pilihan dikehendaki.
5. Tekan BACK (⮌) untuk keluar tampilan di layar.

Catatan

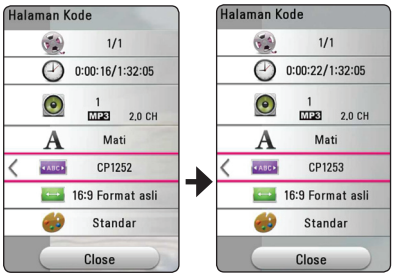
Meskipun Anda merubah nilai dari opsi [Format [TV] di tampilan layar, opsi [Format tv] di menu [Setting] tidak berubah.

Mengubah halaman kode teks

MOVIE

Jika teks tidak ditampilkan secara benar, anda dapat merubah halaman kode teks untuk menampilkan file teks secara benar

1. Ketika playback, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih sebuah [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙)
3. Gunakan ∧/∨ memilih pilihan [Halaman Kode].
4. Gunakan </> memilih pilihan kode dikehendaki.



5. Tekan BACK (⮌) untuk keluar tampilan di layar.

Mengubah Mode Gambar

BD DVD AVCHD MOVIE

Anda dapat mengubah pilihan [Mode Gambar] ketika playback.

1. Ketika playback, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih sebuah [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙)
3. Gunakan ∧/∨ memilih pilihan [Mode Gambar].
4. Gunakan </> memilih pilihan kode dikehendaki.
5. Tekan BACK (⮌) untuk keluar tampilan di layar.

Pengaturan pilihan [Pengaturan Pengguna)

1. Ketika playback, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih sebuah [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙)
3. Gunakan ∧/∨ memilih pilihan [Mode Gambar].
4. Gunakan </> memilih pilihan [Pengaturan pengguna] dan tekan ENTER (⊙).



5. Gunakan ∧/∨/</> untuk menyesuaikan pilihan [Mode Gambar].

   Pilih pilihan [Default] lalu tekan ENTER (⊙) untuk reset semua penyesuaian video.
6. Gunakan ∧/∨/</> memilih pilihan [Tutup], dan tekan ENTER (⊙) menyelesaikan pengaturan.

Menampilkan informasi konten

MOVIE

Player dapat menampilkan informasi konten.

1. Pilih file menggunakan Λ / V / < / >.
2. Tekan INFO/MENU (☐) untuk menampilkan pilihan menu.

   Informasi file muncul di layar.

Ketika pemutaran film, anda dapat menampilkan informasi file dengan menekan TITLE/POPUP.

Catatan

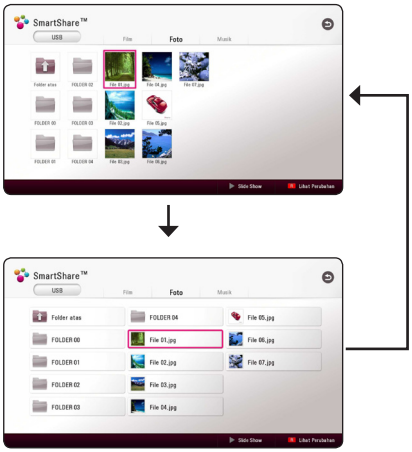
Informasi yang ditampilkan di layar mungkin tidak benar dibandingkan dengan informasi aktual konten.

Mengubah tampilan daftar konten

MOVIE MUSIC PHOTO

Pada menu [Smart Share], Anda dapat mengubah tampilan daftar konten.

Tekan tombol berwarna merah (R) berulang.

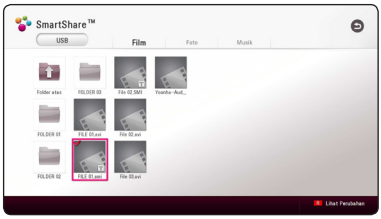


Pemilihan file teks

MOVIE

Jika nama file teks berbeda dengan nama file video, anda harus memilih file teks pada menu [Film] sebelum pemutaran film.

1. Gunakan Λ / V / < / > untuk memilih file teks yang ingin anda putar pada menu [Film].
2. Tekan ENTER (⊙).



Tekan ENTER (⊙) kembali untuk membatalkan file teks. File teks yang dipilih akan ditampilkan ketika anda memutar file video.

Catatan

- Jika anda menekan ■ (STOP) ketika playback, pilihan teks dibatalkan.
- Fungsi ini tidak tersedia untuk pemutaran file pada server melalui jaringan rumah.

Mendengarkan musik ketika slide show

PHOTO

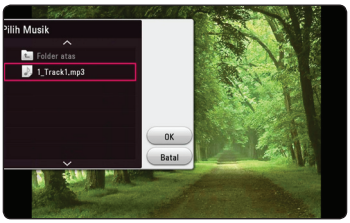
Anda dapat menampilkan file foto ketika mendengarkan file audio.

1. Ketika menampilkan foto layar penuh, tekan INFO/MENU (▢) menampilkan opsi menu
2. Pilih [Opsi] menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙).
3. Gunakan ∧/∨ untuk memilih pilihan [Pilih Musik], dan tekan ENTER (⊙) untuk menampilkan menu [Pilih Musik].
4. Gunakan ∧/∨ untuk memilih perangkat, dan tekan ENTER (⊙).

   Perangkat tersedia mungkin berbeda tergantung lokasi file foto yang aktif.

Lokasi foto	Perangkat tersedia
Disk, USB	Disk, USB
MTP	MTP
Server DLNA	Server DLNA

5. Gunakan ∧/∨ untuk memilih file atau folder yang anda inginkan untuk diputar.



   Pilih ⮌ dan tekan ENTER (⊙) untuk menampilkan direktori diatas.

Catatan

Ketika pemilihan musik dari server, folder pemilihan tidak tersedia. Hanya pemilihan file yang tersedia.

6. Gunakan > memilih [OK], dan tekan ENTER (⊙) untuk menyelesaikan pemilihan musik.

Memutar konten ke 3D

BD DVD AVCHD MOVIE

Fungsi ini memungkinkan Anda untuk mengkonversi konten 2D ke 3D dan memutar konten 3D dalam hal file dikodekan dalam 3D pula. Anda dapat mengatur kedalaman 3D dan jarak pada pilihan [3D] saat memutar kembali.

Mengkonversi konten 2D ke 3D

1. Saat pemutaran, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih [3D], dan tekan ENTER (⊙).
3. Pilih  menggunakan ∧/∨/</> untuk mengkonversi konten 2D ke 3D.

Memutar file berkode 3D

1. Saat pemutaran, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih [3D], dan tekan ENTER (⊙).
3. Pilih mode yang cocok [sisi ke sisi, atas dan bawah] yang sejalan dengan file berkode 3D dengan menggunakan ∧/∨/</>.

Pengaturan 3D

1. Saat pemutaran, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih [3D], dan tekan ENTER (⊙).
3. Pilih [3D Setting]. dan tekan ENTER (⊙). Anda dapat mengatur kedalaman 3D dan jarak. Pilih opsi [Initialize] pada pilihan [3D] lalu tekan ENTER (⊙) untuk me-Reset semua penyesuaian.

Kembali ke Semula

1. Saat pemutaran, tekan INFO/MENU (▢).
2. Pilih [3D], dan tekan ENTER (⊙).
3. Pilih  menggunakan ∧/∨/</> untuk kembali ke semula.

Catatan

- Ketika Anda telah mengatur resolusi ke Ultra HD, jika Anda memilih [ON] dalam [3D], resolusi Ultra HD secara otomatis berubah ke resolusi asli.
- Film file yang diatas 30 fps (frame rate) tidak dapat dikonversi menjadi 3D.
- Jika teks yang tampil tidak normal, atur opsi 3D TV ke "OFF" dan opsi 3D di unit ke "ON".

Fitur-fitur Lanjutan

Wi-Fi Direct™

Menghubungkan ke perangkat bersertifikat Wi-Fi Direct™

MOVIE MUSIC PHOTO

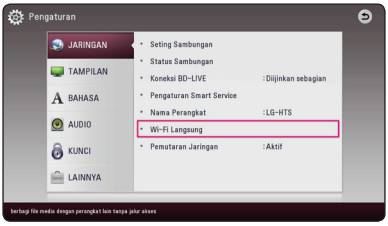
Player ini bisa memutar file film, musik dan foto terletak di perangkat bersertifikat Wi-Fi Direct™. Teknologi Wi-Fi Direct™ membuat player akan langsung terhubung ke perangkat bersertifikat Wi-Fi Direct™ tanpa terhubung ke perangkat jaringan seperti titik akses.

Pada perangkat bersertifikat Wi-Fi Direct™

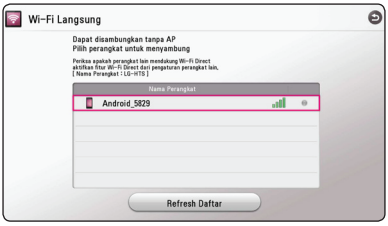
1. Hidupkan perangkat bersertifikat Wi-Fi Direct™ dan jalankan fungsi Wi-Fi Direct .
2. Jalankan aplikasi DLNA di perangkat.

Pada player Anda

3. Pilih opsi [JARINGAN] dalam menu [Pengaturan] kemudian tekan ENTER (⊙).
4. Pilih opsi [Wi-Fi Langsung], dan tekan ENTER (⊙).



5. Pilih perangkat Wi-Fi Direct™ di daftar dengan Λ / V, dan tekan ENTER (⊙).



Koneksi Wi-Fi Direct ™ akan dilanjutkan. Ikuti prosedur di layar.

Jika Anda ingin menscan ulang dalam perangkat Wi-Fi Direct ™, Pilih [Refresh List] dan tekan ENTER (⊙).

Untuk memilih server dari daftar perangkat, file atau folder harus berbagi oleh server DLNA dari perangkat terhubung Wi-Fi Direct™.

6. Pilih [Film], [Musik] atau [Foto] dengan Λ / V / < / >, dan tekan ENTER (⊙).



7. Pilih file menggunakan Λ / V / < / >, dan tekan ENTER (⊙) untuk memutar file.

Catatan

- Untuk tujuan transmisi yang lebih baik, letakkan player dari server bersertifikat Wi-Fi Direct™ sedekat mungkin.
- Unit ini dapat terhubung hanya 1 perangkat pada satu waktu. Beberapa koneksi tidak tersedia.
- Jika Anda mencoba terhubung jaringan nir-kabel ketika perangkat terhubung oleh fungsi Wi-Fi Direct™, koneksi Wi-Fi Direct™ akan teputus secara paksa.
- Jika player ini dan perangkat Wi-Fi Direct™ terhubung ke jaringan area lokal yang berbeda, koneksi Wi-Fi Direct™ mungkin tidak tersedia.
- Jika perangkat bersertifikat Wi-Fi Direct™ tidak dalam mode siaga Wi-Fi Langsung, produk ini tidak dapat menemukan perangkat.
- Ketika Anda menghubungkan perangkat bersertifikat Wi-Fi Direct™ ke player Anda, PIN koneksi jaringan tidak didukung.
- Produk ini tidak dapat terhubung ke perangkat Wi-Fi direct™ yang dalam mode Kelompok Pemilik.

Menikmati Miracast™

Anda dapat mencerminkan layar dan suara perangkat bersertifikat Miracast ke layar TV melalui player Anda secara nirkabel.

Pada perangkat bersertifikat Miracast™.

1. Nyalakan perangkat bersertifikat Miracast dan jalankan fungsi [Miracast].

Pada player Anda

2. Tekan HOME (⌂).
3. Pilih [Miracast] dan tekan ENTER (⊙).



4. Pilih perangkat Miracast di daftar dengan Λ / V, dan tekan ENTER (⊙).

   Fungsi Miracast akan mulai secara otomatis.

   Jika Anda ingin scan ulang perangkat Miracast tersedia, pilih [[Refresh List] dan tekan ENTER (⊙).

Catatan

- Untuk keperluan perbaikan pencerminan, letakkan perangkat bersertifikat Miracast dari player sedekat mungkin.
- Unit ini dapat terhubung hanya 1 perangkat pada satu waktu. Beberapa koneksi tidak tersedia.
- Saat pencerminan, Jaringan nirkabel atau Wi-Fi Langsung tidak dapat digunakan bersamaan.
- Jika perangkat bersertifikat Miracast tidak dalam mode siaga [Miracast], player ini tidak dapat menemukan perangkat.
- Tergantung pada kondisi jaringan nirkabel Anda, pencerminan mungkin tidak stabil.
- Saat pencerminan, layar dapat terpotong tergantung pada pengaturan TV Anda. Dalam hal ini, silakan menyesuaikan pengaturan tampilan di TV Anda.

Menikmati BD-Live™

BD-ROM didukung BD-Live yang memiliki fungsi jaringan tambahan memungkinkan anda untuk menikmati fungsi seperti men-download trailer film baru dengan menghubungkan unit ini ke internet.

1. Periksa koneksi jaringan dan pengaturan (halaman 20).
2. Masukkan perangkat penyimpanan USB ke port USB di panel depan.

   Perangkat penyimpanan USB diperlukan untuk men-download konten bonus.
3. Tekan HOME (⌂), dan atur pilihan [Koneksi BD-LIVE] pada menu [Pengaturan] (halaman 27).

   Tergantung pada disk, fungsi BD-Live mungkin tidak beroperasi jika pilihan [Koneksi BD-LIVE] diatur ke [Diijinkan sebagian].
4. Masukkan BD-ROM dengan BD-LIVE.

   Pengoperasian mungkin berbeda tergantung dari disk. Lihat panduan yang diberikan disk.

Perhatian

Jangan melepaskan perangkat USB yang terhubung saat isinya sedang didownload atau disk Blu-ray masih didalam slot disk. Hal ini dapat merusak perang kat USB yang terhubung dan fitur BD-Live dapat tidak beroperasi dengan benar pada perangkat USB yang rusak. Jika perangkat USB yang ter-hubung terlihat rusak dari setiap tindakan, Anda dapat memformat perangkat USB yang terhubung pada PC dan menggunakan kembali pada player.

Catatan

- Sebagian isi BD-Live mungkin dilarang untuk diakses di beberapa wilayah oleh keputusan sendiri penyedia isi.
- Dibutuhkan beberapa menit untuk proses dan mulai menikmati isi BD-Live.
- Untuk BD-Live, menggunakan USB Flash drive / HDD eksternal hanya diformat dalam FAT32.

Perekaman Audio CD

Anda dapat merekam satu track atau semua track dikehendaki dalam Audio CD ke perangkat penyimpanan USB.

1. Masukkan perangkat penyimpanan USB ke port USB di panel depan.
2. Masukkan CD Audio ke dalam player. Pemutaran dimulai secara otomatis.
3. Tekan tombol (●) REC untuk mulai [Perekaman CD].

	Mode Stop	Ketika playback
Track Perekaman	Semua track	pemutaran track
Waktu Perekaman	4X speed	Kecepatan normal.

Perekaman dari sumber FM radio atau AUX

Anda dapat merekam dari radio FM atau sumber AUX ke perangkat penyimpanan USB.

1. Masukkan perangkat penyimpanan USB ke port USB di panel depan.
2. Dalam mode FM radio, setel stasiun radio dikehendaki (Lihat "Pengoperasian Radio" di halaman 55) atau dalam mode AUX, mulai pemutaran dari sumber eksternal (Lihat "Menghubungkan AUX" di halaman 18).
3. Tekan tombol (●) REC pada remote control.
   - Rekaman disimpan sebagai file dalam folder "EXT_REC".

Catatan

- Untuk perekaman, gunakan USB flash drive / HDD eksternal diformat dalam FAT32 saja.
- Track audio direkam ke file audio dengan 192 kbps. FM radio dan sumber AUX direkam ke file audio dengan 128 kbps.
- Waktu perekaman audio CD dalam tabel merupakan perkiraan.
- Waktu perekaman aktual untuk perangkat penyimpanan USB bervariasi tergantung kemampuan penyimpanan perangkat USB.
- Pastikan bahwa ada minimum 50 MB ruang kosong ketika perekaman ke perangkat penyimpanan USB.
- Panjang dari sumber rekaman sebaiknya lebih dari 20 detik untuk perekaman yang lebih baik.
- Jangan matikan player ini atau melepas perangkat penyimpanan USB yang tersambung ketika perekaman Audio CD.

Perhatian

Fitur perekaman atau pengkopian pada player ini disediakan untuk penggunaan pribadi anda dan nonkomersial. Pembuatan salinan tidak sah dari material kopi-protek, termasuk program komputer, file, rekaman siaran dan suara, mungkin merupakan pelanggaran hak cipta dan merupakan tindak pidana. Peralatan ini tidak boleh digunakan untuk tujuan tersebut. LG secara tegas tidak bertanggung jawab untuk distribusi ilegal atau penggunaan konten yang tidak sah dalam tujuan komersial.

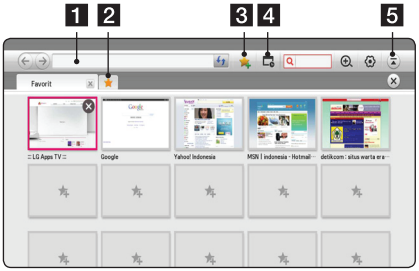
Bertanggung jawab

Hormati hak cipta

Menikmati browsing web

Ketik URL secara manual di layar atau kunjungi situs web yang telah ditambahkan di Favorit.

1. Tekan HOME (⌂).
2. Pilih [Internet] di [My Apps] dan tekan ENTER (⊙).
3. Masukkan kata yang dicari di tempat kosong.



1	Ketik di alamat web atau URL.
2	Pilih ketika membuka beberapa browser web.
3	Tambahkan halaman aktip ke Favorit.
4	Pindah ke situs yang dikunjungi sebelumnya.
5	Membuka atau menyembunyikan baris menu.

Catatan

- Untuk kualitas pelayanan terbaik, mendaftarlah ke palayanan Internet dari 4.0 Mbps (1.5 Mbps atau yang lebih cepat). Hubungi ISP (Penyedia Layanan Internet) untuk masalah yang berhubungan dengan kecepatan internet.
- Internet hanya berfungsi dengan plugin yang terinstall sebelumnya.
- Internet hanya memutar format file media berikut : ".jpeg", ".png", ".gif", ".wmv", ".asf", ".wma", ".mp3", ".mp4".
- Internet tertutup ketika memory tidak memadai.
- Untuk internet, fonts yang terinstal di unit yang digunakan dan mungkin tidak tampil normal tergantung pada konten yang diputar.
- Internet tidak mendukung pengunduhan file dan font
- Internet dibuat hanya untuk unit ini. Jadi memiliki perbedaan pengoperasian dibanding browser PC.

LG AV Remote

Anda dapat mengontrol player ini dengan iPhone atau ponsel Android melalui jaringan rumah Anda. Player dan telepon Anda harus terhubung ke perangkat jaringan nirkabel Anda seperti titik akses. Kunjungi "Apple iTunes" atau "Google Android Market (Google Play Store)" untuk informasi rinci tentang "LG AV Remote".

Mode Suara Pribadi

Dengan mengunduh aplikasi "LG AV Remote" di smart phone atau tablet, Anda dapat menghubungkan headset Anda, and menikmati suara dari player di smart phone atau tablet tersebut.

fitur ini mentransmisikan sinyal video ke TV melalui HDMI dan sinyal Audio ke smart phone atau tablet melalui Wi-Fi. Untuk info lebih rinci, silahkan lihat aplikasi "LG AV Remote".

Menggunakan keyboard USB atau mouse

Anda dapat menghubungkan keyboard USB dan/atau mouse untuk mengetik teks dan mengarahkan menu.

1. Hubungkan keyboard USB atau mouse ke port USB di panel belakang.
2. Gunakan keyboard untuk mengetik teks, atau mouse untuk mengarahkan menu.

Catatan

Direkomendasikan menggunakan keyboard atau mouse berikut ini :

- Logitech Wireless Combo MK520
- Logitech Wireless Combo MK320
- Logitech Wireless Combo MK260
- Microsoft Wireless Desktop 5000
- Microsoft Wireless Desktop 3000
- Microsoft Wireless Desktop 2000
- Microsoft Wireless Desktop 800

Pengoperasian Radio

Pastikan bahwa antena FM terhubung.
(Lihat halaman 17.)

Mendengarkan radio

1. Tekan FUNCTION sampai TUNER (FM) muncul pada jendela tampilan. Stasiun yang diterima terakhir disetel masuk.
2. Tekan dan tahan TUNING (-/+) selama dua detik sampai indikasi frekuensi mulai berubah. Penalaan berhenti ketika unit mendapatkan stasiun. Atau tekan TUNING (-/+) berulang.
3. Sesuaikan volume dengan menekan VOL (+/-).

Mencari stasiun radio

Anda dapat mencari 50 stasiun untuk FM.

Sebelum penalaan, pastikan bahwa anda telah mengecilkan volume.

1. Tekan FUNCTION sampai TUNER (FM) muncul pada jendela tampilan.
2. Pilih frekuensi yang dikehendaki menggunakan TUNING (-/+).
3. Tekan ENTER (⦿) nomor penyetelan akan berkedip di jendela tampilan.
4. Tekan PRESET (+/-) untuk memilih nomor penyetelan yang anda inginkan.
5. Tekan ENTER (⦿). Stasiun tersimpan.
6. Ulangi langkah 2 s.d 5 menyimpan stasiun lainnya.

Menghapus stasiun tersimpan

1. Tekan PRESET +/- untuk memilih nomor penyetelan yang anda ingin hapus.
2. Tekan CLEAR, nomor penyetelan akan berkedip di jendela tampilan.
3. Tekan CLEAR kembali, untuk menghapus nomor penyetelan yang dipilih.

Menghapus semua stasiun tersimpan

Tekan dan tahan CLEAR selama dua detik. "ERASE ALL" akan berkedip. Kemudian semua stasiun tersimpan dihapus.

Memperbaiki penerimaan FM yang jelek

Tekan tombol berwarna biru (B) (MONO/STEREO) di remote control. Hal ini akan mengubah tuner dari stereo ke mono dan biasanya memperbaiki penerimaan.

Menggunakan Premium

Anda dapat menggunakan berbagai layanan konten melalui Internet dengan fitur Premium.

1. Periksa koneksi jaringan dan pengaturan (halaman 20).
2. Tekan HOME (⌂).
3. Pilih [Premium] dengan </>, dan tekan ENTER (⊙).



4. Pilih layanan on-line dengan ∧/∨/</>, , dan tekan ENTER (⊙).

Catatan

- Informasi rinci setiap layanan, hubungi kepenyedia konten atau kunjungi link dukungan layanan.
- Isi layanan Premium dan layanan informasi terkait, termasuk layanan pengguna, perubahan isi. Silakan merujuk ke situs web masingmasing layanan untuk informasi paling up-to-date.
- Menggunakan fitur Premium dengan koneksi jaringan nirkabel mungkin menghasilkan ke-cepatan pemutaran streaming yang tidak layak karena gangguan dari perangkat rumah tangga yang menggunakan frekuensi radio.
- Ketika anda untuk pertama kali mengakses fitur [Premium] atau [LG Smart World], pengaturan negara saat ini muncul.
- Jika anda ingin mengubah pengaturan negara, masuk ke [Setting] > [NETWORK] > [Smart Service Setting] > [Country Setting]. Pilih [Manual] dan tekan ENTER (⊙) di menu [Country Setting].
- Ketika merubah efek suara, keluaran audio mungkin tertunda tergantung pada kondisi internet Anda.

Menggunakan LG Smart World

Anda dapat menggunakan layanan aplikasi LG pada player ini melalui internet Anda dapat dengan mudah menemukan dan mengunduh applikasi dari LG Smart World.

1. Periksa koneksi jaringan dan pengaturan (halaman 20).
2. Tekan HOME (⌂).
3. Pilih [LG Smart World], dan tekan ENTER (⊙).



4. Pilih kategori menggunakan </>, dan tekan ENTER (⊙).
5. Gunakan ∧/∨/</> untuk memilih aplikasi, dan tekan ENTER (⊙) menampilkan informasi.
6. Tekan ENTER (⊙) ketika ikon [instal] telah disorot. Aplikasi akan terpasang pada player.

   Untuk menginstall aplikasi ke player, pengguna harus sign in. Lihat ke halaman 57 untuk mendapatkan informasi tentang masuk akun.
7. Tekan tombol berwarna Merah (R) untuk menampilkan layar [Aplikasi Saya].
8. Pilih aplikasi yang telah terinstall dan tekan ENTER (⊙) untuk menjalankannya.

Catatan

- Tergantung pada wilayah, layanan [LG Smart World], [Aplikasi Saya], [🔍] dan [👤] mungkin belum tersedia.
- Untuk menginstall aplikasi berbayar, Anda harus membayar keanggotaan. Kunjungi www.lgappstv.com untuk informasi detail.
- Ketika merubah efek suara, keluaran audio mungkin tertunda tergantung pada kondisi internet Anda.

Masuk

Untuk menggunakan fitur [LG Smart World], Anda harus masuk dengan akun Anda.

1. Pada menu awal, pilih ikon [👤] dan tekan ENTER (⊙).
2. Isi bagian [ID] dan [Kata Sandi] menggunakan keyboard virtual.

   Jika Anda belum memiliki akun, tekan tombol berwarna merah (R) untuk mendaftar.
3. Gunakan Λ / V / < / > untuk memilih [OK], dan tekan ENTER (⊙) untuk masuk ke akun Anda.

   Jika Anda memberi centang pada [Masuk Otomatis], ID dan password Anda akan diingat dan secara otomatis masuk ke akun Anda.

Catatan

- Untuk melihat informasi dari akun dan aplikasi Anda, pilih ikon [👤] dan tekan ENTER di menu home, dan pilih opsi [Halaman Saya].

Pencarian konten online

Jika Anda mengalami kesulitan mencari konten tertentu dari layanan online, Anda dapat menggunakan fungsi pencarian all-in-one dengan memasukkan kata kunci di menu pencarian.

1. Tekan HOME (⌂).
2. Pilih ikon [🔍] pada menu awal menggunakan Λ / V / < / >, dan tekan ENTER (⊙).

   Menu pencarian muncul di layar.
3. tekan ENTER (⊙). Keyboard virtual otomatis muncul.
4. Gunakan Λ / V / < / > memilih huruf lalu tekan ENTER (⊙) untuk konfirmasi pilihan Anda di keyboard virtual.
5. Ketika Anda selesai memasukkan kata kunci, pilih [↵] dan tekan ENTER (⊙) untuk menampilkan hasil pencarian.
6. Gunakan Λ / V / < / > untuk memilih konten yang diinginkan, dan tekan ENTER (⊙) untuk pindah ke konten yang dipilih secara langsung.

Catatan

- Tergantung pada wilayah, layanan [LG Smart World], [Aplikasi Saya], [🔍] dan [👤] mungkin belum tersedia.
- Fungsi pencarian tidak mencari konten dalam setiap layanan online. Ini bekerja hanya dalam layanan online tertentu.

Menggunakan menu Aplikasi Saya

Anda dapat memindahkan atau menghapus aplikasi yang diinstal pada menu [Aplikasi Saya].

1. Tekan HOME (⌂).
2. Pilih [Aplikasi Saya], dan tekan ENTER (⊙).



3. Di meu [Aplikasi Saya], tekan tombol berwarna merah (R).

Memindahkan aplikasi

1. Pilih aplikasi, dan tekan ENTER (⊙) untuk menampilkan pilihan.
2. Gunakan Λ / V untuk memilih [Pindah], dan tekan ENTER (⊙).
3. Gunakan Λ / V / < / > untuk memilih posisi yang Anda ingin memindahkan, dan tekan ENTER (⊙).

Menghapus aplikasi

1. Pilih aplikasi, dan tekan ENTER (⊙) untuk menampilkan pilihan.
2. Gunakan Λ / V untuk memilih [Hapus], dan tekan ENTER (⊙).
3. Gunakan < / > memilih [OK], dan tekan ENTER (⊙) untuk konfirmasi.

Catatan

- Tergantung pada wilayah, layanan [LG Smart World], [Aplikasi Saya], [🔍] dan [👤] mungkin belum tersedia.
- Pada pertama kali mengakses fitur [Aplikasi Saya] pengaturan negara saat ini muncul.
- Ketika merubah efek suara, output audio dapat tertunda tergantung pada kondisi internet Anda.

Menggunakan teknologi Bluetooth

Mengenai Bluetooth

Bluetooth® adalah teknologi komunikasi nirkabel untuk koneksi jarak dekat.

Kisaran tersedia dalam jarak 10 meter.

(Suara dapat terganggu ketika koneksi terganggu oleh gelombang elektronik lainnya atau Anda menghubungkan bluetooth di kamar lain.) Menghubungkan perangkat individu di bawah teknologi nirkabel *Bluetooth*® tidak dikenakan biaya apapun. Sebuah ponsel dengan teknologi nirkabel *Bluetooth*® dapat dioperasikan melalui Cascade jika sambungan dibuat melalui teknologi nirkabel *Bluetooth*®.
Ketersediaan perangkat : Ponsel, MP3, Laptop, PDA

Profil Bluetooth

Untuk menggunakan teknologi nirkabel Bluetooth, perangkat harus mampu menafsirkan profil tertentu. Unit ini kompatibel dengan mengikuti profil A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

Mendengarkan musik yang tersimpan diperangkat Bluetooth

Memasangkan unit Anda dan perangkat Bluetooth

Sebelum Anda memulai prosedur pairing, pastikan fitur Bluetooth diaktifkan pada perangkat Bluetooth Anda. Lihat panduan pengguna perangkat Bluetooth Anda. Setelah operasi pairing dilakukan, tidak perlu dilakukan lagi.

1. Pilih fungsi Bluetooth dengan menggunakan FUNCTION.
   Muncul "BT READY" di jendela tampilan.
2. Operasikan perangkat Bluetooth dan lakukan operasi pairing. Saat pencarian unit ini dengan perangkat Bluetooth, daftar perangkat yang ditemukan muncul di layar perangkat Bluetooth tergantung pada jenis perangkat Bluetooth. Unit Anda muncul sebagai “LG-HTS”.
3. Ketika unit ini berhasil dipasangkan dengan perangkat Bluetooth, LED Bluetooth unit ini menyala dan “BTPAIRED” muncul pada jendela tampilan.

Catatan

Tergantung pada jenis perangkat Bluetooth, beberapa perangkat memiliki cara pemasangan yang berbeda.

4. Mendengarkan musik.
   Untuk memutar musik yang disimpan di perangkat Bluetooth, lihat buku petunjuk perangkat Bluetooth.

Catatan

Jika Anda mengubah fungsi unit, fungsi Bluetooth terputus, operasikan pemasangan kembali.

Catatan

- Suara dapat terganggu ketika koneksi terganggu oleh gelombang elektronik lainnya.
- Anda tidak dapat mengontrol perangkat Bluetooth dengan unit ini.
- Pairing terbatas satu perangkat Bluetooth per satu unit dan multi-pairing tidak didukung.
- Walaupun jarak antara Bluetooth dan set kurang dari 10m, terdapat hambatan antara keduanya, perangkat Bluetooth Anda tidak dapat dihubungkan.
- Tergantung pada jenis perangkat, Anda mungkin tidak dapat menggunakan fungsi Bluetooth.
- Ketika tidak terhubung Bluetooth, “BT READY” muncul pada jendela tampilan.
- Kerusakan Listrik karena perangkat menggunakan frekuensi yang sama seperti peralatan medis, Microwave atau perangkat LAN nirkabel, koneksi akan terputus.
- Ketika seseorang berdiri dan menyela komunikasi antara perangkat Bluetooth dan player, sambungan akan terputus.
- Jika menjauh dari jarak antara Bluetooth dan unit, kualitas suara lebih rendah dan lebih rendah sambungan akan terputus ketika jarak antara Bluetooth dan unit keluar dari rentang operasi dari Bluetooth.
- Perangkat dengan teknologi nirkabel Bluetooth terputus, jika Anda mematikan unit utama atau menjauhkan perangkat dari unit utama lebih dari 10m.

Pemecahan Masalah

Umum

Gejala	Penyebab & Pemecahan
Power tidak bisa menyala.	• Hubungkan kabel power ke soket dinding secara benar.
Player tidak memulai pemutaran.	• Masukkan disk yang dapat diputar. (periksa jenis disk, sistem warna, dan kode wilayah.) • Letakkan disk dengan sisi pemutaran ke bawah. • Bersihkan disk. • Batalkan fungsi Rating atau ubah level rating.
Perangkat penyimpanan USB yang terhubung tidak dikenali.	• Coba gunakan kabel USB yang berbeda, beberapa kabel USB mungkin tidak mendukung arus yang cukup untuk operasi USB normal. • Jika Anda menggunakan kabel tambahan USB atau USB HUB, perangkat USB tidak dapat dikenali. • Sebuah perangkat USB yang memerlukan instalasi program tambahan ketika Anda terhubung ke komputer tidak didukung. • Unit ini hanya mendukung USB Flash Drive dan USB External HDD dengan format FAT32 atau NTFS.
Sudut tidak dapat diubah	• Multi-angles tidak direkam ketika DVD Video sedang diputar.
Tidak dapat memutar file video, foto atau audio.	• File tidak direkam dalam format yang unit dapat putar. • Unit tidak mendukung codec dari file film.
Remote control tidak bekerja secara benar.	• Remote control tidak diarahkan ke remote sensor pada unit. • Remote control terlalu jauh dari unit. • Terdapat penghalang diantara remote control dan unit. • Baterai pada remote control telah habis.
Unit terhubung listrik, tetapi power tidak dapat menyala atau mati.	Anda dapat mengatur ulang unit sebagai berikut. • Lepaskan kabel, tunggu sampai dengan lima detik, kemudian masukkan kembali kabel.
Unit tidak beroperasi secara normal.	

Jaringan

Gejala	Penyebab & Pemecahan
Fitur BD-Live tidak bekerja.	• Penyimpan USB yang terhubung tidak memiliki ruang yang cukup. Hubungkan penyimpan USB minimal 1GB ruang kosong. • Pastikan bahwa unit terhubung ke local area network secara benar dan dapat mengakses internet (halaman 20). • Kecepatan broadband anda tidak cukup cepat untuk mengguna-kan fitur BD-Live. Hubungi Internet Service Provider (ISP) anda dan tingkatkan kecepatan broadband sesuai yang dianjurkan. • Pilihan [Koneksi BD-LIVE] pada menu [Pengaturan] diatur ke [Tidak di ijinkan]. Atur pilihan ke [Di ijinkan].
Layanan video streaming (seperti YouTube™, dsb.) sering berhenti atau "buffer" selama pemutaran.	• Kecepatan layanan broadband Anda mungkin tidak cukup cepat untuk layanan video streaming. Hubungi Internet Service Provider (ISP) dan meningkatkan kecepatan broadband dianjurkan.
Server media tidak ditampilkan pada daftar perangkat.	• Firewall atau software anti-virus pada server media anda sedang berjalan. Matikan perangkat lunak firewall atau anti-virus berjalan pada server media Anda. • Player tidak terhubung ke jaringan area lokal dimana server media Anda terhubung.
Tidak dapat menghubungkan player ke jalur akses atau router LAN nirkabel.	• Komunikasi nirkabel mungkin terganggu dari peralatan rumah tangga yang menggunakan frekuensi radio. Pindahkan player jauh dari peralatan tersebut.
Jalur akses tidak ditampilkan pada daftar "Nama jalur akses".	• Jalur akses atau router LAN nirkabel tidak menyiarkan SSID. Atur jalur akses anda ke menyiarkan SSID melalui komputer anda. • Perangkat jaringan anda seperti jalur akses tidak dapat ditetapkan dengan rentang frekuensi dan kanal yang tersedia yang player ini dapat dukung. Coba atur rentang frekuensi dan kanal pada pengaturan perangkat jaringan.

Gambar

Gejala	Penyebab & Pemecahan
Tidak ada gambar.	• Pilih mode masukan video yang sesuai pada TV sehingga gambar dari unit muncul di layar TV anda. • Hubungkan kabel video dengan kuat. • Periksa [Seting Warna HDMI] di menu [Pengaturan] diatur sesuai item yang dikonfirmasi dari sambungan video anda. • TV anda mungkin tidak mendukung resolusi yang telah diatur di player. Rubah resolusi yang TV anda dapat terima. • Jack HDMI OUT player terhubung ke perangkat DVI yang tidak mendukung proteksi hakcipta.
Muncul gangguan gambar.	• Anda sedang memutar disk rekaman pada sistem warna yang berbeda dari TV anda. • Atur resolusi yang TV anda dapat terima.
Pemutaran disk Blu-ray 3D tidak mengeluarkan tampilan 3D.	• Hubungkan player ke TV anda dengan kabel HDMI (Type A, Kabel Kecepatan Tinggi HDMI™). • TV anda mungkin tidak mendukung “format wajib HDMI 1.4 3D”. • Pilihan [Mode 3D] pada menu [Pengaturan] diatur ke [Mati]. Atur pilihan ke [Aktif].

Suara

Gejala	Penyebab & Pemecahan
Tidak ada suara atau suara terganggu.	• Unit dalam mode scan, gerak lambat, atau pause. • Volume suara rendah. • Periksa sambungan kabel speaker. (halaman 13)

Dukungan Pelanggan

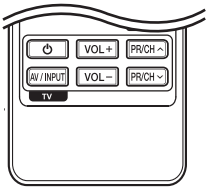
Anda dapat mengupdate Player menggunakan software terbaru untuk meningkatkan pengoperasian produk dan/atau menambah fitur baru. Untuk mendapatkan software terbaru untuk player ini (jika yang terbaru sudah dibuat), kunjungi http://www.lg.com atau hubungi pusat layanan konsumen LG Electronic.

Catatan software open source

Untuk mendapatkan source code yang bersangkutan di bawah GPL, LGPL, dan lisensi open source lainnya, silakan kunjungi http://opensource.lge.com. Semua persyaratan lisensi dimaksud, penolakan garansi dan pemberitahuan hak cipta tersedia untuk di-download dengan source code.

Mengontrol TV dengan Remote Control yang tersedia

Anda dapat mengontrol TV menggunakan tombol dibawah.



Dengan menekan	Anda dapat
⏻ (TV POWER)	Menghidup atau mematikan TV.
AV/INPUT	Merubah sumber masukan TV antara TV dan sumber masukan lainnya.
PR/CH ∧ / ∨	Mencari ke atas atau bawah semua kanal di yang tersimpan
VOL +/–	Mengatur volume suara TV

Catatan

Tergantung dari unit yang sedang dihubung-kan, anda bisa tidak dapat mengontrol TV anda menggunakan sebagian tombol.

Memprogram remote untuk mengontrol TV anda

Anda dapat mengoperasikan TV anda dengan remote control yang disertakan.
Jika TV Anda terdaftar dalam tabel di bawah ini, atur sesuai dengan kode manufaktur.

1. Sambil menekan tombol ⏻ (TV POWER), dan tekan tombol numerik untuk memilih kode manufaktur TV anda (lihat ke tabel dibawah).

Manufactur	Kode Nomor
LG	1(Default), 2
Zenith	1, 3, 4
GoldStar	1, 2
Samsung	6, 7
Sony	8, 9
Hitachi	4

2. Lepaskan tombol ⏻ (T V POWER) untuk menyelesaikan pengaturan.

Tergantung TV anda, beberapa atau semua tombol boleh jadi tidak berfungsi di TV anda, meskipun sudah dimasukkan kode manufaktur yang sesuai. Ketika anda mengganti baterai remote, kode nomor yang sudah di set bisa berubah ke pengaturan asli. Set kode nomor yang sesuai kembali.

Pembaruan Software Jaringan

Pemberitahuan pembaruan jaringan

Dari waktu ke waktu, peningkatan kinerja dan / atau tambahan fitur atau layanan mungkin dibuat tersedia untuk unit yang terhubung ke jaringan broadband rumah. Jika ada software baru tersedia dan unit terhubung ke jaringan broadband rumah, player akan memberitahukan anda tentang pembaruan sebagai berikut.

Pilihan 1:

1. Menu pembaruan akan muncul di layar ketika anda menghidupkan player.
2. Gunakan </> memilih pilihan yang dikehendaki dan tekan ENTER (⊙).



[OK]	Mulai pembaruan software.
[Batal]	Keluar menu pembaruan dan menu awal muncul.

Pilihan 2:

Jika software pembaruan tersedia dari server update, ikon “Pembaruan” muncul dibawah dari Menu Utama. Tekan tombol berwarna biru (B) untuk mulai prosedur pembaruan.

Pembaruan software

Anda dapat memperbarui player menggunakan software terbaru untuk meningkatkan pengoperasian produk dan/atau menambah fitur baru. Anda dapat memperbarui software dengan mengserhubungkan unit langsung ke server update software.

Catatan

- Sebelum memperbarui software pada player anda, keluarkan setiap disk dan perangkat USB dari player.
- Sebelum memperbarui software pada player anda, matikan player dan kemudian hidupkan kembali.
- **Selama prosedur update software, jangan matikan player atau memutuskan power, atau tidak menekan tombol apapun.**
- Jika anda membatalkan update. matikan power dan nyalakan untuk performa stabil.
- Unit ini tidak dapat memperbarui ke versi software sebelumnya.

1. Periksa koneksi Jaringan dan pengaturan (halaman 20).
2. Pilih pilihan [Software] di menu [Pengaturan] kemudian tekan ENTER (⊙).
3. Pilih pilihan [Pembaruan], dan tekan ENTER (⊙).



Player akan memeriksa pembaruan terbaru.

Catatan

- Penekanan ENTER (⊙) ketika pemeriksaan untuk pembaruan akan mengakhiri proses.
- Jika tidak tersedia update, muncul pesan, “Tidak ada Update ditemukan. Set yang sekarang adalah versi terbaru." muncul. Tekan ENTER (⊙) untuk kembali ke [Menu Home].

4. Jika ada versi yang lebih baru, muncul pesan "Ditemukan pembaruan baru. Pembaruan memerlukan beberapa menit. Apakah anda ingin melakukan pembaruan?".
5. Pilih [OK] untuk mulai pembaruan. (Memilih [Batal] akan mengakhiri pembaruan.)
6. Player mulai men-download pembaruan terbaru dari server. (Men-download akan memakan waktu beberapa menit tergantung pada kondisi jaringan rumah Anda)
7. Untuk memperbarui perangkat lunak waktu berikutnya, prosedur pembaruan perangkat lunak harus dimulai dari awal lagi.

Perhatian

Jangan mematikan power ketika memperbarui software.

Catatan

Jika software termasuk pembaruan driver, tempat disk mungkin terbuka selama proses.

8. Ketika pembaruan selesai, power akan mati secara otomatis setelah beberapa detik.
9. Hidupkan power kembali. Sistem sekarang beroperasi dengan versi yang baru.

Catatan

Fungsi Pembaruan Software mungkin tidak bekerja dengan benar, tergantung pada lingkungan internet. Dalam hal ini, anda bisa mendapatkan software terbaru dari pusat layanan resmi LG Electronics kemudian update player anda. Lihat ke "Dukungan Pelanggan" halaman 63.

Informasi Tambahan

Persyaratan file

File Video

Lokasi File	Ekstensi File	Format Codec	Format Audio	Teks
Disc, USB	".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM free), ".vob", ".3gp", ".mov", ".trp", ".m2t", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".wm", ".flv", ".ts", ".dat"	DIVX 3.11, DIVX4, DIVX5. DIVX6 (standard playback only) XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/.txt), VobSub (.sub), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/. txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)
DLNA	".avi", ".divx", ".mpg", ".mpeg", ".mkv", ".mp4", ".asf", ".wmv", ".m4v" (DRM free), ".3gp", ".mov", ".mpe", ".m1v", ".m2v", ".flv", ".ts", ".dat"	DIVX 3.11, DIVX4, DIVX5. DIVX6 (standard playback only) XVID, MPEG1 SS, H.264/ MPEG-4 AVC, MPEG2 PS, MPEG2 TS, VC-1 SM (WMV3)	Dolby Digital, DTS, MP3, WMA, AAC, AC3	SubRip (.srt / .txt), SAMI (.smi), SubStation Alpha (.ssa/.txt), MicroDVD (.sub/. txt), SubViewer 1.0 (.sub), SubViewer 2.0 (.sub/. txt), TMPlayer (.txt), DVD Subtitle System (.txt)

File Audio

Lokasi File	Ekstensi File	Frekuensi sampel	Bitrate	Catatan
Disc, USB	"mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (DRM free), ".flac" ".ogg", ".aiff"	antara 32 - 48 kHz (WMA), antara 16 - 48 kHz (MP3)	antara 32 - 192 kbps (WMA), antara 32 - 320 kbps (MP3)	Sebagian file wav tidak didukung pada player ini.
DLNA	"mp3", ".wma", ".wav", ".m4a" (DRM free) ".flac" ".ogg",	antara 32 - 48 kHz (WMA), antara 16 - 48 kHz (MP3)	antara 32 - 192 kbps (WMA), antara 32 - 320 kbps (MP3)	Sebagian file wav tidak didukung pada player ini.

File Foto

Lokasi File	Ekstensi File	Ukuran yang Disarankan	Catatan
Disc, USB, DLNA	".jpg", ".jpeg", ".png", ".gif" ".mpo", ".jps"	Kurang dari 4,000 x 3,000 x 24 bit/pixel Kurang dari 3,000 x 3,000 x 32 bit/pixel	File gambar foto yang progresif dan terkompresi berlebih tidak didukung.

Catatan

- Nama file dibatasi 180 karakter.
- File/Folder maksimum: Kurang dari 2000 Jumlah total dari file dan folder)
- Tergantung ukuran dan julmlah file, hal ini membutuhkan beberapa menit untuk membaca isi pada media.
- Kompatibilitas file mungkin berbeda tergantung pada server.
- Karena kompatibilitas pada server DLNA diuji pada kondisi server DLNA (software PC SmartShare) persyaratan file dan fungsi pemutaran mungkin berbeda tergantung pada server media.
- Persyaratan file pada halaman 67 tidak selalu kompatibel. Mungkin ada beberapa pembatasan oleh fitur file dan kemampuan server media.
- Pemutaran file-file teks video hanya tersedia dengan menggunakan server media DLNA yang dibuat dengan software PC SmartShare yang disediakan bersama player ini.
- File dari removable media seperti USB drive, DVD-drive dll pada server media anda mungkin tidak dapat dibagi dengan benar.
- Waktu total pemutaran dari file audio yang ditunjukkan pada layar mungkin tidak benar untuk file VBR.
- File film HD yang ada pada CD/DVD atau USB 1.0/1.1 mungkin tidak dimainkan dengan benar. Disk Blu-ray atau USB 2.0 disarankan untuk memutar file video HD.
- Player ini mendukung profil utama H.264/MPEG-4 AVC, tertinggi pada level 4.1. Sebuah file dengan tingkat yang lebih tinggi tidak didukung.
- Player ini tidak mendukung file yang direkam dengan GMC*1 atau Qpel*2.

  *1 GMC – Global Motion Compensation

  *2 Qpel – Quarter pixel

Catatan

- Sebuah file "avi" yang dikodekan "WMV 9 codec" tidak didukung.
- Player ini mendukung file UTF-8 meskipun mengandung isi teks Unicode. Player ini tidak dapat mendukung file teks Unicode murni.
- Tergantung pada jenis file atau cara merekam, hal ini mungkin tidak diputar.
- Sebuah disk yang direkam oleh multi-session pada PC normal tidak didukung pada player ini.
- Untuk memutar file film, nama file film dan nama file teks harus sama.
- Ketika Anda memutar file video dengan ekstensi seperti ".ts", ".m2ts", ".mts", ".tp", ".Trp" atau ".m2t", player Anda mungkin tidak mendukung file teks.
- Total waktu pemutaran file musik ditunjukkan pada layar mungkin tidak benar untuk file VBR.
- Kompatibilitas kodek Video/Audio mungkin berbeda tergantung pada file video.

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Player ini dapat memutar format disk AVCHD. Disk ini secara normal direkam dan digunakan pada camcorder.
- Format AVCHD adalah format kamera video digital definisi tinggi.
- Format MPEG-4 AVC/H.264 mampu akan gambar terkompresi dengan efisiensi lebih tinggi dari format gambar terkompresi konvensional.
- Beberapa disk AVCHD menggunakan format "x.v.Colour".
- Beberapa disk format AVCHD tidak dapat diputar, tergantung kondisi perekaman.
- Disk format AVCHD perlu untuk difinalisasi.
- "x.v.Colour" memberikan jarak warna lebih lebar dari disk DVD camcorder normal.

Tentang DLNA

Player ini adalah pemutar media digital bersertifikat DLNA yang dapat menampilkan dan memutar konten film, foto dan musik dari server digital media kompatibel-DLNA (PC dan Elektronik Konsumen).

Digital Living Network Alliance (DLNA) adalah organisasi lintas-industri elektronik konsumen, komputer industri dan perusahaan-perusahaan perangkat mobile. Digital Living menyediakan konsumen agar mudah berbagi dari media digital melalui jaringan kabel di rumah.

Logo sertifikasi DLNA memudahkan untuk menemukan produk yang sesuai dengan Pedoman Interoperabilitas DLNA. Unit ini sesuai dengan Pedoman Interoperabilitas DLNA v1.5.

Ketika PC menjalankan software server DLNA atau perangkat kompatibel DLNA terhubung ke player ini, sebagian perubahan pengaturan dari software atau perangkat lain mungkin diperlukan. Silakan lihat petunjuk pengoperasian untuk software atau perangkat untuk informasi lebih lanjut.

Persyaratan Sistem Tertentu

Untuk pemutaran video definisi tinggi:

- Definisi tinggi tampil jika ada jack input HDMI.
- Disk BD-ROM dengan isi definisi tinggi.
- HDMI atau HDCP mampu DVI input pada perangkat tampilan anda mensyaratkan beberapa isi (sesuai ketentuan pembuat disk).

Catatan kompatibilitas

- Karena BD-ROM adalah sebuah format baru, sebagian disk, sambungan digital dan persoalan kompatibilitas lainnya dapat terjadi. Jika anda mengalami masalah kompatibilitas, silahkan hubungi pusat pelayanan konsumen resmi.
- Unit ini memungkinkan anda untuk menikmati fungsi seperti gambar dalam gambar, audio sekunder dan paket Virtual, dll dengan BD-ROM didukung BONUSVIEW (BD-ROM versi 2 Profil 1 versi 1.1). Video dan audio sekunder dapat dimainkan dari disk yang kompatibel dengan fungsi gambar dalam gambar. Untuk metode pemutaran, lihat petunjuk dalam disk.
- Menampilkan isi definisi-tinggi dan perubahan standar isi DVD mensyaratkan input HDMI-capable atau DVI input HDCP-capable pada perangkat tampilan anda.
- Sebagian disk BD-ROM dan DVD melarang penggunaan beberapa perintah pengoperasian atau fitur.
- Dolby TrueHD, D olby Digital Plus dan DTS-HD didukung dengan maksimum 5.1 kanal jika anda menggunakan sambungan HDMI untuk keluaran audio dari unit.
- Anda dapat menggunakan perangkat USB untuk menyimpan informasi dari disk, termasuk download isi online. Disk yang sedang anda gunakan akan mengontrol lamanya informasi ini disimpan.

Spesifikasi Output Audio

Jack/Setting / Sumber	HDMI OUT		
	PCM	DTS Re-encode *3	Auto *1 *2
Dolby Digital	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital
Dolby Digital Plus	PCM 5.1ch	DTS	Dolby Digital Plus
Dolby TrueHD	PCM 5.1ch	DTS	Dolby TrueHD
DTS	PCM 5.1ch	DTS	DTS
DTS-HD	PCM 5.1ch	DTS	DTS-HD
Linear PCM 2ch	PCM 2ch	DTS	Linear PCM 2ch
Linear PCM 5.1ch	PCM 5.1ch	DTS	Linear PCM 5.1ch
Linear PCM 7.1ch	PCM 7.1ch	DTS	Linear PCM 7.1ch

*1 Audio kedua dan interaktif bisa tidak termasuk dalam output bitstream jika pilihan [Output Digital] diatur ke [Auto]. (Kecuali Kode LPCM : keluaran (output) selalu termasuk audio interaktif dan kedua.)

*2 Player ini secara otomatis memilih HDMI audio sesuai untuk kemampuan mengkode dari peralatan HDMI terhubung meskipun pilihan [Output Digital] diatur ke [Auto].

*3 Jika pilihan [Output Digital] diset ke [DTS re-encode], output audio terbatas pada 48 kHz dan 5.1Ch. Jika pilihan [Output Digital] diset ke [DTS re-encode], audio DTS Re-encode dikeluarkan untuk disk BD-ROM, dan audio asli dikeluarkan untuk disk-disk lainnya (seperti [Auto]).

- Audio dikeluarkan hingga PCM 48 kHz/ 16 bit untuk file MP3/WMA dan PCM 44.1 kHz/16 bit untuk Audio CD selama pemutaran.
- Dengan koneksi digital audio (HDMI OUT), suara tombol Menu Disk dari BD-ROM mungkin tidak terdengar jika pilihan [Output Digital] diset ke [Auto].
- Jika format audio dari digital output tidak sesuai kemampuan dari receiver anda, receiver akan mengeluarkan suara keras, gangguan suara atau tidak bersuara sama sekali.
- Suara Multi-channel Digital Surround melalui koneksi digital hanya dapat dihasilkan jika receiver anda dilengkapi dengan decoder Digital Multi-channel.
- Pengaturan ini tidak tersedia pada sinyal masukan dari perangkat eksternal.

Daftar Kode Area

Pilih kode area dari daftar.

Area	Kode	Area	Kode	Area	Kode	Area	Kode
Afghanistan	AF	Fiji	FJ	Monaco	MC	Singapore	SG
Argentina	AR	Finland	FI	Mongolia	MN	Slovak Republic	SK
Australia	AU	France	FR	Morocco	MA	Slovenia	SI
Austria	AT	Germany	DE	Nepal	NP	South Africa	ZA
Belgium	BE	Great Britain	GB	Netherlands	NL	South Korea	KR
Bhutan	BT	Greece	GR	Antilles	AN	Spain	ES
Bolivia	BO	Greenland	GL	New Zealand	NZ	Sri Lanka	LK
Brazil	BR	Hong Kong	HK	Nigeria	NG	Sweden	SE
Cambodia	KH	Hungary	HU	Norway	NO	Switzerland	CH
Canada	CA	India	IN	Oman	OM	Taiwan	TW
Chile	CL	Indonesia	ID	Pakistan	PK	Thailand	TH
China	CN	Israel	IL	Panama	PA	Turkey	TR
Colombia	CO	Italy	IT	Paraguay	PY	Uganda	UG
Congo	CG	Jamaica	JM	Philippines	PH	Ukraine	UA
Costa Rica	CR	Japan	JP	Poland	PL	United States	US
Croatia	HR	Kenya	KE	Portugal	PT	Uruguay	UY
Czech Republic	CZ	Kuwait	KW	Romania	RO	Uzbekistan	UZ
Denmark	DK	Libya	LY	Russian Federation	RU	Vietnam	VN
Ecuador	EC	Luxembourg	LU	Saudi Arabia	SA	Zimbabwe	ZW
Egypt	EG	Malaysia	MY	Senegal	SN		
El Salvador	SV	Maldives	MV				
Ethiopia	ET	Mexico	MX				

Daftar Kode Bahasa

Gunakan daftar ini untuk memasukkan bahasa yang Anda inginkan untuk pengaturan awal berikut: [Audio Disk], [Teks Disk] dan [Menu Disk].

Bahasa	Kode	Bahasa	Kode	Bahasa	Kode	Bahasa	Kode
Afar	6565	French	7082	Lithuanian	7684	Sindhi	8368
Afrikaans	6570	Frisian	7089	Macedonian	7775	Singhalese	8373
Albanian	8381	Galician	7176	Malagasy	7771	Slovak	8375
Amharic	6577	Georgian	7565	Malay	7783	Slovenian	8376
Arabic	6582	German	6869	Malayalam	7776	Spanish	6983
Armenian	7289	Greek	6976	Maori	7773	Sudanese	8385
Assamese	6583	Greenlandic	7576	Marathi	7782	Swahili	8387
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldavian	7779	Swedish	8386
Azerbaijani	6590	Gujarati	7185	Mongolian	7778	Tagalog	8476
Bashkir	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tajik	8471
Basque	6985	Hebrew	7387	Nepali	7869	Tamil	8465
Bengali; Bangla	6678	Hindi	7273	Norwegian	7879	Telugu	8469
Bhutani	6890	Hungarian	7285	Oriya	7982	Thai	8472
Bihari	6672	Icelandic	7383	Panjabi	8065	Tonga	8479
Breton	6682	Indonesian	7378	Pashto, Pushto	8083	Turkish	8482
Bulgarian	6671	Interlingua	7365	Persian	7065	Turkmen	8475
Burmese	7789	Irish	7165	Polish	8076	Twi	8487
Byelorussian	6669	Italian	7384	Portuguese	8084	Ukrainian	8575
Chinese	9072	Japanese	7465	Quechua	8185	Urdu	8582
Croatian	7282	Kannada	7578	Rhaeto-Romance	8277	Uzbek	8590
Czech	6783	Kashmiri	7583	Rumanian	8279	Vietnamese	8673
Danish	6865	Kazakh	7575	Russian	8285	Volapük	8679
Dutch	7876	Kirghiz	7589	Samoan	8377	Welsh	6789
English	6978	Korean	7579	Sanskrit	8365	Wolof	8779
Esperanto	6979	Kurdish	7585	Scots Gaelic	7168	Xhosa	8872
Estonian	6984	Laotian	7679	Serbian	8382	Yiddish	7473
Faroese	7079	Latin	7665	Serbo-Croatian	8372	Yoruba	8979
Fiji	7074	Latvian, Lettish	7686	Shona	8378	Zulu	9085
Finnish	7073	Lingala	7678				

Merek Dagang dan Lisensi

Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Blu-ray 3D™, BD-Live™, BONUSVIEW™ dan logo adalah merek dagang dari Blu-ray Disc Association.

"DVD Logo" adalah merek dagang dari DVD Format/ Logo Licensing Corporation.

Java adalah merek dagang dari Oracle dan/atau afiliasinya.

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

"x.v.Color" adalah merek dagang Sony Corporation.

Diproduksi di bawah lisensi dari Dolby Laboratories. Simbol Dolby dan double-D adalah merek dagang dari Dolby Laboratories.

DLNA®, Logo DLNA Logo dan DLNA CERTIFIED® adalah merek dagang, tanda layanan, atau tanda sertifikat dari Digital Living Network Alliance.

Untuk paten DTS, lihat http://patents.dts.com. Diproduksi di bawah lisensi dari DTS Licensing Limited. DTS, DTS-HD, the Symbol, & DTS dan simbol bersama merek dagang terdaftar, dan DTS-HD Master Audio | Essential adalah merek dagang DTS, Inc. © DTS, Inc. Semua hak cipta dilindungi.

Logo Wi-Fi CERTIFIED adalah tanda sertifikasi dari Aliansi Wi-Fi.

Tanda Wi-Fi Protected Setup adalah merek dagang dari Aliansi Wi-Fi.

"AVCHD" dan logo "AVCHD" adalah merek dagang dari Panasonic Corporation dan Sony Corporation.

DivX Certified® untuk memutar DivX® video hingga HD 1080p, termasuk konten premium.

DivX®, DivX Certified® dan asosiasi logo adalah merek dagang dari Rovi Corporation atau anak perusahaannya dan digunakan di bawah lisensi.

Dilindungi oleh satu atau lebih dari paten USA berikut: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Pemberitahuan Cinavia

Produk ini menggunakan teknologi Cinavia untuk membatasi penggunaan salinan tanpa izin sejumlah film dan video yang diproduksi beserta soundtrack-nya. Jika diketahui adanya penggunaan salinan tanpa izin, pesan akan ditampilkan dan pemutaran atau penyalinan akan dihentikan.

Informasi selengkapnya tentang teknologi Cinavia dapat dilihat di Pusat Informasi Pelanggan Online Cinavia di http://www.cinavia.com. Untuk meminta informasi tambahan tentang Cinavia lewat surat, kirim kartu pos beserta alamat surat Anda ke: Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA.

Produk ini menggabungkan teknologi eksklusif di bawah lisensi dari Verance Corporation serta dilindungi oleh U.S. Patent 7,369,677 dan paten di luar AS serta seluruh dunia telah diterbitkan dan tertunda serta perlindungan hak cipta dan rahasia perdagangan untuk aspek tertentu dari teknologi tersebut. Cinavia adalah merek dagang dari Verance Corporation. Hak cipta 2004-2012 Verance Corporation. Seluruh hak dilindungi oleh Verance. Pembajakan dengan rekayasa atau pembongkaran merupakan hal yang dilarang.

Spesifikasi

Umum	
Persyaratan daya	Lihat ke main label di panel belakang.
Konsumsi Daya	Lihat ke main label di panel belakang.
Dimensi (P x T x L)	Kurang-lebih 440 mm x 65 mm X 298 mm
Bobot (kurang-lebih)	3.2 kg
Temperatur pengoperasian	5 °C s.d 35 °C (41 °F s.d 95 °F)
Kelembaban Pengoperasian	5 % s.d 90 %

Input/Output	
HDMI IN/OUT (video/audio)	19 pin (Tipe A, konektor HDMI™)
ANALOG AUDIO IN	2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, jack RCA (L, R) x 1
DIGITAL IN (OPTICAL)	3 V (p-p), jack Optikal x 1
MIC IN	Jack 6.3 mm

Tuner	
Jarak Tuning FM	87.5 s.d 108.0 MHz atau 87.50 s.d 108.00 MHz

Amplifier	
Power output (4 Ω/ 3 Ω), (RMS), THD 10 %	
Total	1200 W
Depan	194 W x 2
Tengah	194 W
Belakang	194 W x 2
Sub-Woofer	230 W (Passive)

Sistem	
Laser	Semiconductor laser
Panjang gelombang	405 nm / 650 nm
Sistem Sinyal	Sistem standar TV warna PAL/NTSC
Port LAN	Jack Ethernet x 1, 10BASE-T / 100BASE-TX
Wireless LAN (antena dalam)	Integrasi akses jaringan nirkabel IEEE 802.11n (5 GHz dan 2.4 GHz band), kompatibel dengan jaringan Wi-Fi 802.11a/b/g.
Bus Power Supply (USB)	DC 5 V ⎓ 500 mA (Depan)/ DC 5 V ⎓ 300 mA (Belakang)

Speaker			
Speaker depan (Kiri/ Kanan) (S74T1-S)			
Jenis	2 Way 3 speaker	Maks. daya masukan	388 W
Impedansi	4 Ω	Ukuran netto (P x T x L)	290 mm X 1150 mm X 290 mm
Daya masukan	194 W	Berat bersih	4.2 kg
Speaker belakang (Kiri/ Kanan) (S74T1-S)			
Jenis	2 Way 3 speaker	Maks. daya masukan	388 W
Impedansi	4 Ω	Ukuran netto (P x T x L)	290 mm X 1150 mm X 290 mm
Daya masukan	194 W	Berat bersih	4.2 kg
Speaker tengah (S74T1-C)			
Jenis	2 Way 3 speaker	Maks. daya masukan	388 W
Impedansi	4 Ω	Ukuran netto (P x T x L)	342.5 mm X 86 mm X 87 mm
Daya masukan	194 W	Berat bersih	1 kg
Subwoofer (S73T1-W)			
Jenis	1 Way 1 speaker	Maks. daya masukan	460 W
Impedansi	3 Ω	Ukuran netto (P x T x L)	251 mm X 336 mm X 310 mm
Daya masukan	230 W	Berat bersih	5.7 kg

Penerima nirkabel (W4-2)	
Persyaratan daya	Lihat ke main label pada penerima nirkabel.
Konsumsi Daya	Lihat ke main label pada penerima nirkabel.
Dimensi (P x T x L)	60 mm X 220 mm X 175 mm
Berat bersih (perkiraan)	0.9 kg

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

Pemeliharaan

Penanganan Unit

Waktu Pengiriman Produk

Mohon simpan karton pengiriman dan bahan pengepakan. Apabila Anda perlu mengirimkan unit ini, agar terlindung secara maksimum, kemas ulang seperti produk ini terkemas seperti aslinya dari pabrik.

Membersihkan Unit

Untuk membersihkan player, gunakan kain lembut dan kering. Jika permukan benar-benar kotor, gunakan bahan lembut yang dibasahi dengan deterjen. Jangan menggunakan zat pelarut (solven) kuat seperti alkohol, bensena, atau bahan pengencer cat karena zat-zat ini dapat merusak permukaan unit.

Jaga permukaan luar tetap bersih

- Jangan gunakan cairan volatile seperti semprotan insektisida dekat unit.
- Pengelapan dengan tekanan yang kuat dapat merusak permukaan.
- Jangan menempelkan benda dari karet atau plastik pada unit dalam waktu yang lama.

Merawat Unit

Unit adalah alat presisi berteknologi tinggi. Jika lensa optik dan bagian penggerak disk (disc drive) kotor atau aus maka kualitas gambar akan menurun. Untuk informasi rinci, mohon hubungi pusat servis resmi terdekat.

Catatan tentang Disk

Penanganan Disk

Jangan menyentuh permukaan dari disk. Pegang bagian lingkar sisinya sehingga sidik jari Anda tidak berbekas di permukaan disk. Jangan menempelkan kertas pada disk.

Penyimpanan Disk

Setelah menggunakan, letakkan disk di tempatnya. Jaga agar disk tidak terkena sinar matahari dan jangan meninggalkannya di dalam mobil di bawah sinar matahari langsung.

Pembersihan Disk

Sidik jari dan debu pada disk dapat menyebabkan kualitas gambar buruk dan distorsi suara. Sebelum diputar bersihkan disk dengan kain bersih. Usap disk dari tengah keluar.

Jangan menggunakan bahan pelarut seperti alkohol, thinner, cairan pembersih komersial, atau semprotan anti macet yang diperuntukkan bagi rekaman vinil lama.

Informasi Penting Berkaitan dengan Layanan Jaringan

Semua informasi, data, dokumen, komunikasi, download, file, teks, gambar, foto, grafik, video, webcast, publikasi, peralatan, sumber daya, perangkat lunak, kode, program, applet, widget, aplikasi, produk dan konten lainnya ("Isi") dan semua layanan dan penawaran ("Layanan") telah diberikan atau disediakan oleh atau melalui pihak ketiga (setiap "Penyedia Layanan") sepenuhnya merupakan tanggung jawab dari Penyedia Layanan masing-masing.

Ketersediaan dan akses ke Konten dan Layanan yang diberikan oleh Penyedia Layanan melalui perangkat LGE dapat berubah setiap saat, tanpa pemberitahuan sebelumnya, termasuk, namun tidak terbatas pada penghapusan, penangguhan atau penghentian seluruh atau sebagian dari Konten atau Jasa.

Jika Anda memiliki pertanyaan atau masalah yang terkait dengan Konten atau Layanan, Anda dapat merujuk ke situs web Penyedia Layanan untuk informasi paling up-to-date. LGE tidak bertanggung jawab atau berkewajiban atas layanan pelanggan yang berkaitan dengan Konten dan Layanan. Setiap pertanyaan atau permintaan untuk layanan terkait dengan Layanan Konten atau harus dilakukan langsung kepada penyedia Konten dan Layanan.

Harap dicatat bahwa LGE tidak bertanggung jawab atas Konten atau Layanan yang disediakan oleh Penyedia Layanan atau setiap perubahan, penghapusan, atau penghentian atas Konten atau Layanan dan tidak menjamin atau garansi ketersediaan akses ke Konten atau Layanan.



PT. LG ELECTRONICS INDONESIA
Kawasan Industri MM2100 Blok G
Cikarang Barat, Bekasi, Jawa Barat
17520 INDONESIA