LG
Life's Good

BUKU MANUAL

Sistem Penerima DVD

Silakan baca buku panduan ini dengan cermat sebelum mengoperasikan set anda dan simpan untuk referensi di masa mendatang.

MODEL
HT805VM (HT805VM, SH85VM -F/W)

P/NO : MFL63726994

HT805VM-F2_BTHALLK_ENG_.indd 1 2010-03-02 ¿ÀÈÄ 3:57:45

1 Tindakan Keselamatan

PERHATIAN

RESIKO KEJUTAN LISTRIK JANGAN DIBUKA

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 alat.

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 pada tempat yang sempit seperti rak buku atau tempat yang sejenis.

CLASS 1 LASER PRODUCT
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
CLASSE 1 PRODUIT LASER

PERHATIAN: Produk ini menggunakan Sistem Laser. Agar dapat menggunakan produk ini dengan benar, bacalah buku panduan dengan baik dan simpanlah untuk keperluan mendatang. Bila alat harus diperbaiki, hubungi pusat servis resmi.

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

Untuk mencegah terkena sinar langsung dari jarum laser, jangan membuka bagian dalam. Jika dibuka dapat terjadi radiasi laser pada penglihatan. JANGAN MENATAP JARUM LASER.

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

PERHATIAN mengenai Power Cord

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, power cord 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 power cord 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.

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.

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.

Hak Cipta

Menurut hukum dilarang mengkopi, menyiarkan, menunjukkan, menyiarkan via kabel, memutar di tempat umum, atau menyewakan material yang ada hak cipta tanpa izin. Produk ini dilengkapi dengan alat proteksi copy yang dibuat oleh Macrovision. Sinyal proteksi Copy direkam di Disk tertentu. Saat anda merekam atau memutar gambar dari disk-disk ini akan muncul suara berisik. Produk ini memiliki proteksi hak cipta teknologi yang dilindungi hak paten U.S. dan hak properti intelektual yang dimiliki Macrovision Corporation dan hak lainnya. Penggunaan hak cipta ini harus dengan izin Macrovision corporation, dan ditujukan hanya untuk penggunaan dalam rumah dan penggunaan terbatas lainnya kecuali dengan seizin Macrovision Corporation. Dilarang membongkar produk ini untuk mempelajari cara kerjanya.

PEMBELI HENDAKNYA MENYADARI BAHWA TIDAK SEMUA TELEVISI DEFINISI TINGGI BENAR-BENAR KOMPATIBEL DENGAN PRODUK INI DAN MUNGKIN MENYEBABKAN DITAMPILKAN PEMBERITAHUAN TERTENTU. SEANDAINYA ADA PEMBERITAHUAN MASALAH GAMBAR PROGRESSIVE IT IS RECOMMENDED THAT THE USER SWITCH THE SCAN 525 ATAU 625, DISARANKAN AGAR PEMAKAI MEMINDAHKAN SAMBUNGAN KE OUTPUT 'STANDARD DEFINITION' APABILA ADA PERTANYAAN TENTANG KOMPABILITAS PESAWAT TV KAMI DENGAN MODEL DVD PLAYER 525p DAN 625p, SILAKAN HUBUNGI PUSAT LAYANAN PELANGGAN KAMI.

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)

1
2
3
4
5
6
7

Daftar Isi

Tindakan Keselamatan

2 PERHATIAN

Persiapan

6 Fitur unik
6 Aksesoris
7 Pengenalan
7 Disk yang dapat diputar
7 Tentang Tampilan Simbol ⃠
7 Simbol-simbol dalam Panduan ini
7 Kode Regional
8 Persyaratan file yang dapat diputar
9 Remote control
11 Panel depan
12 Panel belakang

Penginstalasian

13 Memasang speaker ke unit
14 Sambungan ke TV anda
14 Sambungan komponen video
15 Sambungan HDMI Out
16 Sambungan video
17 Pengaturan resolusi
17 Resolusi Video Output
18 Sambungan Peralatan Opsional
18 Sambungan AUX In
18 Sambungan AUDIO (PORT. IN) In
18 Mendengarkan musik dari player portabel atau perangkat eksternal anda
19 Sambungan USB
20 Sambungan OPTICAL In
20 Sambungan antena
21 Penyesuaian Pengaturan Setup
21 Pengaturan bahasa dasar OSD
21 Menampilkan dan keluar Menu Setup
22 Bahasa
22 Tampilan
23 Audio
24 Kunci (Kontrol Orangtua)
25 Lainnya

Pengoperasian

26 Menggunakan Menu Home
26 Pengoperasian Dasar
27 Pengoperasian Lainnya
27 Tampilan Informasi Disk Di layar
28 Menampilkan Menu DVD
28 Menampilkan Judul DVD
28 Pemutaran 1.5 kali lebih cepat
28 Screen Saver
28 Mulai memutar dari waktu yang ditentukan
28 Melanjutkan pemutaran
29 Pemutaran Ditandai
29 Mengubah kode halaman teks

30 Melihat file FOTO
30 Pilihan saat melihat foto
31 Pengaturan waktu tidur
31 Dimmer
31 Mematikan suara sementara
31 Memori Adegan Terakhir
31 Pemilihan sistem - Opsional
31 Menyesuaikan pengaturan level speaker
31 VOCAL FADER
32 **Pengoperasian Radio**
32 Mencari stasiun radio
32 Menghapus semua stasiun tersimpan
32 Menghapus stasiun tersimpan
32 Memperbaiki penerimaan FM yang jelek
33 **Penyesuaian Suara**
33 Pengaturan mode surround
34 **Pengoperasian Lanjutan**
34 Perekaman ke USB

Pemeliharaan

35 Catatan tentang Disk
35 Penanganan Unit

Pemecahan Masalah

36 Pemecahan Masalah

Appendix

37 Kode Bahasa
38 Kode Area
39 Merek Dagang dan Lisensi
40 Spesifikasi

2 Persiapan

Fitur unik

Portable In

Mendengarkan musik dari perangkat portabel anda. (MP3, Notebook, dll)

Perekaman langsung USB

Merekam musik dari CD ke perangkat USB.

Skala Penuh HD

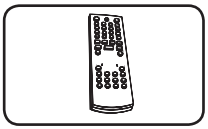
Melihat kualitas gambar Full HD dengan setup sederhana.

Pengaturan mudah speaker Home Theater

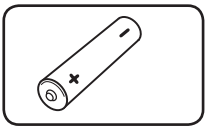
Mendengarkan suara dari TV, DVD dan perangkat digital dengan mode hidup 2.1 atau 2.0 ch.

Aksesoris

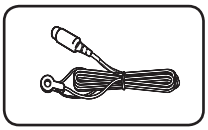
Silakan periksa dan identifikasi aksesoris yang disediakan.



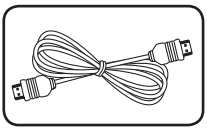
Remote control (1)



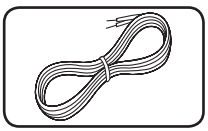
Baterai (1)



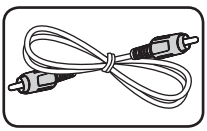
Antena FM (1)



Kabel HDMI (1)



Kabel Speaker (2)



Kabel Video (1)

Pengenalan

Disk yang dapat diputar

Unit ini memutar DVD±R/RW dan CD-R/RW yang berisi file title audio, DivX, MP3, WMA dan/atau JPEG. Beberapa DVD±RW/DVD±R atau CD-RW/CD-R tidak dapat diputar pada unit ini meskipun sesuai kualitas rekaman atau kondisi fisik dari disk, atau karakteristik dari peralatan rekaman dan software legal.

DVD VIDEO	DVD-VIDEO (8 cm / 12 cm disc) Disk seperti film yang dapat dibeli atau disewa.
DVD R	DVD±R (8 cm / 12 cm disc) Hanya mode video dan telah jadi.
DVD RW	DVD-RW (8 cm / 12 cm disc) Hanya mode video dan telah jadi.
RW DVD+R	DVD+R: Hanya mode video Juga mendukung disk double layer
RW DVD+ReWritable	DVD+RW (8 cm / 12 cm disc) Hanya mode video dan telah jadi.
COMPACT disc DIGITAL AUDIO	Audio CD: CD musik atau CD-R/ CD-RW dalam format CD musik yang dapat dibeli.

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.

Simbol-simbol dalam Panduan ini

Semua disk dan daftar dibawah	ALL
File MP3	MP3
DVD dan DVD±R/RW telah jadi	DVD
File WMA	WMA
File DivX	DivX
Audio CD	ACD
File JPG	JPG

CATATAN

Menunjukkan catatan khusus dan fitur operasi.

TIP

Menunjukkan tip dan petunjuk untuk membuat tugas lebih mudah.

PERHATIAN

Menunjukkan peringatan untuk mencegah kemungkinan kerusakan dari kesalahan.

Kode Regional

Unit ini memiliki kode regional yang tercetak pada belakang unit. Unit ini hanya dapat memutar disk DVD berlabel sama dengan yang tercetak di belakang unit atau "ALL".

- Kebanyakan disk DVD mempunyai globe dengan satu nomor atau lebih yang dapat cover. Nomor ini harus sesuai dengan kode regional unit anda atau disk tidak dapat diputar.
- Jika Anda mencoba memutar DVD dengan kode wilayah yang berbeda dengan kode unit anda, pesan "Periksa Kode Regional" akan muncul di layar TV.

Persyaratan file yang dapat diputar

Persyaratan file musik MP3/WMA

Kompatibilitas MP3/WMA dengan player ini terbatas sebagai berikut:

- Frekuensi sampel : antara 32 s.d 48 kHz (MP3), antara 32 s.d 48 kHz (WMA)
- Bit rate : antara 32 s.d 320 kbps (MP3), 40 s.d 192 kbps (WMA)
- Dukungan Versi : v2, v7, v8, v9
- File maksimum : Dibawah 999.
- Ekstensi file : ".mp3"/ ".wma"
- Format file CD-ROM : ISO9660/ JOLIET
- Kami menyarankan anda menggunakan Easy-CD Creator, yang membuat sebuah file sistem ISO 9660.

Persyaratan file Foto

Kompatibilitas file foto dengan player ini terbatas sebagai berikut :

- Max pixel dalam lebar : 2760 x 2048 pixel
- File maksimum : Dibawah 999.
- Beberapa disk mungkin tidak beroperasi karena perbedaan format rekaman atau kondisi disk.
- Ekstensi file : ".jpg"
- Format file CD-ROM : ISO9660/ JOLIET

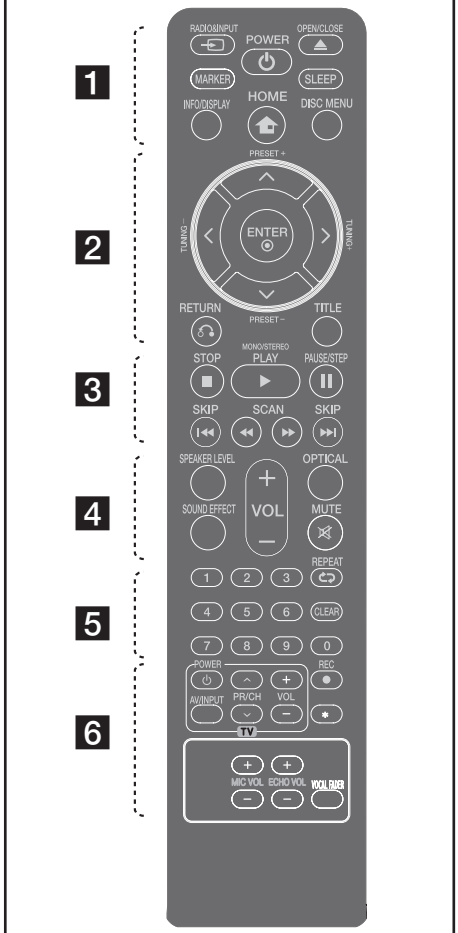
Persyaratan file DivX

Kompatibilitas file DivX dengan player ini terbatas sebagai berikut :

- Ketersediaan resolusi: antara 720x576 (W x H) pixel.
- Nama file dari DivX dan subtitle adalah terbatas 45 karakter.
- Jika ada kode yang tidak mungkin dilihat dalam file DivX, akan ditampilkan " _ " pada tampilan.
- Rata-rata bingkai : kurang dari 30 fps
- Jika struktur video dan audio dari file rekaman tidak kosong, video atau audio lainnya adalah output.
- File DivX yang dapat diputar : ".avi", ".mpg", ".mpeg", ".divx"
- Format Subtitle yang dapat diputar : SubRip (*.srt/ *.txt), SAMI (*.smi), SubStation Alpha (*.ssa/ *.txt), MicroDVD (*.sub/ *.txt), SubViewer 2.0 (*.sub/ *.txt), Vobsub (*.sub)
- Format Kode yang dapat diputar : "DIVX3.xx", "DIVX4.xx", "DIVX5.xx", "MP4V3", "3IVX".
- Format Audio yang dapat diputar : "AC3", "PCM", "MP3", "WMA".
- Frekuensi sampel : antara 32 s.d 48 kHz (MP3), antara 32 s.d 48 kHz (WMA)
- Bit rate : antara 32 s.d 320 kbps (MP3), 40 s.d 192 kbps (WMA)
- Untuk disk diformat dalam sistem file Live, anda tidak dapat memutar di unit ini.
- Jika nama dari file movie berbeda dari file subtitle, ketika pemutaran dari file DivX, subtitle kemungkinan tidak tampil.
- Jika anda memutar file DivX berbeda spek DivX, tidak dapat beroperasi secara normal.

Remote control

Remote control



1

RADIO&INPUT: Merubah sumber input.

MARKER : Menandai daftar pemutaran.

POWER : Menyalakan dan mematikan unit.

OPEN/CLOSE : :Membuka dan menutup disk Drawer.

SLEEP : Mengatur sistem untuk mati secara otomatis pada waktu tertentu. (Dimmer : Jendela tampilan akan gelap setengahnya)

INFO/DISPLAY : Mengakses tampilan pada layar.

HOME: Tampilkan atau keluar menu [Home].

DISC MENU : Mengakses menu pada disk DVD.

2

∧/∨/</> (kiri/ kanan/ atas/ bawah): Gunakan untuk navigasi pada layar tampilan.

PRESET (+/-) : Memilih program Radio.

TUNING -/+ : Penalaan stasiun radio yang diinginkan.

ENTER : Menetapkan pilihan menu. Penyetelan stasiun radio.

RETURN : Bergerak mundur dalam menu atau keluar menu setup.

TITLE : Jika judul DVD yang sedang diputar memiliki menu, menu judul muncul pada layar. Sebaliknya, menu disk mungkin tidak muncul.

3

SKIP : Pindah ke bab/track/file berikutnya atau sebelumnya.

SCAN : Pencarian mundur atau maju.

STOP : Stop pemutaran atau perekaman.

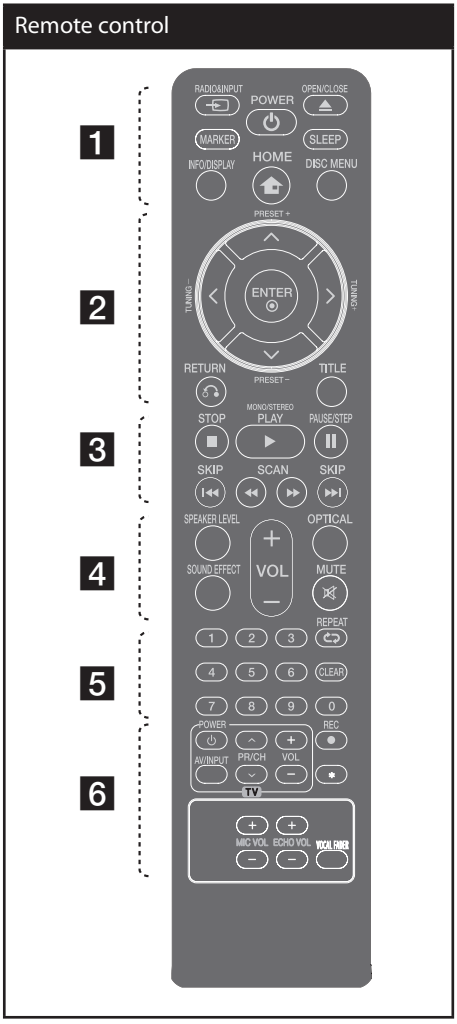
PLAY, **MONO/STEREO** : Memulai pemutaran. Pilih Mono/ Stereo.

PAUSE/STEP : Pause playback.

Pemasangan baterai remote control

Pastikan bahwa + (plus) dan – (minus) pada baterai sesuai pada remote control.

Remote control



4

SPEAKER LEVEL: Mengatur level suara dari speaker yang dikehendaki.

SOUND EFFECT: Memilih mode efek suara.

VOL -/+ (Volume) : Menyetel volume speaker.

OPTICAL: Mengubah sumber input ke optical secara langsung.

MUTE : Mematikan suara.

5

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

CLEAR : Menghapus nomor track pada daftar program.

REPEAT : Untuk memilih mode putar. (Acak, ulang)

6

Tombol kontrol TV : Mengontrol TV . (hanya TV LG)

● **REC** : Perekaman langsung USB.

★ : Tombol ini tidak tersedia.

ECHO VOL : Mengatur volume echo.

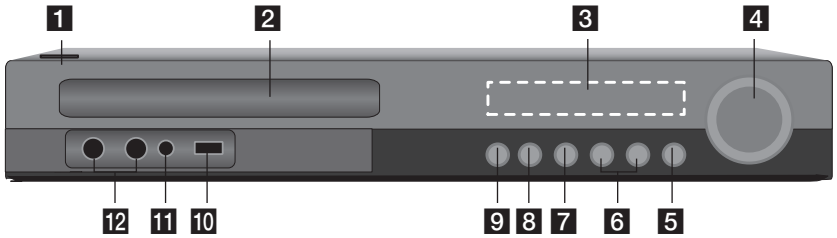
MIC VOL : Mengatur volume mikrofon.

VOCAL FADER : Anda dapat menikmati fungsi sebagai karaoke, dengan mengurangi vokal penyanyi dari musik dalam berbagai sumber.

Mengontrol TV.

Anda dapat mengontrol level suara, sumber input, dan power switch dari TV LG. Tahan tombol POWER (TV) dan tekan tombol PR/CH (∧/∨) berulang hingga TV hidup atau mati.

Panel depan



1 ⏻/**I** (POWER)
Menyalakan dan mematikan unit.

2 Disc Tray

3 Jendela tampilan
Menampilkan status unit sedang berjalan.

4 **VOLUME**
Menyetel volume speaker.

5 **F** (FUNGSI)
Merubah sumber input atau fungsi.

6 **I◄◄ / ►►I** (SKIP)
Pindah ke file/track/chapter berikut atau sebelum.
Pencarian mundur atau maju.
(Tekan dan tahan)
Penalaan stasiun radio yang diinginkan.

7 ■ (STOP)
Berhenti pemutaran.

8 **►/II** (PLAY / PAUSE)
Mulai pemutaran.
Menghentikan sementara pemutaran, tekan kembali untuk keluar mode pause.

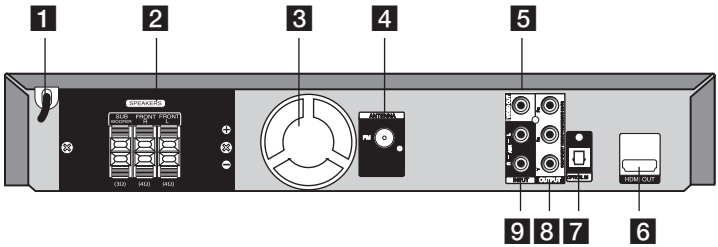
9 OPEN/CLOSE (⏏)
Membuka atau menutup disc tray.

10 Port USB
Menghubungkan perangkat USB.

11 PORT. IN
Menghubungkan player portable dengan output audio.

12 Jack mikrofon 1/2

Panel belakang



1 Power cord

2 Konektor speaker
Hubungkan kabel speaker.

3 Kipas Pendingin

4 Konektor antena
FM- Hubungkan antena kabel FM.

5 VIDEO OUT
Hubungkan ke TV dengan input video.

6 HDMI OUT (type A)
Hubungkan ke TV dengan input HDMI. (Antarmuka audio dan video digital)

7 OPTICAL IN
Hubungkan ke peralatan audio optical.

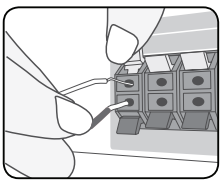
8 COMPONENT VIDEO (Y PB PR)OUTPUT (PROGRESSIVE SCAN)
Hubungkan ke TV dengan input Y Pb Pr.

9 AUX (L/R) INPUT
Hubungkan ke sumber eksternal dengan output 2 channel audio.

3 Penginstalasian

Memasang speaker ke unit

1. Hubungkan kabel ke unit.
Cocokkan warna setiap lingkaran kabel ke warna yang sama pada terminal koneksi di belakang unit. Untuk menghubungkan kabel ke unit, tekan setiap pad jari plastik untuk membuka terminal koneksi pada unit. Masukkan kabel dan lepas pad jari plastik.



Hubungkan ujung hitam dari kabel ke terminal bertanda - (minus) dan ujung lainnya ke terminal bertanda + (plus).

2. Hubungkan kabel ke speaker.
Sambungkan ujung kabel setiap speaker yang benar sesuai dengan kode warna:

Warna	Speaker	Position
Orange	Sub woofer	Setiap posisi depan
Merah	Front	Depan kanan
Putih	Front	Depan kiri

Untuk menghubungkan kabel ke speaker, tekan setiap pad jari plastik untuk membuka terminal koneksi pada speaker. Masukkan kabel dan lepas pad jari plastik.

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).

Sambungan ke TV anda

Buatlah salah satu hubungan berikut ini, tergantung pada kemampuan peralatan yang anda miliki.

CATATAN

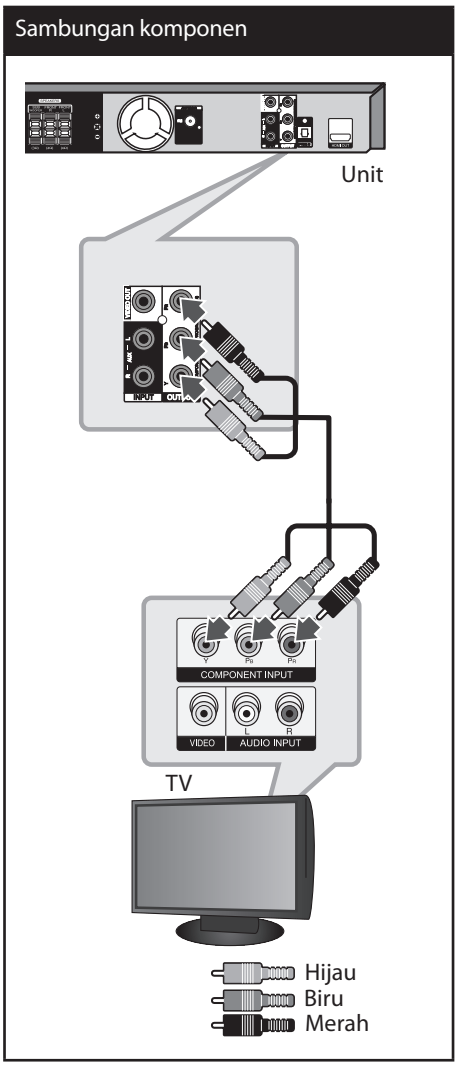
- Tergantung pada TV dan perangkat lain yang ingin anda sambungkan, ada banyak cara untuk menghubungkan player. Gunakan hanya salah satu cara menghubungkan di panduan ini.
- Lihat buku panduan TV, Stereo Sistem anda atau jika perlu juga panduan alat lain untuk membuat sambungan yang terbaik.
- Pastikan player terhubungkan secara langsung ke TV. Atur TV ke channel input video yang benar.
- Jangan hubungkan player melalui VCR Gambar dapat terganggu oleh sistem proteksi penggandaan.

Sambungan komponen video

Hubungkan jack COMPONENT VIDEO OUTPUT (PROGRESSIVE SCAN) pada unit unit ke jack input pada TV yang sesuai menggunakan kabel komponen.

Anda dapat mendengarkan suara melalui sistem speaker.

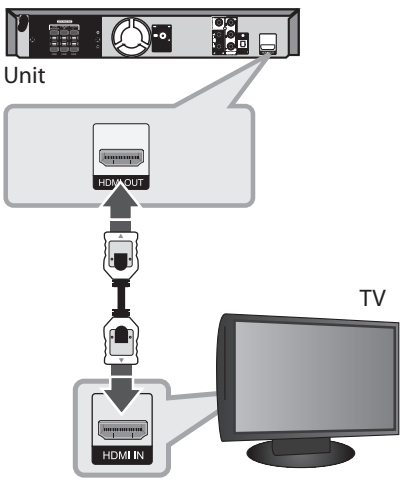
Sambungan komponen



Sambungan HDMI Out

Jika anda memiliki TV atau monitor HDMI, dapat dihubungkan ke unit menggunakan kabel HDMI. Hubungkan jack HDMI OUT pada unit ke jack HDMI IN pada TV kompatibel HDMI atau monitor.
Atur sumber TV ke HDMI (Lihat pada Buku Panduan TV).

Sambungan HDMI



TIP

- Anda dapat menikmati sepenuhnya sinyal audio dan video digital bersamaan dengan hubungan HDMI ini.
- Ketika anda menggunakan hubungan HDMI, anda dapat merubah resolusi pada output HDMI. (Lihat “Pengaturan Resolusi” halaman 17.)

CATATAN

- Jika perangkat HDMI yang terhubung tidak menerima output audio dari unit, suara perangkat audio HDMI kemungkinan distorsi atau tidak ada output.
- 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 unit ini.
  - Input video perangkat yang dihubungkan di-atur dengan benar untuk unit ini.
  - Perangkat yang terhubung kompatibel dengan input video 720x480i (atau 576i), 720x480p (atau 576p), 1280x720p,1920x1080i atau 1920x1080p.
- Tidak semua perangkat HDCP-kompatibel HDMI atau DVI bekerja pada unit ini.
  - Gambar tidak akan ditampilkan dengan sempurna pada peralatan non-HDCP.
  - Unit ini tidak melakukan pemutaran dan layar TV berubah ke layar hitam atatu hijau atau bintik noise dapat terjadi di layar.
- Jika ada noise atau garis pada layar, silahkan periksa kabel HDMI dan gunakan kabel versi lebih tinggi dari kabel HDMI 1.2A .

PERHATIAN

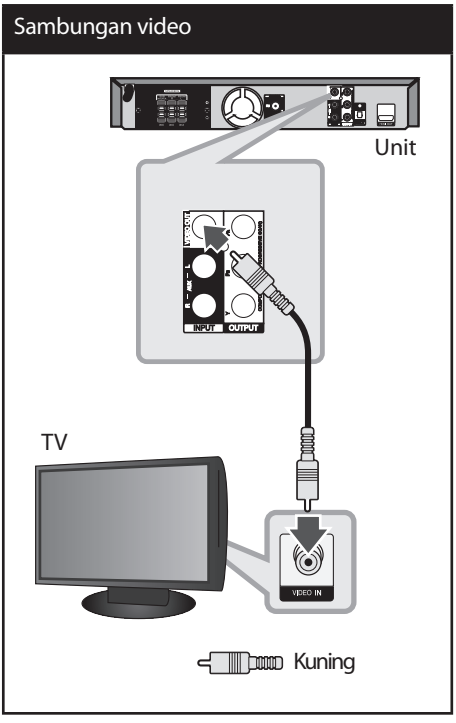
- Pengubahan resolusi ketika hubungan sudah berjalan dapat mengakibatkan kerusakan. Untuk mengatasinya, matikan player kemudian nyalakan kembali.
- Ketika hubungan HDMI dengan HDCP tidak terbaca. Layar TV akan berubah ke layar hitam atau hijau atau gangguan seperti salju mungkin terjadi di layar. Dalam hal ini, periksa hubungan HDMI, atau lepaskan kabel HDMI.

Sambungan video

Hubungkan jack VIDEO OUT pada unit ke jack video pada TV menggunakan kabel video .

Anda dapat mendengarkan suara melalui sistem speaker.

Sambungan video



Pengaturan resolusi

Unit menghasilkan beberapa resolusi output untuk jack HDMI OUT dan COMPONENT VIDEO OUT. Anda dapat merubah resolusi menggunakan menu [Setup].

1. Tekan **HOME**.
2. Gunakan </> memilih [Setup] dan tekan ⊙ **ENTER**. Menu [Setup] muncul.



3. Gunakan ∧/∨ untuk memilih pilihan [Tampilan] lalu tekan > untuk pindah ke level kedua.
4. Gunakan ∧/∨ untuk memilih pilihan [Resolusi] lalu tekan > untuk pindah ke level ketiga.
5. Gunakan ∧/∨ untuk memilih resolusi yang diinginkan lalu tekan ⊙ **ENTER** untuk konfirmasi pilhan anda.

CATATAN

Jika TV anda tidak menerima resolusi yang telah anda set pada player, anda dapat mengatur resolusi ke 480p (atau 576p) sebagai berikut:

Tekan ■ **(STOP)** selama 5 detik.

Resolusi Video Output

Resolusi yang ditampilkan di jendela tampilan dan output resolusi mungkin berbeda sesuai dengan jenis sambungan.

[HDMI OUT]: 1080p, 1080i, 720p dan 480p (atau 576p) dan 480i (atau 576i)

[COMPONENT VIDEO OUT]: 480p (atau 576p) dan 480i (atau 576i)

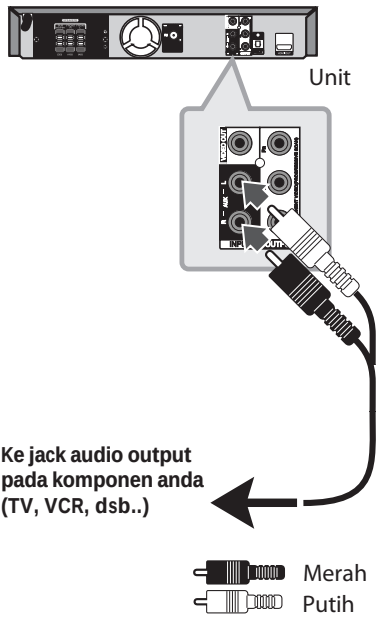
[VIDEO OUT]: 480i (atau 576i)

Sambungan Peralatan Opsional

Sambungan AUX In

Hubungkan Output dari perangkat tambahan ke konektor AUX (L/R) INPUT .

Sambungan AUX In



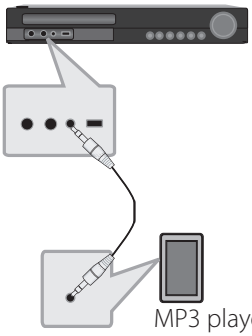
CATATAN

Jika TV ada hanya memiliki satu output untuk audio (mono), hubungkan ke jack audio kiri putih) pada unit.

Sambungan AUDIO (PORT. IN) In

Hubungkan output dari perangkat portable (MP3 atau PMP dsb) ke konektor AUDIO (PORT. IN) input.

Sambungan PORT.IN



Mendengarkan musik dari player portabel atau perangkat eksternal anda

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

1. Hubungkan player portable ke konektor PORT.IN(PORTABLE IN) pada unit.

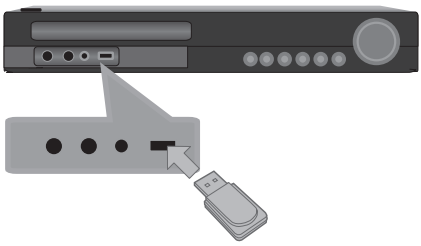
   Atau

   Hubungkan perangkat eksternal ke konektor AUX pada unit.
2. Hidupkan power dengan menekan ⏻ **(POWER)**.
3. Pilih fungsi PORTABLE atau AUX (L/R) INPUT dengan menekan ⇥ **RADIO&INPUT**.
4. Hidupkan player portable atau perangkat eksternal dan mulai pemutaran.

Sambungan USB

Hubungkan port USB dari USB Memory (atau MP3 player, dsb.) ke port USB pada bagian depan unit.

Sambungan USB



Melepaskan Perangkat USB dari unit

1. Pilih mode fungsi yang berbeda atau tekan **STOP** (■) dua kali berturut-turut.
2. Lepaskan perangkat USB dari unit.

Perangkat USB yang kompatibel

- MP3 Player : Flash type MP3 player.
- USB Flash Drive : Perangkat yang mendukung USB2.0 atau USB1.1.
- Fungsi USB pada unit ini tidak mendukung di sebagian perangkat USB.

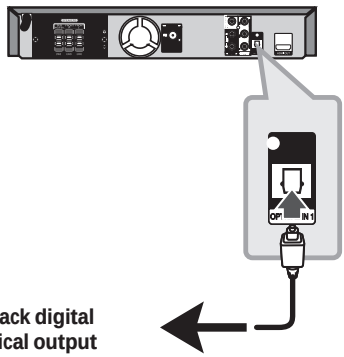
Persyaratan perangkat USB

- Perangkat yang memerlukan program instalasi tambahan jika Anda telah tersambung ke komputer, tidak didukung.
- Jangan melepaskan USB ketika sedang beroperasi.
- Untuk USB kapasitas besar, memakan waktu lebih lama beberapa menit untuk mencari.
- Untuk mencegah hilang data, back up semua data.
  Jika anda menggunakan kabel tambahan USB atau USB hub, perangkat USB mungkin tidak dikenali.
- Menggunakan sistem file NTFS tidak didukung. (Hanya FAT (16/32) file sistem yang didukung.)
- Unit ini tidak mendukung ketika jumlah dari total file adalah 1000 atau lebih.
- Eksternal HDD, Card reader, perangkat terkunci, atau perangkat keras jenis usb tidak didukung.
- Port USB pada unit tidak dapat terhubung ke PC. Unit tidak dapat digunakan sebagai perangkat penyimpanan.

Sambungan OPTICAL In

Hubungkan output optical dari Unit (atau perangkat Digital dsb.) ke konektor OPTICAL IN.

Sambungan OPTICAL IN



Pengaturan mudah speaker Home theater

Mendengarkan suara dari TV, DVD dan Perangkat Digital dengan mode 2.1 atau 2 ch. Meskipun mode power off, jika anda menekan **OPTICAL**, lalu power on dan secara otomatis berubah ke mode AUX OPT.

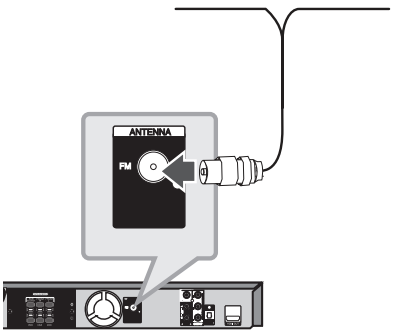
1. Hubungkan jack OPTICAL IN dari unit ke jack pada optical out dari TV anda (atau Peralatan Digital dsb.)
2. Pilih AUX OPT menggunakan **OPTICAL**. Untuk memilih AUX OPT secara langsung
3. Dengarkan suara speaker 2.1 atau 2 ch.
4. Untuk keluar dari AUX OPT menggunakan **OPTICAL**.
   Fungsi kembali ke sebelumnya.

Sambungan antena

Hubungkan antena FM yang tersedia untuk mendengarkan radio.

Hubungkan antena kabel FM ke konektor antena FM.

Sambungan antena



CATATAN

Pastikan sepenuhnya memperpanjang kawat antena FM. Setelah menghubungkan kawat antena FM, jaga agar sehorisontal mungkin.

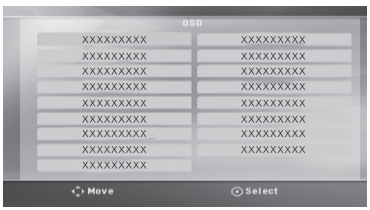
Penyesuaian Pengaturan Setup

Dengan menggunakan menu Pengaturan, anda dapat membuat berbagai penyesuaian item seperti gambar dan suara.
Anda dapat juga mengatur bahasa untuk subtitle dan menu Pengaturan, diantara banyak hal, untuk lebih jelasnya dari setiap menu Pengaturan, lihat halaman 21 s.d 25.

Pengaturan bahasa dasar OSD

Pada saat pertama kali penggunaan unit ini, menu pengaturan bahasa awal muncul pada layar TV anda. Anda harus melengkapi pilihan bahasa awal sebelum menggunakan unit. Inggris akan dipilih sebagai bahasa awal.

1. Tekan ⏻ **(POWER)** untuk menyalakan unit. Menu pengaturan bahasa akan muncul pada layar.



2. Gunakan ∧ ∨ < > untuk memilih bahasa kemudian tekan ⊙ **ENTER**. Menu konfirmasi akan muncul.



3. Gunakan < > untuk memilih [Enter] lalu tekan ⊙ **ENTER** untuk selesai pengaturan bahasa.

Menampilkan dan keluar Menu Setup

1. Tekan **HOME**. Menampilkan menu [Home].



2. Pilih [Setup] menggunakan < >.
3. Tekan ⊙ **ENTER**. Menampilkan menu [Setup]
4. Tekan **HOME** atau **RETURN** untuk keluar Menu [Setup].

Mengenai menu bantuan untuk Setup

Menu	Tombol	Pengoperasian
▲▼ Move	∧ ∨	Pindah ke menu lainnya.
◄ Move	<	Pindah ke level sebelumnya.
► Move	>	Pindah ke level atau menu pilihan berikutnya.
Close	RETURN	Keluar menu [Setup] atau [Atur Speaker 2.1].
⊙ Select	⊙ ENTER	Konfirmasi menu

Bahasa

Menu Bahasa

Pilih bahasa untuk menu Pengaturan dan tampilan pada layar tampilan.

Audio Disk/ Teks Disk/ Menu Disk

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

[Asli]
Lihat bahasa aslinya yang digunakan ketika disk direkam.

[Lainnya]
Untuk memilih bahasa lain, tekan tombol numerik kemudian ⊙ **ENTER** untuk memasukkan angka 4-digit yang sesuai dengan daftar kode bahasa di halaman 37. Jika anda memasukkan kode bahasa yang salah, tekan **CLEAR**.

[Mati (untuk Teks Disk)]
Mematikan Teks.

Tampilan

Format TV

Pilih sesuai format TV untuk digunakan berdasarkan bentuk dari layar TV anda.

[4:3]
Pilih ketika TV 4:3 standar terhubung.

[16:9]
Pilih ketika lebar TV 16:9 terhubung.

Mode Tampilan

Pengaturan mode tampilan hanya bekerja ketika mode Format TV diatur ke 4:3.

[Letterbox]
Menampilkan gambar yang luas dengan pita hitam di bagian atas dan bawah layar.

[Panscan]
Secara otomatis menampilkan gambar yang luas di seluruh layar dan memotong bagian-bagian yang tidak muat. (Jika disk / file tidak kompatibel dengan Pan Scan, gambar ditampilkan pada rasio Letterbox.)

Resolusi

Set output resolusi dari sinyal video komponen dan HDMI. Lihat ke "Pengaturan resolusi" untuk lebih jelasnya mengenai resolusi (halaman 17).

[Auto]
Jika jack HDMI OUT tekonesksi pada TV yang menyediakan tampilan informasi (EDID), secara otomatis memilih resolusi terbaik sesuai yang terhubung ke TV. Jika hanya COMPONENT VIDEO OUT terhubung, ini akan merubah resolusi ke 480i (atau 576i) sebagai resolusi standar.

[1080p]
Keluaran 1080 baris dari video progresif

[1080i]
Keluaran 1080 baris dari video interlaced.

[720p]
Keluaran 720 baris dari video progresif.

[480p (atau 576p)]
Keluaran 480 (atau 576) baris dari video progresif.

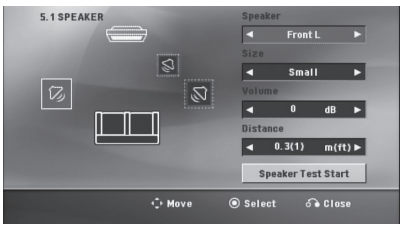
[480i (atau 576i)]
Keluaran 480 (atau (576) baris dari video interlaced.

Audio

Atur Speaker 2.1

Buat pengaturan berikut untuk decoder surround built-in 2.1 channel.

1. Pilih [Atur Speaker 2.1] pada menu [Audio].
2. Tekan ⊙ **ENTER**.
   [Atur Speaker 2.1] muncul.



3. Gunakan < > untuk memilih speaker.
4. Sesuaikan pilihan menggunakan ∧ ∨ < >.
5. Kembali ke menu sebelumnya dengan menekan ↶ **RETURN**.

[Pemilihan speaker]
Pilih speaker yang anda ingin untuk disesuaikan.

CATATAN

Pengaturan speaker tertentu dilarang oleh perjanjian lisensi Dolby Digital.

[Ukuran]
Karena pengaturan speaker sudah tetap, anda tidak dapat mengubah pengaturannya.

[Volume]
Tekan < > untuk mengatur level output dari speaker yang dipilih.

Depan L/R : 0 ~ -5
SubWoofer : 5 ~ -5

[Jarak]
Jika anda menghubungkan speaker ke unit anda, pengaturan jarak speaker untuk mengetahui seberapa jauh suara mencapai titik mendengar anda. Hal ini memungkinkan suara dari setiap speaker mencapai ke pendengar pada waktu yang sama. Tekan < > untuk mengatur Jarak untuk speaker yang telah dipilih.

[Tes]
Pilih [Speaker Test Start] menggunakan ∧ ∨ dan tekan ⊙ **ENTER**. Tekan ⊙ **ENTER** kembali untuk stop. Atur volume untuk menyamakan volume dari sinyal tes yang disimpan dalam sistem.

DRC (Dynamic Range Control)

Membuat suara tetap jelas ketika volume dikecilkan (hanya Dolby Digital). Atur ke [Aktif] untuk efek ini.

Vokal

Pilih [Aktif] untuk menggabungkan channel karaoke pada stereo normal.

Fungsi ini hanya efektif untuk DVD karaoke multi-channel.

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 ∧ ∨ untuk melihat kebawah atau keatas jumlah penundaan, dimana anda dapat mengatur diantara 0 dan 300m detik.

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

- Disk DVD, DVD Karaoke dengan lebih dari 2 2 track tersedia disk untuk fungsi ini.
- Ketika anda menonton film, semi Karaoke "Mati" pada menu SETUP atau nikmati tanpa menghubungkan MIC jika riuh sorak atau nilai muncul ketika penggantian bab.
- Fungsi ini beroperasi pada mode DVD/CD.
- Fungsi Semi Karaoke hanya dapat digunakan ketika mikrofon dihubungkan.

Kunci (Kontrol Orangtua)

Pengaturan awal dari Kode Area:

Bila anda menggunakan unit ini untuk pertama kalinya, anda harus mengatur Kode Area.

1. Pilih menu [KUNCI] dan kemudian tekan >.
2. Tekan >.
   Untuk mengakses pilihan [KUNCI], anda harus memasukkan password yang telah dibuat. Masukkan password dan tekan ⊙ **ENTER**. Masukkan kembali dan tekan ⊙ **ENTER** untuk verifikasi. Jika ada kesalahan sebelum ⊙ **ENTER**, tekan **CLEAR**.
3. Pilih karakter pertama dengan tombol ∧ ∨.
4. Tekan ⊙ **ENTER** dan pilih karakter kedua menggunakan tombol ∧ ∨.
5. Tekan ⊙ **ENTER** untuk konfirmasi pilihan kode Area anda.

Rating

Pembatasan pemutaran dari rating DVD berdasarkan dari isinya. Tidak semua disc ada tingkatan.

1. Pilih [Rating] pada menu [KUNCI] lalu tekan >.
2. Masukkan password dan tekan ⊙ **ENTER**.
3. Gunakan tombol ∧ ∨ untuk memilih tingkatan dari 1 sampai 8.

[Rating 1-8]
Tingkatan satu (1) pembatasan paling banyak dan tingkatan delapan (8) paling sedikit.

[Buka Kunci]
Jika Anda memilih buka kunci, kontrol orangtua tidak aktif dan disk diputar penuh.

4. Tekan ⊙ **ENTER** untuk konfirmasi pilihan tingkatan anda.

Password

Anda dapat memasukkan atau merubah password.

1. Pilih [Password] pada menu [KUNCI] dan kemudian tekan >.
2. Tekan ⊙ **ENTER**.
3. Masukkan password dan tekan ⊙ **ENTER**.

   Untuk merubah password, tekan ⊙ **ENTER** ketika pilihan [Ganti] tersorot. Masukkan password dan tekan ⊙ **ENTER**. Masukkan kembali dan tekan ⊙ **ENTER** untuk verifikasi.
4. Tekan ⌂ **HOME** untuk keluar menu.

CATATAN

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

1. Pilih menu [Setup] pada menu [Home].
2. Masukkan nomor 6-digit "210499" dan tekan ⊙ **ENTER**. Password akan terhapus.

Kode Area

Masukkan kode area yang standarnya digunakan menentukan rating disc DVD video, berdasarkan daftar di halaman 38.

1. Pilih [Kode Area] pada menu [Kunci] lalu tekan >.
2. Masukkan password dan tekan ⊙ **ENTER**.
3. Pilih karakter pertama dengan tombol ∧ ∨.
4. Tekan ⊙ **ENTER** dan pilih karakter kedua menggunakan tombol ∧ ∨.
5. Tekan ⊙ **ENTER** untuk konfirmasi pilihan kode Area anda.

Lainnya

DivX VOD

Kami menyediakan anda kode registrasi DivX® VOD (Video On Demand) yang memperbolehkan anda menyewa dan membeli video menggunakan pelayanan DivX® VOD.

Untuk lebih jelasnya, kunjungi www.divx.com/vod.

Tekan ⊙ **ENTER** ketika [DivX(R) VOD] tersorot dan anda dapat menampilkan kode registrasi dari unit.

CATATAN

Semua video yang didownload dari DivX VOD hanya dapat diputar pada unit ini.

4 Pengoperasian

Menggunakan Menu Home

1. Tekan **HOME**.
   Menampilkan menu [Home].



2. Pilih pilihan menggunakan < >.
3. Tekan ⊙ **ENTER** kemudian pilih pilihan menu.

[Music] – Menampilkan menu [MUSIC] menu.

[Movie] – Mulai pemutaran media video atau menampilkan menu [MOVIE].

[Photo] – Menampilkan menu [PHOTO].

[Setup] – Menampilkan menu [Setup].

CATATAN

Anda tidak dapat memilih pilihan [Music], [Movie] atau [Photo] ketika perangkat USB tidak terhubung atau disk tidak dimasukkan.

Pengoperasian Dasar

1. Masukkan disk menggunakan ⏏ **OPEN/CLOSE** atau hubungkan perangkat USB ke port USB.
2. Tekan **HOME**.
   Menampilkan menu [Home].
3. Pilih pilihan menggunakan < >.
   Jika anda memilih pilihan [Movie], [Photo] atau [Music] ketika anda menghubungkan dua atau lebih perangkat, muncul seperti di bawah. Pilih media lalu tekan ⊙ **ENTER**.



4. Tekan ⊙ **ENTER** lalu pilih pilihan menu.

CATATAN

- Pada kebanyakan disk Audio CD dan DVD-ROM, playback mulai secara otomatis.
- Unit hanya memutar file musik di dalam perangkat penyimpan USB atau disk secara otomatis.

Untuk	Lakukan ini
Stop	Tekan ■ **(STOP)**
Playback	Tekan ▶ **(PLAY)**, **MONO/ STEREO**.
Pause	Tekan ❚❚ **(PAUSE/STEP)**.
Frame-by-Frame playback	Tekan ❚❚ **(PAUSE/STEP)** berulang untuk memutar judul Frame-by-Frame. (hanya DVD, DivX)
Melewatkan ke chapter/ track/ file berikutnya/ sebelumnya	Ketika playback, tekan ⏮/⏭ **SKIP** untuk pindah ke chapter/ track/ file berikutnya atau kembali ke awal dari chapter/ track/ file yang aktif. Tekan ⏮ **SKIP** dua kali dengan cepat untuk kembali ke chapter/track/ file sebelumnya.
Menemukan titik secara cepat dengan memutar cepat file maju atau mundur.	Ketika playback, tekan ◀◀/▶▶ **SCAN** berulang untuk memilih kecepatan pencarian. Untuk kembali ke kecepatan normal, tekan ▶ **(PLAY)**, **MONO/ STEREO**.
Memutar secara berulang atau secara acak	Tekan ⮌ **REPEAT** berulang, dan judul, bab atau track yang aktif akan diputar kembali secara berulang atau secara acak. DVD : Chapter/ Title/ Off - DivX : Title/ All/ Off - Audio CD/ MP3/ WMA : Track/ All/ Random/ Off
Memperlambat kecepatan pemutaran	In the pause mode, press SLOW (◀◀ or ▶▶) to select the required speed. (DVD, DivX only) The DivX file cannot be slow down reverse playback.

Pengoperasian Lainnya

Tampilan Informasi Disk di layar

Anda dapat menampilkan berbagai informasi mengenai disc yang dimasukkan pada layar.

1. Tekan **INFO/DISPLAY** untuk menampilkan berbagai informasi playback.
   Item ditampilkan berbeda tergantung pada jenis disk atau status pemutaran.
2. Anda dapat memilih item dengan menekan ∧ ∨ dan merubah atau memilih seting dengan menekan < >.

Judul – Nomor judul aktif/ Jumlah total dari judul.

Bab – Nomor bab aktif/ Jumlah total dari bab.

Waktu – Sisa waktu pemutaran.

Audio – Pilihan bahasa atau kanal audio.

Teks – Pilihan Teks.

Sudut – Pilihan sudut/jumlah nomor dari sudut.

CATATAN

Jika tidak ada tombol yang ditekan dalam beberapa detik, tampilan di layar menghilang.

Menampilkan Menu DVD DVD

Ketika anda memutar DVD yang terdiri beberapa menu, anda dapat memilih menu yang diinginkan menggunakan Menu.

1. Tekan **DISC MENU**.
   Menu disk muncul.
2. Pilih menu menggunakan ∧ ∨ < >.
3. Tekan ▶ **(PLAY)**, **MONO/STEREO** konfirmasi.

Menampilkan Judul DVD DVD

Ketika anda memutar DVD yang terdiri banyak judul, anda dapat memilih judul yang diinginkan menggunakan Menu.

1. Tekan **TITLE**.
   Judul disk muncul.
2. Pilih menu menggunakan ∧ ∨ < >.
3. Tekan ▶ **(PLAY)**, **MONO/STEREO** konfirmasi.

Pemutaran 1.5 kali lebih cepat DVD

Kecepatan 1.5 memungkinkan anda melihat gambar dan mendengar suara lebih cepat dari yang diputar pada kecepatan normal.

1. Ketika playback, tekan ▶ **(PLAY)**, **MONO/STEREO** pemutaran 1.5 kali lebih cepat. "▶X1.5" muncul di layar.
2. Tekan ▶ **(PLAY)**, **MONO/STEREO** kembali untuk keluar.

Screen Saver

Gambar screen saver muncul ketika Anda membiarkan unit dalam mode stop selama lima menit.

Mulai memutar dari waktu yang ditentukan DVD DivX

Untuk mulai pemutaran di setiap waktu yang dipilih pada file atau judul.

1. Tekan **INFO/DISPLAY** ketika playback.
2. Tekan ∧ ∨ untuk memilih ikon waktu jam dan "--:--:--" muncul.
3. Masukkan waktu mulai yang diperlukan dalam jam, menit, dan detik dari kiri ke kanan. Jika anda salah memasukkan angka, tekan **CLEAR** untuk menghapus angka yang anda masukkan. Kemudian masukan angka yang benar. Sebagai contoh, untuk menemukan adegan di 1 jam, 10 menit, dan 20 detik, masukkan "11020" dengan menggunakan tombol numerik.
4. Tekan ⊙ **ENTER** untuk konfirmasi. Playback mulai dari waktu yang dipilih.

Melanjutkan pemutaran

DVD DivX ACD MP3 WMA

Unit merekam titik dimana anda menekan ■ (STOP) tergantung pada disk.
Jika "▮▮■ (Resume Stop)" muncul sebentar di layar, tekan ▶ **(PLAY)**, **MONO/STEREO** 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; ⏻ **(POWER)**, ⏏ **OPEN/CLOSE**, dll.).

Pemutaran Ditandai ACD MP3 WMA

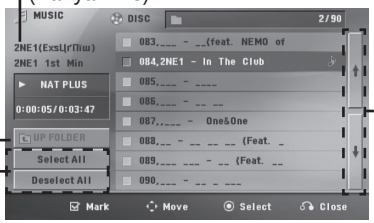
Fungsi tanda memungkinkan anda untuk menyimpan file favorit anda dari setiap disk atau perangkat USB di unit memori.

1. Pilih [Music] pada menu [Home].

Menu musik

Kembali ke folder diatas. (Hanya MP3/ WMA)

Informasi file akan ditampilkan sesuai dengan informasi ID3TAG pada file musik yang sesuai. (Hanya MP3)



Memilih semua track/ file.
Batal memilih semua track/file.

Pindah ke daftar file sebelumnya atau berikutnya.

2. Pilih musik yang dikehendaki di [List] menggunakan ∧ ∨ lalu tekan **MARKER** untuk memunculkan tanda pada daftar.
3. Tekan ⊙ **ENTER** atau ▶ **(PLAY)**, **MONO/ STEREO**.
   Menampilkan mode putar.
4. Pilih mode putar menggunakan ∧ ∨ dan tekan ⊙ **ENTER**.

[Mark Play]
Pemutaran ditandai.

[Current Play]
Pemutaran normal.

CATATAN

Jika anda ingin untuk memilih semua file pada daftar, pilih [Select All] dan tekan ⊙ **ENTER**.

Menghapus tanda

1. Gunakan ∧ ∨ untuk memilih track yang anda ingin hapus dari file ditandai.
2. Tekan **MARKER**.

Menghapus semua tanda

Gunakan ∧ ∨ < > untuk memilih [Deselect All] lalu tekan ⊙ **ENTER** dalam mode program edit.

CATATAN

Penanda juga dibersihkan ketika disk atau perangkat USB dilepaskan, unit dimatikan atau fungsi function diganti ke yang lain.

Mengubah kode halaman teks DivX

Jika subtitle tidak tampil dengan benar, anda dapat merubah kode halaman teks untuk menampilkan file teks dengan benar.

1. Ketika playback, tekan **INFO/DISPLAY** untuk menampilkan tampilan di layar.
2. Gunakan ∧ ∨ memilih pilihan [Code Page].
3. Gunakan < > memilih kode pilihan dikehendaki.
4. Tekan ↶ **RETURN** untuk keluar tampilan di layar.

Melihat file FOTO JPG

Unit ini dapat memutar disk dengan file foto.

1. Pilih [Photo] pada menu [Home] dan tekan ⊙ **ENTER**.

Menu foto

Pindah ke daftar file sebelumnya atau berikutnya.



Kembali ke folder diatas.

2. Tekan ∧ ∨ untuk memilih folder, dan lalu tekan ⊙ **ENTER**.
3. Jika ingin menampilkan slide show, tekan ∧ ∨ untuk menyorot file dan tekan ▶ **(PLAY)**, **MONO/STEREO**.

Mengenai menu bantuan dalam menu [Photo].

Menu	Tombol	Pengoperasian
▶Slide Show	▶ (PLAY), MONO/ STEREO	**Menampilkan slide show.**
▲▼◀▶ Move	∧ ∨ < >	**Pindah ke file atau konten lainnya.**
⊙ Select	⊙ ENTER	**Menampilkan file tertentu.**
↩ Close	↩ RETURN	**Kembali ke menu [Home].**

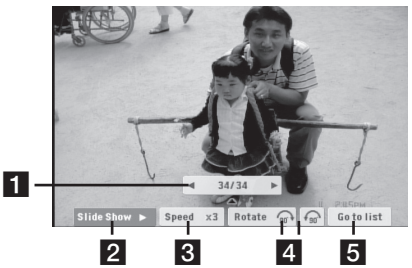
Mengenai menu bantuan dalam layar penuh.

Menu	Tombol	Pengoperasian
Menu	INFO/ DISPLAY	**Menampilkan Pilihan menu.**
◀/▶ Prev./ Next	</>	**Pindah ke file lainnya**
↩ Close	↩ RETURN	**Kembali ke menu [Photo].**

Pilihan saat melihat foto

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

1. Saat melihat foto dalam layar penuh, tekan **INFO/DISPLAY** menampilkan pilihan menu.
2. Pilih pilihan menggunakan ∧ ∨ < >.



1 **Foto aktif/jumlah total dari foto** – Gunakan < > melihat foto sebelum/berikut.

2 **Slide Show ▶/ ❚❚** – Tekan ⊙ **ENTER** untuk mulai atau pause slide show.

3 **Speed x3/ x2/ x1** – Gunakan ⊙ **ENTER** untuk memilih kecepatan tunda antar foto dalam slide show.

4 **Memutar** – Tekan ⊙ **ENTER** untuk memutar foto.

5 **Pindah ke daftar** – Tekan ⊙ **ENTER** untuk kembali ke menu [Photo].

Pengaturan waktu tidur

Tekan **SLEEP** sekali atau lebih untuk memilih waktu tunda antara 10 dan 180 menit, setelah unit akan dimatikan.

Untuk memeriksa waktu tersisa, tekan **SLEEP**.

Untuk membatalkan fungsi tidur, tekan **SLEEP** berulang hingga "SLEEP 10" muncul, dan kemudian tekan **SLEEP** sekali lagi ketika "SLEEP 10" ditampilkan.

CATATAN

Anda dapat memeriksa sisa waktu sebelum unit dimatikan.
Tekan **SLEEP** sisa waktu muncul dalam jendela tampilan.

Dimmer

Tekan **SLEEP** sekali. Jendela tampilan akan gelap setengahnya. Untuk membatalkannya, tekan **SLEEP** berulang kali sampai redup dimatikan.

Mematikan suara sementara

Tekan **MUTE** menghilangkan suara unit anda.

Anda dapat menghilangkan suara anda, misalnya, untuk menjawab telepon, muncul MUTE dalam jendela tampilan.

Memori Adegan Terakhir DVD

Unit ini mengingat adegan terakhir dari disk yang diputar terakhir. Adegan terakhir tersimpan di memori meskipun Anda telah mengeluarkan disk atau mematikan (mode stand-by) unit. Apabila disk yang dimasukkan adegannya disimpan memori, adegan secara otomatis dipanggil.

Pemilihan sistem - Opsional

Anda harus memilih mode sistem yang tepat untuk sistem TV anda. Tekan dan tahan **❚❚ (PAUSE/ STEP)** selama lebih dari lima detik untuk dapat memilih sebuah sistem dalam menu [Home]. (PAL/ NTSC)

CATATAN

Jika perangkat USB terhubung atau disk dimasukkan, fungsi ini tidak dioperasikan.

Menyesuaikan pengaturan level speaker

Anda dapat mengatur tingkat suara dari setiap speaker.

1. Tekan SPEAKER LEVEL berulang untuk memilih speaker yang dikehendaki untuk diatur.
2. Tekan VOL -/+ untuk mengatur level suara dari speaker yang dipilih saat menu pengaturan level ditampilkan pada jendela tampilan.
3. Ulangi dan atur level suara dari speaker lainnya.

VOCAL FADER

Anda dapat menikmati fungsi karaoke, dengan mengurangi vocal penyanyi dari musik dalam berbagai sumber. (MP3/ WMA/ CD) Tekan **VOCAL FADER**, dan "FADE ON" akan muncul pada jendela tampilan.

Untuk membatalkannya, tekan **VOCAL FADER** kembali.

Kualitas dari **VOCAL FADER** mungkin berbeda tergantung dari kondisi perekaman dari file musik.

CATATAN

- Fungsi ini hanya tersedia untuk digunakan ketika mikrofon terhubung.
- Hal ini tidak tersedia pada sumber MONO.

Pengoperasian Radio

Pastikan bahwa kedua antena FM terhubung. (Lihat halaman 20)

Mendengarkan radio

1. Tekan **RADIO&INPUT** sampai FM muncul pada jendela tampilan.
   Stasiun yang diterima terakhir disetel masuk.
2. Tekan dan tahan **TUNING** (-/+) selama dua detik sampai indikasi frekuensi mulai berubah, kemudian lepaskan. Penalaan berhenti ketika unit mendapatkan stasiun.

   Atau

   Tekan **TUNING** (-/+) secara berulang.
3. Atur volume suara dengan memutar **VOLUME** di panel depan atau menekan **VOL** (+/-) pada remote control secara berulang.

Mencari stasiun radio

Anda dapat mencari 50 stasiun untuk FM.

Sebelum penalaan, pastikan bahwa anda telah mengecilkan volume.

1. Tekan **RADIO&INPUT** sampai FM muncul pada jendela tampilan.
2. Pilih frekuensi yang dikehendaki dengan 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 untuk menyimpan stasiun lainnya.

Menghapus semua stasiun tersimpan

1. Tekan dan tahan **CLEAR** selama dua detik. "ERASE ALL" akan berkedip di tampilan unit.
2. Tekan **CLEAR** untuk menghapus semua stasiun radio tersimpan.

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.

Memperbaiki penerimaan FM yang jelek

Tekan ▶ **(PLAY)**, **MONO/STEREO** pada remote control. Hal ini akan mengubah tuner dari stereo ke mono dan biasanya memperbaiki penerimaan.

Penyesuaian Suara

Pengaturan mode surround

Sistem ini memiliki sejumlah aneka suara yang sudah di program. Anda dapat memilih mode suara yang diinginkan menggunakan **SOUND EFFECT**.

Anda dapat mengubah **SOUND EFFECT** menggunakan < > tombol panah saat informasi efek suara ditampilkan.

Item tampilan untuk equaliser mungkin berbeda tergantung sumber dan efek suara.

Pada Tampilan	Penjelasan
NAT PLUS	Anda dapat menikmati efek suara natural sama dengan 5.1 channel.
NATURAL	Anda dapat menikmati suara nyaman dan alami.
Equaliser Spesialisasi Lokal	Efek suara regional dioptimalkan.(DANGDUT/ ARABIC/ PERSIAN/ INDIA/ REGUETON/ MERENGUE/ SAMBA/ SALSA/ CUMBIA/ AFRO)
AUTO EQ	Menyajikan equaliser suara yang paling sama dengan genre yang termasuk dalam MP3 ID3 tag dari file lagu.
POP CLASSIC JAZZ ROCK	Program ini memberikan sebuah atmosfir suara yang menarik, memberikan anda perasaan yang sebenarnya dari konser pop rock, jazz atau klasik.

Pada Tampilan	Penjelasan
MP3 OPT	Fungsi ini mengoptimalkan untuk file MP3, WMA yang terkompresi. Hal ini meningkatkan suara treble.
BASS	Ketika playback, Memperkuat efek suara treble, bass dan surround.
LOUDNESS	Meningkatkan suara bass dan treble.
VIRTUAL	Anda dapat menikmati lebih banyak suara virtual surround.
BYPASS	Anda dapat menikmati suara tanpa efek equaliser.

CATATAN

- Dalam beberapa mode surround, sebagian speaker tidak ada suara atau suara rendah. itu tergantung pada mode surround dan sumber dari audio, hal ini tidak berarti rusak.
- Anda mungkin perlu mengatur ulang mode surround, setelah mengganti input, kadang-kadang bahkan setelah sound track berubah.
- Fungsi ini tidak dioperasikan bila mikrofon terhubung ke unit.

Pengoperasian Lanjutan

Perekaman ke USB

Anda dapat merekam musik atau sumber suara ke perangkat USB dengan menghubungkan ke port pada unit.

1. Hubungkan perangkat USB ke unit.
2. Pilih mode dari yang ingin anda untuk rekam. Memutar ulang sumber suara pertama.
3. Mulai perekaman dengan menekan ● **REC**.
4. Untuk berhenti, tekan ■ **(STOP)**.

[Perekaman semua track/ file]
Merekam ke USB dalam mode stop atau putar.

[Program list recording]
Setelah menandai file yang dikehendaki dan anda dapat merekam ke USB (Lihat halaman 29).

Ini akan disimpan sebagai berikut

Audio CD	CD_REC TRK_001 TRK_002
MP3/ WMA	FILE_REC 001_ABC(File name) 002_DEF(File name)
Sumber lainnya (Tuner, AUX, Portable)	EXT_REC AUDIO_001 AUDIO_002

CATATAN

- Anda dapat memeriksa nilai prosentase rekaman pada rekaman USB di layar selama perekaman. (hanya AUDIO CD atau MP3/ WMA CD)
- Selama perekaman MP3/ WMA, tidak ada suara.
- Ketika anda stop rekaman saat pemutaran, file yang sudah direkam pada saat itu akan disimpan. (hanya AUDIO CD)
- Jangan melepaskan perangkat USB atau menonaktifkan unit selama perekaman USB. Jika tidak, file yang tidak lengkap akan terbuat dan tidak dihapus pada PC.
- Perekaman melalui mikrofon tidak tersedia.
- Jika USB tidak dapat merekam, muncul pesan seperti "NO USB", "ERROR", "USB FULL" atau "NO REC" yang ditampilkan pada jendela tampilan.
- Multi card reader atau HDD eksternal tidak dapat digunakan untuk rekaman USB.
- Sebuah file direkam oleh 128Mbyte (sekitar 2 jam) ketika anda merekam untuk jangka panjang. Terdapat rekaman kurang dari 4 file.
- Jika anda berhenti rekaman saat pemutaran, file tersebut tidak akan disimpan.
- Dalam status CD-G ,DTS disk rekaman USB tidak beroperasi.
- File dalam sub-folder tidak direkam selama perekaman semua track.
- Anda tidak dapat merekam lebih dari 999 file.
- Nomor dari file rekaman dimasukkan dari nomor terendah. Sehingga jika anda menghapus sebagian dari file rekaman, file rekaman berikutnya dapat nomor lebih rendah diantara lainnya.

Pembuatan salinan yang ilegal dari material yang dikopi-protek, termasuk program komputer, file, siaran dan perekaman suara, termasuk pelanggaran dari hak cipta dan tindakan kriminal. Peralatan ini tidak boleh digunakan untuk keperluan seperti itu.
Bertanggung jawab
Hormati hak cipta

5 Pemeliharaan

Catatan tentang Disk

Penanganan Disk

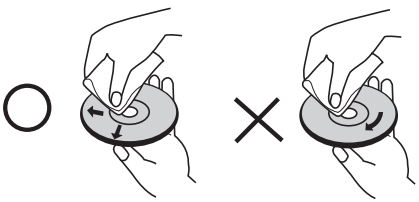


Jangan menyentuh permukaan dari disk.

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



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

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.

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.

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.

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.

6
Pemecahan Masalah

MASALAH	PERBAIKAN	PERBAIKAN
Tidak ada daya	Kabel listrik terlepas..	Hubungkan power cord ke soket dinding secara benar.
Tidak ada gambar	TV tidak diset untuk menerima sinyal DVD.	Pilih mode input video yang sesuai pada TV sehingga gambar dari unit muncul di layar TV.
	Kabel video tidak tersambung secara benar.	Hubungkan kabel video dengan kuat ke kedua TV dan unit.
Suara kecil atau tidak ada	Perangkat yang tersambung dengan kabel audio tidak diset untuk menerima sinyal output DVD.	Pilih mode input yang benar pada unit sehingga anda dapat mendengar suara dari unit.
	Kabel audio tidak tersambung ke speaker atau unit secara benar.	Sambungkan kabel audio ke terminal hubungan secara benar.
	Kabel penghubung audio rusak.	Ganti dengan yang kabel audio baru.
Kualitas gambar DVD buruk	Disk kotor.	Bersihkan disk menggunakan kain lembut dengan gerakan keluar.
DVD/CD tidak memutar disk	Tidak ada disk yang dimasukkan.	Masukkan disk
	Disk dimasukkan tidak dapat diputar.	Masukkan disk yang dapat diputar (Periksa jenis disk, sistem warna, dan kode regional).
	Disk diletakkan terbalik.	Letakkan disk dengan label atau sisi cetak menghadap ke atas.
	Terdapat kontrol orang tua yang mencegah pemutaran DVD dengan beberapa tingkatan.	Masukkan password anda atau ubah level rating.
Terdengar dengungan ketika DVD atau CD diputar	Disk kotor.	Bersihkan disk menggunakan kain lembut dengan gerakan keluar.
	Unit terlalu dekat dengan TV, menyebabkan feedback.	Pindahkan unit dan komponen audio jauh dari TV anda.
Stasiun radio tidak dapat terdengar dengan baik	Antena diposisikan atau tersambung buruk.	Periksa sambungan antena dan atur posisinya.
		Hubungkan antena eksternal jika diperlukan.
	Kekuatan sinyal dari stasiun radio terlalu lemah.	Setel stasiun secara manual.
	Tidak ada pemancar yang disimpan atau sudah terhapus (ketika tuning dengan penvarian pemancar tersimpan).	Simpanlah stasiun radio, untuk detail lihat halaman 32.
Remote control tidak bekerja baik / tidak sama sekali	Remote tidak diarahkan langsung ke unit.	Arahkan remote secara langsung ke unit.
	Remote terlalu jauh dari unit.	Gunakan remote control dalam jarak 23 kaki (7m) dari unit.
	Ada penghalang antara jalur remote control dan unit.	Pindahkan penghalangnya.
	Baterai pada remote control sudah lemah.	Ganti baterai dengan yang baru.

7 Appendix

Kode Bahasa

Gunakan daftar ini untuk memasukkan bahasa yang anda inginkan untuk seting awal berikut: Disk Audio, Teks Disk, Menu Disk.

Bahasa	Kode	Bahasa	Kode	Bahasa	Kode	Bahasa	Kode
Afar	6565	French	7082	Lithuanian	7684	Singhalese	8373
Afrikaans	6570	Frisian	7089	Macedonian	7775	Slovak	8375
Albanian	8381	Galician	7176	Malagasy	7771	Slovenian	8376
Ameharic	6577	Georgian	7565	Malay	7783	Spanish	6983
Arabic	6582	German	6869	Malayalam	7776	Sudanese	8385
Armenian	7289	Greek	6976	Maori	7773	Swahili	8387
Assamese	6583	Greenlandic	7576	Marathi	7782	Swedish	8386
Aymara	6588	Guarani	7178	Moldavian	7779	Tagalog	8476
Azerbaijani	6590	Gujarati	7185	Mongolian	7778	Tajik	8471
Bashkir	6665	Hausa	7265	Nauru	7865	Tamil	8465
Basque	6985	Hebrew	7387	Nepali	7869	Telugu	8469
Bengali; Bangla	6678	Hindi	7273	Norwegian	7879	Thai	8472
Bhutani	6890	Hungarian	7285	Oriya	7982	Tonga	8479
Bihari	6672	Icelandic	7383	Panjabi	8065	Turkish	8482
Breton	6682	Indonesian	7378	Pashto, Pushto	8083	Turkmen	8475
Bulgarian	6671	Interlingua	7365	Persian	7065	Twi	8487
Burmese	7789	Irish	7165	Polish	8076	Ukrainian	8575
Byelorussian	6669	Italian	7384	Portuguese	8084	Urdu	8582
Chinese	9072	Javanese	7487	Quechua	8185	Uzbek	8590
Croatian	7282	Kannada	7578	Rhaeto-Romance	8277	Vietnamese	8673
Czech	6783	Kashmiri	7583	Rumanian	8279	Volapük	8679
Danish	6865	Kazakh	7575	Russian	8285	Welsh	6789
Dutch	7876	Kirghiz	7589	Samoan	8377	Wolof	8779
English	6978	Korean	7579	Sanskrit	8365	Xhosa	8872
Esperanto	6979	Kurdish	7585	Scots Gaelic	7168	Yiddish	7473
Estonian	6984	Laothian	7679	Serbian	8382	Yoruba	8979
Faroese	7079	Latin	7665	Serbo-Croatian	8372	Zulu	9085
Fiji	7074	Latvian, Lettish	7686	Shona	8378		
Finnish	7073	Lingala	7678	Sindhi	8368		

Kode Area

Pilih kode area dari daftar.

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

Merek Dagang dan Lisensi



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



HDMI, logo HDMI dan High-Definition Multimedia Interface adalah merk dagang atau merk dagang terdaftar dari HDMI lisensi LLC.



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



DivX adalah merk dagang teregister dari DivX, Inc., dan ini digunakan dibawah lisensi.





Apakah SIMPLINK?

Beberapa fungsi pada unit ini dikontrol oleh remote control TV ketika unit ini dan TV LG dengan SIMPLINK dihubungkan melalui hubungan HDMI. Fungsi-fungsi yang dapat dikontrol dengan remote control TV LG; Play, Pause, Scan, Skip, Stop, Power Off, dll.

- Lihat buku panduan TV untuk lebih jelasnya mengenai fungsi SIMPLINK.
- LG TV dengan fungsi SIMPLINK mempunyai logo seperti diatas.
- Gunakan versi kabel lebih tinggi dari kabel 1.2A HDMI.

Spesifikasi

Umum

- Persyaratan daya:
  Lihat ke main label
- Konsumsi Daya:
  Lihat ke main label
- Dimensi (P x T x L):
  360 x 62.5 x 312.3 mm tanpa kaki
- Bobot (kurang-lebih):
  2.8 kg
- Temperatur pengoperasian:
  41 °F s.d 95 °F (5 °C s.d 35 °C)
- Kelembaban Pengoperasian:
  5 % to 90 %
- Bus Power supply (USB):
  DC 5V ⎓

Input/ Output

- VIDEO OUT:
  1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negative, jack RCA x 1
- COMPONENT VIDEO OUT:
  (Y) 1.0 V (p-p), 75 Ω, sync negative, jack RCA x 1,
  (Pb)/(Pr) 0.7 V (p-p), 75 Ω, RCA jack x 2
- HDMI OUT (video/audio):
  19 pin (HDMI standard, Type A)
- ANALOG AUDIO IN:
  2.0 Vrms (1 kHz, 0 dB), 600 Ω, jack RCA (L, R) x 1
- DIGITAL IN (OPTICAL 1):
  3 V (p-p), jack Optical x 1
- PORT. IN:
  0.5 Vrms (Jack 3.5 mm stereo)

Tuner

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

Amplifier

- Mode stereo: 135 W + 135 W (4Ω pada 1 KHz)
- Subwoofer: 170 W (3Ω pada 60 Hz)

Speaker

- Speaker Depan

Jenis:	2 Way 3 speaker
Impedansi rata-rata:	4Ω
Daya masukan:	135 W
Maksimal daya masukan:	270 W
Ukuran netto (P x T x L):	200 x 573 x 200 mm
Berat bersih:	1.3 kg

- Subwoofer Passive

Jenis:	1 Way 1 speaker
Impedansi rata-rata:	3Ω
Daya masukan:	170 W
Maksimal daya masukan:	340 W
Ukuran netto (P x T x L):	216 x 405 x 310 mm
Berat bersih:	5.42 kg

Desain dan spesifikasi bisa berubah sewaktu-waktu tanpa pemberitahuan.



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