

Kandungan

Am

Maklumat Am.....	146
Langkah beringat-ingat persediaan	146
Aksesori yang dibekalkan.....	146
Cakera pembersih.....	146
Mengenai kitaran semula.....	146

Gambaran Keseluruhan Produk

Unit Utama.....	147
Control remoto.....	148-150
Mengguna kawalan jauh	150

Sambungan

Sambungan Asas.....	151
Langkah 1: Meletakkan pembesar suara.....	151
Langkah 2: Menyambung pada TV.....	152
Pilihan 1: Menyambung ke soket Video.....	152
Pilihan 2: Bersambung ke TV imbas progresif atau input video komponen.....	153
Langkah 3: Menyambungkan pembesar suara dan subwufer.....	154
Langkah 4: Menyambungkan antena FM.....	155
Langkah 5: Menyambung kord kuasa.....	155
Sambungan Pilihan	156
Menyambung audio dari peranti lain	156

Persediaan Asas

Bermula.....	157-161
Mencari saluran tontonan yang betul	157
Beralih ke sumber main yang lain.....	157
Menetapkan keutamaan bahasa.....	158-159
Bahasa paparan (OSD) pada skrin.....	158
Bahasa main balik DVD bagi Audio, Sari kata dan Menu	158-159
Menyediakan ciri Imbas Progresif	160
Menetapkan saluran pembesar suara.....	161

Main balik Cakera

Operasi Cakera	162-170
Discos reproducibles.....	162
Memainkan cakera.....	162
Kawalan main balik asas.....	163
Memilih pelbagai fungsi ulang/shuffle	163
Mengulangi segmen tertentu (A-B).....	164
Ciri main balik lain bagi cakera video (DVD/VCD/SVCD).....	164
Menggunakan Menu Cakera.....	164
Melihat maklumat main balik.....	165
Pengezuman.....	165
Menukar bahasa sari kata.....	165
Menukar sudut kamera.....	165
Menukar bahasa trek bunyi.....	166
Menetapkan masa tunda bagi main balik audio	166
Kawalan Main balik (VCD sahaja).....	166
Fungsi pratonton (VCD/SVCD sahaja).....	166

Kandungan

Memainkan cakera MP3/WMA.....	168
Memainkan fail imej JPEG (pertunjukan slaid).....	169
Pratonton fungsi	169
Pengezuman	169
Langkau/Putar gambar	169
Memainkan muzik dan fail foto secara serentak.....	170
Memainkan cakera DivX.....	170
Main balik lain-lain peranti yang disokong	
Main balik - Karaoke.....	171
Memainkan cakera Karaoke	171
Tetapan Mikrofon	171
Pilihan Persediaan	
Pilihan Menu Persediaan.....	172-179
Mengakses menu persediaan.....	172
Tetapan Umum	173
Tetapan Audio.....	174
Tetapan Video.....	175-176
Muka Pilihan.....	177-179
Menala Radio	
Operasi Radio.....	180-182
Menala ke stesen radio	180
Menukar grid penalaan.....	180
Mempratetapkan stesen radio.....	181
Menggunakan pemasangan auto.....	181
Menggunakan pratetap automatik	182
Menggunakan pratetap manual.....	182
Memilih stesen radio pratetap.....	182
Memadam stesen radio pratetap	182
Lain-lain	
Kawalan Bunyi dan Kelantangan	183
Kawalan kelantangan	183
Selección de sonido Surround	183
Memilih kesan bunyi digital	183
Ciri-ciri Lain	184
Menghidupkan pemasa tidur.....	184
Memasang perisian terkini	184
Menyelesaikan masalah	185-186
Spesifikasi	187
Glosari	188-189

Maklumat Am

AMARAN!

Unit ini tidak mengandungi apa-apa bahagian boleh diservis pengguna. Harap biarkan semua kerja penyelenggaraan dibuat oleh kakitangan yang berkelayakan.

Langkah beringat-ingat persediaan

Mencari lokasi sesuai

- Letakkan unit ini di atas permukaan rata, keras dan stabil. Jangan sekali-kali letakkan unit ini di atas permaidani.
- Jangan sekali-kali letakkan unit ini di atas kelengkapan lain yang boleh memanaskannya (cthnya, alat penerima atau amplifier).
- Jangan sekali-kali letakkan sesuatu di bawah unit ini (cthnya, CD, majalah).
- Pasang unit ini berhampiran salur keluar AC di mana plag kuasa AC boleh dicapai dengan mudah.

Ruang untuk pengudaraan

- Letakkan unit ini di lokasi yang mempunyai ruang pengudaraan yang mencukupi untuk mencegah kenaikan haba dalaman. Biarkan sekurang-kurangnya 10 sm (4") ruang kosong dari belakang dan atas unit ini dan 5sm (2") dari kiri dan kanan untuk mencegah dari pemanasan lampau.

Elakkan suhu tinggi, kelembapan, air dan habuk

- Unit ini tidak boleh didedahkan pada titisan atau percikan air.
- Jangan sekali-kali meletakkan apa-apa objek atau item yang boleh merosakkan unit ini (cthnya, objek berisi cecair, lilin yang bernyala).

Aksesori yang dibekalkan

- 1 subwufer
- 2 pembesar suara hadapan
- 2 pembesar suara belakang
- 1 pembesar suara tengah
- 1 kawalan jauh dengan bateri
- 1 kabel video komposit (kuning)
- 1 antena wayar FM
- 1 kabel kuasa
- Panduan Ringkas

Cakera pembersih

Untuk membersihkan cakera, gunakan kain pembersih mikro gentian dan lapkan cakera dari tengah ke tepi cakera dalam garis yang lurus.

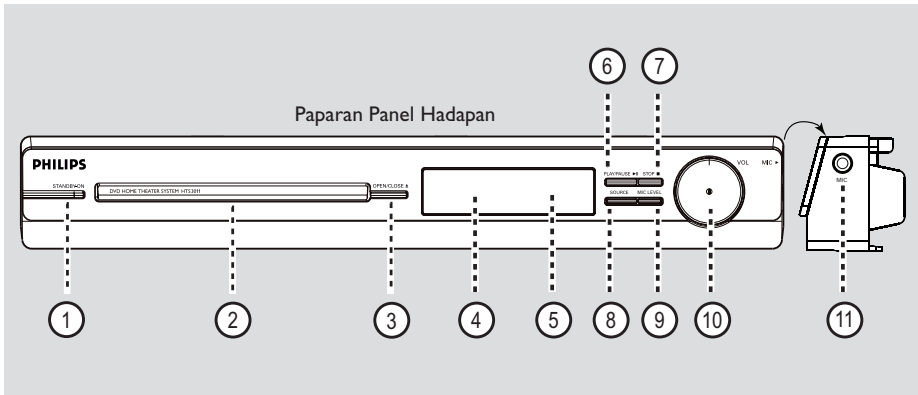
AMARAN!

Jangan sekali-kali menggunakan pelarut seperti benzena, pencair, pembersih yang tersedia secara dagangan, atau semburan anti-statik yang dimaksud untuk cakera.

Mengenai kitaran semula

Arahan operasi ini telah dicetak pada kertas tak mencemar. Kelengkapan elektronik mengandungi bilangan besar bahan yang boleh dikitar semula. Jika anda melupuskan mesin lama, sila bawakannya ke pusat kitar semula. Sila amalkan peraturan tempatan mengenai pelupusan bahan pembungkusan, bateri lama dan kelengkapan tua.

Unit Utama



① **STANDBY-ON** (SIAP SEDIA HIDUP)

- Menghidupkan unit ini atau mematikannya ke mod siap sedia.

② **Dulang Cakera**

③ **OPEN/CLOSE** ▲ (BUKA/TUTUP)

- Buka/tutup dulang cakera.

④ **Panel paparan**

- Menunjukkan maklumat mengenai status semasa unit.

⑤ **Sensor IR**

- Halakan kawalan jauh ke arah sensor ini.

⑥ **PLAY/PAUSE** ►|| (MAIN/ JEDA)

- CAKERA: memulakan/menjedakan main balik.
- RADIO: memulakan pemasangan radio secara automatik bagi persediaan kali pertama.

⑦ **STOP** ■ (BERHENTI)

- Keluar dari operasi.
- CAKERA: menghentikan main balik.
- RADIO: tekan dan tahan butang ini untuk memadam stesen pratetap semasa radio.

⑧ **SOURCE** (SUMBER)

- Memilih mod sumber aktif yang berkenaan: DISC, FM, AUX 1, atau AUX 2.

⑨ **MIC LEVEL** (TAHAP MIC)

- Mengaktifkan mod tahap mikrofon dan gunakan kawalan kelantangan untuk menetapkan tahap kelantangan mikrofon.

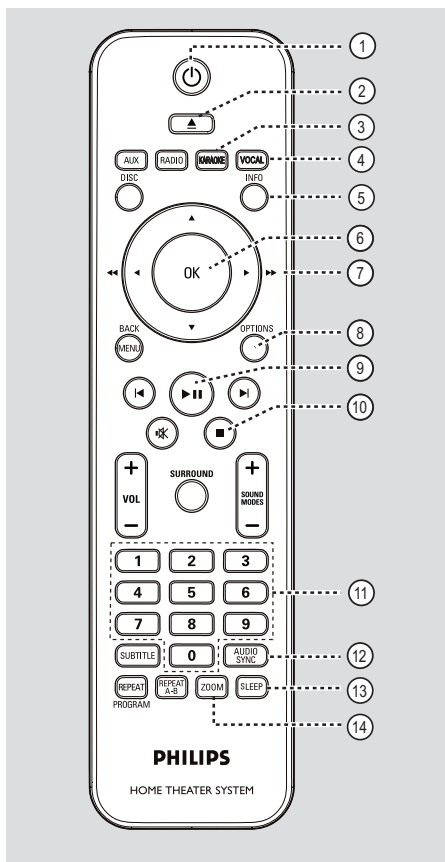
⑩ **VOL** (KELANTANGAN)

- Melaraskan tahap kelantangan.

⑪ **Soket MIC**

- Untuk sambungan mikrofon.

Control remoto



Bahasa Melayu

- ① **⏻ (Siap sedia Hidup)**
 - Menghidupkan unit ini atau mematikannya ke mod siap sedia.
- ② **⏮ (Buka/Tutup)**
 - Buka/tutup dulang cakera.
- ③ **KARAOKE**
 - Masuk atau keluar menu tetapan mikrofon.
- ④ **VOCAL**
 - Togol antara berbagai mod audio.

- ⑤ **INFO (MAKLUMAT)**
 - Memaparkan status semasa atau maklumat cakera.
- ⑥ **OK**
 - Mengesahkan sesuatu entri atau pilihan.
- ⑦ **⬅➡⬅➡**
 - CAKERA: memilih arah pergerakan dalam menu.
 - CAKERA: tekan kiri atau kanan bagi carian laju ke depan dan ke belakang.
 - RADIO: tekan atas atau bawah untuk menalakan frekuensi radio.
 - RADIO: tekan kiri atau kanan untuk memulakan carian automatik.
- ⑧ **OPTIONS (PILIHAN)**
 - Masuk atau keluar menu persediaan sistem.
- ⑨ **⏮ (Main/Jeda)**
 - CAKERA: memulakan/menjedakan main balik.
 - RADIO: memulakan pemasangan radio secara automatik bagi persediaan kali pertama.
- ⑩ **■ (Berhenti)**
 - Keluar dari operasi.
 - CAKERA: menghentikan main balik.
 - RADIO: tekan dan tahan butang ini untuk memadam stesen pratetap semasa radio.
- ⑪ **Pad kekunci nombor 0-9**
 - Memasukkan trek/tajuk/bab cakera.
 - Memasukkan nombor stesen radio pratetap.
- ⑫ **AUDIO SYNC (SEGERAK AUDIO)**
 - Pilih bahasa/saluran audio.
 - Menetapkan masa tunda output audio jika main balik video lebih lambat dari output audio.
- ⑬ **SLEEP (TIDUR)**
 - Menetapkan pemasa tidur.
- ⑭ **ZOOM (ZUM)**
 - Zum masuk atau keluar gambar pada TV.

Control remoto (bersambung)

15 Butang sumber

- **AUX:** beralih ke mod sumber luaran AUX 1 atau AUX 2.
- **RADIO:** beralih ke jalur FM.
- **DISC:** beralih ke mod DISC.

16 MENU (BACK) (MENU (UNDUR))

- DVD: pergi balik ke tajuk/bab/trek sebelum.
- VCD/SVCD:
Semasa main balik (mod PBC HIDUP sahaja) kembali ke menu PBC.

17 ◀▶ (Sebelumnya / Seterusnya)

- DISC: melangkah ke tajuk/bab/trek sebelum atau selepasnya.
- RADIO: memilih stesen radio pratetap.

18 ㊦ (Bisu)

- Membisukan atau mengembalikan kelantangan

19 SURROUND

- Memilih surround berbilang saluran atau mod stereo atau parti.

20 VOL + / – (KELANTANGAN)

- Melaraskan tahap kelantangan.

21 SOUND MODES + / – (MOD BUNYI)

- Memilih kesan bunyi pratetap.

22 SUBTITLE (SARI KATA)

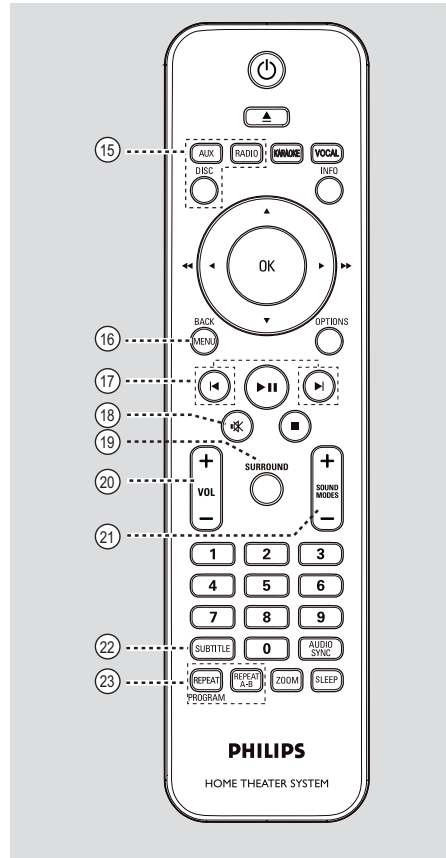
- Memilih bahasa sari kata DVD.

23 REPEAT (PROGRAM) (ULANG (PROGRAM))

- **CAKERA:** Memilih berbagai mod ulang atau shuffle; mematikan mod ulang atau shuffle.
- **RADIO:** Tekan butang ini untuk memulakan pemrograman pratetap manual.
- **RADIO:** Tekan dan tahan butang ini untuk memulakan pemrograman pratetap automatik.

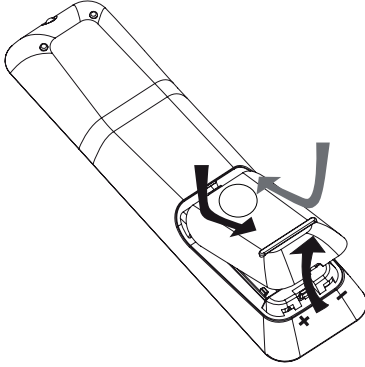
REPEAT A-B

- Ulang bahagian tertentu pada cakera.



Control remoto (bersambung)

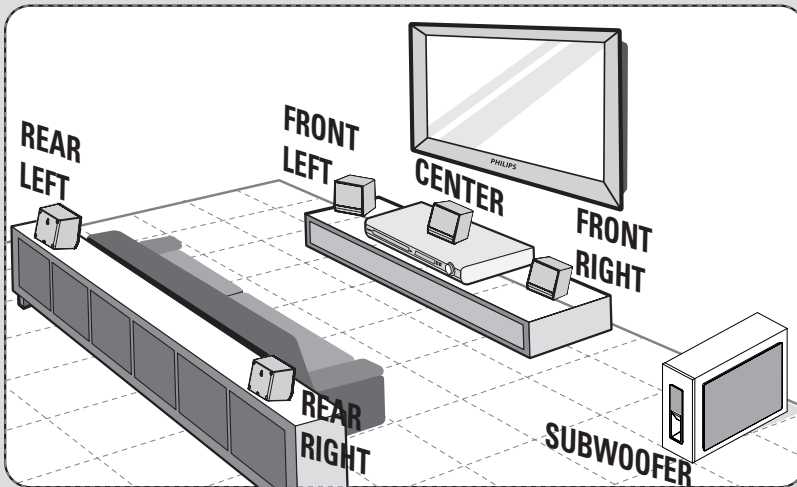
Mengguna kawalan jauh



AMARAN!

- Keluarkan bateri jika telah kehabisan atau jika kawalan jauh tidak akan digunakan buat tempoh masa yang lama.
- Jangan campurkan bateri (lama dan baru atau karbon dan alkali, dll.).
- Bateri mengandungi bahan kimia, mereka harus dilupuskan dengan betul.

- 1 Tolak untuk membuka petak bateri.
- 2 Masukkan dua bateri jenis R03 atau AAA, mengikut penunjuk (+ -) di dalam kompartmen.
- 3 Tutup penutupnya.
- 4 Halakan kawalan jauh terus ke arah sensor jauh (iR) pada panel hadapan.
- 5 Pilih sumber yang anda hendak kawal dengan menekan butang AUX, RADIO atau DISC pada kawalan jauh.
- 6 Kemudian pilih fungsi yang diinginkan (sebagai contoh ◀, ▶).



Langkah 1: Meletakkan pembesar suara

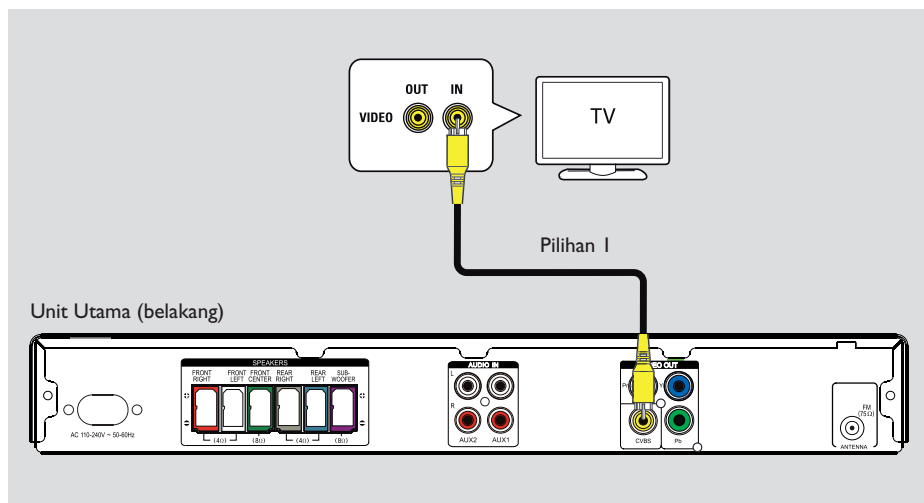
Sistem Teater Rumah Philips mudah dipasang. Walaubagaimana pun, peletakan sistem yang betul adalah kritikal untuk memastikan pengalaman bunyi yang optimum.

- 1 Letakkan pembesar suara hadapan kiri dan kanan pada jarak yang sama dari TV dan pada sudut lebih kurang 45 darjah dari kedudukan pendengaran.
- 2 Letakkan pembesar suara tengah di atas TV atau unit utama agar bunyi saluran tengah disetempatkan.
- 3 Letakkan pembesar suara belakang pada paras pendengaran telinga biasa berhadapan satu sama lain atau gantungkan pada dinding.
- 4 Letakkan subwufer di sudut bilik. Jika tidak, jauhkannya sekurang-kurangnya satu meter dari TV.

Petua Berguna:

- Rajah peletakan yang ditunjukkan di sini hanyalah garis panduan yang memberi prestasi sistem yang hebat. Anda mungkin mendapati lain-lain pilihan peletakan yang lebih sesuai bagi susun atur bilik anda yang memberi pengalaman bunyi yang anda nikmati.
- Untuk mengelak dari gangguan magnetik, jangan sekali-kali meletakkan pembesar suara hadapan terlalu hampir dengan TV anda.
- Pembesar suara belakang dilabel sebagai BELAKANG KIRI atau BELAKANG KANAN.
- Pembesar suara hadapan dilabel sebagai HADAPAN KIRI atau HADAPAN KANAN.
- Bagi tetapan pembesar suara, lihat 'Bermula - Menetapkan saluran pembesar suara'.

Sambungan Asas (bersambung)



Langkah 2: Menyambung pada TV

Sambungan ini membolehkan anda melihat main balik video dari unit ini. Anda hanya perlu memilih **satu** dari opsyen di bawah untuk membuat sambungan video.

- Bagi TV biasa, ikut pilihan 1.
- Bagi TV imbas progresif, ikut pilihan 2.

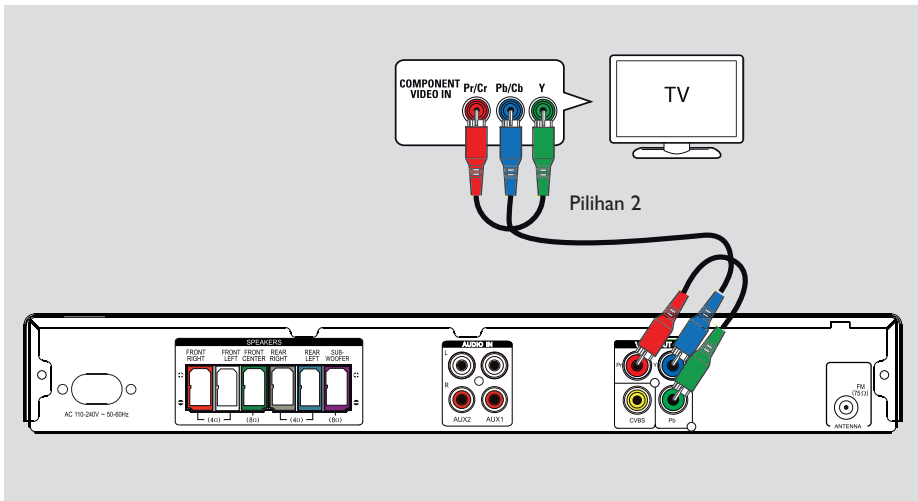
Petua Berguna:

- Adalah penting supaya menyambung unit ini terus ke TV agar menikmati kualiti video yang optimum.
- Untuk mendengar audio TV melalui unit ini, sambung soket AUDIO IN-AUX pada unit tersebut ke output audio pada TV anda (kabel tidak disediakan). Kemudian tekan AUX (MP3 LINK) berulang kali sehingga 'AUX 1' atau 'AUX 2' dipaparkan pada panel hadapan.

Pilihan 1: Menyambung ke soket Video

- Gunakan kabel video komposit (kuning - disediakan) untuk menyambungkan soket **CVBS** pada unit utama ke soket input video (atau yang dilabelkan sebagai A/V Masuk, Video Masuk, Komposit atau Jalur asas) pada TV.
→ Ia menyediakan kualiti gambar yang baik.

Sambungan Asas (bersambung)

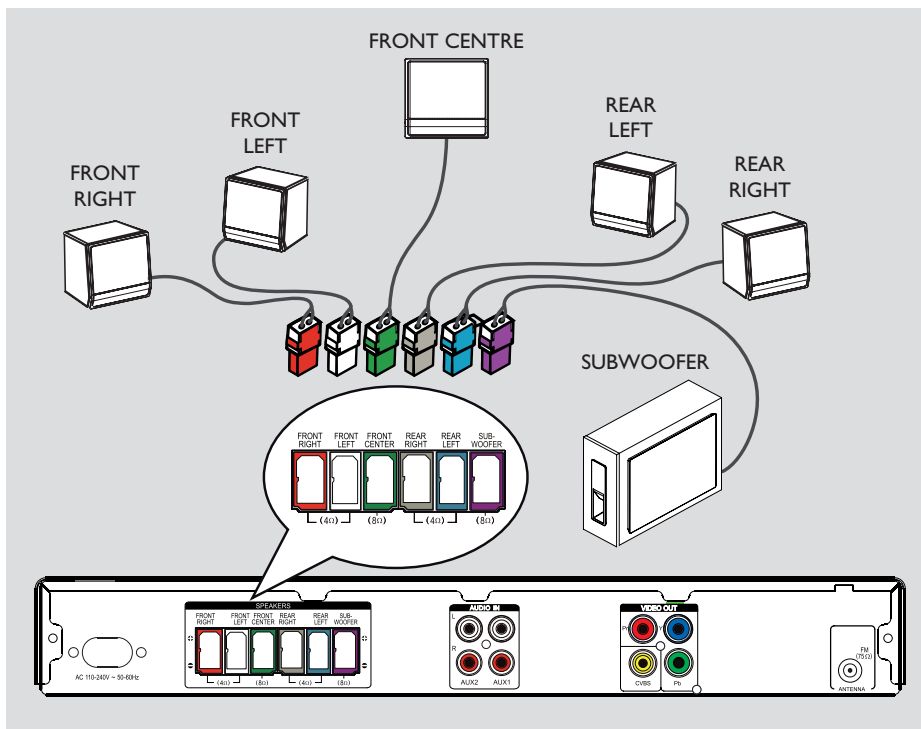


Pilihan 2: Bersambung ke TV imbas progresif atau input video komponen

Kualiti video imbas progresif hanya tersedia apabila menggunakan sambungan Y Pb Pr dan TV imbas progresif diperlukan. Ia memberi kualiti gambar yang unggul semasa menonton filem DVD.

- 1 Sambung kabel video komponen (merah/ biru/ hijau - tidak dibekalkan) dari **Y Pb Pr** bicu pada unit utama kepada bicu input video komponen yang sepadan (atau dilabel sebagai Y Pb/Cb Pr/Cr atau YUV) pada TV.
→ Ia menyediakan kualiti gambar yang lebih baik.
- 2 Jika TV anda menerima isyarat progresif, teruskan kepada bab 'Bermula - Menyediakan ciri Imbas Progresif' bagi persediaan ciri progresif yang terperinci.

Sambungan Asas (bersambung)



Bahasa Melayu

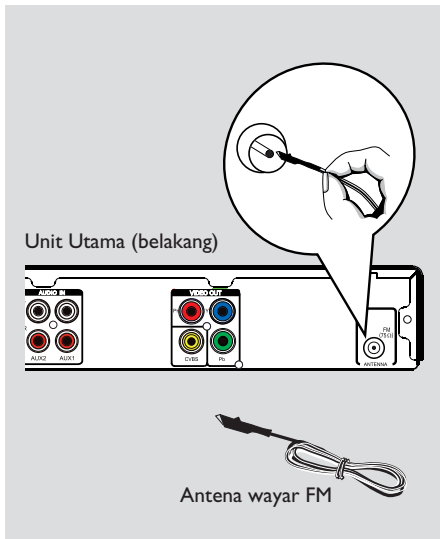
Langkah 3: Menyambungkan pembesar suara dan subwufer

- Sambung semua pembesar suara dan subwufer pada bicu yang sepadan di belakang unit utama. Pastikan warna plug dan bicu sepadan.

Petua Berguna:

— Untuk mengelakkan bunyi yang tidak diingini, jangan sekali-kali meletakkan pembesar suara terlalu hampir kepada unit utama, subwufer, penyesuai kuasa AC, TV atau mana-mana sumber radiasi.

Sambungan Asas (bersambung)



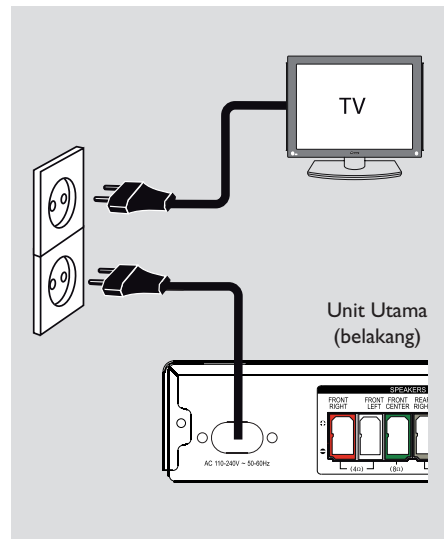
Langkah 4: Menyambungkan antena FM

- 1 Sambung antena FM yang disediakan pada bicu **FM 75**. (Bagi sesetengah model, antena FM telah disambung di kilang.)
- 2 Panjangkan antena FM dan pasang hujungnya pada dinding.

Bagi penerimaan stereo FM yang lebih baik, sambungkan antena FM luaran (tidak dibekalkan).

Petua Berguna:

- Laraskan kedudukan antena bagi penerimaan optimum.
- Letakkan antena sejauh mungkin dari TV, VCR atau lain-lain sumber penyinaran untuk mengelakkan gangguan yang tidak diingini.



Langkah 5: Menyambung kord kuasa

Nota:

- Bagi pengedaran kawalan kuasa, rujuk ke belakang atau bawah unit utama.
- Mematikan mod siap sedia tidak memutuskan sambungan unit dari sesalur kuasa.

- 1 Apabila semua sambungan lengkap, tetapkan pemilih voltan pada voltan talian kuasa tempatan.

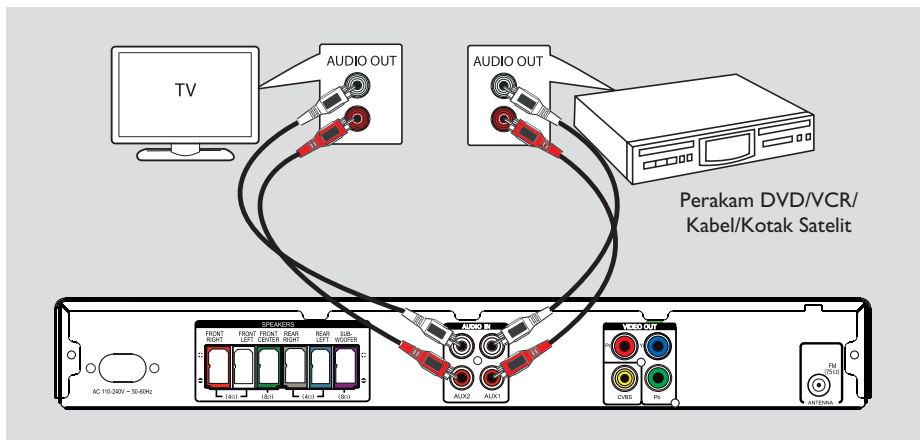


- 2 Sambungkan kord kuasa AC ke saluran keluar kuasa.
→ LED siap sedia pada unit utama menyala.

Petua Berguna:

- Sebelum membuat atau menukar apa-apa sambungan, pastikan semua peranti diputuskan sambungan dari salur keluar kuasa.

Sambungan Pilihan



Menyambung audio dari peranti lain

Unit ini menyediakan sambungan audio analog. Anda boleh menyambung output audio dari peranti audio/video (cth. Perakam DVD, VCR, Kotak Kable/Satelit, konsol permainan atau TV) ke unit utama untuk menikmati kemampuan bunyi surround berbilang saluran.

- Gunakan kabel audio (tidak disediakan) untuk menyambung soket **AUDIO IN-AUX1** atau **AUDIO IN-AUX2** pada unit utama ke soket **AUDIO OUT** pada peranti yang disambung.

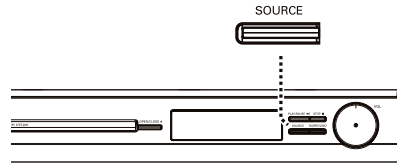
Untuk mendengar output audio dari sambungan ini, tekan **AUX** berulang kali sehingga 'AUX 1' atau 'AUX 2' dipaparkan pada panel hadapan.

Mencari saluran tontonan yang betul

- 1 Tekan **STANDBY-ON** untuk menghidupkan unit.
- 2 Tekan **DISC** pada kawalan jauh.
- 3 Hidupkan TV dan cari saluran video masuk yang betul.
 - Anda boleh pergi ke saluran paling rendah pada TV anda, kemudian tekan butang Saluran Ke Bawah pada kawalan jauh TV anda sehingga anda melihat saluran Video Masuk.
 - Anda boleh menekan  butang berulang kali pada kawalan jauh TV anda.
 - Biasanya salauran ini terletak antara saluran terendah dan tertinggi dan mungkin dipanggil FRONT, A/V IN, VIDEO, dll.
 - Rujuk ke manual pengguna TV anda mengenai cara memilih input yang betul pada TV anda.

Beralih ke sumber main yang lain

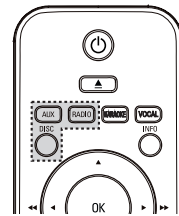
Pada unit utama



- Tekan butang **SOURCE** pada unit utama berulang kali untuk memilih:
DISC → FM → AUX 1 → AUX 2 → DISC

Atau

Pada kawalan jauh



- Tekan **AUX** berulang kali untuk mendengar output audio dari peranti luaran.
 - 'AUX 1' bagi peranti yang disambungkan ke soket AUDIO IN-AUX 1.
 - 'AUX 2' bagi peranti yang disambungkan ke soket AUDIO IN-AUX 2.
- Tekan **RADIO** untuk menghidupkan jalur gelombang FM.
- Tekan **DISC** untuk beralih ke mod DISC.

Bermula (bersambung)

Menetapkan keutamaan bahasa

Pilihan bahasa adalah berlainan bergantung pada negara atau daerah anda. Ia mungkin tidak sejajar dengan ilustrasi yang ditunjukkan dalam manual pengguna.

Bahasa paparan (OSD) pada skrin

Bahasa paparan pada skrin (On-Screen Display) bagi unit ini tetap sebagaimana anda telah menetakannya, tidak kira apa perubahan yang telah dibuat kepada bahasa cakera DVD.

- 1 Dalam mod cakera, tekan **OPTIONS** pada kawalan jauh.
→ { **Tetapan Umum** } muncul.

- 2 Tekan ►.

- 3 Tekan kekunci ▲▼ untuk memilih ikon  { **Bahasa OSD** } dalam menu dan tekan ►.



- 4 Guna kekunci ▲▼ untuk memilih bahasa dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

Bahasa main balik DVD bagi Audio, Sari kata dan Menu

Anda boleh memilih tetapan bahasa keutamaan anda bagi main balik DVD. Jika bahasa yang dipilih dirakam pada cakera DVD, unit ini akan secara automatik memainkan cakera dalam bahasa tersebut. Jika tidak, bahasa lalai cakera akan digunakan.

- 1 Tekan ■ dua kali untuk menghentikan main balik (jika berkenaan), kemudian tekan **OPTIONS**.
- 2 Tekan ▼ berulang kali untuk memilih  icon { **Muka Pilihan** }, dan tekan ►.
- 3 Gunakan kekunci ▲▼ untuk memilih satu dari pilihan di bawah ini dan tekan ►.



{ **Audio** }

Pilih bahasa audio yang diutamakan bagi main balik DVD.

{ **Sari Kata** }

Pilih bahasa sari kata yang diutamakan bagi main balik DVD.

{ **Menu Cakera** }

Pilih bahasa menu cakera yang diutamakan bagi main balik DVD.

- 4 Guna kekunci ▲▼ untuk memilih bahasa dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

Bermula (bersambung)

Jika bahasa yang anda ingijn tidak terdapat dalam senarai, pilih { Lain }, Gunakan **pad kekunci nombor 0-9** pada kawalan jauh untuk memasukkan kod bahasa 4 digit 'XXXX' (lihat halaman 4) dan tekan **OK** untuk pengesahan.

- 5 Ulangi langkah-langkah 3 ~ 4 bagi tetapan lain.

Petua Berguna:

- Semasa main balik DVD, anda boleh tekan **AUDIO SYNC** dan **SUBTITLE** pada kawalan jauh untuk menukar bahasa audio dan sari kata masing-masing. Walaubagaimana pun, ini tidak akan menukar tetapan lalai yang telah anda buat di sini.
- Bagi sesetengah DVD, bahasa menu subtajuk/ audio/cakera hanya boleh ditukar melalui menu cakera DVD.

Bahasa Melayu

Bermula (bersambung)

Menyediakan ciri Imbas Progresif

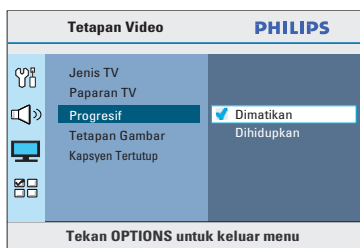
(bagi TV Imbas Progresif sahaja)
Paparan imbas progresif memaparkan dua kali bilangan bingkai satu saat berbanding pengimbasan berjaln (sistem TV biasa). Dengan hampir dua kali ganda bilangan garisan, imbas progresif menawarkan resolusi dan kualiti gambar yang lebih tinggi.

Sebelum anda bermula...

Pastikan anda telah menyambung unit ini ke TV imbas progresif (lihat 'Pilihan 2: Menyambung ke TV Imbas Progresif atau input video komponen'.)

Bahasa Melayu

- 1 Hidupkan TV ke saluran tontonan yang betul bagi unit ini.
→ Pastikan mod imbas progresif TV dimatikan (atau ditetapkan ke mod berjaln). Rujuk pada manual pengguna TV anda.
- 2 Hidupkan unit ini dan tekan **DISC** pada kawalan jauh.
- 3 Tekan **OPTIONS** pada kawalan jauh.
- 4 Tekan ▼ berulang kali untuk memilih ikon  { **Tetapan Video** }, dan tekan ►.



- 5 Beralih ke { **Progresif** } > { **Dihidupkan** } dalam menu dan tekan **OK** untuk pengesahan.

- 6 Baca mesej pemberitahuan pada TV dan sahkan tindakan anda dengan memilih { **OK** } dalam menu dan menekan **OK**.

Tidak terdapat gambar pada TV pada waktu ini sehingga anda menghidupkan mod imbas progresif pada TV anda.

- 7 Hidupkan mod imbas progresif TV anda, rujuk manual pengguna TV anda.
→ Satu mesej akan muncul pada TV anda.
- 8 Sahkan tindakan anda dengan memilih { **OK** } dalam menu dan menekan **OK**.
→ Persediaan kini telah selesai dan anda boleh menikmati gambar berkualiti tinggi.

Jika tiada gambar dipaparkan

- 1 Tekan ▲ pada unit utama.
- 2 Tekan ◀ pada kawalan jauh.
- 3 Tekan **AUDIO SYNC** pada kawalan jauh.

Petua Berguna:

– Jika skrin kosong/herot benyot muncul, tunggu 15 saat bagi pemulihan automatik.
– Terdapat sesetengah TV imbas progresif yang tidak serasi sepenuhnya dengan unit ini, menghasilkan gambar yang tidak asli semasa memainkan balik cakera DVD VIDEO dalam mod imbas progresif. Dalam kes sedemikian, matikan ciri imbas progresif pada unit ini dan TV anda.

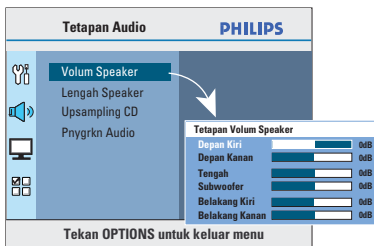
Menetapkan saluran pembesar suara

Anda boleh melaraskan masa tunda (tengah dan surround sahaja) dan tahap kelantangan bagi pembesar suara individu. Pelarasan ini membolehkan anda mengoptimumkan bunyi mengikut persekitaran anda dan persediaan.

Sebelum anda bermula...

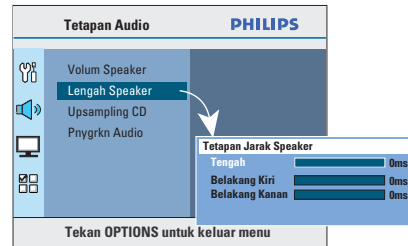
Hentikan main balik cakera dengan menekan butang ■ dua kali atau mengeluarkan cakera dari dulang cakera. Jika tidak, tetapan-tetapan ini tidak boleh diakses.

- 1 Dalam mod cakera, tekan **OPTIONS** pada kawalan jauh.
- 2 Tekan ▼ berulang kali untuk memilih ikon >> { **Tetapan Audio** }, dan tekan ►.
- 3 Pilih { **Volum Speaker** } dan tekan ►.



- 4 Gunakan kekunci ◀▶ untuk menetapkan tahap kelantangan bagi setiap pembesar suara (-6dB ~ +6dB) dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

- 5 Gunakan kekunci ▲▼ untuk menyerlah { **Lengah Speaker** } and press ►.



- 6 Gunakan kekunci ◀▶ untuk menetapkan masa tunda (0 ms ~ 15 ms) bagi pembesar suara tengah dan belakang yang paling banyak memenuhi kehendak bunyi surround anda.
- 7 Tekan **OK** untuk mengesahkan.

Petua Berguna:

- Satu tundaan 1ms naik/turun dari masa tunda setara dengan pertukaran jarak sejauh 30 sm.
- Gunakan tetapan masa tunda yang lebih lama apabila pembesar suara belakang lebih hampir kepada pendengar dari pembesar suara hadapan.
- Nada ujian akan dijana secara automatik untuk membantu anda menilai tahap bunyi setiap pembesar suara.

Operasi Cakera

Discos reproducibles



Sistem Teater Rumah anda memainkan:

- Cakera Serba Guna Digital (DVD)
- Video CD (VCD)
- Super Video CD (SVCD)
- Finalized DVD Boleh Rakam (DVD±R), DVD Boleh Tulis (DVD±RW)
- Cakera Audio Kompak (CD)
- MP3/cakera Windows Media™ Audio discs, gambar (Kodak, JPEG) fail pada CD-R(W)
 - Format ISO 9660/UDF
 - JPEG resolusi menyokong hingga 3072 x 2048
- Frekuensi pensampelan disokong: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
- Kadar-bit dosokong: 32~256 (kbps), kadar bit pelbagai (purata 128 kbps)
- DivX fail pada CD-R(W)/DVD±R(W):
 - DivX 3/4/5/6, DivX Ultra

Kod Daerah bagi cakera DVD

Cakera dan pemain DVD direka bentuk dengan mengambil kira sekatan tempatan. Sebelum memainkan cakera, pastikan cakera adalah bagi daerah yang sama dengan unit. Kod daerah bagi unit ini ditanda pada bahagian belakang atau bawah panel.

Nota:

- Jika ikon merencat (Ø atau X) muncul pada skrin TV apabila butang ditekan, ia bermakna fungsi tidak tersedia pada cakera semasa atau pada waktu kini.
- Jangan sekali-kali letakkan apa-apa objek selain cakera pada dulang cakera. Membuat demikian boleh menyebabkan kerosakan pada pemain cakera.

Memainkan cakera

- 1 Tekan **SOURCE** berulang kali sehingga 'DISC' muncul pada panel paparan (atau tekan **DISC** pada kawalan jauh).
- 2 Hidupkan TV ke saluran tontonan yang betul bagi unit ini.
→ Skrin latar belakang biru DVD muncul pada TV.
- 3 Tekan ▲ untuk membuka dulang cakera.
- 4 Muatkan cakera dan tekan ▲ untuk menutup dulang cakera.
→ Pastikan label cakera menghadap ke atas. Bagi cakera dwimuka, muatkan bahagian yang ingin anda dengar menghadap ke atas.
- 5 Main balik bermula secara automatik.
→ Lihat halaman berikut bagi mendapatkan lebih banyak opsyen main balik dan ciri.

Petua Berguna:

- Jika anda menghadapi masalah memainkan cakera tertentu, keluarkan cakera tersebut dan cuba yang lain. Cakera yang tidak diformat dengan betul tidak boleh dimainkan pada unit ini.
- Sesetengah cakera tidak boleh dimainkan pada pemain ini kerana penatarajahan dan sifat cakera, atau kerana keadaan rakaman dan perisian pengarangannya yang telah digunakan.

Operasi Cakera (bersambung)

Kawalan main balik asas

Menjeda main balik

- Semasa main balik, tekan ►II.
 - Semasa dalam mod jeda, anda boleh menekan ► untuk melangkah ke hadapan satu frame bagi sekali tekan.
 - Untuk menyambung semula main balik, tekan ►II lagi sekali.

Memilih trek/bab lain

- Tekan I◀ / ▶I atau guna **pad kekunci nombor 0-9** untuk memasukkan nombor trek/bab.
 - Jika mod trek berulang aktif, tekan I◀ lagi sekali untuk memainkan semula trek/bab yang sama.

Mencari mundur/hadapan

- Tekan ◀◀ / ▶▶ pada kawalan jauh.
 - Semasa mencari, tekan ◀◀ / ▶▶ berulang kali untuk menaikkan kelajuan mencari.
 - Untuk menyambung semula main balik biasa, tekan ►II.

Menghentikan main balik

- Tekan ■.

Petua Berguna:

- Jika mesej 'Main balik dari awal, tekan I◀' muncul pada TV apabila anda memuatkan masuk cakera, anda boleh menekan I◀ untuk memulakan main balik dari awal
- Ini adalah ciri menjimatkan tenaga, unit ini akan beralih ke mod siap sedia kuasa secara automatik jika anda tidak menekan mana-mana butang dalam masa 15 minit selepas cakera telah berhenti bermain.
- Gambar skrin bermula secara automatik jika main balik cakera dihentikan selama kira-kira 5 minit.

Memilih pelbagai fungsi ulang/shuffle

Ketersediaan opsyen mod ulang main dan main shuffle berbeza-beza bergantung pada jenis cakera.

- Sambil memainkan cakera, tekan **REPEAT (PROGRAM)** pada kawalan jauh berulang kali untuk memilih mod ulang atau shuffle.

DVD

- RPT SATU (ulang bab)
- RPT TT (ulang tajuk)
- SHUFFLE (main rawak)
- RPT SHF (ulang main rawak)
- RPT OFF (keluar mod ulang)

VCD/SVCD/CD

- RPT SATU (ulang trek)
- RPT ALL (ulang cakera)
- SHUFFLE (main rawak)
- RPT SHF (ulang main rawak)
- RPT OFF (keluar mod ulang)

MP3/ Windows Media™ Audio/ DivX®

- RPT SATU (ulang trek)
- RPT ALL/FLD (ulang folder)
- SHUFFLE (main rawak)
- RPT OFF (keluar mod ulang)

Petua Berguna:

- Ulang main balik tidak boleh dibuat pada VCD, SVCD apabila mod PBC dihidupkan.

Operasi Cakera (bersambung)

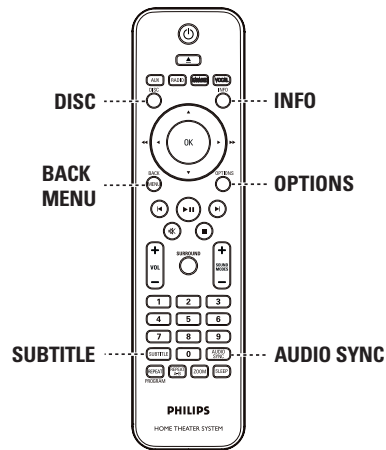
Mengulangi segmen tertentu (A-B)

- 1 Semasa memainkan cakera, tekan **REPEAT A-B** di titik mula.
- 2 Tekan **REPEAT A-B** sekali lagi untuk menamatkan bahagian.
→ Bahagian tersebut akan ulang berterusan.
- 3 Tekan **REPEAT A-B** sekali lagi untuk menyambung semula main balik biasa.

Petua Berguna:

- Bahagian yang ditandakan untuk main balik ulang hanya boleh dibuat dalam trek, bab yang sama.

Ciri main balik lain bagi cakera video (DVD/VCD/SVCD)



Nota:

Ciri beroperasi yang diihuraikan di sini mungkin tidak mungkin bagi cakera tertentu. Sentiasa merujuk pada arahan yang dibekalkan bersama cakera.

Menggunakan Menu Cakera

Bergantung pada format cakera, menu mungkin muncul pada skrin TV sebaik sahaja anda memuatkan cakera.

Untuk memilih ciri main balik atau item

- Guna kekunci ◀▶▲▼ atau **pad kekunci nombor 0-9** pada kawalan jauh, kemudian tekan **OK** untuk memulakan main balik.

Untuk mengakses atau mengeluarkan menu

- Tekan **DISC** pada kawalan jauh.

Operasi Cakera (bersambung)

Melihat maklumat main balik

Unit ini boleh memaparkan maklumat main balik cakera (cthnya, tajuk atau nombor bab, bahasa audio/sarikata) dan beberapa operasi boleh dibuat tanpa mengganggu main balik cakera.

- 1 Semasa main balik, tekan **INFO**.
→ Satu senarai maklumat cakera tersedia muncul pada TV.

DVD

Menu ▶		
Tajuk	01/01	
Bab	02/99	
Audio	2ch	Chi
Sari Kata	Dimatikan ▼	
kadar bit 7 	Tajuk Berlalu	0:29:17

VCD/SVCD

Menu ▶	
Trek	09/16
Masa Cakera	1:16:05
Masa Trek	0:04:32
Ulang	Dimatikan
▼	
kadar bit 8 	Tajuk Berlalu 0:29:17

- 2 Guna kekunci **▲▼** untuk melihat maklumat dan tekan **OK** untuk mengakses.
- 3 Guna **pad kekunci nombor 0-9** untuk memasukkan nombor/masa atau guna kekunci **▲▼** untuk membuat pilihan.
- 4 Tekan **OK** untuk pengesahan.
→ Perubahan main balik menurut masa yang dipilih atau menurut tajuk/bab/trek yang dipilih.
- 5 Untuk keluar, tekan **INFO**.

Pengezuman

Pilihan ini membolehkan anda mengezum dan menyorot melalui gambar pada TV.

- 1 Semasa main balik, tekan **ZOOM** berulang kali untuk memilih faktor zum berlainan.
→ Main balik berterusan.
- 2 Guna kekunci **◀▶▲▼** untuk pan melalui imej dizum.
- 3 Tekan **ZOOM** berulang kali untuk kembali ke saiz yang asal.

Menukar bahasa sari kata

Operasi ini hanya berjalan dengan DVD yang mempunyai berbilang bahasa sari kata. Anda boleh menukar bahasa yang anda kehendaki semasa memainkan DVD.

- Tekan **SUBTITLE** berulang kali untuk memilih bahasa sari kata yang berlainan.

Menukar sudut kamera

Pilihan ini hanya tersedia bagi DVD yang mengandungi urutan yang dirakam dari sudut kamera yang berlainan. Ini membolehkan anda melihat gambar dari sudut yang berlainan.

- 1 Semasa main balik, tekan **INFO**.
→ Menu maklumat main balik muncul.
- 2 Tekan **▼** untuk menyerlah pilihan 'ANGLE' (Sudut) dalam menu.
- 3 Jika pilihan sudut kamera yang berlainan tersedia, tekan **▶** dan gunakan **pad kekunci nombor 0-9** untuk memilih.

Operasi Cakera (bersambung)

Menukar bahasa trek bunyi

Operasi ini hanya berjalan bagi DVD dengan berbilang bahasa trek bunyi atau VCD/SVCD dengan berbilang saluran audio.

Untuk DVD

- Tekan **AUDIO SYNC** berulang kali untuk memilih bahasa audio yang tersedia.

Untuk VCD dan SVCD

- Tekan **AUDIO SYNC** berulang kali untuk memilih saluran audio tersedia yang disediakan oleh cakera (STEREO, MONO LEFT, MONO RIGHT atau MIX MONO).

Menetapkan masa tunda bagi main balik audio

Ciri ini membolehkan anda melaraskan masa tunda audio jika main balik video lebih perlahan dari aliran output audio, dengan itu menghasilkan 'Lip-sync'. Satu-satunya cara untuk membetulkan ralat 'Lip-sync' yang disebabkan oleh video tertunda ialah dengan menunda audio dengan jumlah yang sama.

- 1 Tekan dan tahan **AUDIO SYNC** sehingga 'Audio Segerak' muncul pada TV.
- 2 Dalam masa lima saat, gunakan **VOL +** — untuk menetapkan masa tunda output audio (0 ~ 200 ms).
→ Jika kawalan kelantangan tidak digunakan dalam masa lima saat, ia akan menyambung semula fungsi kawalan kelantangan biasanya.

Petua Berguna:

— Tetapkan tetapan lalai **AUDIO SYNC** keutamaan anda dalam menu persediaan, lihat 'Pilihan Menu Persediaan' - { Persediaan Audio > Audio Segerak } untuk mendapatkan butiran."

Kawalan Main balik (VCD sahaja)

Main balik Kawalan Main balik (PBC) membenarkan anda memainkan VCD/SVCD secara interaktif, mengikut menu pada paparan. Ciri PBC pada unit ini dihidupkan secara lalai.

Bagi VCD dengan ciri PBC (versi 2.0 sahaja) dan SVCD

- Semasa main balik (mod PBC HIDUP sahaja), tekan **MENU (BACK)** untuk kembali ke menu PBC.

Petua Berguna:

— Tetapkan tetapan PBC lalai anda yang diutamakan dalam menu persediaan, lihat 'Pilihan Menu Persediaan' - { Keutamaan > PBC } untuk mendapatkan butiran."

Fungsi pratonton (VCD/SVCD sahaja)

Fungsi ini membenarkan anda pratonton kandungan VCD/SVCD.

- 1 Tekan **DISC**.



- 2 Guna kekunci **▲▼** untuk memilih satu dari pilihan berikut dan tekan **OK**.

{ Trek Digest }

Lihat enam trek berbeza pada satu skrin setiap kali. Ia membenarkan anda melihat sepintas lalu semua trek pada cakera tersebut.

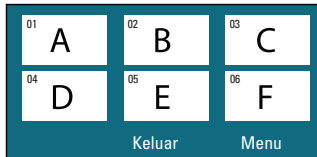
{ Jeda Cakera }

Lihat keseluruhan cakera dalam enam gambar lakaran kenit. Ia membahagikan cakera ke dalam enam bahagian pada jarak yang sama dan memaparkannya pada satu skrin.

{ Trek Cakera }

Lihat kandungan satu trek dalam enam gambar lakaran kenit. Ia membahagikan satu trek ke dalam enam bahagian pada jarak yang sama dan memaparkannya pada satu skrin. Pilihan ini hanya tersedia semasa mod main balik sahaja.

Operasi Cakera (bersambung)



- Untuk pergi ke halaman sebelum atau seterusnya, tekan ◀ / ▶.
- Untuk kembali ke menu utama, pilih { **Menu** } pada skrin dan tekan **OK**.
- Tekan **OK** pada gambar lakaran kenit yang dipilih untuk memulakan main balik dari situ.
- ③ Untuk keluar dari menu pratonton, pilih { **Keluar** } pada skrin dan tekan **OK**.

Operasi Cakera (bersambung)

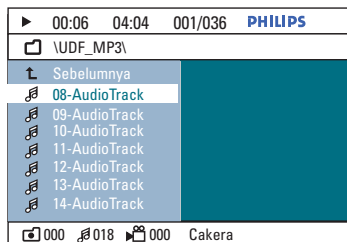
Memainkan cakera MP3/WMA

Unit ini boleh memainkan balik kebanyakan dari fail MP3 dan Windows Media™ Audio yang dirakam pada cakera boleh rakam atau CD komersial.

Sebelum anda bermula...

Hidupkan TV anda ke saluran Video In yang betul. Lihat 'Mencari saluran tontonan yang betul' bagi mendapatkan butiran.

- 1 Masukkan cakera MP3/WMA.
→ Masa membaca cakera mungkin melebihi 30 saat kerana tatarajah direktori/fail yang kompleks.
→ Menu cakera muncul pada TV.



- 2 Jika menu utama mengandungi berbagai folder, gunakan kekunci ▲▼ untuk memilih folder yang dikehendaki dan tekan **OK** untuk membuka folder.
- 3 Gunakan kekunci ▲▼ untuk memilih fail dan tekan **OK** untuk memulakan main balik.
→ Main balik bermula dari fail yang dipilih dan berterusan sehingga ke akhir folder.

Semasa main balik;

- Tekan ◀ / ▶ untuk main balik fail lain dalam folder semasa.
- Tekan ◀◀ / ▶▶ untuk mengundur/memaju carian untuk trek.
- Untuk memilih folder lain dari cakera semasa, tekan p berulang kali untuk menyerlah folder 'Sebelumnya' dan tekan **OK** untuk kembali ke menu akar.
- 4 Untuk menghentikan main balik, tekan ■.

Petua Berguna:

- Anda boleh menetapkan pada paparkan atau langkau folder apabila anda memuat cakera MP3/JPEG. Tekan PILIHAN, kemudian pergi ke { Keutamaan > MP3/JPEG NAV }.
- Hanya sesi pertama dari CD berbilang sesi akan dimainkan balik.
- Adalah biasa mengalami 'langkau' sekali sekala semasa mendengar cakera MP3/WMA disebabkan ketidakjelasan kandungan digital cakera semasa memuat turun internet.
- Jika mana-mana aksara khas terdapat di dalam nama trek MP3/WMA (ID3) atau nama album, ia mungkin tidak dipaparkan dengan betul pada skrin kerana unit ini tidak menyokong aksara tersebut.

Operasi Cakera (bersambung)

Memainkan fail imej JPEG (pertunjukan slaid)

Sebelum anda bermula...

Hidupkan TV anda ke saluran Video In yang betul. Lihat 'Mencari saluran tontonan yang betul' bagi mendapatkan butiran.

- Muat foto CD JPEG (atau CD Gambar Kodak).
 - Bagi cakera Kodak, pertunjukan slaid bermula secara automatik.
 - Bagi cakera JPEG, menu gambar muncul pada TV. Tekan ►|| untuk memulakan main balik pertunjukan slaid.

Petua Berguna:

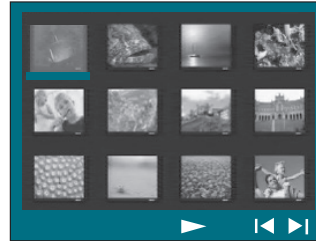
– Ia mungkin mengambil masa yang lebih lama untuk memaparkan kandungan cakera disebabkan bilangan besar lagu, gambar yang dikompilasikan ke dalam cakera.

Format fail yang disokong:

– Pemanjangan fail mestilah '*.JPG' dan bukannya '*.JPEG'.
– Unit ini hanya boleh memaparkan gambar kamera digital menurut format JPEG-EXIF, yang biasa digunakan oleh hampir semua kamera digital. Ia tidak boleh memaparkan JPEG progresif, Motion JPEG, atau gambar dalam format selain daripada JPEG, atau klip bunyi yang dikaitkan dengan gambar.

Pratonton fungsi

- 1 Semasa main balik, tekan **INFO**.
→ 12 gambar lakaran kenit akan dipaparkan pada TV.



- 2 Tekan ◀/▶ untuk memaparkan gambar lain pada halaman sebelum/seterusnya.
- 3 Guna kekunci ◀▶▲▼ untuk memilih salah satu gambar dan tekan **OK** untuk memulakan main balik.
- 4 Tekan **MENU (BACK)** untuk kembali ke menu CD Gambar.

Pengezuman

- 1 Semasa main balik, tekan **ZOOM** berulang kali untuk memilih faktor zum berlainan.
- 2 Guna kekunci ◀▶▲▼ untuk pan melalui imej dizum.

Langkau/Putar gambar

- Semasa main balik, guna kekunci ◀▶▲▼ untuk melangkau/memutar gambar pada TV.

Tindakan	Kawalan jauh
Langkau ke gambar sebelumnya.	◀
Langkau ke gambar seterusnya.	▶
Putar gambar mengikut arah jam.	▲
Putar gambar melawan arah jam.	▼

Operasi Cakera (bersambung)

Memainkan muzik dan fail foto secara serentak

Anda boleh mencipta main balik pertunjukan slaid muzikal jika cakera mengandungi kedua-dua fail muzik MP3/WMA dan fail gambar JPEG.

- 1 Muatkan cakera yang mengandungi kedua-dua fail MP3/WMA dan JPEG.
- 2 Guna kekunci ▲▼ untuk memilih fail MP3/WMA dari menu cakera dan tekan **OK** untuk memulakan main balik.
- 3 Semasa main balik MP3/WMA, guna kekunci ◀▶▲▼ untuk memilih fail JPEG dari menu cakera dan tekan **OK**.
→ Pertunjukan slaid bermula dan berterusan sehingga akhir folder atau album foto.
- Untuk kembali ke menu, tekan **MENU (BACK)**.
- 4 Untuk menghentikan main balik serentak, tekan ■ dua kali.

Memainkan cakera DivX

Anda hanya boleh mainkan video DivX® yang telah disewa atau dibeli menggunakan kod pendaftaran DivX® unit ini (lihat 'Pilihan Menu Perseidaan - { Persediaan Umum > DivX(R) Kod VOD }' untuk mendapatkan butiran.)

- 1 Muatkan cakera DivX®.
 - 2 Guna kekunci ◀▶▲▼ untuk navigasi ke fail yang anda ingin mainkan.
 - 3 Tekan **OK** untuk memulakan main balik.
- Semasa main balik;
- Jika cakera DivX mempunyai sari kata berbilang bahasa, anda boleh menekan **SUBTITLE** pada kawalan jauh untuk menukar bahasa sari kata.
 - Jika tajuk DivX® mempunyai trek audio berlainan, anda boleh menekan **AUDIO SYNC** pada kawalan jauh untuk menukarkan arus audio.
 - Guna kekunci ◀◀ / ▶▶ pada kawalan jauh untuk menjalankan carian laju mengundur/ memaju.
 - Tekan **INFO** berulang kali sehingga menu Carian Masa muncul, masukan masa di mana main balik harus bermula.
→ Main balik melangkau hingga masa yang dimasukkan.

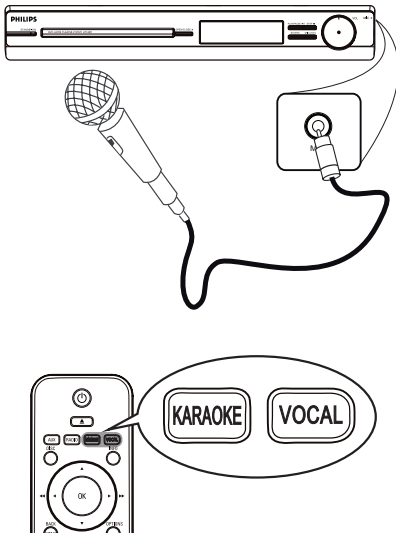
Petua Berguna:

- Fail sari kata dengan nama fail panjangan berikut (.srt, .smi, .sub, .ssa, .ass) disokong tetapi tidak muncul pada menu navigasi fail.
- Nama fail sari kata mesti sama dengan nama fail filem.
- Sari kata hanya boleh dipaparkan sehingga purata 45 aksara.

Main balik - Karaoke

Memainkan cakera Karaoke

- 1 Sambungkan mikrofon (tidak dibekalkan) dengan soket **MIC** pada sisi kanan panel hadapan.



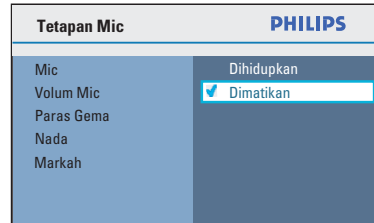
- 2 Masukkan cakera karaoke.
- Jika menu cakera muncul, guna kekunci ▲▼ untuk membuat pilihan anda dan tekan **OK** untuk memulakan main balik.
- 3 Untuk mematikan vokal atau menukar bunyi saluran cakera karaoke, tekan **VOCAL** berulang kali pada kawalan jauh untuk menogel antara berbagai mod audio.
- 4 Mula menikmati karaoke.

Petua Berguna:

— Semasa menyanyi, anda boleh menekan **MIC LEVEL** pada unit utama diikuti dengan melaraskan kawalan kelantangan untuk menetapkan tahap kelantangan mikrofon.

Tetapan Mikrofon

- 1 Tekan **KARAOKE** untuk mengakses halaman 'Persediaan Mikrofon'.



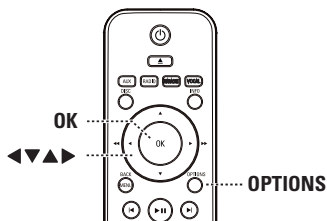
- 2 Pada halaman 'Persediaan Mikrofon', guna kekunci ▲▼ untuk memilih pilihan bagi tetapan mikrofon dan tekan **OK** untuk mengesah.

{ Mic }	Untuk menghidupkan atau mematikan mikrofon karaoke.
- Hidup	
- <u>Matikan</u>	
{ Volum Mic }	Tetapkan tahap kelantangan mikrofon (0 ~ +20). Tetapan lalai adalah 10.
{ Paras Gema }	Tetapkan Tahap Gema (0 ~ +20). Tetapan lalai adalah 10.
{ Nada }	Tetapkan tahap nada (-10~ +10) yang sepadan dengan suara anda. Nota: Pilih '-10' bagi nada paling rendah dan '+10' bagi nada paling tinggi. Untuk kembali ke nada asal, pilih '00'.
{ Markah }	Pilih tahap pilihan penskoran. Nota: Pilih { Matikan } untuk mematikan pilihan penskoran karaoke.
- <u>Matikan</u>	
- Asas	
- Pertengahan	
- Lanjut	

Pilihan Menu Persediaan

Mengakses menu persediaan

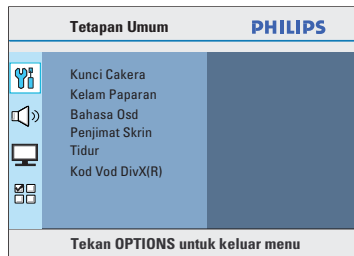
Anda boleh menukar tetapan dalam unit ini untuk disesuaikan dengan keperluan anda yang tertentu.



- 1 Dalam mod cakera, tekan **OPTIONS** pada kawalan jauh.
→ Menu persediaan muncul.
- 2 Guna kekunci ▲▼ untuk memilih satu dari pilihan menu persediaan dan tekan ►.

	Tetapan Umum
	Tetapan Audio
	Tetapan Video
	Muka Pilihan

- Jika anda tidak boleh mengakses { Muka Pilihan }, tekan **OPTIONS** untuk keluar dari menu. Kemudian, tekan **■** dua kali sebelum anda menekan **OPTIONS** lagi sekali.
- 3 Guna kekunci ▲▼ untuk memilih pilihan persediaan dan tekan ► untuk mengakses.
- 4 Pilih tetapan yang anda ingin tukar dan tekan **OK** untuk mengesahkannya dan pergi balik ke item yang dipilih sebelumnya.
→ Arahan dan penjelasan bagi opsi disediakan pada halaman berikut.
→ Jika opsi dalam menu dikelabukan, ia bermakna tetapan itu tidak tersedia atau tidak boleh ditukar dalam keadaan semasa.
- 5 Untuk keluar, tekan **OPTIONS**.



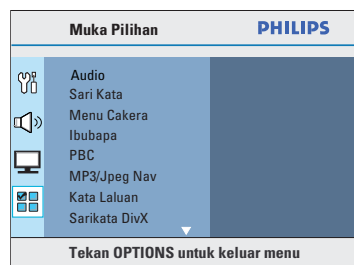
Lihat 'Tetapan Umum' dalam Bab ini.



Lihat 'Tetapan Audio' dalam Bab ini.



Lihat 'Tetapan Video' dalam Bab ini.



Lihat 'Muka Pilihan' dalam Bab ini.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Tetapan Umum (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Kunci Cakera

Tidak semua cakera dinilai atau dikod oleh pembuat cakera. Anda boleh menyekat cakera tertentu dari dimainkan dengan fungsi kunci cakera. Sehingga 40 cakera boleh dikunci.

- { **Kunci Cakera** }
 - Untuk menyekat main balik cakera semasa. Akses seterusnya kepada cakera yang dikunci memerlukan kata laluan enam digit. Kata laluan lalai adalah '136900' (lihat { Halaman Persediaan Keutamaan - kata laluan }).
- { **Buka Kunci** }
 - Semua cakera boleh dimainkan.

Kelam Paparan

Pilih kecerahan panel paparan unit.

- { **100%** }
 - Kecerahan penuh
- { **70%** }
 - Kecerahan sederhana.
- { **40%** }
 - Paparan paling suram. Ini akan mematikan semua LED dan ikon pada panel paparan depan unit ini.

Bahasa OSD

Pilih bahasa menu bagi paparan pada skrin unit ini.

Penjimat Skrin

Gambar skrin menghalang kerosakan pada skrin TV dengan mengelakkan pendedahan kepada imej statik yang terlalu lama.

- { **Dihidupkan** }
 - Tukar ke mod gambar skrin TV apabila main balik telah dihentikan atau dijeda lebih kurang 5 minit.
- { **Dimatikan** }
 - Matikan fungsi gambar skrin.

Tidur

Pemasa tidur membolehkan unit menukar ke mod siap sedia secara automatik selepas masa pratetap yang dipilih.

- { **15/30/45/60 min** }
 - Pilih minit pratetap bagi menukar unit ke mod siap sedia secara automatik.
- { **Dimatikan** }
 - Mematikan fungsi mod tidur.

Kod Vod DivX(R)

Philips menyediakan anda kod pendaftaran DivX® VOD (Video Apabila Diminta) yang membenarkan anda menyewa atau membeli video dari perkhidmatan DivX® VOD di www.divx.com/vod. Semua video yang telah dimuat turun dari DivX® VOD hanya boleh dimainkan semula pada unit ini.

Tekan ► untuk melihat kod pendaftaran dan tekan **OK** untuk keluar.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Tetapan Audio (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Volum Speaker

Mengakses menu persediaan tahap pembesar suara. Guna kekunci ◀▶ untuk melaraskan tahap kelantangan bagi setiap pembesar suara yang bersambung antara -6dB hingga +6dB. Lihat 'Bermula - Menetapkan saluran pembesar suara' untuk mendapatkan butiran lanjut.

Lengah Speaker

Mengakses menu persediaan jarak pembesar suara. Guna kekunci ◀▶ untuk menetapkan masa tunda bagi pembesar suara tengah dan belakang berdasarkan pada kedudukan pendengaran dan jarak. Lihat 'Bermula - Menetapkan saluran pembesar suara' untuk mendapatkan butiran lanjut.

Nota: 1 ms kenaikan/penurunan masa tunda sama dengan perubahan satu (1) kaki dalam jarak. Gunakan tetapan masa lengah yang lebih lama apabila pembesar suara belakang lebih hampir kepada pendengar dari pembesar suara hadapan.

Upsampling CD

Ciri ini membolehkan anda menukar CD muzik pada kadar pensampelan yang lebih tinggi menggunakan pemprosesan isyarat yang sofistikated bagi kualiti bunyi yang lebih baik.

- { **Dimatikan** } — Matikan CD-upsampling.
- { **88.2 kHz (X2)** } — Untuk menukar kadar pensampelan CD sehingga dua kali ganda kadar yang asal.

Nota:

- Fungsi ini tidak tersedia jika anda beralih ke mod Berbilang saluran.
- Jika anda tekan **SURROUND** pada kawalan jauh, ia mematikan ciri upsampling CD.

Pnygrkn Audio

Ciri ini membolehkan anda melaraskan masa tunda audio jika main balik video lebih perlahan dari aliran output audio.

Guna kekunci ◀▶ untuk menetapkan masa tunda bagi output audio antara 0~200ms.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Tetapan Video (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Jenis TV

Pilih sistem warna yang sepadan dengan TV yang disambungkan. Ia boleh main balik jenis cakera yang berlainan (PAL atau cakera NTSC) pada unit ini.

- { **PAL** } – Bagi TV sistem PAL..
- { **NTSC** } – Bagi NTSC-TV sistem.
- { **Multi** } – Bagi TV yang serasi dengan kedua-dua PAL dan NTSC.

Paparan TV

Bentuk gambar boleh dilaraskan untuk disesuaikan pada TV anda.

- { **4:3 Pan Scan** } – Bagi gambar berketegingian penuh dengan tepi yang dipotong.



- { **4:3 Peti Surat** } – Bagi paparan 'skrin lebar' dengan bar hitam pada bahagian atas dan bawah.



- { **16:9 Skrin Lebar** } – Bagi TV skrin lebar (nisbah bingkai 16:9).



Progresif

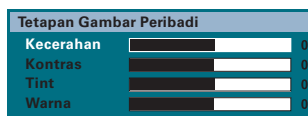
Sebelum mendayakan ciri imbasan progresif, anda mestilah memastikan bahawa TV anda boleh menerima isyarat progresif (TV imbasan progresif diperlukan) dan ini menunjukkan anda perlu menyambungkan unit ini ke TV anda menggunakan Y Pb Pr. Lihat 'Bermula > Tetapkan ciri Imbasan Progresif' untuk mendapatkan butiran.

- { **Dimatikan** } – Matikan mod imbas progresif.
 - { **Dihidupkan** } – Hidupkan mod imbas progresif.
- Baca arahan pada TV dan sahkan tindakan anda dengan menekan **OK** pada alat kawalan jauh.

Tetapan Gambar

Unit ini menyediakan tiga set tetapan gambar berwarna yang dipratentukan dan satu tetapan peribadi yang mana anda boleh melakukannya sendiri.

- { **Standard** } – Tetapan warna asal.
- { **Cerah** } – Tetapan warna terang.
- { **Lembut** } – Tetapan warna panas.
- { **Peribadi** } – Pilih yang ini untuk memperibadikan tetapan gambar berwarna. Guna kekunci ◀▶ untuk melaraskan tetapan yang paling sesuai dengan kegemaran anda dan tekan **OK** untuk mengesah. Bagi tetapan purata, pilih { 0 }.



Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Tetapan Video (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Kapsyen Tertutup

Ciri ini hanya tersedia jika cakera mengandungi data isyarat video yang khas. Ia menunjukkan kesan bunyi pada skrin jika TV anda menyokong ciri ini, seperti 'deringan telefon' dan 'bunyi tapak kaki.'

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| { Dihidupkan } | – Hidupkan ciri kapsyen tertutup. |
| { <u>Dimatikan</u> } | – Matikan ciri kapsyen tertutup. |

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Muka Pilihan (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Audio

Pilih bahawa audio yang dikehendaki untuk DVD dengan trek berbilang bunyi.

Sari kata

Pilih bahasa sari kata yang diutamakan bagi main balik DVD.

Menu Cakera

Pilih bahasa menu cakera yang diutamakan bagi main balik DVD.

Nota: Jika menu bahasa audio/sari kata/cakera yang dipilih tidak disediakan pada DVD, bahasa lalai cakera akan digunakan dengan segera.

Ibubapa

Ini adalah untuk menghalang paparan cakera yang melebihi had yang anda tetapkan. Ia hanya berjalan pada DVD dengan tahap ibu bapa yang diberikan untuk melengkapkan cakera atau ke sesetengah keadaan pada cakera.

- 1) Gunakan kekunci ▲▼ untuk memilih tahap pengedaran dari 1 hingga 8 dan tekan **OK**.
- 2) Gunakan **pad kekunci bernombor 0-9** pada alat kawalan jauh untuk memasukkan kata laluan enam digit anda.

Nota:

- Kedudukan adalah bergantung pada negara ('I' adalah merujuk pada bahan yang kurang kesat dan '8' adalah paling kesat). Untuk menyahdayakan kawalan induk dan membenarkan semua cakera dimainkan, pilih '8'.
- Sesetengah DVD tidak dikodkan dengan pengedaran walaupun pengedaran filem boleh dicetak pada penutup cakera. Ciri tahap kedudukan tidak dapat dimainkan semula bagi sesetengah cakera. VCD, SVCD dan CD tidak mempunyai tahap penunjuk, oleh itu induk kawalan tidak mempunyai kesan pada cakera jenis ini.
- DVD yang berada pada kedudukan lebih tinggi berbanding tahap yang anda telah pilih tidak akan dipaparkan melainkan anda memasukkan kata laluan enam-digit yang sama.

PBC

Ciri Play Back Control adalah berkaitan dengan VCD/SVCD sahaja. Ia membenarkan anda untuk memainkan Video CD (2.0) secara interaktif, mengikut menu pada paparan.

- { **Dihidupkan** }
 - Menu indeks (jika disediakan) muncul pada TV apabila anda memuatkan VCD/SVCD.
- { **Dimatikan** }
 - VCD/SVCD melangkaui menu indeks dan memainkan semula secara terus dari permulaan.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Muka Pilihan (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

MP3/JPEG Nav

MP3/JPEG Navigator hanya boleh ditetapkan jika cakera direkodkan dengan menu. Ia membenarkan anda memilih menu paparan yang berlainan untuk memudahkan navigasi.

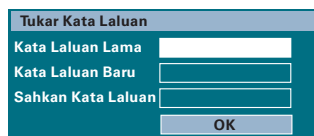
- { **Tanpa Menu** } — Paparkan semua fail yang terkandung dalam cakera MP3/Gambar.
- { **Dengan Menu** } — Paparkan menu folder cakera MP3/Gambar.

Nota: Unit ini hanya boleh memaparkan 648 fail dalam direktori.

Kata Laluan

Kata laluan digunakan untuk Kunci Cakera dan Ibu Bapa. Kata laluan lalai adalah '136900'. Untuk menukar kata laluan:

- 1) Tekan **OK** untuk mengakses menu pertukaran kata laluan.



- 2) Gunakan **pad kekunci bernombor 0-9** pada alat kawalan jauh untuk memasukkan kata laluan enam-digit anda yang wujud pada { Kata Laluan Lama }.

Nota: Apabila melakukan ini pada pertama kali atau jika anda terlupa kata laluan anda yang wujud, masukkan '136900'.

- 3) Masukkan kata laluan enam digit yang baru pada { Kata Laluan Baru }.
- 4) Masukkan kata laluan enam digit yang baru sekali lagi pada { Sahkan Kata Laluan }.
- 5) Tekan **OK** untuk mengesahkan dan keluar dar menu.

Sarikata DivX

Pilih jenis fon yang menyokong sari kata DivX yang direkodkan.

- { **Standard** } — Paparkan senarai standard fon sari kata Roman yang disediakan oleh unit ini.
- { **Eropah Tengah** } — Paparkan fon Eropah Tengah.
- { **Cyril** } — Paparkan fon Cyril.
- { **Greek** } — Paparkan fon sari kata Greek.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Muka Pilihan (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Sedia Ada

Ciri ini membolehkan anda untuk menetapkan semula semua opsyen menu tetapan dan tetapan peribadi anda ke kilang lalai, kecuali kata laluan anda untuk Kunci Cakera dan Ibu Bapa (Disc Lock dan Parental).

Tekan **OK** untuk mengesahkan tetapan semula lalai.

Maklumat versi

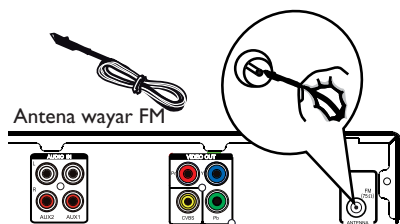
Ini menunjukkan anda maklumat mengenai versi semasa bagi perisian yang dipasang dalam unit ini. Anda mungkin memerlukan maklumat ini untuk menaikkan taraf perkakasan secara dalam talian di masa hadapan.

Tekan **OK** untuk memaparkan versi perisian unit ini.

Operasi Radio

Sebelum anda bermula...

Pastikan antena FM disambungkan dengan unit utama. (Untuk sesetengah model, ia telah disambungkan di kilang.) Panjangkan antena FM dan kenakan hujungnya pada dinding.



Petua Berguna:

- Bagi penerimaan stereo FM yang lebih baik, sambungkan antena FM luaran (tidak disediakan)
- Letakkan antena sejauh mungkin dari TV, VCR atau lain-lain sumber penyinaran untuk mengelakkan gangguan yang tidak diingini.

Menala ke stesen radio

- 1 Tekan **SOURCE** berulang kali sehingga 'FM' muncul pada panel paparan (atau tekan **RADIO** pada kawalan jauh).
- 2 Tekan ◀ / ▶ pada kawalan jauh untuk mula menala.
→ Penunjuk frekuensi mula bertukar sehingga stesen radio dengan kekuatan isyarat yang mencukupi dijumpai.
- 3 Ulang langkah 2 jika perlu hingga anda menemui stesen radio yang diingini.
- 4 Untuk menala halus penerimaan stesen yang lemah, tekan ▲ / ▼ seketika dan berulang-ulang kali sehingga penerimaan optimum ditemui.

Menukar grid penalaan

(hanya boleh bagi sesetengah kawasan)
Di beberapa negara, selang frekuensi antara saluran bersebelahan dalam jalur FM ialah 50kHz / 100kHz.

Nota:

Menukar grid penalaan akan memadam semua stesen radio yang disimpan sebelumnya.

- 1 Tekan **SOURCE** berulang kali sehingga 'FM' muncul
- 2 Tekan ■.
- 3 Tekan dan tahan ►|| hingga 'GRID 9' atau 'GRID 10' muncul.

Operasi Radio (bersambung)

Mempratetapkan stesen radio

Anda boleh menyimpan sehingga 40 stesen radio pratetap FM dalam memori. Terdapat tiga cara yang berlainan untuk programkan stesen radio:

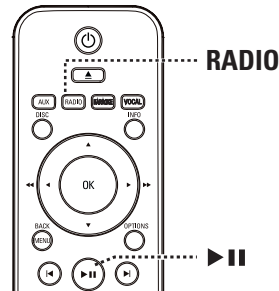
- Menggunakan pemasangan auto (bagi pertama kali tetapan sahaja)
- Menggunakan pratetap automatik
- Menggunakan pratetap manual

Petua Berguna:

- Unit ini akan keluar dari mod pretetapan jika tiada butang ditekan dalam masa 20 saat.
- Jika tiada isyarat radio yang dikesan atau kurang daripada 5 (lima) stesen dikesan semasa pemasangan radio, 'CHECK ANTENNA' muncul.

Menggunakan pemasangan auto

Apabila anda mengakses mod 'RADIO' buat pertama kali, anda akan diminta supaya memasang stesen radio. Dengan ciri ini, anda boleh memasang semua stesen radio yang sedia ada secara automatik dengan satu sentuhan butang.

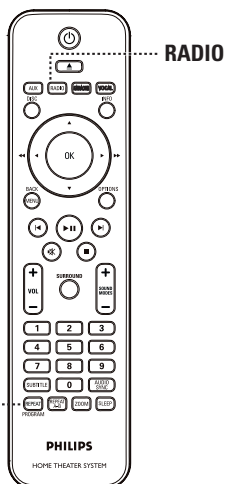


- 1 Tekan **RADIO**.
→ 'AUTO INSTALL ... PRESS PLAY' muncul.
- 2 Tekan **▶II**.
→ Unit mula mencari.
→ Semua stesen radio yang sedia ada dengan isyarat yang kuat akan disimpan secara automatik.
→ Apabila telah lengkap, stesen radio menala pertama akan dimainkan semula.

Operasi Radio (bersambung)

Menggunakan pratetap automatik

Gunakan pratetapan automatik untuk meyimpan atau memasang semula semua stesen radio pratetap.



- 1 Tekan **RADIO** untuk beralih ke jalur 'FM'.
- 2 Tekan dan tahan **REPEAT (PROGRAM)** sehingga 'START...' muncul pada panel paparan.
→ Semua stesen radio yang disimpan sebelumnya akan digantikan.

Menggunakan pratetap manual

Gunakan pratetapan manual untuk menyimpan stesen radio kegemaran anda.

- 1 Tala ke stesen radio yang diinginkan (lihat 'Tuning to radio stations').
- 2 Tekan **REPEAT (PROGRAM)**.
- 3 Tekan **◀ / ▶** atau gunakan **pad kekunci nombor 0-9** untuk memilih nombor pratetap tempat anda hendak menyimpan stesen radio semasa.
- 4 Tekan **REPEAT (PROGRAM)** untuk menyimpan.

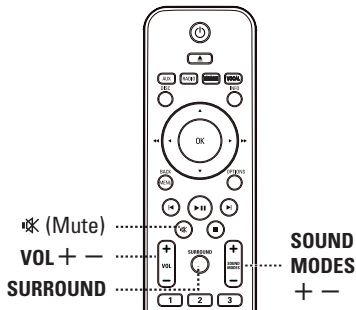
Memilih stesen radio pratetap

- 1 Tekan **RADIO** untuk beralih ke jalur 'FM'.
- 2 Press **◀ / ▶** atau gunakan **pad kekunci nombor 0-9** untuk memilih stesen radio pratetap.
→ Nombor pratetap dan frekuensi radio muncul pada paparan panel.

Memadam stesen radio pratetap

- 1 Dalam mod radio, gunakan **◀ / ▶** kekunci untuk memilih stesen radio pratetap.
- 2 Tekan dan tahan **■** hingga 'FM X DIPADAM' muncul.
→ 'X' adalah nombor pratetap.
→ Station radio akan terus dimainkan tetapi akan dipadam daripada senarai pratetap.
→ Stesen radio yang lain kekal tidak berubah.

Kawalan Bunyi dan Kelantangan



Kawalan kelantangan

- Tekan **VOL + -** untuk meningkatkan atau menurunkan tahap kelantangan.
→ 'VOL MIN' adalah tahap kelantangan minimum dan 'VOL MAX' adalah tahap kelantangan maksimum.

Untuk mematikan kelantangan buat sementara waktu

- Tekan **Mute**.
→ Main balik diteruskan tanpa bunyi dan 'BISU' muncul.
→ Untuk memulihkan kelantangan, tekan **Mute** sekali lagi, atau tingkatkan tahap kelantangan.

Selección de sonido Surround

- Tekan **SURROUND** untuk memilih Berbilang Saluran, bunyi Stereo atau bunyi Parti.
→ Ketersediaan pelbagai mod bunyi surround bergantung pada bunyi yang sedia ada pada cakera.
→ Mod output yang tersedia untuk Berbilang saluran termasuk: Dolby Digital, DTS (Sistem Teater Digital) Surround dan Dolby Pro Logic II.
→ Siaran stereo atau rakaman akan menghasilkan beberapa kesan saluran sekeliling apabila dimainkan dalam d sekeliling.
→ Mod parti sempurna untuk muzik parti. Ia meningkatkan output saluran stereo dengan membanyakkan output bunyi ke pembesar suara tengah, pembesar suara belakang sebelah kiri dan kanan.

Memilih kesan bunyi digital

Pilih kesan bunyi digital pratetap yang sepadan dengan kandungan cakera anda atau yang mengoptimumkan bunyi gaya muzikal yang anda mainkan.

- Tekan **SOUND MODES + / -** untuk memilih kesan bunyi yang sedia ada.

Filem	Muzik	Perihaln
CONCERT (Konsert)	CLASSIC (Klasik)	Mod bunyi rata dan tulen. Sempurna untuk mendengar muzik klasik dan menonton konsert DVD secara langsung.
DRAMA (Drama)	LOUNGE (Ruang istirehat)	Mod bunyi sederhana sesuai untuk muzik ruang istirehat dan menonton drama.
ACTION (Aksi)	ROCK	Menambahkan julat rendah dan tinggi untuk kesan bunyi filem dan suasana yang terbaik. Hebat untuk filem aksi dan muzik rock/pop.
GAMING (Permainan gem)	SPORTS (Sukan)	Julat mid sederhana dan kesan surround untuk vokal yang jelas dan suasana tempat sukan secara langsung. Sesuai juga untuk permainan gem video.
NIGHT (Malam)	NIGHT (Malam)	Mod bunyi yang dikawal secara dinamik sesuai untuk menonton filem pada waktu malam atau bagi muzik latar yang tidak mengganggu.

Ciri-ciri Lain

Menghidupkan pemasa tidur

Pemasa tidur membolehkan unit menukar ke mod siap sedia secara automatik selepas masa pratetap yang dipilih.

- Tekan **SLEEP** berulang kali sehingga ia mencapai masa dimatikan pratetap yang dikehendaki (dalam minit):
MATI > 60 > 45 > 30 > 15 > MATI

Untuk memeriksa atau menukar tetapan

- Tekan **SLEEP** sekali untuk menunjukkan masa yang tinggal sebelum mematikan. Untuk menukar tetapan, tekan **SLEEP** berulang kali sehingga masa dipaparkan.

Untuk membatalkan pemasa tidur

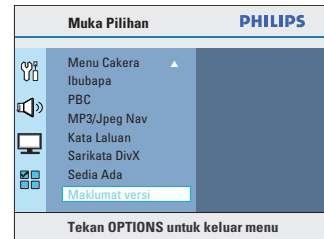
- Tekan **SLEEP** berulang kali sehingga 'MATI' dipaparkan atau matikan unit ini ke siap sedia.

Bahasa Melayu

Memasang perisian terkini

Philips menyediakan kemas kinian perisian untuk memastikan unit ini serasi dengan format yang terbaru. Untuk menyemak kemas kinian, bandingkan versi perisian semasa unit ini dengan versi perisian yang terkini yang tersedia di tapak web Philips.

- 1 Tekan **OPTIONS** untuk memilih menu { **Muka Pilihan** }.
- 2 Pilih { **Maklumat Versi** }, dan tekan **OK** untuk menyemak versi perisian unit ini.



- 3 Tulis nombor versi , kemudian tekan **OPTIONS** untuk keluar dari menu.
- 4 Pergi ke www.philips.com/support untuk menyemak versi perisian yang terkini yang tersedia untuk unit ini.
- 5 Jika versi perisian terkini lebih tinggi daripada versi perisian unit ini, muat turunnya dan simpan pada CD-R
- 6 Masukkan CD-R pada unit ini dan sahkan operasi naik taraf.

Nota:

Jangan menanggalkan plag atau mematikan unit ini semasa proses penambahbaikan.

- 7 Sebaik sahaja selesai, unit ini akan mati ke siap sedia secara automatik.

Menyelesaikan masalah

AMARAN

Dalam sebarang keadaan anda tidak boleh cuba memperbaiki unit ini sendiri, kerana ia akan membatalkan sah jaminan. Jangan buka unit ini kerana terdapat risiko kejutan elektrik.

Jika berlaku kesalahan, pertama semak tanda yang disenaraikan di bawah sebelum memperbaiki unit ini. Jika anda tidak boleh menyelesaikan masalah dengan mengikuti arahan yang berikut, hubungi pembekal anda atau Philip untuk bantuan.

Masalah (Umum)	Penyelesaian
Tiada gambar.	– Rujuk pada manual TV anda untuk pemilihan saluran Video In yang betul. Tukar saluran TV hingga anda lihat skrin DVD. – Tekan DISC untuk memilih mod cakera. – Jika ini berlaku apabila anda menghidupkan ciri imbas progresif, tunggu selama 15 saat bagi pemulihan automatik atau beralih ke mod lalai seperti di bawah: 1) Tekan ▲ untuk membuka dulang cakera. 2) Tekan ◀ pada kawalan jauh. 3) Tekan AUDIO SYNC pada kawalan jauh.
Gambar terherot atau gambar hitam/putih.	– Semak sambungan video. – Kadangkala sedikit keherotan pada gambar akan muncul. Hal ini bukan malfungsi. – Cakera kotor. Bersihkan cakera.
Tiada bunyi atau bunyi terherot.	– Laraskan kelantangan. – Semak sambungan pembesar suara dan tetapan. – Pastikan kabel audio bersambung dan tekan butang sumber yang betul (contohnya, AUX) untuk memilih peranti yang anda hendak dengar melalui unit ini.
Tiada kesan bunyi sekeliling daripada pembesar suara.	– Tekan SURROUND untuk memilih tetapan bunyi sekeliling yang betul. – Untuk bermain balik trek DTS, tekan AUDIO SYNC untuk memilih trek audio yang lain. – Pastikan bahawa sumber yang anda mainkan telah dirakamkan atau disiarkan dalam bunyi surround Dolby Digital, dan sbgnya.).
Alat kawalan jauh tidak berfungsi dengan baik.	– Pilih sumber yang anda hendak mainkan (DISC atau RADIO) sebelum menekan butang fungsi (▶II, II / ▶). – Kurangkan jarak antara kawalan jauh dan unit ini. – Bateri lemah, gantikan bateri. – Halakan kawalan jauh terus ke sensor IR.

Menyelesaikan masalah (bersambung)

Masalah (Main Semula)	Penyelesaian
Unit ini tidak mulakan main semula.	– Masukkan cakera boleh baca dengan bahagian main semula menghadap ke dalam. DVD+R/CD-R mestilah diselesaikan. – Pastikan cakera tidak tercalar atau meleding. – Tekan OPTIONS untuk mematikan skrin menu persediaan sistem. – Anda mungkin perlu memasukkan kata laluan dalam arahan untuk membuka kunci cakera untuk main semula. – Lembapan mungkin memeluwapkan di dalam unit ini. Keluarkan cakera dan biarkan unit ini dihidupkan sekurangnya satu jam.
Nisbah aspek skrin tidak boleh berubah walaupun anda perlu menetapkan paparan TV.	– Nisbah aspek telah ditetapkan pada cakera DVD. – Bergantung pada TV, adalah tidak mustahil untuk menukar nisbah aspek.
Tidak boleh mengaktifkan beberapa ciri seperti Angles, Subtitles, atau multi-language Audio.	– Ciri-ciri ini tidak disediakan pada DVD. – Menukar bahasa bagi bunyi atau sub tajuk adalah dihalang pada DVD.
Tidak boleh memilih beberapa item dalam tetapan/menu sistem.	– Tekan ■ dua kali sebelum memilih menu persediaan sistem. – Bergantung pada keupayaan cakera, setengah item menu tidak boleh dipilih.
Tidak dapat memainkan filem DivX.	– Pastikan bahawa fail DivX dikodkan menurut 'Home Theater Profile' dengan pengekod DivX. – Semak bahawa filem DivX yang telah dimuat turun adalah fail yang lengkap.
Penerimaan radio lemah.	– Jika isyarat terlalu lemah, laraskan antena atau sambungkan antena luar untuk penerimaan yang lebih baik. – Tambahkan jarak antara unit ini dan TV anda atau VCR. – Tala ke pada frekuensi yang betul. – Letakkan antena lebih jauh daripada sebarang peralatan yang boleh menyebabkan gangguan.

Spesifikasi

AMPLIFIER

Jumlah kuasa output :
 - Mod Teater Rumah: 200 W
 Tindak balas Frekuensi: 180 Hz – 18 kHz / ± 3 dB
 Nisbah Isyarat- ke-Bunyi: > 60 dB (A-diberatkan)
 Sensitiviti Input
 - AUX 1: 400 mV
 - AUX 2: 400 mV

RADIO

Julat Talaan: FM 87.5-108 MHz
 (100 kHz)
 26 dB Menyenyap
 Kesensitifan: FM 22 dB
 Nisbah Penolakan IF: FM 60 dB
 Nisbah Isyarat ke Bunyi: FM 50 dB
 Herotan Harmonik: FM Mono 3%
 Stereo FM 3%
 Respons Frekuensi FM 180 Hz–10 kHz / ± 6 dB
 Pemisahan Stereo FM 26 dB (1 kHz)
 Ambang Stereo FM 29 dB

DISC

Jenis Laser Semiconductor
 Garis Pusat Cakera 12cm / 8cm
 Penyahkodan Video MPEG-1 / MPEG-2 /
 DivX 3/4/5/6, Ultra
 Video DAC 12 Bits
 Sistem Isyarat PAL / NTSC
 Format Video 4:3 / 16:9
 S/N Video 56 dB
 Video Komposit
 Output 1.0 Vp-p, 75 Ω
 Respons frekuensi 4 Hz–20 kHz (44.1 kHz)
 4 Hz–22 kHz (48 kHz)
 4 Hz–44 kHz (96 kHz)
 PCM IEC 60958
 Dolby Digital IEC 60958, IEC 61937
 DTS IEC 60958, IEC 61937

UNIT UTAMA

Pengedaran Bekalan Kuasa: 110 - 240 V; 50-60 Hz
 Penggunaan Kuasa: 40 W
 Dimensi: 360 x 55 x 332 (mm)
 (w x h x d)
 Berat: 2.58 kg

PEMBESAR SUARA HADAPAN DAN BELAKANG

Sistem: Satelit julat penuh
 Impedans: 4 Ω
 Pemacu pembesar suara: Pembesar suara 3"
 julat penuh
 Respons frekuensi: 150 Hz – 20 kHz
 Dimensi: 100 x 95.5 x 83.5
 (mm)
 (w x h x d)
 Berat: 0.47 kg /setiap satu

PEMBESARSUARA TENGAH

Sistem: Satelit julat penuh
 Impedans: 8 Ω
 Pemacu pembesar suara: Pembesar suara 3"
 julat penuh
 Respons frekuensi: 150 Hz – 20 kHz
 Dimensi: 100 x 99.5 x 83.5
 (mm)
 (w x h x d)
 Berat: 0.52 kg

SUBWUFER

Impedans: 8 Ω
 Pemacu Pembesar Suara: 165 mm (6.5") wufer
 Respons Frekuensi: 40 Hz – 150 Hz
 Dimensi: 131 x 315.5 x 386
 (mm)
 (w x h x d)
 Berat: 3.6 kg

Spesifikasi tertakluk kepada perubahan tanpa notis
 terlebih awal

Glosari

Audio analog: Bunyi yang belum ditukarkan menjadi nombor. Bunyi analog disediakan untuk anda apabila anda menggunakan AUDIO LEFT/RIGHT. Bicu merah dan putih menghantar audio melalui dua saluran, kiri dan kanan.

Nisbah aspek: Nisbah aspek merujuk pada nisbah panjang ke ketinggian skrin TV. Nisbah standard TV adalah 4:3, sementara nisbah TV definisi tinggi atau lebar adalah 16:9. Kotak huruf membenarkan anda untuk menikmati gambar dengan perspektif lebih lebar pada skrin standard 4:3.

Bicu AUDIO OUT: Bicu merah atau putih pada bahagian belakang unit yang menghantar audio ke sistem yang lain (TV, Stereo, dan sbgnya.).

Bit Rate: Jumlah data yang digunakan untuk menyimpan panjang muzik yang diberi; mengukur dalam kilobait per saat, atau kbps. Atau, kelajuan yang anda guna untuk merakam. Secara umumnya, semakin tinggi kadar bit, atau semakin tinggi kelajuan rakaman, semakin baik kualiti bunyi. Bagaimanapun, kadar bit yang tinggi akan menggunakan lebih ruang pada cakera.

Chapter: Bahagian gambar atau cebisan muzik pada DVD yang lebih kecil daripada tajuk. Tajuk terdiri daripada beberapa bab. Setiap bab diberikan tajuk nombor yang membolehkan anda mencari tajuk yang anda mahu.

Composite video (CVBS): Isyarat video tunggal biasanya digunakan oleh kebanyakan produk video pengguna.

Disc menu: Paparan skrin disediakan untuk membenarkan pemilihan imej, bunyi, sari kata, pelbagai sudut, dan sbgnya., dirakamkan pada DVD.

DivX: Kod DivX adalah teknologi pemampatan video berasaskan MPEG-4 dilindungi paten yang masih menunggu kelulusan, dibangunkan oleh Rangkaian DivX, Inc., yang boleh mengecilkan video digital ke saiz yang kecil untuk dihantar melalui internet, sementara mengekalkan kualiti visual yang tinggi.

Dolby Digital: Sistem bunyi surround dibangunkan oleh Dolby Laboratories mengandungi sehingga enam saluran audio digital (hadapan kiri dan kanan, surround kiri dan kanan, tengah dan subwوفر).

Dolby Surround Pro Logic II: Ia adalah teknologi pengkodan matriks yang menyediakan ruang dan kearahannya yang lebih baik pada bahan program Dolby Surround, menyediakan medan bunyi tiga dimensi yang meyakinkan pada rakaman muzik stereo konvensional dan sesuai untuk membawa pengalaman surround pada mengautomotifkan bunyi. Sementara pemrograman surround konvensional adalah serasi sepenuhnya dengan penahkod Dolby Surround Pro Logic II, trek bunyi akan dapat dikodkan secara khususnya untuk mempergunakan kelebihan main balik Pro Logic II, termasuk saluran surround kiri dan kanan yang berasingan. (Sesetengah bahan juga sesuai dengan pentafsiran kod Pro Logic konvensional).

HDCP (Perlindungan Kandungan Digital Band lebar Tinggi) adalah spesifikasi yang menyediakan penghantaran kandungan digital yang selamat antara peranti yang berlainan (untuk mengelakkan hak cipta yang tidak dibenarkan).

JPEG: Format gambar pegun digital yang biasa. Sistem mampat data gambar pegun yang dicadangkan oleh Joint Photographic Expert Group, yang menonjolkan pengurangan kualiti imej yang sedikit walaupun nisbah mampatannya tinggi. Fail dikenal pasti oleh sambungan fail mereka 'JPG' atau 'JPEG'.

MP3: Format fail dengan sistem mampat data bunyi. 'MP3' adalah singkatan bagi Motion Picture Experts Group 1 (atau MPEG-1) Audio Layer3. Dengan menggunakan format MP3, satu CD-R atau CD-RW boleh mengandungi kira-kira 10 kali lebih banyak data berbanding CD biasa.

MPEG: Motion Picture Experts Group. Koleksi sistem mampat bagi audio digital dan video.

PBC: Kawalan Main semula. Sistem menavigasi Video CD/Super VCD melalui menu skrin yang dirakamkan pada cakera. Anda boleh menikmati main semula yang interaktif dan mencari.

Progressive Scan: Imbas progresif memaparkan dua kali bilangan bingkai setiap saat berbanding sistem TV biasa. Ia menawarkan resolusi dan kualiti gambar yang tinggi.

Region code: Sistem yang membenarkan cakera untuk dimainkan hanya dalam kawasan yang disediakan. Unit ini akan hanya memainkan cakera yang mempunyai kod kawasan yang serasi. Anda boleh mencari kod kawasan bagi unit anda dengan mencari pada label produk. Sesetengah cakera serasi dengan lebih daripada satu kawasan (atau SEMUA kawasan).

Surround: Sistem untuk membuat mean bunyi tiga dimensi yang realistik dan hidup dengan menyusun pelbagai pembesar suara sekeliling pendengar.

Title: Bahagian filem yang terpanjang atau ciri muzik pada DVD. Setiap tajuk diberi nombor tajuk, yang membolehkan anda meletakkan tajuk yang anda mahu.

WMA: Windows Media™ Audio. Merujuk kepada teknologi mampat audio yang telah dibangunkan oleh Microsoft Corporation. Data WMA boleh dikodkan dengan menggunakan Windows Media Player versi 9 atau Windows Media Player untuk Windows XP. Fail dikenali pasti dengan sambungan failnya 'WMA'.

New Zealand - Guarantee and Service for New Zealand

Thank-you for purchasing this quality Philips product.
Philips New Zealand Ltd guarantees this product against defective components and faulty workmanship for a period of 12 months. Any defect in materials or workmanship occurring within 12 months from the date of purchase subject to the following conditions will be rectified free of charge by the retailer from whom this product was purchased.

Conditions

1. The product must have been purchased in New Zealand. As proof of purchase, retain the original sales docket indicating the date of purchase.
2. The guarantee applies only to faults caused by defective components, or faulty workmanship on the part of the manufacturer.
3. The guarantee does not cover failures caused by misuse, neglect, normal wear and tear, accidental breakage, use on the incorrect voltage, use contrary to operating instructions, or unauthorised modification to the product or repair by an unauthorised technician.
4. Reasonable evidence (in the form of a sales docket) must be supplied to indicate that the product was purchased no more than 12 months prior to the date of your claim.
5. In the event of a failure, Philips shall be under no liability for any injury, or any loss or damage caused to property or products other than the product under guarantee.

This guarantee does not prejudice your rights under common law and statute, and is in addition to the normal responsibilities of the retailer and Philips.

How to claim

Should your Philips product fail within the guarantee period, please return it to the retailer from whom it was purchased. In most cases the retailer will be able to satisfactorily repair or replace the product.

However, should the retailer not be able to conclude the matter satisfactorily, or if you have other difficulties claiming under this guarantee, please contact

The Guarantee Controller
Philips New Zealand Ltd.
P.O. Box 41.021
Auckland

☎ (09) 84 94 160

fax ☎ (09) 84 97 858

AUSTRALIA - Philips Manufacturers Warranty for Australia only



These Warranty conditions are valid for the following consumer electronics products: Colour Televisions, Projection TV, Plasma & LCD TV, DVD Players, DVD Recorders, DVD Recorders with HDD, Personal Video Recorders, Audio Systems, Home Theatre systems, Digital Set Top Box, Digital Photo Display, MP3 players & Portable Audio products.

The benefits given to the purchaser by this warranty are in addition to all other rights and remedies, which the purchaser has in respect of the product under the Trade Practices Act or other Commonwealth or State Law.

Philips Consumer Electronics warrants its products to the purchaser as follows and subject to the stated conditions.

1 Year Free Repair Service – at Philips ASC

Colour Television, Plasma Television, LCD Television, Projection Television DVDR/VCR Combo, DVD Recorder with Hard Drive, Personal Video Recorder, LCD Projector, Wireless Audio System, Audio System, Home Theatre System & Digital Photo Display (Photo Frame) & Digital Set-Top-Box.

1 Year Free Replacement – at your Retailer

Portable Audio, MP3 players, DVD Players, DVD/VCR Combo Players, DVD Recorders without HDD & Portable DVD/LCD players.

Conditions of Repair Warranty

1. All claims for warranty service should be made to your nearest Philips Authorised Service Centre or the Philips Technology Care Centre. Reasonable evidence of date of purchase must be provided.
2. This warranty extends only to defects in material or workmanship occurring under normal use of the product when operated in accordance with the instructions.
3. If a replacement product is supplied under the repair policy, it is warranted for the remainder of the warranty period of the original purchased product only.
4. Home service is provided only within the normal service area of one of our recommended Authorised Service Centres (ASC). It will be provided for television receivers only with a screen size of 67cms or above (product includes CRT, LCD TV, PTV, and Plasma TV). Televisions with screen sizes less than 67 cms and all other product types are to be taken or sent by the consumer to the workshop of your nearest Authorised Service Centre, at the Consumer's expense.
5. This Manufacturers Warranty is limited to 3 months for the above listed Consumer Electronics Products if used in commercial applications.
6. Philips may, at its discretion choose to replace rather than repair any product covered by this warranty.
7. Product accessories are covered by the same warranty period. Please contact the Philips Technology Care Centre for free replacement of faulty accessories.
8. This Manufacturers Warranty is neither transferable nor valid in countries other than Australia.

This warranty does not cover:

- a) Mileage or travel outside the normal service area covered by selected Authorised Service Centre.
- b) Service costs arising from failure to correctly adjust the controls of the product or to observe the instructions, or inspections that reveal that the product is in normal working order.
- c) Product failures caused by misuse, neglect, accidental breakage, transit damage, inexperienced repairs or modification by un-authorised persons, external fires, lightning strikes, floods, vermin infestation or liquid spillage.
- d) Cleaning of video or audio heads.
- e) Inadequate receiving antennae.
- f) Replacement of worn or used batteries or other consumables.
- g) Consumer products used in commercial applications (This warranty is limited to 3 months only)
- h) Second hand products.

The conditions contained in this warranty card replace and override the provision of the Philips World-Wide Guarantee for products purchased in Australia and used in Australia.

Version 9: 1 February 2007

Warranty valid for all new products purchased after 1st January 2007

1

Philips Consumer Electronics a division of **Philips Electronics Australia Limited** ABN 24 008 445 743,
Level 1, 65 Epping Road NORTH RYDE NSW 2113.

Service is provided through more than 100 accredited Authorised Service Centres throughout Australia.
For direct contact with the nearest recommended Authorised Service Centre in capital & regional cities/towns

Authorised Service Centre Network

1300 361 392

Customer support is provided in Australia by our trained call centre staff
For assistance with product features and specifications, please call

Technology Care Centre

1300 363 391

**Please record the following information for your records and keep in a safe place.
We recommend retaining your purchase receipt to assist with any warranty claim**

Model number :
Serial number :
Date of purchase :
Retailer :

Version 9: 1 February 2007

Warranty valid for all new products purchased after **1st January 2007**

WARRANTY

This APPARATUS IS covered under warranty against any defect arising out of faulty or defective material or workmanship for a period of 12 months from date of purchase.

Should a defect develop during the period of warranty, Philips Electronics India Limited undertakes to repair the apparatus free of charge through an Authorised Philips service Center. If the purchaser shifts his residence to other town, the warranty will be valid at the nearest Authorised Philips service Center.

This warranty is not valid in case:

1. The apparatus is not used according to this manual;
2. Defects are caused by improper or reckless use;
3. Any repair work are done by person other than Authorised Philips Service Center;
4. Any modification or alteration of any nature are made in the apparatus;
5. The serial number is tampered
6. This warranty form is not completed immediately after purchase.

Serial No.: _____
Bill No & Date of Purchase: _____
Purchaser's Name: _____
Location & Tel No: _____
Dealer's Name: _____
Location & Tel No: _____
Dealer's Stamp & Sign: _____

Maintenance Tips for your Home Theater System:

- Always keep a Disc loaded in your Home Theater System tray.
- Keep the home theater away from the dusty areas. Keep it covered with a dust cover.
- Clean your Home Theater System Lens after every 20 discs played.
 - Use the 2 brush Philips DVD Lens Cleaner SVC2520 for best results.
- Clean the CDs / VCD / DVD / MP3 CD before inserting in your Home Theater System.

"For unlimited listening pleasure use
Philips earphones / headphones". Over 20 models to choose from

Philips Electronics India Limited

For any sales or service related queries:

Visit us on web at www.philips.com/support or

Call us on Tel. No.: 1860-180-1111 (BSNL / MTNL)*

011-6600-1111 (GSM / WLL)*

* "standard call rates apply"

English

中文(简体)

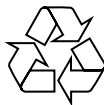
中文(繁體)

Bahasa Malayu

Meet Philips at the Internet
<http://www.philips.com/welcome>



Be responsible
Respect copyrights



HTS3011

**LASER RADIATION
DO NOT VIEW DIRECTLY
WITH OPTICAL INSTRUMENTS
CLASS 1M LASER PRODUCT**



Sgpjy-0808/98-4