

Kandungan

Am

Maklumat Am	96
Langkah beringat-ingat persediaan.....	96
Aksesori yang dibekalkan.....	96
Cakera pembersih.....	96
Mengenai kitaran semula.....	96

Gambaran Keseluruhan Produk

Pemain DVD Anda	97
Kawalan jauh	98-100
Mengguna kawalan jauh.....	100

Sambungan

Sambungan Asas	101-104
Langkah 1: Menyambung ke televisyen.....	101-104
Opsyen 1: Menggunakan bicu Video Komposit (CVBS).....	101
Opsyen 2: Menggunakan bicu Video Komponen (Y Pb Pr).....	101
Opsyen 3: Menggunakan bicu TV HDMI atau DVI.....	102
Langkah 2: Meletakkan unit.....	103
Opsyen 1: Meletakkan pada atas meja.....	103
Opsyen 2: Melekapkan pada dinding.....	103
Langkah 3: Menyambung kord kuasa.....	104
Sambungan Pilihan	105
Menyambung kepada Sistem Stereo Analog.....	105
Menyambung ke Amplifier/Penerima AV Digital.....	105

Persediaan Asas

Bermula	106-108
Mencari saluran tontonan yang betul.....	106
Menetapkan keutamaan bahasa.....	106-107
Bahasa paparan (OSD) pada skrin.....	106
Bahasa main balik DVD bagi Audio, Sari kata dan Menu.....	107
Menyediakan ciri Imbas Progresif.....	108

Main balik Cakera

Operasi Cakera	109-119
Cakera boleh main.....	109
Kod kawasan bagi cakera DVD.....	109
Memainkan cakera.....	110
Kawalan main balik asas.....	110
Memilih pelbagai fungsi ulang/shuffle.....	111-112
Mengulangi segmen tertentu (A-B).....	112
Lain-lain ciri main balik untuk cakera video.....	112-113
Menggunakan Menu Cakera.....	112
Menzum masuk/keluar.....	113
Menukar bahasa trek bunyi.....	113
Menukar bahasa sari kata.....	113
Kawalan Main balik (VCD/SVCD).....	113

Kandungan

Menggunakan opsi menu paparan	114-115
Menukar sudut kamera.....	114
Mencari mengikut masa.....	114
Melihat masa bermain.....	114
Fungsi pratonton (VCD/SVCD/DVD)	115
Ciri CD Audio Khas.....	115
Memainkan cakera DivX.....	116
Memainkan fail imej JPEG (pertunjukan slaid).....	117
Pratonton fungsi.....	117
Zumkan gambar.....	117
Memusing/terbalikkan gambar.....	117
Memainkan cakera MP3/WMA.....	118
Memainkan muzik MP3/WMA dan gambar JPEG serentak	119

Pilihan Persediaan

Pilihan Menu Persediaan.....	120-129
Mengakses menu persediaan.....	120
Halaman Sediaan Umum	121
Halaman Sediaan Audio.....	122-124
Halaman Sediaan Video.....	125-127
Halaman Persediaan Keutamaan.....	128-129

Lain-lain

Ciri-ciri Lain	130
Memasang perisian terkini	130
Menyelesaikan masalah	131-133
Glosari	134-135
Spesifikasi	136

Maklumat Am

AMARAN!

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

Langkah beringat-ingat persediaan

Pengendalian yang baik

Untuk mengelakkan alat ini daripada tercalar, sentiasa lindungi permukaan hadapannya dengan kain sebelum meletakkannya rata pada sebarang permukaan.

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 5 sm (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 (contohnya, objek berisik cecair, lilin yang menyala).

Aksesori yang dibekalkan

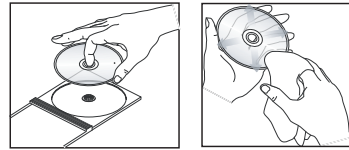
- 1 kawalan jauh dengan bateri
- 1 kabel audio/video (kuning/putih/merah)
- 1 kabel kuasa

Cakera pembersih

AMARAN!

Risiko kerosakan pada cakera! Jangan gunakan pelarut seperti benzena, pencair, pembersih komersil atau semburan anti statik yang dimaksudkan untuk cakera.

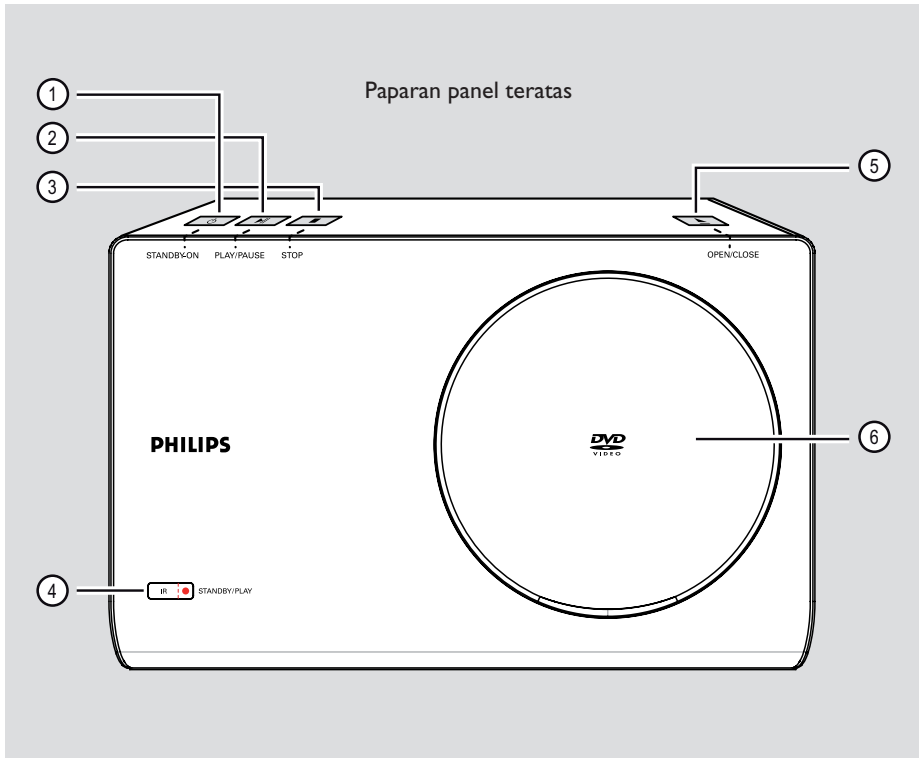
- Lap cakera dengan kain pembersihan mikrofiber dari tengah ke tepi dengan pergerakan lurus.



Mengenai kitaran semula

Manual pengguna ini dicetak di atas kertas yang tidak mencemarkan alam. Unit ini mengandungi bilangan besar bahan yang boleh dikitar semula. Jika anda melupuskan kelengkapan lama, sila bawakannya ke pusat kitar semula. Sila amalkan peraturan tempatan mengenai pelupusan bahan pembungkusan, bateri lama dan kelengkapan tua.

Pemain DVD Anda



Bahasa Melayu

① **STANDBY-ON** ⏻ (SIAP SEDIA-HIDUP)

- Menghidupkan unit ini atau mematakannya ke mod siap sedia biasa.

② **PLAY/PAUSE** ▶|| (MAIN/JEDA)

- Memulakan/menjedakan main balik.

③ **STOP** ■ (HENTI)

- Keluar dari operasi.
- Cakera: menghentikan main balik.

④ **Sensor IR**

- Halakan kawalan jauh ke arah sensor ini.

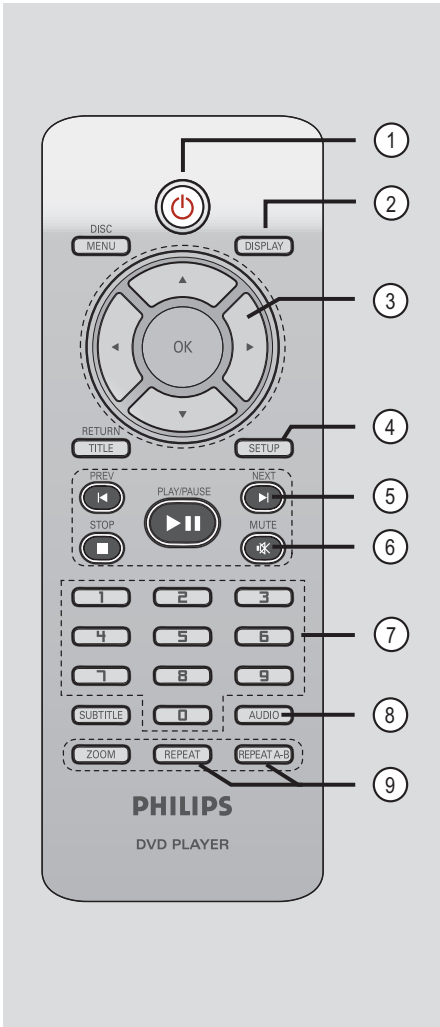
⑤ **OPEN/CLOSE** ▲ (BUKA/TUTUP)

- Buka/tutup petak cakera.

⑥ **Petak cakera**

Kawalan jauh

Bahasa Melayu



- ① **Power**
 - Menghidupkan unit ini atau mematikannya ke mod siap sedia biasa.
- ② **DISPLAY (PAPARAN)**
 - Memaparkan status semasa atau maklumat cakera.
- ③ **Directional Pad**
 - ▲▼: tekan ke atas atau ke bawah untuk carian lambat ke hadapan atau ke belakang.
 - ◀▶: tekan kiri atau kanan bagi carian laju ke hadapan atau ke belakang.
- ④ **SETUP (PERSEDIAAN)**
 - Masuk atau keluar menu persediaan cakera.
- ⑤ **NEXT ▶ (SETERUSNYA)**
 - Langkau ke tajuk/bab/trek seterusnya.
 - Tekan dan tahan butang ini untuk carian ke hadapan yang laju.
- ⑥ **MUTE (BISU)**
 - Membisukan atau mengembalikan kelantangan.
- ⑦ **Pad kekunci nombor 0-9**
 - Memilih nombor trek atau bab cakera.
- ⑧ **AUDIO**
 - Memilih bahasa atau saluran audio.
- ⑨ **REPEAT (ULANG)**
 - Memilih pelbagai mod ulangan; mematikan mod ulangan.

REPEAT A-B (ULANG A-B)

 - Ulang main balik bagi bahagian tertentu pada cakera.

Kawalan jauh (bersambung)

- ⑩ **DISC MENU** (MENU CAKERA)
 - Masuk atau keluar menu kandungan cakera.
 - Untuk VCD 2.0 sahaja, menghidupkan atau mematikan mod kawalan main baik.

- ⑪ **OK**
 - Mengesahkan sesuatu entri atau pilihan.

- ⑫ **RETURN/TITLE** (KEMBALI/TAJUK)
 - Kembali ke menu sebelumnya atau menunjukkan menu tajuk.

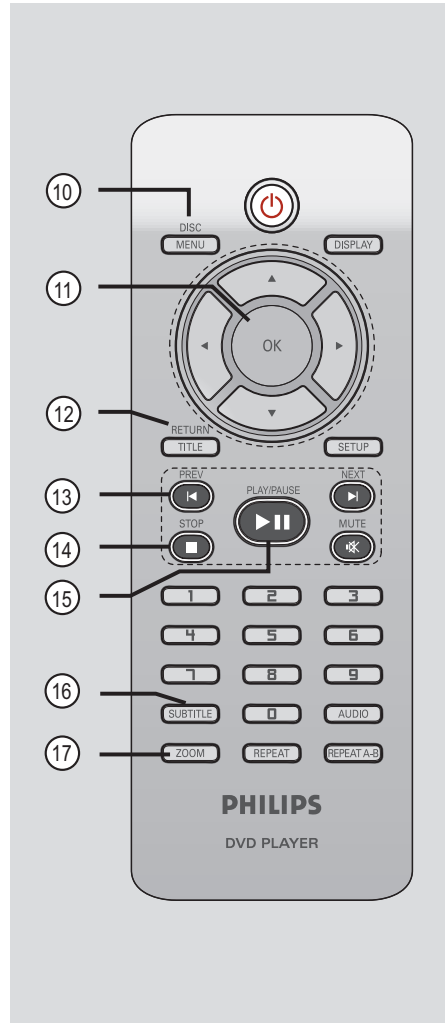
- ⑬ **PREV** ◀ (SEBELUMNYA)
 - Langkau ke tajuk/bab/trek sebelumnya
 - Tekan dan tahan butang ini untuk carian ke belakang yang laju.

- ⑭ **STOP** ■ (HENTI)
 - Keluar dari operasi.
 - Hentikan main balik.

- ⑮ **PLAY/PAUSE** ▶|| (MAIN/JEDA)
 - Memulakan atau menjedakan main balik.

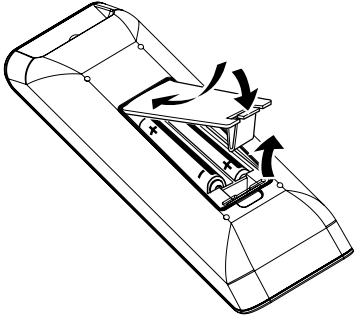
- ⑯ **SUBTITLE** (SARIKATA)
 - Memilih bahasa sari kata DVD.

- ⑰ **ZOOM** (ZUM)
 - Zum masuk atau keluar gambar pada TV.

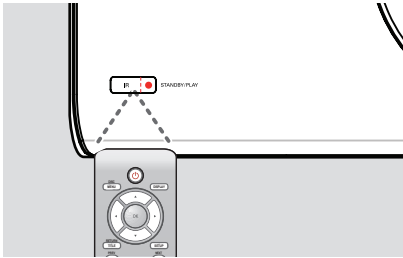


Kawalan jauh (bersambung)

Mengguna kawalan jauh



- 1 Buka petak bateri.
- 2 Masukkan dua bateri jenis R03 atau AAA, mengikut penunjuk (+ -) di dalam petak.
- 3 Tutup penutupnya.
- 4 Halakan kawalan jauh terus ke arah sensor jauh (IR) pada panel hadapan.



Nota:

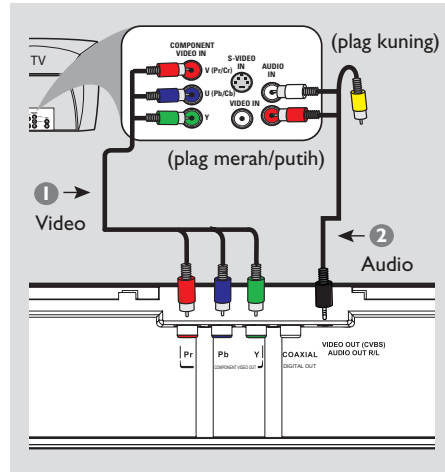
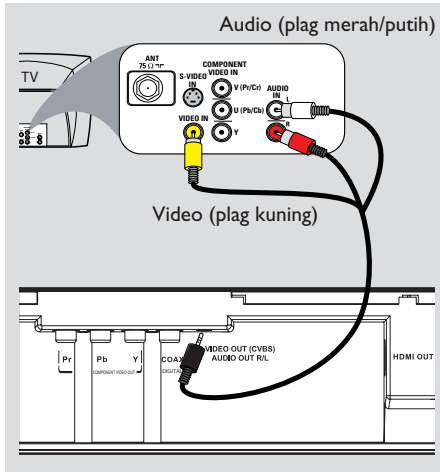
Dilarang meletakkan sebarang objek antara kawalan jauh dan unit ini semasa beroperasi.

- 5 Pilih fungsi yang diinginkan (sebagai contoh ►II).

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.

Sambungan Asas



Langkah 1: Menyambung ke televisyen

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

- Bagi TV biasa, ikut opsiyen 1.
- Bagi TV imbas progresif, ikut opsiyen 2.
- Bagi TV HDMI, ikut opsiyen 3.

Sebelum anda bermula...

Untuk mengelakkan alat ini daripada tercalar, sentiasa lindungi permukaan hadapannya dengan kain sebelum meletakkannya rata pada sebarang permukaan.

Opsiyen 1: Menggunakan bicu Video Komposit (CVBS)

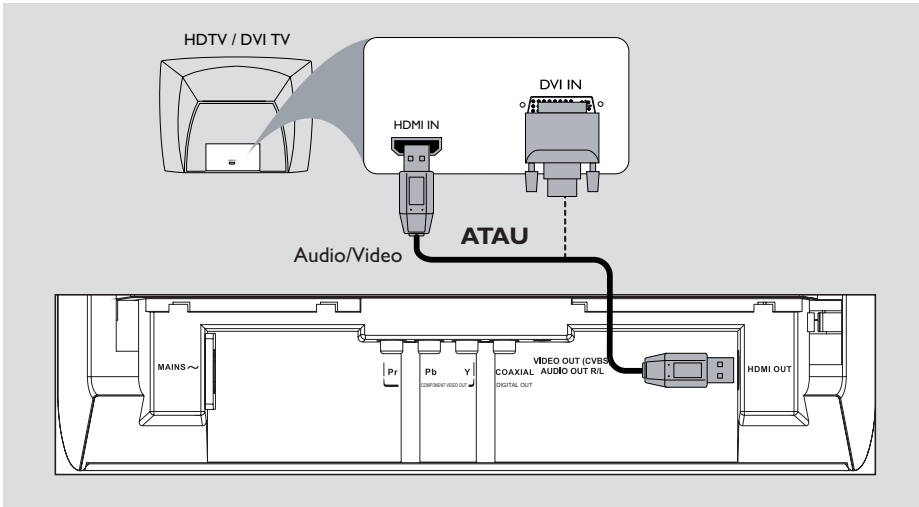
- Sambungkan kabel audio/video (dibekalkan) daripada bicu **VIDEO OUT (CVBS) AUDIO OUT R/L** pada unit ini kepada bicu input video (kuning) and bicu Audio In (merah/putih) pada TV anda.

Opsiyen 2: Menggunakan bicu Video Komponen (Y Pb Pr)

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 Sambungkan kabel video komponen (merah/ biru/hijau - tidak dibekalkan) daripada bicu **Y Pb Pr** pada unit ini kepada bicu input video komponen yang sepadan (atau dilabel sebagai Y Pb/Cb Pr/Cr atau YUV) pada TV anda.
- 2 Sambungkan kabel audio/video (dibekalkan) daripada bicu **VIDEO OUT (CVBS) AUDIO OUT R/L** pada unit ini kepada bicu Video In (merah/putih) pada TV anda. Biarkan plag video kuning tidak disambungkan.
- 3 Teruskan ke 'Bermula - Menyediakan ciri Imbas Progresif' untuk persediaan ciri progresif yang terperinci.

Sambungan Asas (bersambung)



Bahasa Melayu

Opsyen 3: Menggunakan bicu TV HDMI atau DVI

HDMI (Antara muka Multimedia Definisi Tinggi) adalah antara muka digital yang membenarkan penghantaran audio/video digital bersih tanpa kehilangan kualiti imej.

- 1 Sambung kabel HDMI (tak disediakan) daripada bicu **HDMI OUT** pada unit ini kepada bicu HDMI IN pada peranti serasi HDMI (contoh, TV HDMI, TV DVI yang mematuhi HDCP).
- 2 Apabila anda telah melengkapkan semua sambungan, pemasangan dan persediaan yang perlu, lihat 'Opsyen Menu Persediaan - Halaman Sediaan Audio' dan Halaman Sediaan Video' bagi tetapan audio dan video HDMI yang terperinci.

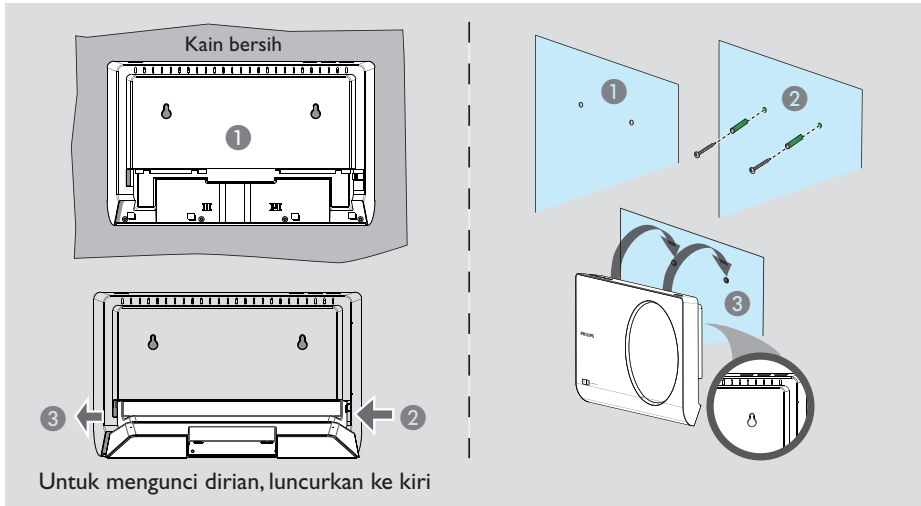
Nota:

Bagi TV pematuan HDCP atau DVI TV, anda memerlukan kabel penyesuai HDMI-DVI (tidak dibekalkan) untuk menyambungkan jek DVI IN dari TV anda kepada bicu HDMI OUT pada unit ini.

Petua Berguna:

– Kabel HDMI-DVI hanya mempunyai kemampuan output video sahaja. Sambungan audio diperlukan untuk output audio; lihat 'Sambungan Opsyenal' untuk mendapatkan butiran.

Sambungan Asas (bersambung)



Bahasa Melayu

Langkah 2: Meletakkan unit

Sebelum anda bermula...

- Pastikan semua kabel telah disambungkan kepada unit ini.
- Untuk mengelakkan alat ini daripada tercalar, sentiasa lindungi permukaan hadapannya dengan kain sebelum meletakkannya rata pada sebarang permukaan.

Opsyen 1: Meletakkan pada atas meja

- 1 Letak unit ini pada permukaan rata dengan panel hadapan menghala ke bawah.
- 2 Letak dirian boleh tanggal itu pada panel belakang.
- 3 Luncurkan dirian ke kiri untuk menguncinya di kedudukannya itu.

Opsyen 2: Melekatkan pada dinding

AMARAN!

Risiko kecederaan peribadi dan kerosakan pada unit. Benarkan hanya orang yang berkelayakan melekatkan unit tersebut.

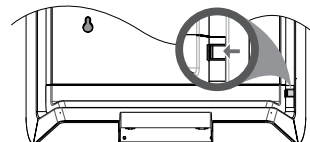
Nota:

Aksesori pelekatkan tidak dibekalkan.

- 1 Tandakan dinding untuk kedudukan lubang skru di mana anda ingin melekatkan unit ini, kemudian gerudi lubang skru tersebut..
- 2 Masukkan plag getah untuk dinding dan skru ke dalam lubang.
- 3 Gantungkan unit ini dengan teguh pada skru dan kuncikan kedudukannya.

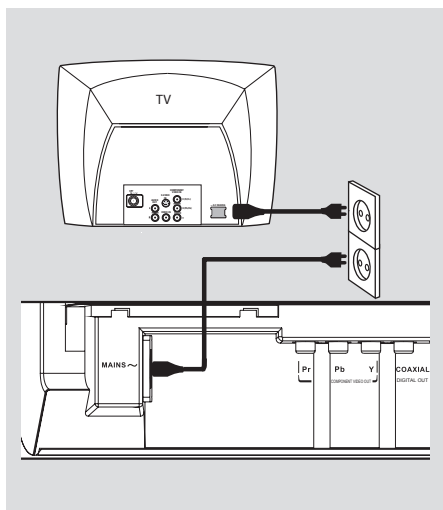
Petua Berguna:

– Untuk mengeluarkan dirian, tekan dan tahan selak di hujung paling kanan panel belakang dan tolak panel ke arah kanan.



Sambungan Asas (bersambung)

Bahasa Melayu



Langkah 3: Menyambung kord kuasa

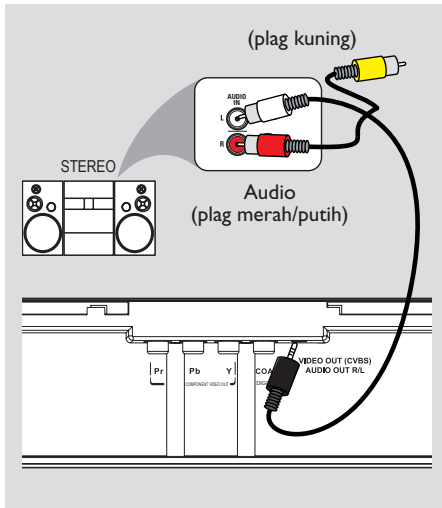
Selepas semuanya disambung dengan baik, plagkan masuk kord kuasa AC ke dalam salur keluar kuasa.

Jangan buat atau ubah sebarang sambungan dengan kuasa masih terpasang.

Petua Berguna:

– Rujuk kepada plat jenis di belakang atau di bawah produk untuk pengenalpastian dan pengedaran bekalan.

Sambungan Pilihan



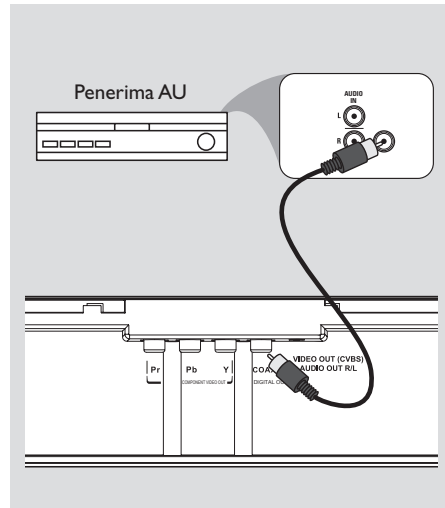
Menyambung kepada Sistem Stereo Analog

Anda boleh menyambung unit ini kepada sistem stereo dua saluran (contoh sistem mini, penerima analog) supaya dapat menikmati output bunyi stereo.

- 1 Sambungkan kabel audio/video (dibekalkan) daripada bicu **VIDEO OUT (CVBS) AUDIO OUT R/L** pada unit ini kepada bicu Audio In (merah/putih) pada peranti penyambung anda.
- 2 Untuk sambungan video, lihat 'Sambungan Asas - Langkah 1: Menyambung ke televisyen' untuk mendapatkan butiran.

Petua Berguna:

– Lihat 'Pilihan Menu Persediaan - Halaman Sediaan Audio' untuk tetapan audio yang optimum.



Menyambung ke Amplifier/ Penerima AV Digital

Anda boleh menyambung unit ini ke amplifier/ penerima AV agar dapat menikmati bunyi yang berkualiti.

- 1 Sambungkan kabel sepaksi (tidak dibekalkan) daripada bicu **COAXIAL (SEPAKSI)** pada unit ini kepada bicu input sepaksi digital pada peranti yang bersambung.
- 2 Untuk sambungan video, lihat 'Sambungan Asas - Langkah 1: Menyambung ke televisyen' untuk mendapatkan butiran.

Petua Berguna:

– Anda perlu menetapkan anggaran tetapan *Output Audio Digital*. Jika tidak, tiada bunyi atau gangguan boleh terjadi. Lihat 'Pilihan Menu Persediaan - Halaman Sediaan Audio - Persediaan audio digital HDMI' untuk mendapatkan butiran.

Bermula

Mencari saluran tontonan yang betul

- 1 Tekan **STANDBY-ON** (SIAP SEDIA HIDUP) untuk menghidupkan unit ini.
- 2 Hidupkan TV dan cari saluran video masuk yang betul. Anda hendaklah melihat skrin latar belakang DVD yang biru.
 - 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 In.
 - Anda boleh menekan butang berulang kali pada kawalan jauh TV anda.
 - Biasanya saluran 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.
- 3 Jika anda menggunakan peranti luar, (seperti sistem audio atau penerima), hidupkannya dan pilih sumber input yang sesuai untuk output unit ini. Rujuk kepada manual pengguna untuk mendapatkan butiran.

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

Anda boleh menukar bahasa menu paparan pada skrin bagi unit ini. Bahasa menu akan tetap sebaik sahaja anda telah menetapkannya.

- 1 Tekan **SETUP** (PERSEDIAAN) pada kawalan jauh.
 - { **Halaman Sediaan Umum** } muncul.
- 2 Gunakan kekunci ▲▼ untuk memilih { **Bahasa OSD** } dalam menu dan tekan ►.

Halaman Sediaan Um

Kunci Cakera	
Bahasa OSD	ENGLISH
Tidur	中文 (繁體)
Sgerak Bibir	ไทย
Kelantangan	한국어
Kod DivX(r) VOD	Beharsa Melayu

- 3 Pilih bahasa dan tekan **OK** untuk pengesahan.

Bermula (bersambung)

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 **SETUP**.
- 2 Tekan **▶** berulang-ulang untuk memilih { **Halaman Pilihan** }.
- 3 Guna kekunci **▲▼** untuk memilih satu daripada opsyen di bawah ini dan tekan **▶**.

Halaman Pilihan	
Audio	Inggeris
Sarikata	Cina
Menu Cakera	Perancis
Ibu Bapa	Sepanyol
PBC	Portugis
Mp3/Jpeg Nav	Poland
Kata Laluan	Itali

{ **Audio** }

Pilih ini untuk menukar bahasa trek bunyi cakera.

{ **Sarikata** }

Pilih ini untuk menukar bahasa sari kata.

{ **Menu Cakera** }

Pilih ini untuk menukar bahasa menu cakera.

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

Jika bahasa yang anda kehendaki tiada dalam senarai, kemudian pilih { Lain }, kemudian gunakan pad kekunci angka 0-9 pada kawalan jauh untuk memasukkan kod bahasa 4-digit 'XXXX' (sila lihat 5 'Kod Bahasa') dan tekan **OK.**

- 5 Ulangi langkah 3 - 4 bagi tetapan bahasa yang lain.

Bermula (bersambung)

Menyediakan ciri Imbas Progresif

(bagi TV Imbas Progresif sahaja)

Paparan imbas progresif memaparkan dua kali bilangan bingkai satu saat berbanding pengimbasan berjalın (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 menyambungkan unit ini kepada TV imbas progresif menggunakan sambungan Y Pb Pr (lihat 'Opsyen 2: Menggunakan bicu Video Komponen (Y Pb Pr)').

- 1 Hidupkan TV ke saluran tontonan yang betul bagi unit ini.
→ Pastikan mod imbas progresif TV dimatikan (atau ditetapkan ke mod berjalın). Rujuk pada manual pengguna TV anda.
- 2 Hidupkan unit ini dan tekan **SETUP** pada kawalan jauh.
- 3 Tekan **▶** berulang kali untuk memilih { **Halaman Sediaan Video** }.

Halaman Sediaan Video	
Jenis TV	
Paparan TV	
Progresif	Hidup
Seting gambar	Off
HD JPEG	
Sedia Vid HDMI	

- 4 Guna kekunci **▲▼** untuk memilih { **Progresif** } > { **Hidup** } dalam menu dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

- 5 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.

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

Jika tiada gambar dipaparkan

- 1 Tekan **OPEN/CLOSE ▲** (BUKA/TUTUP) pada unit ini.
- 2 Tekan **pada kekunci angka '1'** 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.

Operasi Cakera

Cakera boleh main




Unit ini memainkan:

- Cakera Serba Guna Digital (DVD)
- Video CD (VCD)
- Super Video CD (SVCD)
- DVD Boleh Rakam yang dimuktamadkan (DVD±R), DVD Boleh Tulis (DVD±RW)
- Cakera Kompak Audio (CD)
- Cakera MP3/ WMA
 - Lanjutan fail mesti '.mp3', '.wma'
 - format JPEG/ISO
 - Paparan 14 aksara maksimum.
 - Kadar bit disokong:
 - 32 – 320 kbps (MP3)
 - 32 – 192 kbps (WMA)
- Fail gambar (Kodak, JPEG) pada CD-R(W)
- Lanjutan fail mesti '.JPG' dan bukan '.JPEG.'
- format JPEG/ISO
- Ia hanya boleh memaparkan gambar pegun standard DCF atau gambar JPEG seperti TIFF.
- Fail DivX pada CD-R(W)/DVD+R(W):
 - Lanjutan fail mesti '.AVI,' '.MPG,' atau '.MP4.'
 - DivX® Certified/DivX® Ultra Certified
 - Pampasan pergerakan tepat Q-pel
 - Main balik Pampasan Pergerakan Global (GMC).

Kod kawasan 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 pemain. Kod daerah bagi unit ini ditanda pada panel belakang.

Daerah	Cakera yang boleh dimainkan
A.S. dan daerah Kanada	 
Daerah U.K dan Eropah	 
Asia Pasifik, Taiwan, Korea	 
Australia, New Zealand, Latin America	 
Daerah Russia dan India	 
China, Kepulauan Calcos, Kepulauan Walls dan Futuna	 


Bahasa Melayu

Petua Berguna:





- Maksimum 100 sesi bagi CD dan 10 berbilang jidar bagi DVD disokong.
- Untuk DVD-R dan DVD-RW berbilang jidar, hanya cakera yang muktamad disokong.
- Untuk DVD+R dan DVD+RW multi border kedua-dua cakera muktamad dan tidak muktamad TIDAK disokong.

Operasi Cakera (bersambung)

Nota:

- Jika ikon merencat  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 di atas petak cakera. Membuat demikian boleh menyebabkan kerosakan pada pemain cakera.

Memainkan cakera



- 1 Tekan **STANDBY-ON**  untuk menghidupkan unit ini.
- 2 Hidupkan TV ke saluran tontonan yang betul bagi unit ini.
- 3 Tekan **OPEN/CLOSE**  untuk membuka kompartmen.
- Anda juga boleh menekan **STOP**  pada kawalan jauh untuk membuka dan menutup petak cakera.
- 4 Masukkan cakera ke dalam petak cakera dan tekan **OPEN/CLOSE** .
→ Pastikan label cakera menghadap anda.
- 5 Main balik bermula secara automatik.
→ Lihat halaman berikut bagi mendapatkan lebih banyak opsyen main balik dan ciri.

Petua Berguna:




- Jangan tutup petak cakera secara manual.
- 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 pengarang yang telah digunakan.

Kawalan main balik asas






Menjeda main balik

- Semasa main balik, tekan **PLAY/PAUSE**  (MAIN/JEDA).
→ Untuk menyambung main balik, tekan **PLAY/PAUSE** .






Memilih trek/bab/tajuk lain

- Tekan **PREV**  / **NEXT**  (SEBELUMNYA/ SETERUSNYA) atau gunakan **pad kekunci angka 0-9** untuk memasukkan nombor trek/ bab/tajuk.
→ Jika mod trek ulang adalah aktif, tekan **PREV**  lagi sekali untuk memainkan semula trek/bab/tajuk yang sama. (tidak berkenaan bagi semua CD)


Mencari mundur/hadapan

- Tekan dan tahan **PREV**  / **NEXT** .
→ Sambil mencari, tekan  /  berulang kali untuk memilih kelajuan carian yang berlainan (2X, 4X, 8X, 16X, 32X).
→ Untuk menyambung main balik biasa, tekan **PLAY/PAUSE** .

Bermain dalam mod gerak perlahan

- Semasa main balik, tekan  /  untuk memulakan permainan gerak perlahan.
→ Bunyi akan dibisukan. Tekan  /  berulang kali untuk memilih kelajuan permainan yang berlainan (1/2, 1/4, 1/8, 1/16).
→ Untuk menyambung main balik biasa, tekan **PLAY/PAUSE** .

Menghentikan main balik

- Tekan **STOP** .

Operasi Cakera (bersambung)

Petua Berguna:

- Unit ini mempunyai kebolehan sambung main balik (untuk jenis cakera tertentu). Dalam kes ini, jika anda hendak memainkan balik dari awal, tekan **PREV** [◀] sementara mesej 'Main dari awal, tekan [PREV]' muncul pada TV.
- Ini adalah ciri menjimatkan tenaga, unit ini akan beralih ke mod siap sedia kuasa rendah secara automatik jika anda tidak menekan mana-mana butang dalam masa 15 minit selepas cakera telah berhenti bermain atau berada dalam mod jeda.
- Penjimat skrin bermula secara automatik apabila main balik telah dihentikan sekurangnya 5 minit.

Memilih pelbagai fungsi ulang/shuffle

Opsyen main berulang dan mod main shuffle berbeza bergantung pada jenis cakera.

- Sambil memainkan cakera, tekan **REPEAT** (ULANG) pada kawalan jauh berulang kali untuk memilih mod main berulang.

DVD

- Bab (ulang bab semasa)
- Tajuk (ulang tajuk semasa)
- Semua (ulang keseluruhan cakera)
- Shuffle (main balik rawak)
- Mati (keluar mod ulang)

VCD/SVCD/CD

- Trek (ulang trek semasa)
- Semua (ulang keseluruhan cakera)
- Shuffle (main balik rawak) (tidak berkenaan bagi semua CD)
- Mati (keluar mod ulang)

MP3/JPEG/DivX/WMA

- Tunggal (ulang fail semasa)
- Ulagi Satu (ulang fail semasa)
- Ulagi Folder/Semua (ulang semua fail dalam folder semasa)
- Folder (ulang semua fail dalam folder)

- Untuk membatalkan mod main berulang, tekan **REPEAT** berulang kali sehingga 'Mati' muncul atau tekan **STOP** ■.

Petua Berguna:

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

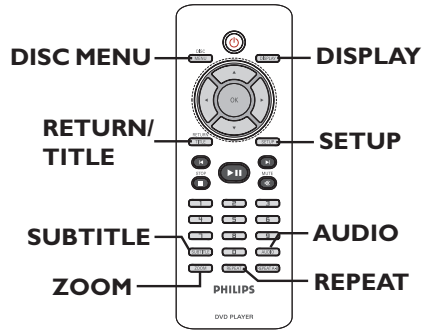
Operasi Cakera (bersambung)

Mengulangi segmen tertentu (A-B)

Anda boleh mengulangi main balik segmen tertentu dalam tajuk/bab/trek. Untuk berbuat demikian, anda mesti menandakan awal dan akhir segmen yang anda kehendaki.

- 1 Semasa main balik, tekan **REPEAT A-B** di tempat anda hendakkan main balik berulang bermula..
- 2 Tekan **REPEAT A-B** sekali lagi di tempat anda hendak menamatkan main balik berulang. → Main balik melangkau kepada permulaan segmen yang ditanda. Segmen diulangi sehingga mod berulang dibatalkan.
- 3 Untuk membatalkan main balik berulang, tekan **REPEAT A-B** sekali lagi.

Lain-lain ciri main balik untuk cakera video



Nota:

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

Menggunakan Menu Cakera

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

Untuk memilih ciri main balik atau item

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

Untuk mengakses atau mengeluarkan menu

- Tekan **DISC MENU** (MENU CAKERA) pada kawalan jauh.

Operasi Cakera (bersambung)

Menzum masuk/keluar

Pilihan ini membolehkan anda zum masuk atau keluar gambar pada TV dan untuk pan melalui gambar.

- 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 trek bunyi

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

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

Bagi VCD – menukar saluran audio

- Tekan **AUDIO** berulang kali untuk memilih saluran audio tersedia yang disediakan oleh cakera (Mono Kiri, Mono Kanan, Mono CAMPURAN, Stereo).

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.

Kawalan Main balik (VCD/SVCD)

Kawalan Main balik (PBC) membenarkan anda memainkan Video CD secara interaktif, mengikut menu pada paparan. Fungsi ini juga boleh diakses melalui menu 'Halaman Pilihan'.

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

- Tekan **DISC MENU** untuk menghidupkan atau mematikan mod PBC.
→ Jika mod PBC dihidupkan, menu cakera (jika tersedia) muncul pada TV.
→ Jika mod PBC dimatikan, ia melangkau menu cakera dan main balik daripada trek yang pertama.
- Jika mod PBC dihidupkan, menekan **RETURN/TITLE** semasa main balik akan mengembalikan menu tajuk cakera atau menu utama.

Operasi Cakera (bersambung)

Menggunakan opsyen menu paparan


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

- 1 Semasa main balik, tekan **DISPLAY**.
→ Maklumat cakera yang tersedia muncul pada TV.

(DVD)

MENU		▶	
Tajuk	01/01		
Bab B'lalu	01/01		
Audio	5.1CH	Lain	▼
Sarikata	Off		
Kdr bit 61  TT Berlalu 0:48:59			

(VCD)

MENU		▶	
Trek	01/21		
Masa Cakr.	1:12:32		
Masa Trek	0:02:29		
Ulang AB	Off		
Kdr bit 61  Jumlah Berlalu 0:48:59			

- 2 Guna ▲▼ untuk melihat maklumat dan tekan **OK** untuk mengakses.
- 3 Guna **pad kekunci nombor angka 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.

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 Bergerak ke { Sudut } dalam menu paparan dan tekan ▶.
- 2 Guna **pad kekunci angka 0-9** untuk memasukkan nombor yang sah.
→ Main balik bertukar kepada sudut yang dipilih.

Mencari mengikut masa

Opsyen ini membenarkan anda melangkau ke tempat tertentu pada cakera semasa.

- 1 Beralih ke { Masa TT / Masa CH / Masa Cakr. / Masa Trek } dalam menu paparan dan tekan ▶.
- 2 Guna **pad kekunci angka 0-9** untuk memasukkan masa main balik harus bermula (contoh 0:34:27).
→ Main balik melangkau kepada masa yang dipilih.

Melihat masa bermain

Ia menunjukkan masa paparan yang tinggal/ telah berlalu bagi cakera semasa.

- 1 Beralih ke { Disp. Masa } pada paparan menu dan tekan ▶.
→ Maklumat dan paparan adalah berbeza bergantung pada jenis cakera.

Untuk DVD

Paparan	Perihal
TT/CH Berlalu	Masa bermain yang berlalu bagi Tajuk atau Bab.
TT/CH Baki	Baki masa bermain bagi Tajuk atau Bab.

Operasi Cakera (bersambung)

Untuk VCD/SVCD

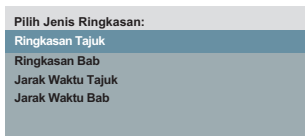
Paparan	Perihalannya
Jumlah/Tunggal Berlalu	Masa bermain yang telah berlalu bagi Cakera atau Trek.
Jumlah/Tunggal Baki	Baki masa bermain bagi Cakera atau Trek.

Fungsi pratonton (VCD/SVCD/DVD)

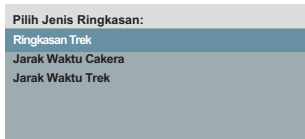
Fungsi ini membenarkan anda mempratonton kandungan cakera VCD/SVCD.

- 1 Bergerak ke { Pratonton } dalam menu paparan dan tekan ►.
→ Menu pratonton muncul.

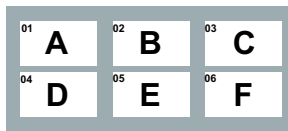
(DVD)



(VCD)



- 2 Guna kekunci ▲▼ untuk memilih satu daripada jenis pratonton dan tekan **OK**.
→ Gambar imej kecil bagi setiap segmen muncul pada TV.



- Untuk pergi ke halaman sebelum atau seterusnya, tekan ◀ / ▶.
- 3 Guna kekunci ▲▼◀▶ untuk memilih gambar imej kecil dan tekan **OK** untuk memulakan main balik dari situ.

Ciri CDAudio Khas

Ia adalah opsyen carian masa bagi main balik CD audio. Main balik melangkaui kepada masa yang anda masukkan, dalam cakera atau trek.

- 1 Semasa main balik, tekan **DISPLAY** (PAPARAN) berulang kali untuk togel antara opsyen input masa yang berlainan.

Paparan	Perihalannya
Pergi Ke Cakera	Carian masa dalam cakera.
Pergi Ke Trek	Carian masa dalam trek.
Pilih Trek	Pilih nombor trek.

- 2 Guna **pad kekunci angka 0-9** untuk memasukkan masa main balik harus bermula (minit:saat).
→ Main balik melangkaui kepada masa yang dipilih.

Operasi Cakera (bersambung)

Memainkan cakera DivX

Unit ini menyokong main balik filem DivX yang anda boleh salin dari komputer anda ke cakera boleh rakam. Lihat 'Pilihan Menu Persediaan - { Halaman Sediaan Umum - DivX(R) VOD code }' untuk mendapatkan butiran.

- 1 Masukkan cakera DivX.
- 2 Guna kekunci ▲▼ untuk navigasi ke tajuk 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** pada kawalan jauh untuk menukarkan aliran audio.

Petua Berguna:

- Fail sari kata dengan nama fail lanjutan berikut (.srt, .smi, .sub, .ssa, .txt) disokong tetapi tidak muncul pada menu navigasi fail.
- Nama fail sari kata (.sub) perlu disimpan di bawah nama fail yang sama seperti filem (.avi) dalam folder yang sama.

Ciri lanjutan DivX® Ultra

Ciri-ciri	Perihalannya
Sarikata XSUB™	– membenarkan pemilihan sari kata berbilang bahasa untuk filem.
Menu video interaktif	– menyediakan akses dan kawalan yang mudah. – navigasi cepat kepada pelbagai pemandangan/ciri dan pilih opsyen audio/sari kata.
Trek audio berselang	– dayakan trek audio dalam versi berbilang bahasa. – asingkan trek audio untuk tatarajah pembesar suara tertentu.
Titiik bab	– menyediakan kefleksibelan, – benarkan melompat langsung kepada pemandangan yang anda hendak tonton dari mana-mana tempat dalam video.

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.

- Masukkan foto CD JPEG (Gambar Kodak CD, JPEG).
 - Bagi cakera Kodak, pertunjukan slaid bermula secara automatik.
 - Bagi cakera JPEG, menu gambar muncul pada TV. Tekan **PLAY/PAUSE ►II** untuk memulakan main balik pertunjukan slaid.

Petua Berguna:

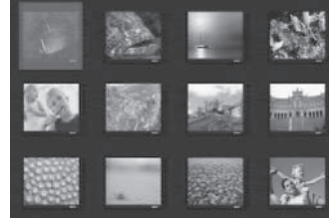
– Ia mungkin memerlukan lebih masa baginunit ini memaparkan kandungan cakera pada TV disebabkan bilangan besar lagu/gambar yang dikompilasi ke dalam satu cakera.

Format fail yang disokong:

- Lanjutan 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 Motion JPEG, progresif JPEG dan lain-lain format JPEG, atau gambar dalam format selain JPEG, atau klip bunyi berkaitan gambar.

Pratonton fungsi

- 1 Semasa main balik, tekan **DISPLAY**.
 - 12 gambar imej kecil akan dipaparkan pada TV.



- 2 Tekan **PREV ◀ / NEXT ▶** untuk memaparkan gambar pada halaman sebelumnya/seterusnya.
- 3 Guna kekunci **▲▼◀▶** untuk memilih salah satu gambar dan tekan **OK** untuk memulakan main balik.
- 4 Tekan **DISC MENU** untuk kembali ke menu CD Gambar.

Zumkan gambar

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

Memusing/terbalikkan gambar

- Semasa main balik, guna kekunci **▲▼◀▶** untuk memusing/terbalikkan gambar pada TV.
 - **▲**: terbalikkan gambar menegak.
 - **▼**: terbalikkan gambar mendatar.
 - **◀**: memusing gambar melawan arah jam.
 - **▶**: memusing gambar mengikut arah jam.

Operasi Cakera (bersambung)

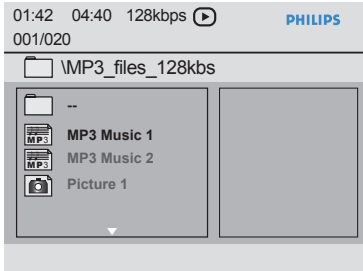
Memainkan cakera MP3/WMA

Unit ini boleh memainkan balik kebanyakan fail MP3 dan WMA 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 trek/fail dan tekan **OK** untuk memulakan main balik.
→ Main balik bermula dari fail yang dipilih dan berterusan sehingga ke akhir folder.

Semasa main balik:

- Gunakan **PREV** ◀/◀/◀ untuk main balik trek/fail lain dalam folder semasa.
- Tekan ◀/▶ berulang kali untuk mencari ke hadapan/belakang pada trek muzik.
- Untuk memilih folder lain dari cakera ini, gunakan kekunci ▲▼◀▶ untuk menavigasi balik ke menu punca.
- Tekan **REPEAT** (ULANG) berulang kali untuk mengakses pelbagai mod main.
- 4 Untuk berhenti main balik, tekan **STOP** ■ (BERHENTI).

Petua Berguna:

- Untuk melangkau menu folder apabila anda memuatKAN cakera MP3/JPEG, tetapkan tetapan MP3/JPEG NAV dalam Halaman Persediaan Keutamaan ke { Tanpa Menu }.
- Hanya sesi pertama dari CD berbilang sesi akan dimainkan balik.
- Adalah biasa untuk mengalami 'langkau' sekali sekala semasa mendengar cakera MP3/WMA disebabkan ketidak jelasan kandungan digital cakera semasa memuat turun internet.
- Jika mana-mana aksara khas terdapat dalam nama trek MP3/WMA (ID3) atau nama album, ia mungkin tidak dipaparkan dengan betul pada skrin kerana unit ini tidak menyokong aksara tersebut.

Memainkan muzik MP3/WMA dan gambar JPEG serentak

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

- 1 Masukkan cakera MP3/WMA yang mengandungi folder muzik dan gambar.
- 2 Pilih trek dalam menu dan tekan **PLAY/PAUSE ►II** (MAIN/JEDA) untuk memulakan main balik.

Semasa main balik muzik,

- Guna kekunci **▲▼◀▶** untuk memilih fail gambar dari menu cakera dan tekan **OK**.
→ Fail gambar akan dimainkan balik hingga ke akhir folder.
→ Muzik terus bermain balik sehingga ia tiba ke akhir album atau senarai main yang dipilih.
- Tekan dan tahan **PREV ◀/NEXT ▶** untuk carian maju or mundur cepat.
- 3 Untuk menghentikan main balik serentak, tekan **STOP ■** dua kali.

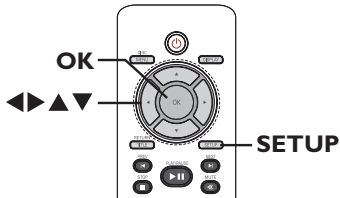
Petua Berguna:

- Sesetengah fail pada Kodak atau cakera JPEG mungkin herot benyot semasa main balik kerana penatarajahan dan sifat cakera.
- Semasa main balik serentak, memaju/mengundur cepat atau memaju perlahan tidak tersedia.

Pilihan Menu Persediaan

Mengakses menu persediaan

Persediaan unit ini dibuat melalui TV, membolehkan anda memperibadikan unit ini supaya sesuai dengan kehendak tertentu anda.



- 1 Tekan **SETUP** (PERSEDIAAN) pada kawalan jauh.
→ Menu persediaan muncul.
- 2 Guna kekunci ◀▶ untuk memilih satu dari opsyen menu persediaan dan tekan **OK**.
- Jika anda tidak boleh mengakses { Halaman Pilihan }, tekan **SETUP** untuk keluar dari menu. Kemudian, tekan **STOP** ■ dua kali sebelum anda menekan **SETUP** lagi sekali.
- 3 Guna kekunci ▲▼ untuk memilih opsyen 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 opsyen disediakan pada halaman berikut.
→ Jika opsyen dalam menu dikelabukan, ia bermakna tetapan itu tidak tersedia atau tidak boleh ditukar dalam keadaan semasa.
- 5 Untuk keluar, tekan **SETUP**.

Halaman Sediaan Umum

Kunci Cakera
Bahasa OSD
Tidur
Sgerak Bibir
Kelantangan
Kod DivX(r) VOD

Lihat 'Halaman Sediaan Umum' dalam bab ini.

Halaman Sediaan Audio

Output Analog
Sediaan Aud Dig.
Sedia Aud HDMI
Mod Bunyi
Sampelnaik Cakera
Mod Malam

Lihat 'Halaman Sediaan Audio' dalam bab ini.

Halaman Sediaan Video

Jenis TV
Paparan TV
Progresif
Seting gambar
HD JPEG
Sedia Vid HDMI

Lihat 'Halaman Sediaan Video' dalam bab ini.

Halaman Pilihan

Audio
Sarikata
Menu Cakera
Ibu Bapa
PBC
Mp3/Jpeg Nav
Kata Laluan

Lihat 'Halaman Pilihan' dalam bab ini.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Halaman Sediaan 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 20 cakera boleh dikunci.

- { **Kunci** } – 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** } – Semua cakera boleh dimainkan.

Bahasa OSD

Pilih bahasa menu bagi paparan pada skrin unit ini.

Tidur

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

- { **15/30/45/60 min** } – Pilih minit pratetap bagi menukar unit ini ke mod siap sedia secara automatik.
- { **Mati** } – Matikan mod tidur.

Perhatian: Ciri ini hanya tersedia semasa main balik.

Segerak Bibir

Ciri ini membolehkan anda melaraskan masa tunda audio jika main balik video lebih perlahan dari strim output audio, dengan itu menghasilkan segerak bibir.

Akses menu persediaan penyegerakan bibir. Gunakan ◀▶ untuk menetapkan masa tunda (0 ~ 200 ms) untuk output audio dan tekan **OK** untuk keluar.

Kelantangan

Ciri ini membolehkan anda melaraskan paras kelantangan.

Akses menu persediaan kelantangan. Gunakan ◀▶ untuk menetapkan paras kelantangan antara 0 ~ 20.

Kod DivX(R) VOD

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)

Halaman Sediaan Audio (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Output analog

Tetapan ini hanya diperlukan jika anda telah menyambungkan output audio unit ini pada peranti stereo atau TV dengan menggunakan bicu output analog.

- { **LT/RT** } – Peranti yang disambungkan mempunyai penyahkod Dolby Pro Logic terbina dalam. Ia boleh menyampaikan bunyi surround melalui dua pembesar suara.
- { **Stereo** } – Peranti yang disambungkan hanya boleh mengoutput audio stereo melalui dua pembesar suara.
- { **V SURR** } – Untuk kesan bunyi surround maya.

Sediaan Aud Dig.

Tetapan ini hanya dikehendaki jika anda telah menyambungkan output audio unit ini ke amplifier/penerima dengan menggunakan bicu output digital.

- { **Output Digital** } – { **Off** }
Nyahdayakan output audio digital. Pilih ini jika anda telah menggunakan bicu audio analog untuk menyambungkan unit ini ke sistem TV atau Stereo.
- { **SEMUA** }
Peranti yang disambungkan menyokong format audio berbilang saluran. Format audio digital akan dioutput seperti mana pada cakera.
- { **PCM Sahaja** }
Peranti yang disambung tidak menyokong format berbilang saluran. Semua isyarat audio adalah di downmix ke format PCM (2-saluran).
- { **Output LPCM** } – { **48 kHz** }
Pilih ini untuk memainkan rakaman cakera pada kadar pensampelan 48kHz.
- { **96 kHz** }
Dayakan output 96 kHz pada audio digital jika amplifier/penerima serasi dengan audio kadar pensampelan tinggi (88.2 / 96 kHz). Walau bagaimanapun, jika bunyi outputnya herot atau tiada bunyi, tukarkan tetapan ke '48 kHz' dengan segera.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Halaman Sediaan Audio (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Sedia Aud HDMI

Tetapan ini hanya diperlukan jika anda menggunakan bicu HDMI OUT untuk menyambungkan TV atau alat paparan lain.

- { **Hidup** } – Dayakan output audio melalui sambungan HDMI.
- { **Off** } – Nyahdayakan output audio HDMI. Dalam keadaan ini, sambungan audio alternatif dikehendaki dari unit ini ke TV anda.

Mod Bunyi

Pilih jenis kesan bunyi digital yang prasetkan yang boleh disepadankan dengan kandungan cakera atau mengoptimumkan bunyi gaya muzik yang anda sedang mainkan.

- { **3D** } – Ia menyediakan pengalaman bunyi surround maya melalui saluran audio kiri dan kanan. Opsyen yang tersedia adalah: { **Off** }, { Ruang Duduk }, { Dewan }, { Arena } dan { Gereja }.
- { **Mod Wayang** } – Kesan bunyi filem. Opsyen yang tersedia adalah: { **Off** }, { Sci-Fic }, { Aksi }, { Drama } dan { Konsert } effect.
- { **Mod Muzik** } – Kesan bunyi muzik. Opsyen yang tersedia adalah: { **Off** }, { Digital }, { Rok }, { Klasik } dan { Jazz }.

Sampelnaik Cakera

Ciri ini membolehkan anda menukar CD muzik pada kadar pensampelan yang lebih tinggi menggunakan pemprosesan isyarat yang sofistikated bagi kualiti bunyi yang lebih baik. Jika anda telah mengaktifkan upsampling CD, unit ini beralih ke mod stereo secara automatik.

- { **Off** } – Nyahdayakan fungsi CD-upsampling.
- { **88.2 kHz (X2)** } – Menukar kadar pensampelan CD sehingga dua kali ganda kadar yang asal.
- { **176.4 kHz (X4)** } – Menukar kadar pensampelan CD sehingga empat kali ganda kadar yang asal.

Note: CD upsampling hanyalah boleh apabila muzik CD dimainkan balik dalam mod stereo.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Halaman Sediaan Audio (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Mod Malam

Mod ini mengoptimumkan main balik bunyi pada paras yang rendah. Output kelantangan tinggi akan diperlahankan dan output kelantangan rendah akan dipertingkatkan ke paras boleh didengar. Ciri ini hanya boleh digunakan pada cakera video DVD dengan mod Dolby Digital.

- { **Hidup** } – Hidupkan mod malam.
- { **Off** } – Matikan mod malam. Pilih ini untuk menikmati bunyi surround dengan julat dinamik penuh.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Halaman Sediaan 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 bertlainan (PAL atau cakera NTSC) pada unit ini.

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

Paparan TV

Bentuk gambar boleh dilaraskan untuk disesuaikan pada TV anda.

- { **4:3 Skan Sorot** } – 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** } – 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 butiran.

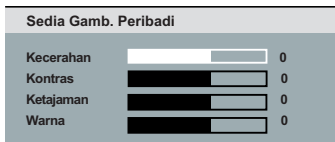
- { **Hidup** } – Hidupkan mod imbas progresif. Baca arahan pada TV dan sahkan tindakan anda dengan menekan **OK** pada alat kawalan jauh.
- { **Off** } – Matikan mod imbas progresif.

Nota: Tetapan Imbas Progresif akan tersedia apabila isyarat video HDMI video dikesan,

Seting gambar

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

- { **Biasa** } – Tetapan warna asal.
- { **Jelas** } – Tetapan warna terang.
- { **Lembut** } – Tetapan warna lembut.
- { **Peribadi** } – Pilih yang ini untuk memperibadikan tetapan gambar berwarna. Gunakan kekunci ◀▶ kiri/kanan untuk melaraskannya ke tetapan yang paling sesuai dengan keutamaan anda dan tekan **OK** untuk mengesahkannya. Bagi tetapan purata, pilih { 0 }.



Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Halaman Sediaan Video (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

HD JPEG

JPEG HD membolehkan anda menikmati gambar yang tidak disentuh dan tidak dimampat pada resolusi asalnya. Ciri-ciri ini hanya berkaitan sekiranya anda telah menyambungkan unit ini ke HDMI-TV/peranti yang serasi.

- { **Hidup** } – Paparkan gambar definisi.
- { **Off** } – Papar gambar standard.

Nota: Ciri ini hanya tersedia untuk cakera gambar JPEG.

Sedia Vid HDMI

Ia menyediakan tetapan gambar untuk meningkatkan tampilan dan kualiti gambar bagi cakera main balik. Ciri-ciri ini hanya berkaitan sekiranya anda telah menyambungkan unit ini ke HDMI-TV/peranti yang serasi.

- { **Format Skrin Luas** } – Pilih paparan skrin yang sesuai.

Nota: Ciri-ciri ini hanya sesuai jika anda telah memilih { **16:9** } dalam persediaan { **Paparan TV** }.

{ **Lebar Super** }

Paparkan cakera gambar 4:3 pada TV skrin lebar dengan regangan tidak linear (kedudukan pusat diregangkan kurang daripada bahagian tepi).

{ **Kotak Tiang 4:3** }

Paparkan cakera gambar 4:3 pada TV skrin lebar tanpa regangan. Bar hitam akan ditunjukkan pada kedua-dua sisi TV.

{ **Off** }

Tiada pelarasan nisbah aspek yang dib apabila opsyen ini dipilih.

Nota: { **Lebar Super** } dan { **Kotak Tiang 4:3** } hanya sesuai bagi resolusi: 720p atau 1080i.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Halaman Sediaan Video (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Sedia Vid HDMI

Bersambung...

{ Resolusi }

- Pilih resolusi video yang sesuai bergantung pada kemampuan TV/peranti untuk mempertingkatkan lagi output video HDMI/DVI.

{ 480p }

Output progresif dalam 480 baris bagi TV NTSC.

{ 576p }

Output progresif dalam 576 baris bagi TVPAL.

{ 720p } - (jika TV HDMI disambungkan)

Output progresif naik skala ke 720 baris.

{ 1080i } - (jika TV HDMI disambungkan)

Output berjaln naik skala ke 1080 baris.

{ Auto }

Resolusi paling baik yang disokong akan dipilih secara automatik.

Nota:

- Jika mesej pemberitahuan muncul, sahkan tetapan anda dengan memilih { **OK** } dalam menu dan tekan **OK** untuk meneruskan.
- Jika resolusi yang dipilih tidak disokong oleh TV HDMI/DVI anda, skrin hitam akan muncul. Dalam keadaan ini, tunggu selama 5 saat untuk pemulihan auto atau menggunakan kabel video komposit (kuning) untuk menyambungkan unit ini pada TV anda. Hidupkan TV anda pada saluran input yang betul untuk video komposit dan laraskan tetapan resolusi hingga 480p/576p.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Halaman Persediaan Keutamaan (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Audio

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

Sarikata

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 tersedia pada DVD, bahasa lalai cakera sebaliknya akan digunakan.

Ibu Bapa

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 kadar 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:

- Pengedaran adalah bergantung pada negara ('1' adalah dianggap penting yakni paling 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 kadar 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.

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

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Halaman Persediaan Keutamaan (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Mp3/Jpeg Nav

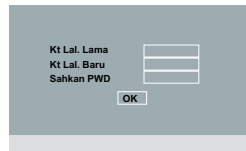
MP3/JPEG Navigator hanya boleh ditetapkan jika cakera direkodkan dengan menu. Ia membenarkan anda memilih menu paparan yang berlainan untuk memudahkan navigasi.

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

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 sedia ada { Kt Lal. 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 { Kt Lal. Baru }.
- 4) Masukkan kata laluan enam digit yang baru sekali lagi pada { Sahkan PWD }.
- 5) Tekan **OK** untuk mengesahkan dan keluar dar menu.

Sari kt Divx

Pilih jenis fon yang menyokong sari kata DivX yang direkodkan.

- { **Standard** } – Paparkan senarai standard fon sari kata Roman yang disediakan unit ini.

Lalai

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.

Ciri-ciri Lain

Memasang perisian terkini

Philips akan mengeluarkan naik taraf perisian untuk meningkatkan pengalaman pengguna.

- 1 Dapatkan versi perisian unit ini dengan menekan **OPEN/CLOSE ▲** untuk membuka petak cakera
- 2 Tekan **pada kekunci angka '55'** pada kawalan jauh.
→ Tuliskan nama fail bagi perisian anda.
- 3 Kunjungi laman web Philips 'www.philips.com/support' untuk menyemak ketersediaan naik taraf yang terkini dan memuat turun perisian pada CD-R.

Nota:

Jangan tanggalkan plag atau mematikan unit ini semasa proses peningkatan.

- 4 Masukkan CD-R ke ruang cakera.
→ Mesej muncul.
- 5 Tekan **PLAY/PAUSE ►II** untuk memasang perisian terkini.
→ Sebaik saja selesai, unit akan mematikan dan menghidupkan kuasa lagi secara automatik.

Menyelesaikan masalah

AMARAN

Walau dalam apa keadaan jua anda tidak sepatutnya cuba untuk memperbaiki unit ini sendiri, kerana ia akan membatalkan waranti. Jangan buka unit ini kerana terdapat risiko kejutan elektrik.

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

Masalah (Umum)	Penyelesaian
Tiada kuasa.	<ul style="list-style-type: none">– Tekan STANDBY-ON pada unit ini untuk menghidupkan kuasa.– Pastikan Ensure bahwa salur keluar AU mempunyai kuasa.– Putuskan sambungan kord kuasa daripada kuasa alur keluar untuk beberapa minit. Sambungkan semula kord kuasa dan cuba menjalankannya semula seperti biasa.
Tiada gambar.	<ul style="list-style-type: none">– Rujuk pada manual TV anda untuk pemilihan saluran Video In yang betul. Tukar saluran TV hingga anda lihat skrin DVD.– Jika ini berlaku apabila anda menghidupkan ciri progresif imbas atau menukar tetapan video HDMI, tunggu selama 15 saat untuk pemulihan auto tau kembali pada mod lalai seperti berikut:<ol style="list-style-type: none">1) Tekan OPEN/CLOSE ▲ (BUKU/TUTUP) pada unit ini.2) Tekan pada kekunci angka '1' pada kawalan jauh.
Gambar terherot atau gambar hitam/putih.	<ul style="list-style-type: none">– Semak sambungan video.– Kadangkala sedikit keherotan pada gambar akan muncul. Hal ini bukan malfungsi.– Cakera kotor. Bersihkan cakera.
Tiada bunyi atau bunyi terherot.	<ul style="list-style-type: none">– Periksa sambungan audio pada peranti audio yang disambungkan.– Pastikan peranti audio yang disambungkan dihidupkan pada sumber input yang betul.– Tetapkan tetapan output digital yang betul, berdasarkan peranti yang anda sambungkan dengan unit ini.
Alat kawalan jauh tidak berfungsi dengan baik.	<ul style="list-style-type: none">– Halakan terus kawalan jauh pada sensor di bahagian depan unit ini (bukan ke arah TV).– Keluarkan sebarang halangan antara unit ini dan kawalan jauh.– Bateri lemah, gantikan bateri.– Periksa kutub bateri adalah seperti yang ditunjukkan pada tanda kawalan jauh(±).

Menyelesaikan masalah (bersambung)

Masalah (Main Semula)	Penyelesaian
Unit ini tidak mulakan main semula.	<ul style="list-style-type: none">– Masukkan cakera boleh baca dengan bahagian main semula menghadap ke dalam. DVD+R/CD-R mestilah diselesaikan.– Pastikan cakera tidak tercalar atau meleding.– Cakeranya adalah dalam kod kawasan yang berlainan.– 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 sekurang-nya satu jam.
Nisbah aspek skrin tidak boleh berubah walaupun anda perlu menetapkan paparan TV.	<ul style="list-style-type: none">– Nisbah aspek telah ditetapkan pada cakera DVD>– Bergantung pada TV, adalah tidak mustahil untuk menukar nisbah aspek.
Tidak boleh mengaktifkan beberapa ciri seperti Angles, Sarikata, atau multi-language Audio.	<ul style="list-style-type: none">– 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.	<ul style="list-style-type: none">– Tekan butang STOP dua kali sebelum memilih menu persediaan sistem.– Bergantung pada keupayaan cakera, setengah item menu tidak boleh dipilih.
Gambar akan membeku buat semasa main balik.	<ul style="list-style-type: none">– Periksa cakera jika terdapat cap jari/calar dan bersihkan dengan kain lembap dan mengesatnya dari tengah ke tepi.
Gagal memilih jika Progressive Scan hidup/mati.	<ul style="list-style-type: none">– Periksa bahawa output video unit ini disambungkan dengan menggunakan bicu Komponen Video (Y Pb Pr).– Tanggalkan sambungan HDMI.

Menyelesaikan masalah (bersambung)

Masalah (Main Semula)	Penyelesaian
Tiada bunyi semasa main balik filem DivX®.	<ul style="list-style-type: none">– Codec audio mungkin tidak disokong oleh unit ini.
Filem DivX® tidak berulang.	<ul style="list-style-type: none">– Periksa bahawa saiz fail filem tidak melebihi saiz cakera semasa muat turun.
Fail DivX® yang tertentu tidak bermain atau dilangka.	<ul style="list-style-type: none">– Semak bahawa filem DivX yang telah dimuat turun adalah fail yang lengkap.– Pastikan lanjutan nama fail anda adalah betul. Anda boleh memeriksa secara Pascan ini dengan menggunakan komputer dengan CD-ROM.– Pemain direka bentuk untuk memainkan DVD, VCD, audio CD, cakera MP3 dan DivX® cakera sahaja. Format digital yang lain seperti audio liquid RM (RealMedia), WAV atau fail bukan audio seperti '.doc', '.txt', '.pdf' adalah tidak disokong.– Cuba untuk memainkan fail masalah DivX® pada komputer. Jika ia tidak berfungsi, fail sumber kelihatan seperti rosak.– Cuba memuat turun fail sekali lagi dari sumber yang lain. Jika anda telah membuat fail sendiri, simpannya dengan tetapan yang betul.
Tiada output audio daripada sambungan HDMI.	<ul style="list-style-type: none">– Anda tidak akan mendengar sebarang bunyi daripada output HDMI jika peranti sumber hanya DVI/HDCP (Perlindungan Kandungan Digital Lebar Jalur Tinggi)-sesuai.– Tidak mungkin boleh dioutput atau sumber DVD-Audio dikawal salinan daripada sambungan HDMI.– Pastikan bahawa tetapan audio output tidak dimatikan. Lihat 'Setup Menu Options - { Halaman Sediaan Audio - Sedia Aud HDMI }' untuk butiran lanjut.
Tiada output video daripada sambungan HDMI.	<ul style="list-style-type: none">– Sambungan HDMI hanya boleh dibuat pada peranti peralatan HDMI dengan HDCP (Perlindungan Kandungan Digital Lebar Jalur Tinggi). Jika anda ingin menyambungkan pada penyambung DVI (dilengkapi dengan HDCP), anda akan perlu penyesuai yang berasingan (DVI ke HDMI).– Pastikan resolusi unit ini sepadan dengan peranti yang anda sambungkan menggunakan HDMI. Lihat 'Menu Options - { Halaman Sediaan Video - Sedia Vid HDMI }' untuk butiran lanjut.– Semasa pemilihan resolusi untuk TV DVI, skrin yang herot atau hitam mungkin dipaparkan., lihat HDMI Video Setup (Persediaan Video HDMI).

Glosari

Audio analog: Bunyi yang belum ditukarkan menjadi nombor. Bunyi analog tersedia untuk anda apabila anda menggunakan bicu 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.

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.

CVBS: Video komposit (atau Pengosongan dan Penyegerakan Video Komposit). Isyarat video tunggal yang biasa digunakan oleh kebanyakan produk video pengguna.

Menu Cakera: 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 subwufer).

HDMI: Antara Muka Multimedia Definisi Tinggi (HDMI) adalah antara muka digital kelajuan tinggi yang boleh memindahkan video definisi tinggi dan audio berbilang saluran digital yang tidak dimampatkan. Ia menghantar gambar dan kualiti bunyi yang sempurna, dilengkapkan dengan beban daripada hingar. HDMI adalah serasi-undur sepenuhnya dengan DVI. Seperti yang diperlukan oleh piawai HDMI, menyambungkan ke produk HDMI atau DVI tanpa HDCP (Perlindungan Kandungan Digital Jalur Lebar Tinggi) akan menyebabkan tiada output Video atau Audio.

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 dikenali pasti oleh sambungan failnya 'JPG atau JPEG'.

Glosari (bersambung)

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.

Multi-channel: DVD diformatkan untuk mempunyai setiap bunyi runut yang terdiri daripada satu medan bunyi. Multi-channel merujuk kepada struktur bunyi runut yang mempunyai tiga atau lebih saluran.

Kawalan Ibu Bapa: Fungsi DVD untuk mengehaskan main balik cakera mengikut usia pengguna mengikut tahap pembatasan dalam setiap negara. Pembatasan berbeza-beza daripada cakera ke cakera; apabila ia diaktifkan, main balik akan dilarang jika tahap perisian adalah lebih tinggi daripada tahap yang ditetapkan pengguna.

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.

PCM (Modulasi Kod Denyut): Sistem untuk menukar isyarat bunyi analog kead isyarat digital untuk diproses kemudian, dengan tiada pemampatan data yang digunakan dalam penukaran.

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

Kod kawasan: 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).

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

VIDEO OUT (CVBS) bicu AUDIO OUT

R/L: Bicu di belakang unit ini yang menghantar isyarat audio dan video kepada TV.

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 dikenal pasti dengan sambungan failnya 'WMA'.

Spesifikasi

TV STANDARD

	(PAL/50Hz)	(NTSC/60Hz)
Bilangan baris	625	525
Main balik	Berbilang standard (PAL/NTSC)	

PRESTASI VIDEO

Video DAC	12 bit, 108 MHz
Y Pb Pr	0.7 Vpp ~ 75 ohm
Output Video	1 Vpp ~ 75 ohm

FORMAT VIDEO

Pemampatan	MPEG 2 for DVD,
Digital	SVCD MPEG 1 for VCD DivX®

	50 Hz	60 Hz
Mendatar Resolusi	720 piksel	720 piksel
Resolusi menegak	576 baris	480 baris

	50 Hz	60 Hz
Mendatar Resolusi	352 piksel	352 piksel
Resolusi menegak	288 baris	240 baris

FORMAT AUDIO

Digital	MPEG/AC-3/ PCM	Digital termampat 16, 20, 24 bits fs, 44.1, 48, 96 kHz
	MP3 (ISO 9660)	96, 112, 128, 256 kbps & kadar bit boleh ubah fs, 32, 44.1, 48 kHz

Stereo Bunyi Analog
Downmix serasi Dolby Surround dari bunyi
berbilang saluran Dolby Digital

PRESTASI AUDIO

Penukar DA	24 bit, 192 kHz
DVD	fs 96 kHz 4 Hz - 44 kHz
	fs 48 kHz 4 Hz - 22 kHz
SVCD	fs 48 kHz 4 Hz - 22 kHz
	fs 44.1kHz 4 Hz - 20 kHz
CD/VCD	fs 44.1kHz 4 Hz - 20 kHz
Hingar Isyarat (1kHz)	> 90 dB
Julat dinamik (1kHz)	> 80 dB
Cakap silang (1kHz)	> 70 dB
Keherotan/hingar (1kHz)	> 65 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3

SAMBUNGAN

Y Pb Pr Output	Cinch 3x
Video Output dan Audio Output*(L+R)	3.5mm bicu (1x) untuk CDDA / LPCM IEC61937 untuk MPEG 1/2, Dolby Digital
Output Digital	1 sepaksi IEC60958
Output HDMI	

* Output Audio and Video berkongsi satu bicu pada panel belakang unit ini.

KABINET

Dimensi (w x h x d)	305 x 187 x 98 mm
Berat	Anggaran 1.4 kg

PENGUNAAN KUASA

Pengedaran Bekalan Kuasa	110 V – 240 V; 50/60 Hz
Penggunaan kuasa	< 10 W
Penggunaan kuasa dalam Mod siap sedia	< 1 W

Spesifikasi tertakluk kepada perubahan tanpa notis yang terdahulu.

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, inexpert 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 :

English

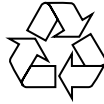
中文 (繁體)

Bahasa Melayu

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



Be responsible
Respect copyrights



DVP6600
DVP6620

**CLASS 1
LASER PRODUCT**



Sgpjy-0733/98-3