

Kandungan

Am

Maklumat Am.....	80
Langkah beringat-ingat persediaan	80
Aksesori yang dibekalkan	80
Cakera pembersih.....	80
Mengenai kitaran semula.....	80

Gambaran Keseluruhan Produk

Pemain DVD Anda.....	81
Kawalan jauh.....	82~84
Mengguna kawalan jauh	84

Sambungan

Sambungan Asas.....	85~86
Langkah 1: Menyambung ke televisyen	85
Opsyen 1: Menggunakan bincu Video Komposit (CVBS).....	85
Opsyen 2: Menggunakan bincu Video Komponen (Y Pb Pr).....	85
Langkah 2: Menyambung kord kuasa.....	86
Sambungan Pilihan	87
Menyambung kepada Sistem Stereo Analog	87
Menyambung ke Amplifier/Penerima AV Digital.....	87

Persediaan Asas

Bermula.....	88~90
Mencari saluran tontonan yang betul	88
Menetapkan keutamaan bahasa.....	88~89
Bahasa paparan (OSD) pada skrin.....	88
Bahasa sari kata, audio dan menu untuk main balik DVD	89
Menyediakan ciri Imbas Progresif	90

Main balik Cakera

Operasi Cakera	91~99
Cakera boleh main	91
Kod kawasan bagi cakera DVD.....	91
Memainkan cakera.....	92
Kawalan main balik asas.....	92
Memilih pelbagai fungsi ulang	93~94
Mengulangi segmen tertentu (A-B).....	94
Lain-lain ciri main balik untuk cakera video.....	94~95
Menggunakan Menu Cakera.....	94
Menukar bahasa trek bunyi	95
Menukar bahasa sari kata.....	95
Pengezuman	95
Kawalan Main balik (VCD/SVCD)	95

Kandungan

Menggunakan opsyen menu paparan	96~97
Memilih tajuk/bab/trek	96
Mencari mengikut masa.....	96
Menukar sudut kamera.....	97
Memainkan cakera foto JPEG (pertunjukan slaid).....	98
Zumkan gambar.....	98
Memutar gambar	98
Memainkan cakera MP3/WMA.....	99

Pilihan Persediaan

Pilihan Menu Persediaan.....	100~106
Mengakses menu persediaan.....	100
Halaman Sediaan Bahasa	101
Halaman Sediaan Video	102~103
Halaman Sediaan Audio.....	104
Halaman Persediaan Peringkat.....	105
Halaman Persediaan Lain-lain.....	106

Bahasa Melayu

Lain-lain

Ciri-ciri Lain	107
Memasang perisian terkini	107
Menyelesaikan masalah	108~110
Spesifikasi	III
Glosari	II2~II3

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

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 dalam. 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 berisi cecair, lilin yang menyala).

Aksesori yang dibekalkan

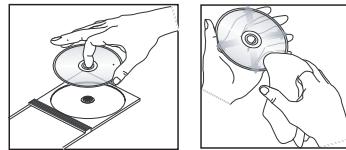
- 1 kawalan jauh dengan bateri
- 1 kabel audio/video (kuning/putih/merah)
- 1 kabel kuasa

Cakera pembersih

AMARAN!

Risiko kerrosakan 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.



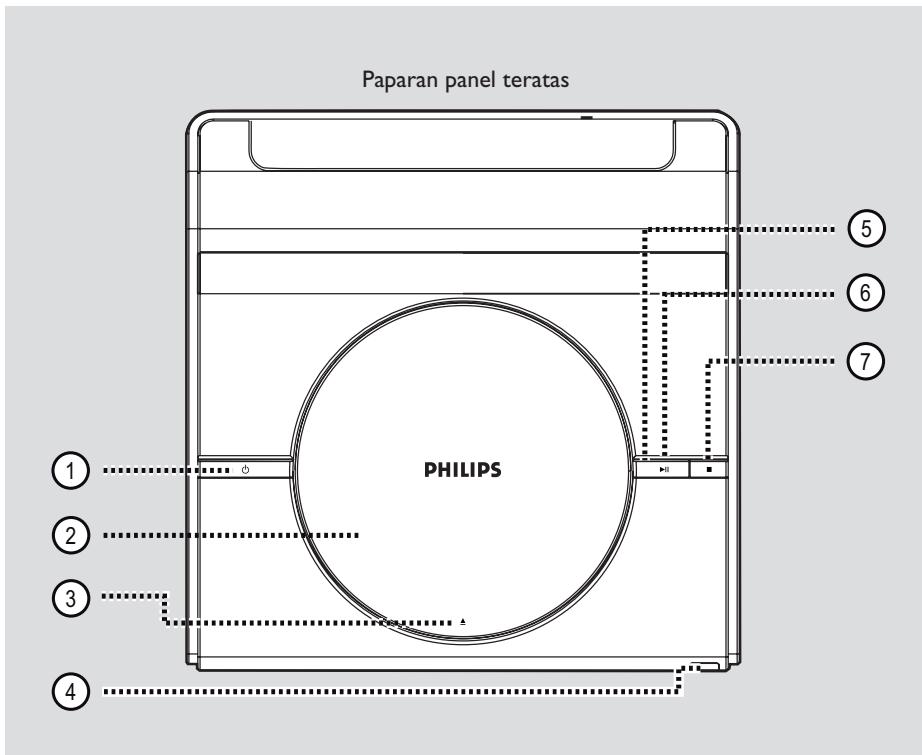
Mengenai kitaran semula

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

Paparan panel teratas



① (SIAP SEDIA HIDUP)

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

② **Petak cakera**

③ (BUKA/TUTUP)

- Buka/tutup kompartmen cakera.

④ **Sensor IR**

- Halakan kawalan jauh ke arah sensor ini.

⑤ **Cahaya LED**

- Menyala apabila cakera sedang bermain.

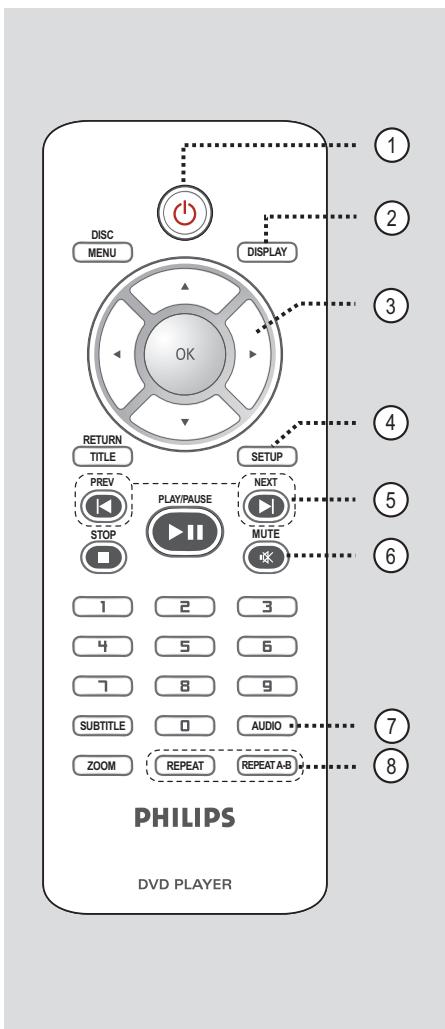
⑥ (MAIN/JEDA)

- Memulakan/menjedakan main balik.

⑦ (BERHENTI)

- Cakera: menghentikan main balik.

Kawalan jauh



① ⏹

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

② DISPLAY (PAPARAN)

- Memaparkan status semasa atau maklumat cakera.

③ ▲▼◀▶

- ▲▼: 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 (PERSEDEIAAN)

- Masuk atau keluar menu persediaan cakera.

⑤ PREV ▶ / NEXT ▶

(SEBELUMNYA) / (SETERUSNYA)

- Melangkau ke tajuk/bab/trek sebelum atau selepasnya.
- Tekan dan tahan butang ini untuk carian laju ke hadapan atau ke belakang.

⑥ MUTE ✕ (BISU)

- Membisukan atau mengembalikan kelantangan.

⑦ AUDIO

- Memilih bahasa atau saluran audio.

⑧ 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)

(9) DISC MENU (MENU CAKERA)

- Masuk atau keluar menu kandungan cakera.
- Untuk VCD 2.0 dan SVCD sahaja, menghidupkan atau mematikan mod kawalan main baik.

(10) OK

- Mengesahkan sesuatu entri atau pilihan.

(11) RETURN/TITLE (KEMBALI/TAJUK)

- Kembali ke menu sebelumnya atau menunjukkan menu tajuk.

(12) STOP ■ (HENTI)

- Hentikan main balik.

(13) PLAY/PAUSE ▶II (MAIN/JEDA)

- Memulakan atau menjedakan main balik.

(14) Pad kekunci nombor 0-9

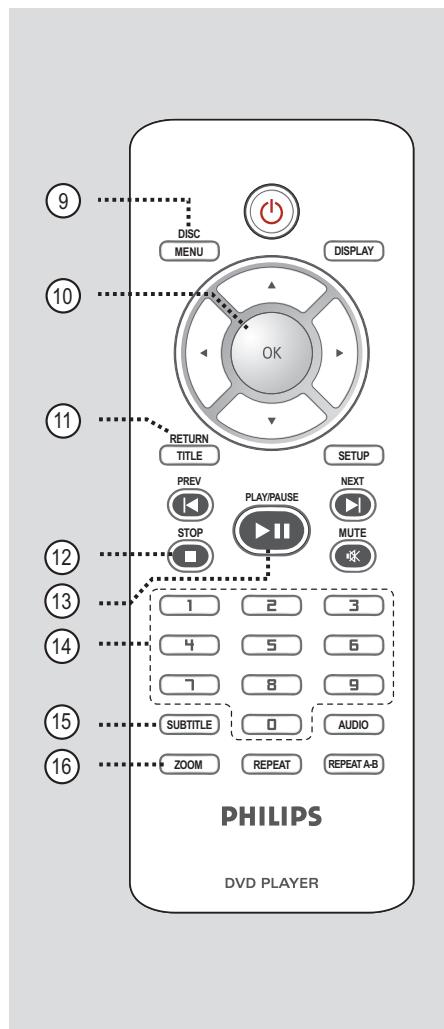
- Memilih nombor trek atau bab cakera.

(15) SUBTITLE (SARIKATA)

- Memilih bahasa sari kata DVD.

(16) ZOOM (ZUM)

- Zum gambar pada TV.

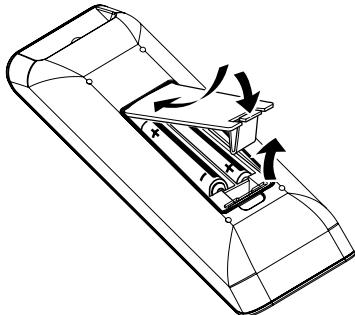


Bahasa Melayu

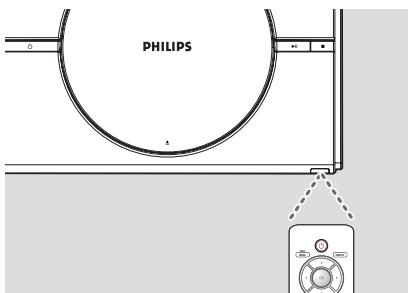
Kawalan jauh (bersambung)

Bahasa Melayu

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:

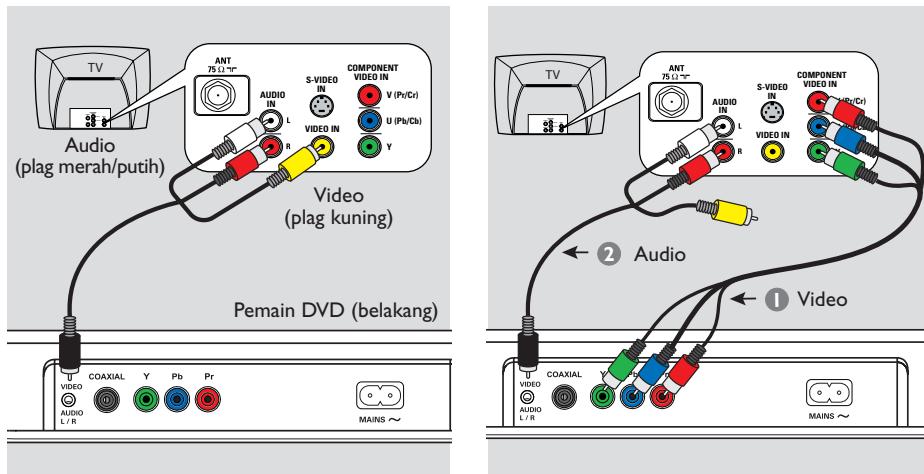
Dilarang meletakkan sebarang objek antara kawalan jauh dan unit ini semasa beroperasi.

- 5 Pilih fungsi yang diingini (sebagai contoh ►||).

AMARAN!

- Keluarkan bateri jika telah kebabisan 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



Bahasa Melayu

Langkah 1: Menyambung ke televisyen

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 opsyen 1.
- Bagi TV imbas progresif, ikut opsyen 2.

Opsyen 1: Menggunakan bicus Video Komposit (CVBS)

Anda boleh menyambung unit ini kepada TV melalui kabel video komposit yang memberi kualiti gambar yang baik.

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

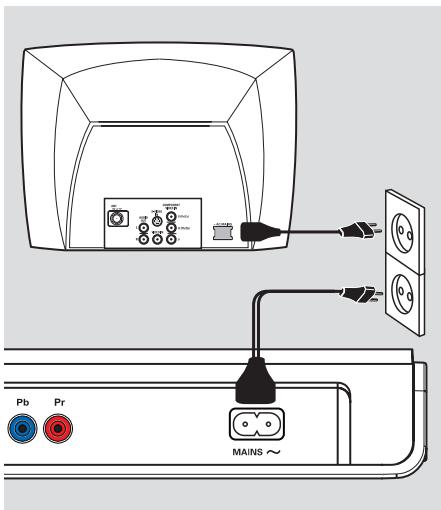
Opsyen 2: Menggunakan bicus Video Komponen (Y Pb Pr)

Anda boleh menyambung unit ini kepada TV melalui kabel video komposit yang memberi kualiti gambar yang unggul. Kualiti video imbas progresif hanya tersedia apabila menggunakan sambungan Y Pb Pr dan TV imbas progresif diperlukan.

- 1 Sambungkan kabel video komponen (merah/biru/hijau - tidak dibekalkan) daripada bicus **Y Pb Pr** pada unit ini kepada bicus 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 bicus **VIDEO AUDIO R/L** pada unit ini kepada bicus 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



Langkah 2: Menyambung kord kuasa

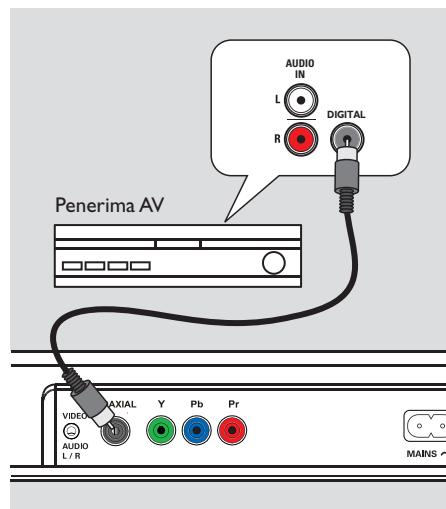
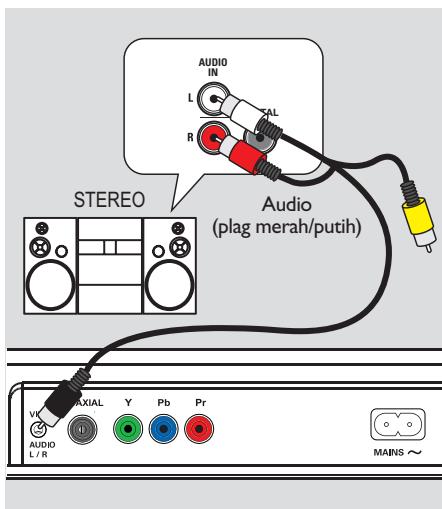
Selepas semuanya disambung dengan baik, plagkan masuk kord kuasa AC ke dalam salur keluar kuasa.

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 pengadaran bekalan.

Sambungan Pilihan



Bahasa Melayu

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 bicus **VIDEO AUDIO R/L** pada unit ini kepada bicus Audio In (merah/putih) pada peranti penyambung anda. Biarkan plag video kuning tidak disambungkan.
- 2 Untuk sambungan video, lihat ‘Sambungan Asas - Langkah I: Menyambung ke televisyen’ untuk mendapatkan butiran.

Petua Berguna:

- Lihat ‘Pilihan Menu Persediaan - Menu 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 sepaks (tidak dibekalkan) daripada bicus **COAXIAL** pada unit ini kepada bicus input sepaks digital pada peranti yang bersambung.
- 2 Untuk sambungan video, lihat ‘Sambungan Asas - Langkah I: 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 - Menu Audio - Output Digital’ untuk mendapatkan butiran.

Bermula

Mencari saluran tontonan yang betul

- ① Tekan **POWER** 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 **CH** 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.
- 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

Pilih ini untuk menukar bahasa menu paparan pada Skrin bagi unit ini. Bahasa menu akan tetap sebaik sahaja anda telah menetapkannya.

- ① Tekan **SETUP** pada kawalan jauh.
- ② Pindah ke { **Bahasa** } dalam menu dan tekan **▶**.
- ③ Gunakan kekunci **▲▼** untuk memilih { **Bahasa OSD** } dalam menu dan tekan **▶**.



- ④ Pilih bahasa dan tekan **OK** untuk pengesahan.

Bahasa sari kata, audio dan menu untuk main balik DVD

Anda boleh memilih tetapan bahasa keutamaan anda bagi main balik DVD. Jika bahasa yang dipilih tidak tersedia pada cakera, bahasa lalai cakera digunakan sebaliknya.

- ① Tekan **SETUP** pada kawalan jauh.
- ② Pindah ke { **Bahasa** } dalam menu dan tekan ►.



Bahasa Melayu

- ③ Gunakan kekunci ▲▼ untuk memilih satu dari pilihan di bawah ini dan tekan ►.

{ **Subtitle** }

Pilih ini untuk menukar bahasa sari kata.

{ **Audio** }

Pilih ini untuk menukar bahasa trek bunyi cakera.

{ **Menu DVD** }

Pilih ini untuk menukar bahasa menu cakera.

- ④ Guna kekunci ▲▼ untuk memilih bahasa dan tekan **OK** untuk mengesahkan.
- 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 berjalin (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 bincu 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 berjalin). Rujuk pada manual pengguna TV anda.
- 2 Hidupkan unit ini dan tekan **SETUP** pada kawalan jauh.
- 3 Gunakan kekunci **▲▼** untuk memilih menu { **Video** } dan tekan **▶**.
- 4 Pindah ke { **Video Out** } dalam menu dan tekan **▶**.



- 5 Pilih { **P-Scan** } dan tekan **OK** untuk mengesahkan.
→ Baca mesej pemberitahuan pada TV,

- 6 Gunakan **◀▶** untuk memilih { **Ya** } dalam menu dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

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 pada manual pengguna TV anda).
→ Satu mesej akan muncul pada TV anda.
- 8 Gunakan **◀▶** untuk memilih { **Ya** } dalam menu dan tekan **OK** untuk mengesahkan.
→ Persediaan kini telah selesai dan anda boleh menikmati gambar berkualiti tinggi.

Jika tiada gambar dipaparkan

- 1 Tekan **▲** pada unit ini.
- 2 Tekan pada kekunci angka '1' pada kawalan jauh.

Petua Berguna:

- Jika skrin kosong/herot benyot muncul, tunggu 15 saat bagi pemulihran 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 15 aksara maksimum.
 - Kadar bit disokong:

MP3

32 kHz 64 – 320 kbps
44.1 kHz, 48 kHz 80 – 320 kbps

WMA

44 kHz 64 – 192 kbps
48 kHz 128 – 192 kbps

- 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.

Kod kawasan bagi cakera DVD

Cakera dan pemain DVD direka bentuk dengan mengambil kira sekitan tempatan. Sebelum memainkan cakera, pastikan cakera adalah bagi daerah yang sama dengan pemain.

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	

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  untuk menghidupkan unit ini.
- ② Hidupkan TV ke saluran tontonan yang betul bagi unit ini.
- ③ Tekan  untuk membuka kompartmen.
- ④ Masukkan cakera ke dalam petak cakera dan tekan .
- Pastikan label cakera menghadap anda.
- ⑤ Main balik bermula secara automatik.
→ Jika tidak, tekan .
- 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 dimain pada unit ini.
- Sesetengah cakera tidak boleh dimainkan pada pemain ini kerana penatarajahan dan sifat cakera, atau kerana keadaan rakaman dan perisian pengarangan yang telah digunakan.

Kawalan main balik asas

Menjeda main balik

- Semasa main balik, tekan **PLAY/PAUSE ►II**.
→ Untuk menyambung main balik, tekan **PLAY/PAUSE ►II**.

Memilih trek/bab/tajuk lain

- Tekan **PREV ▲ / NEXT ▼** atau gunakan pad kekunci angka 0-9 untuk memasukti nombor trek/bab/tajuk.
→ Jika mod trek ulang adalah aktif, tekan **PREV ▲** lagi sekali untuk memainkan semula trek/bab/tajuk yang sama.

Mencari mundur/hadapan

- Tekan dan tahan **PREV ▲ / NEXT ▼**.
→ Sambil mencari, tekan  / 

Bermain dalam mod gerak perlahan (tidak berkenaan untuk CD, WMA, MP3)

- Semasa main balik, tekan  /  untuk memulakan permainan gerak perlahan.
→ Bunyi akan dibisukan. Tekan  / 

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 main balik dari awal, tekan PREV◀ sementara mesej 'Main dari awal, tekan SEBELUMNYA' muncul pada TV.
- Ini adalah ciri menjimatkan tenaga, unit ini akan beralih ke mod siap sedia kuasa rendah secara automatik jika anda tidak menekan mananya butang dalam masa 15 minit selepas cakera telah berhenti bermain.
- Penjimat skrin bermula secara automatik apabila main balik telah dihentikan sekurangnya 5 minit.

Memilih pelbagai fungsi ulang

Mod opsyen main berulang berbeza bergantung pada jenis cakera.

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

DVD

- Bab (ulang bab semasa)
- Tajuk (ulang tajuk semasa)
- Mati (keluar mod ulang)

VCD/SVCD/CD

- Tunggal (ulang trek semasa)
- Semua (ulang keseluruhan cakera)
- Mati (keluar mod ulang)

MP3/JPEG/WMA

- Tunggal (ulang fail semasa)
- Semua (ulang semua fail dalam folder semasa)
- Mati (keluar mod ulang)

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

Petua Berguna:

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

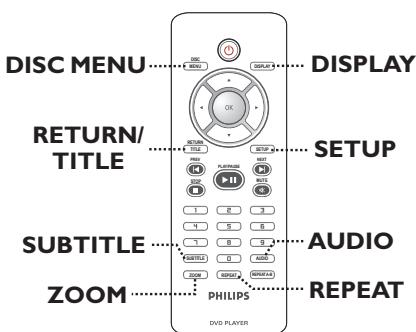
Operasi Cakera (bersambung)

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** pada kawalan jauh.

Operasi Cakera (bersambung)

Menukar bahasa trek bunyi

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

Bagi DVD

- 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 (LEFT, RIGHT, MIX, STEREO) (KIRI, KANAN, CAMPURAN, STEREO).

Menukar bahasa sari kata

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

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

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 Gunakan kekunci **▲▼◀▶** untuk menyorot melalui gambar yang diperbesarkan.
- 3 Tekan **ZOOM** berulang kali untuk kembali ke saiz yang asal.

Kawalan Main balik (VCD/SVCD)

Kawalan Main balik (PBC) membenarkan anda memainkan Video CD secara interaktif, mengikut menu pada paparan.

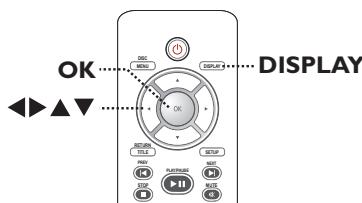
Bagi VCD dengan ciri PBC (versi 2.0 sahaja) dan SVCD

- 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.

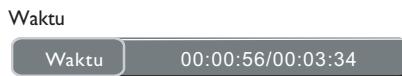
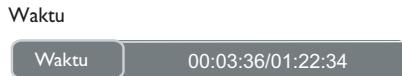
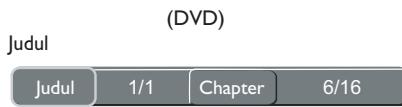
Operasi Cakera (bersambung)

Menggunakan opsyen menu paparan

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



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



- 2 Gunakan **pad kekunci nombor 0-9** untuk memasukkan nombor/masa atau guna kekunci ◀▶ untuk membuat pilihan.

- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.
→ Pertukaran main balik bagi operasi yang dipilih.

Memilih tajuk/bab/trek

Pilihan ini membenarkan anda melangkau ke tajuk/bab/trek tertentu pada cakera semasa.

- 1 Berpindah ke pilihan { Judul } / { Chapter } atau { Trek } dalam menu paparan.

Perhatian: Pilihan { Trek } hanya boleh dipilih jika PBC ditetapkan pada mati. Lihat 'Operasi Cakera - Kawalan Main balik (VCD/SVCD)' untuk mendapatkan butiran.

- 2 Gunakan **pad kekunci nombor 0-9** untuk memasukkan nombor yang sah.
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.
→ Main balik melangkau ke tajuk/bab/trek yang dipilih.

Mencari mengikut masa

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

- 1 Pindah kepada pilihan { Waktu }.
- 2 Gunakan **pad kekunci 0-9** untuk memasukkan masa main balik harus bermula (contoh 0:34:27).
- 3 Tekan **OK** untuk mengesahkan.
→ Main balik kepada masa yang dipilih.

Operasi Cakera (bersambung)

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 Pindah ke pilihan { **Ulang/ Ulang A-B / Sudut** } dalam menu paparan.
- ② Gunakan kekunci untuk memilih simbol sudut
- ③ Tekan **OK** berulang kali untuk beralih antara sudut yang berlainan.
→ Main balik bertukar kepada sudut yang dipilih.

Bahasa Melayu

Operasi Cakera (bersambung)

Memainkan cakera foto JPEG (pertunjukan slaid)

Sebelum anda bermula...

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

- Muatkan CD foto JPEG (CD Gambar Kodak, JPEG).
→ Menu gambar muncul pada TV. Tekan **PLAY/PAUSE ▶II** untuk memulakan main balik pertunjukan slaid.

Petua Berguna:

- Ia mungkin memerlukan lebih masa bagi unit 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 klip bunyi yang berkaitan dengan gambar.

Zumkan gambar

Semasa main balik,

- 1 Tekan **ZOOM** berulang kali untuk memilih tahap pembesaran.
- 2 Gunakan kekunci **▲▼◀▶** untuk menyorot melalui gambar yang diperbesarkan.

Memutar gambar

- Semasa main balik, gunakan kekunci **▲▼◀▶** untuk memutarkan gambar pada TV.
 - **▲** : putarkan gambar secara menegak -180°.
 - **▼** : putarkan gambar secara menegak +180°.
 - **◀** : putarkan gambar berlawanan arah jam.
 - **▶** : putarkan 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 Guna 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 ▲/NEXT ▶** untuk main balik trek/fail lain dalam folder semasa.
- Tekan dan tahan **PREV ▲/NEXT ▶** untuk carian laju ke hadapan/ke belakang pada trek muzik.
- Untuk memilih folder lain dari cakera ini, gunakan kekunci **▲▼◀▶** untuk menavigasi balik ke menu punca.

- 4 Untuk berhenti main balik, tekan **STOP ■**.

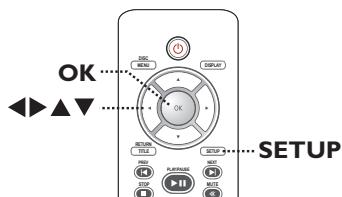
Petua Berguna:

- 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.

Pilihan Menu Persediaan

Mengakses menu persediaan

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



Bahasa Melayu

- 1 Tekan **SETUP** pada kawalan jauh.
→ Menu persediaan muncul.
- 2 Gunakan kekunci **▲▼** untuk memilih satu daripada pilihan menu persediaan dan tekan **►** untuk akses.



- 3 Gunakan kekunci **▲▼** untuk memilih pilihan yang anda hendak tukar dan tekan **►**.
- 4 Guna kekunci **▲▼** untuk memilih tetapan yang anda hendak tukar dan tekan **OK** untuk mengesahkan.
→ 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**.

Bahasa	Bahasa OSD : Inggris
Video	Subtitle : Auto
Audio	Audio : Inggris
Peringkat	Menu DVD : Inggris
Lain-lain	

Lihat 'Menu Bahasa' dalam bab ini.

Bahasa	Rasio Aspek : 4:3
Video	Modus Tampilan : Selaras Otomatis
Audio	Sistem TV : PAL
Peringkat	Video Out : Berjalin
Lain-lain	Smart Picture : Standar

Lihat 'Menu Video' dalam bab ini.

Bahasa	Keluaran Digital : Semua
Video	Modus Malam : Off
Audio	Down Sampling : On
Peringkat	
Lain-lain	

Lihat 'Menu Audio' dalam bab ini.

Bahasa	Kontrol ortu : 8.Dewasa
Video	Setel Sandi
Audio	
Peringkat	
Lain-lain	

Lihat 'Menu Peringkat' dalam bab ini.

Bahasa	Gunakan Pengaturan Standar
Video	Volume : 63
Audio	
Peringkat	
Lain-lain	

Lihat 'Menu Lain-lain' dalam bab ini.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Menu Bahasa (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Bahasa OSD

Pilih bahasa menu bagi paparan pada skrin unit ini.
Lihat 'Bermula – Menetapkan keutamaan bahasa'.

Subtitle

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

Audio

Pilih bahasa sari kata yang diutamakan bagi main balik DVD.

Menu DVD

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.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

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

Rasio Aspek

Bentuk gambar boleh dilaraskan untuk disesuaikan pada TV anda.

{ 4:3 }

- Bagi paparan 'skrin lebar' dengan bar hitam pada bahagian atas dan bawah.



{ 16:9 }

- Bagi TV skrin lebar (nisbah bingkai 16:9).



Modus Tampilan

Tetapan ini membenarkan anda mengubah skala gambar supaya gambar muat pada lebar dan ketinggian TV.

{ Isi }

- Scalakan gambar supaya muat dengan ketinggian dan lebar skrin secara sama banyak.

{ Asli }

- Skalakan gambar supaya muat dengan saiz skrin asal (hanya bagi MPEG).

{ Selaras Tinggi }

- Skalakan gambar supaya muat dengan ketinggian skrin.

{ Selaras Lebar }

- Skalakan gambar supaya muat dengan lebar skrin.

{ Selaras Otomatis }

- Skalakan gambar mengikut kadar dengan aspek skrin minimum.

{ Pan Scan }

- Skalakan gambar mengikut kadar dengan aspek skrin minimum.

Sistem 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.

{ NTSC }

- Bagi NTSC-TV sistem.

{ PAL }

- Bagi TV sistem PAL.

{ Multi }

- Bagi TV yang serasi dengan kedua-dua PAL dan NTSC.

Sahkan tetapan dengan menekan **◀** untuk memilih { **Ya** } dalam menu dan tekan **OK** pada kawalan jauh.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

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

Video Out

Pastikan bahawa TV anda boleh menerima isyarat progresif (TV imbasan progresif diperlukan) dan bahawa anda telah menyambungkan unit ini ke TV anda menggunakan Y Pb Pr. Lihat 'Bermula - Tetapkan ciri imbasan progresif untuk butiran.'

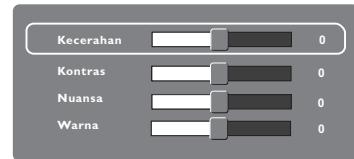
- { Berjalin } – Matikan mod imbas progresif.
- { P-Scan } – Hidupkan mod imbas progresif.

Sahkan tetapan dengan menekan **◀** untuk memilih { **Ya** } dalam menu dan tekan **OK** pada kawalan jauh.

Smart Picture

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

- { Standar } – Tetapan warna asal.
- { Jelas } – Tetapan warna terang.
- { Sejuk } – Tetapan warna lembut.
- { Peribadi } – Pilih ini untuk memperbaikidkan tetapan warna gambar. Gunakan kekunci **◀ ▶** untuk melaras ke tetapan yang paling sesuai dengan kegemaran peribadi anda. Bagi tetapan purata, pilih { **0** }.



Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

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

Keluaran Digital

Tetapan ini hanya diperlukan jika soket COAXIAL/DIGITAL OUT unit ini bersambung kepada lain-lain peranti audio/video.

- { Off } – Menyahaktifkan output audio digital. Contohnya, jika anda menggunakan soket AUDIO OUT untuk menyambung unit ini kepada TV atau sistem Stereo.
- { PCM } – Peranti yang bersambung tidak menyokong format berbulang saluran. Unit ini menukar berbilang saluran kepada format PCM (Modulasi Kod Denyutan).
- { SEMUA } – Peranti yang bersambung menyokong format audio berbilang saluran. Format audio digital akan dioutput seperti mana pada cakera.

Nota: Jika { Keluaran Digital } ditetapkan pada { Semua } semasa main balik MPEG, MP3 atau VVMA, output audio akan berada dalam format PCM.

Modus Malam

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

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

Down Sampling

Ciri ini mendayakan anda menyahdayakan pemprosesan isyarat digital untuk kualiti bunyi yang lebih baik.

- { Off } – Mainkan cakera yang dirakam pada kadar pensampelan 96kHz. Kadar ini hanya boleh dicapai dalam mod Stereo-Classic (Flat).
- { On } – Mainkan cakera yang dirakam pada kadar pensampelan 48kHz.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Menu Peringkat (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Kontrol ortu

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 **pad kekunci nombor 0-9** pada kawalan jauh untuk memasukkan kata laluan 4-digit anda dan tekan **OK**.
- 2) Gunakan kekunci **▲▼** untuk memilih tahap pengadaran daripada 1 hingga 8 dan tekan **OK**.

Nota:

- Pengadaran 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 pengadaran walaupun pengadaran 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 4-digit yang sama.

Setel Sandi

Kata laluan digunakan untuk kawalan ortu. Kata laluan lalai adalah '0000'. Untuk menukar kata laluan:

- 1) Gunakan kekunci **▲▼** untuk memilih { Setel Sandi } dan tekan **OK**.
- 2) Gunakan **pad kekunci nombor 0-9** pada alat kawalan jauh untuk memasukkan kata laluan 4-digit anda yang sedia ada pada { Sandi }.

Sandi



Perhatian: Apabila anda melakukan ini untuk kali pertama atau anda terlupa kata laluan anda yang sedia ada, masukkan '0000'.

- 3) Tekan **OK** untuk meneruskan.
- 4) Masukkan kata laluan 4-digit baru pada { Sandi Baru }.
- 5) Tekan **OK** untuk mengesahkan dan tekan **SETUP** untuk keluar daripada menu.

Pilihan Menu Persediaan (bersambung)

Menu Lain-lain (opsyen yang bergaris bawah adalah tetapan lalai kilang)

Gunakan Pengaturan Standar

Ciri ini membolehkan anda untuk menetapkan semula semua opsyen menu persediaan dan tetapan peribadi anda ke tetapan lalai kilang, kecuali kata laluan anda untuk kawalan ortu.

- { Ya } — Pilih ini untuk menetapkan semula ke tetapan lalai kilang.
{ Tidak } — Pilih ini untuk mengekalkan tetapan sedia ada.

Gunakan kekunci $\blacktriangleleft \blacktriangleright$ untuk membuat pemilihan dan tekan **OK** untuk mengesahkan.

Volume

Ciri ini membolehkan anda melaraskan paras kelantangan.

Gunakan kekunci $\blacktriangleleft \blacktriangleright$ untuk menetapkan tahap kelantangan di antara 0 ~ 63.
(60 adalah tetapan lalai)

Memasang perisian terkini

Philips akan mengeluarkan naik taraf perisian untuk meningkatkan pengalaman pengguna.

- ① Dapatkan versi perisian unit ini dengan menekan ▲ untuk membuka petak cakera
- ② Tekan pada **kekunci angka '966'** 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 **OK** untuk mengesahkan.
→ Pemasangan perisian bermula.
→ Samaik sahaja selesai, unit ini akan mati kuasa 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	Penyelesaian
Tiada kuasa.	<ul style="list-style-type: none">– Tekan  pada unit ini untuk menghidupkan kuasa.– Pastikan Ensuri bahawa salur keluar AC 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 imbas progresif, tunggu selama 15 saat bagi pemulihan automatik atau kembali ke mod lalai seperti di bawah:<ol style="list-style-type: none">1) Tekan  pada unit ini.2) Tekan dan tahan pad kekunci nombor '1' pada kawalan jauh.– Jika ini berlaku selepas anda menetapkan sistem warna, tunggu selama 15 saat untuk pemulihan automatik atau beralih kembali kepada sistem warna TV yang lalai:<ol style="list-style-type: none">1) Tekan  pada unit ini.2) Tekan dan tahan pad kekunci nombor '3' pada kawalan jauh.
Gambar terherot atau gambar hitam/putih.	<ul style="list-style-type: none">– Semak sambungan video.– Pastikan cakera serasi dengan unit ini.– Kadangkala sedikit keherotan pada gambar akan muncul. Hal ini bukan malfungsi.– Cakera kotor. Bersihkan cakera.

Menyelesaikan masalah (bersambung)

Masalah	Penyelesaian
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. Lihat “Menu Audio – Keluaran Digital” untuk mendapatkan butiran.
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 (\pm).
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. Periksa jika cakera rosak dengan mencuba cakera lain.– 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 sekurangnya satu jam.
Butang pada unit ini tidak berfungsi.	<ul style="list-style-type: none">– Terdapat masalah teknikal. Putuskan sambungan unit ini daripada salur keluar kuasa selama 10 saat dan sambung semula.

Menyelesaikan masalah (bersambung)

Masalah	Penyelesaian
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 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 bicus Komponen Video (Y Pb Pr).

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 untuk DVD, SVCD
Digital	MPEG 1 untuk VCD

DVD

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

VCD

Mendatar Resolusi	50 Hz	60 Hz
Resolusi menegak	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)	> 77 dB
Cakap silang (1kHz)	> 65 dB
Keherotan/hingar (1kHz)	> 65 dB
MPEG MP3	MPEG Audio L3

SAMBUNGAN

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

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

KABINET

Dimensi (l x t x d):	250 x 52 x 250 mm
Berat	Anggaran 0.879 kg

PENGGUNAAN KUASA

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

Spesifikasi tertakluk kepada perubahan tanpa notis terlebih awal.

Glosari

Audio analog: Bunyi yang belum ditukarkan menjadi nombor. Bunyi analog tersedia untuk anda apabila anda menggunakan bicus 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 DVD: Paparan skrin disediakan untuk membenarkan pemilihan imej, bunyi, sari kata, pelbagai sudut, dan sbgnya., dirakamkan pada DVD.

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 failnya '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.

Kontrol ortu: Fungsi DVD untuk menghadkan 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 kepada 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).

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

Bicu VIDEO AUDIO L/R: 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’.

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

tel (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
DVR/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 67 cms 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>

(C) Be responsible
Respect copyrights



DVP1120



Sgpjy-0737/98-3