

Sedia membantu anda bila-bila masa

Daftarkan produk anda dan dapatkan sokongan di
www.philips.com/welcome



HTD5520
HTD5550
HTD5580

Manual pengguna

PHILIPS

Daftar kandungan

1 Penting	2	6 Kemas kinikan perisian	21
Keselamatan	2	Semak versi perisian	21
Jagaan produk anda	3	Kemas kini perisian melalui USB	21
Jagaan alam sekitar	3		
2 Teater rumah anda	4	7 Spesifikasi produk	22
Unit utama	4		
Kawalan jauh	4	8 Menyelesaikan masalah	24
Penyambung	5		
3 Sambung dan sediakan	7	9 Notis	26
Sambung pembesar suara	7	Hak cipta	26
Sambung kepada TV	8	Tanda dagangan	26
Sambungkan audio daripada TV dan peranti lain	9		
Sediakan pembesar suara	10	10 Kod bahasa	27
Sediakan EasyLink (kawalan HDMI-CEC)	10		
4 Gunakan teater rumah anda	12	11 Indeks	28
Cakera	12		
Fail data	13		
Mainkan audio menerusi Bluetooth	14		
Peranti storan USB	14		
Pilihan audio, video, dan gambar	15		
Radio	16		
pemain MP3	16		
Karaoke	17		
Pilih bunyi	17		
5 Tukar tetapan	18		
Tetapan bahasa	18		
Tetapan gambar dan video	19		
Tetapan audio	19		
Tetapan kawalan ibu bapa	19		
Tetapan paparan	20		
Tetapan penjimatan tenaga	20		
Kembalikan tetapan lalai	20		

1 Penting

Baca dan faham semua arahan sebelum anda gunakan teater rumah anda. Jika kerosakan terjadi disebabkan oleh kegagalan mematuhi arahan, jaminan tidak dikenakan.

Keselamatan

Risiko kejutan elektrik atau kebakaran!

- Jangan sekali-kali dedahkan produk dan aksesori kepada hujan atau air. Jangan sekali-kali letakkan bekas cecair, seperti pasu, hampir dengan produk. Jika cecair tertumpah pada atau ke dalam produk, putuskan sambungan dengan alur keluar kuasa dengan serta merta. Hubungi Penjagaan Pelanggan Philips agar produk diperiksa sebelum digunakan.
- Jangan sekali-kali letakkan produk dan aksesori berhampiran nyalaan terbuka atau sumber haba lain, termasuk cahaya matahari langsung.
- Jangan sekali-kali masukkan objek ke dalam slot pengalihudaraan atau bukaan lain pada teater rumah.
- Apabila plag sesalurkuasa atau pengganding perkakas digunakan sebagai peranti putus sambungan, peranti putus sambungan tersebut akan tetap sedia beroperasi.
- Bateri (pek bateri atau bateri yang dipasang) tidak boleh didedahkan kepada haba yang melampau seperti cahaya matahari, api atau sebagainya.
- Putuskan sambungan produk daripada alur keluar kuasa jika berlaku ribut petir.
- Apabila anda memutuskan sambungan kord kuasa, sentiasa tarik palamnya, dan bukan kabelnya.

Risiko litar pintas atau kebakaran!

- Sebelum anda menyambungkan produk kepada alur keluar kuasa, pastikan bahawa voltan kuasa sepadan dengan nilai yang

dicetak di belakang atau bahagian bawah produk tersebut. Jangan sekali-kali sambungkan produk kepada alur keluar kuasa jika voltannya berbeza.

Risiko kecederaan atau kerosakan teater rumah!

- Bagi produk yang boleh dilekapkan pada dinding, gunakan hanya pendakap lekapan dinding yang dibekalkan sahaja. Kukuhan lekapan dinding pada dinding yang boleh menyokong gabungan berat produk dan lekapan dinding. Koninklijke Philips N.V. tidak menanggung sebarang tanggungjawab terhadap pemasangan dinding yang tidak wajar, kecederaan atau kerosakan.
- Bagi pembesar suara dengan dirian, gunakan hanya dirian yang dibekalkan. Pasangkan dirian pada pembesar suara dengan ketat. Letakkan dirian yang dipasangkan pada permukaan mendatar dan sama rata yang boleh menyokong berat gabungan pembesar suara dan dirian.
- Jangan sekali-kali letakkan produk atau sebarang objek pada kord kuasa atau kelengkapan elektrik yang lain.
- Jika produk diangkut dalam suhu di bawah 5°C, buka bungkusan produk dan tunggu sehingga suhunya sepadan dengan suhu bilik sebelum menyambungkannya dengan alur keluar kuasa.
- Sinaran laser boleh nampak dan tak nampak apabila dibuka. Elakkan pendedahan kepada pancaran.
- Jangan sentuh kanta optik cakera di dalam petak cakera.
- Bahagian-bahagian produk ini mungkin dibuat daripada kaca. Kendalikan dengan berhati-hati untuk mengelakkan kecederaan dan kerosakan.

Risiko pemanasan melampau!

- Jangan pasang produk dalam ruangan terkurung. Sentiasa tinggalkan ruang sekurang-kurangnya 4 inci di sekeliling produk untuk pengalihudaraan. Pastikan langsir atau objek lain tidak menutup slot pengalihudaraan pada produk tersebut.

Risiko pencemaran!

- Jangan campurkan bateri (lama dengan yang baru, atau karbon dengan alkali, dll.).
- Bahaya letupan jika bateri tidak diganti dengan yang betul. Ganti hanya dengan jenis yang sama atau setara.
- Keluarkan bateri jika telah kehabisan atau jika kawalan jauh tidak akan digunakan buat tempoh masa yang lama.
- Bateri mengandungi bahan kimia, jadi ia hendaklah dilupuskan dengan betul.

Risiko tertelan bateri!

- Produk/alat kawalan jauh mungkin mengandungi bateri jenis syiling/butang, yang boleh ditelan. Jauhkan bateri daripada jangkauan kanak-kanak pada setiap masa! Jika tertelan, bateri ini boleh mengakibatkan kecederaan serius atau kematian. Kelecuran dalaman yang teruk boleh berlaku dalam masa dua jam selepas tertelan bateri ni.
- Jika anda mengesyaki bahawa bateri telah tertelan atau termasuk ke dalam mana-mana bahagian badan, dapatkan rawatan perubatan dengan segera.
- Apabila anda menukar bateri, pastikan semua bateri baru dan lama jauh dari jangkauan kanak-kanak. Pastikan petak bateri telah ditutup dengan kemas selepas anda mengganti bateri.
- Jika petak bateri tidak dapat ditutup dengan kemas, berhenti menggunakan produk ini. Jauhkan ia dari jangkauan kanak-kanak dan hubungi pengeluar.



Ini adalah perkakas CLASS II dengan penempatan berganda, dan tiada perlindungan pembumian dibekalkan.

Jagaan produk anda

- Jangan letakkan sebarang objek selain daripada cakera ke dalam petak cakera.
- Jangan masukkan cakera yang meleding atau merekah ke dalam petak cakera.
- Keluarkan cakera daripada petak cakera jika anda tidak menggunakan produk untuk tempoh masa yang lama.
- Hanya gunakan kain mikrogentian untuk membersihkan produk.

Jagaan alam sekitar



Produk anda direka bentuk dan dikilangkan dengan menggunakan bahan dan komponen yang berkualiti tinggi, yang boleh dikitar semula dan digunakan semula.

Jangan buang produk anda dengan buangan isi rumah yang lain. Sila ambil tahu tentang peraturan tempatan mengenai pengumpulan berasingan produk elektrik dan elektronik dan bateri. Pembuangan produk ini dengan cara yang betul akan membantu mencegah kemungkinan akibat negatif terhadap alam sekitar dan kesihatan manusia.

Produk anda mengandungi bateri, yang tidak boleh dibuang bersama buangan isi rumah yang biasa.

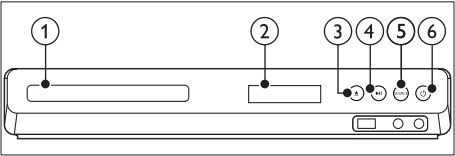
Sila ambil tahu tentang peraturan tempatan mengenai pengumpulan berasingan bateri. Cara membuang bateri yang betul akan membantu mencegah kemungkinan akibat negatif terhadap alam sekitar dan kesihatan manusia.

Sila lawati www.recycle.philips.com untuk maklumat tambahan mengenai pusat kitaran semula di kawasan anda.

2 Teater rumah anda

Tahniah atas pembelian anda dan selamat menggunakan Philips! Untuk mendapat manfaat penuh daripada sokongan yang ditawarkan oleh Philips, daftarkan teater rumah anda di www.philips.com/welcome.

Unit utama



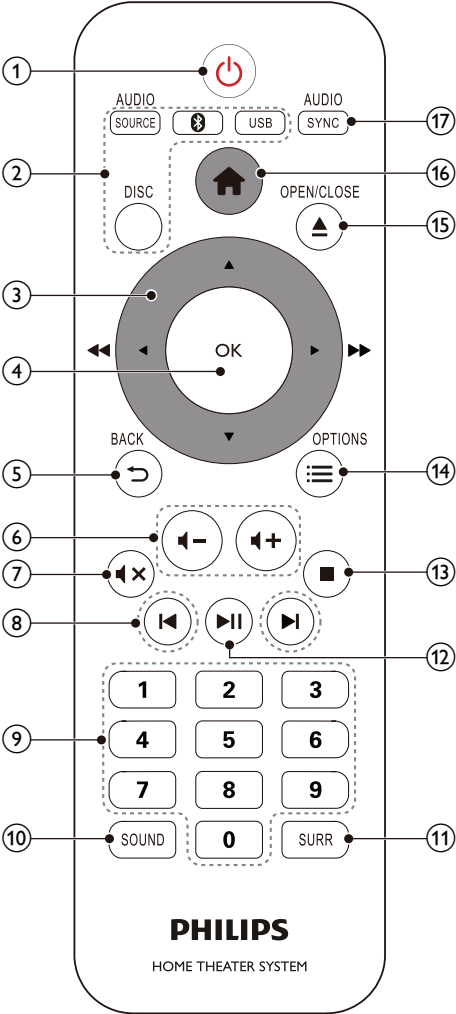
- 1 **Kompartmen cakera**
- 2 **Panel paparan**
- 3 **▲ (Buka/Tutup)**
Buka atau tutup petak cakera, atau keluarkan cakera.
- 4 **▶II (Main/Jeda)**
Mula, jeda atau sambung semula main.
- 5 **SOURCE**
Pilih sumber audio atau video untuk teater rumah ini.
- 6 **⏻ (Bersedia-Hidup)**
Hidupkan teater rumah atau alihkan kepada siap sedia.

Paparan panel hadapan	Penunjuk
HOME	Laman utama
RADIO	Radio
DISC	Cakera
AUX	Aux In
OPT I	Optical In
AUD IO	Audio In
OPEN	Buka
CLOSE	Tutup

Paparan panel hadapan	Penunjuk
LOAD	Muatkan
PAUSE	Jeda
---	Senyap

Kawalan jauh

Bahagian ini mengandungi gambaran keseluruhan alat kawalan jauh.



① **⏻ (Bersedia-Hidup)**

- Hidupkan teater rumah atau alihkan kepada siap sedia.
- Apabila EasyLink didayakan, tekan dan tahan selama sekurang-kurangnya tiga saat untuk mengalihkan semua peranti bersambung yang akur HDMI CEC kepada siap sedia.

② **Butang sumber**

- **DISC:** Beralih ke sumber cakera. Akses atau keluar daripada menu cakera ketika anda memainkan cakera.
- **AUDIO SOURCE:** Pilih sumber input audio atau sumber radio.
- **🔊:** Tukar ke Bluetooth
- **USB:** Beralih kepada peranti storan USB.

③ **Butang navigasi**

- Navigasi menu.
- Dalam mod video, tekan kiri atau kanan untuk mengundur atau mara dengan laju, tekan atas atau bawah untuk mara atau mengundur dengan perlahan (untuk video DVD sahaja).
- Dalam mod radio, tekan kiri atau kanan untuk mencari stesen radio; tekan atas atau bawah untuk menalalahkan frekuensi radio.

④ **OK**

Sahkan entri.

⑤ **↶ BACK**

Kembali ke skrin menu sebelumnya.

⑥ **⬆️ +/-**

Naikkan atau kurangkan kelantangan.

⑦ **⬇️ × (Senyap)**

Bisukan atau pulihkan kelantangan.

⑧ **⏮️ / ⏭️ (Sebelumnya/Seterusnya)**

- Langkau ke trek sebelum atau seterusnya, bab atau fail.
- Dalam mod radio, pilih stesen radio pratetap.

⑨ **Butang angka**

Pilih item untuk dimainkan.

⑩ **SOUND**

Pilih mod bunyi.

⑪ **SURR**

Pilih bunyi keliling atau bunyi stereo.

⑫ **▶️ || (Main/Jeda)**

Mula, jeda atau sambung semula main.

⑬ **■ (Henti)**

Hentikan main.

⑭ **☰ OPTIONS**

- Akses lebih banyak pilihan mainan sambil memainkan cakera atau peranti storan USB.
- Dalam mod radio, pasang stesen radio secara automatik.

⑮ **▲ (Buka/Tutup)**

Buka atau tutup petak cakera.

⑯ **🏠 (Laman utama)**

Akses atau keluar daripada menu utama.

⑰ **AUDIO SYNC**

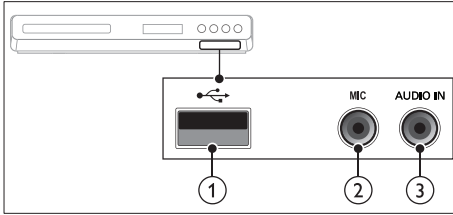
- Pilih bahasa atau saluran audio.
- Tekan dan tahan untuk mengakses tetapan lengah audio, kemudian tekan **Butang navigasi** untuk melengahkan audio agar sepadan dengan video.

Penyambung

Bahagian ini mengandungi gambaran keseluruhan penyambung yang ada dengan teater rumah anda.

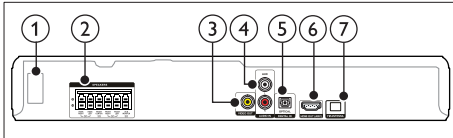
Depan

Penyambung hadapan



- ① **•⇄ (USB)**
Input audio, video atau gambar daripada peranti storan USB.
- ② **MIC**
Input audio daripada mikrofon.
- ③ **AUDIO IN**
Input audio dari pemain MP3 (bucu 3.5mm).

Penyambung belakang



- ① **AC MAINS**
Sambungkan kabel kuasa AC yang dibekalkan.
- ② **SPEAKERS**
Sambung kepada pembesar suara dan subwufer yang dibekalkan.
- ③ **VIDEO OUT**
Sambung kepada input video komposit pada TV.
- ④ **AUDIO IN-AUX**
Sambung kepada output audio analog pada TV atau peranti analog.
- ⑤ **DIGITAL IN-OPTICAL**
Sambung kepada output audio optik pada TV atau peranti digital.

- ⑥ **HDMI OUT (ARC)**
Sambung kepada input HDMI pada TV.
- ⑦ **FM ANTENNA**
Sambungkan antena yang dibekalkan untuk penerimaan radio.

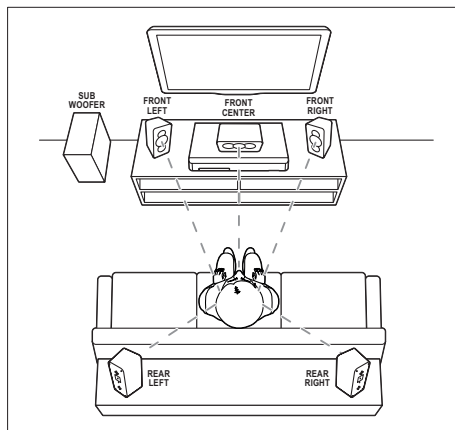
3 Sambung dan sediakan

Bahagian ini membantu anda menghubungkan teater rumah anda kepada TV dan peranti yang lain, kemudian buat persediaannya.

Untuk maklumat tentang sambungan asas teater rumah anda dan aksesori, rujuk panduan permulaan ringkas.

Catatan

- Untuk pengenalan dan pengedaran bekalan, lihat plat jenis di bahagian belakang atau bawah produk.
- Sebelum anda membuat atau menukar sebarang sambungan, pastikan semua peranti telah ditanggalkan daripada alur keluar kuasa.



* Bentuk pembesar suara yang sebenar mungkin berbeza dari ilustrasi di atas.

Catatan

- Bunyi keliling bergantung kepada faktor seperti bentuk dan saiz bilik, jenis dinding dan siling, tingkap dan permukaan pemantul, dan akustik pembesar suara. Buat ujian dengan kedudukan pembesar suara untuk mendapatkan tetapan optimum untuk anda.

Sambung pembesar suara

Kabel pembesar suara adalah berkod warna agar mudah disambung. Untuk menyambungkan pembesar suara dengan teater rumah anda, padankan warna kabel pembesar suara dengan yang pada penghubung.

Kedudukan pembesar suara memainkan peranan penting dalam menyediakan kesan bunyi keliling. Untuk kesan terbaik, tempatkan semua pembesar suara ke arah kedudukan tempat duduk dan letakkannya pada paras telinga anda (semasa duduk).

Ikuti garis panduan umum ini untuk penempatan pembesar suara.

- 1** Kedudukan tempat duduk:
Ini adalah pusat kawasan anda mendengar.
- 2 FRONT CENTER** pembesar suara (hadapan tengah):
Tempatkan pembesar suara tengah betul-betul di hadapan kedudukan tempat duduk, sama ada di atas atau di bawah TV anda.
- 3 FRONT LEFT** pembesar suara (hadapan kiri) dan **FRONT RIGHT** (hadapan kanan):
Tempatkan pembesar suara di kiri dan kanan di bahagian hadapan, dan pada jarak yang sama daripada pembesar suara tengah. Pastikan pembesar suara kiri, kanan dan tengah berada pada jarak yang sama daripada tempat duduk anda.

4 REAR LEFT pembesar suara (belakang kiri) dan **REAR RIGHT** (belakang kanan):
Tempatkan pembesar suara belakang di sebelah kiri dan kanan kedudukan tempat duduk anda, sama ada sebaris dengannya atau agak ke belakang sedikit.

5 SUBWOOFER (subwufer):
Tempatkan subwufer sekurang-kurangnya satu meter di sebelah kiri atau kanan TV. Tinggalkan ruang lebih kurang 10 sentimeter dari dinding.

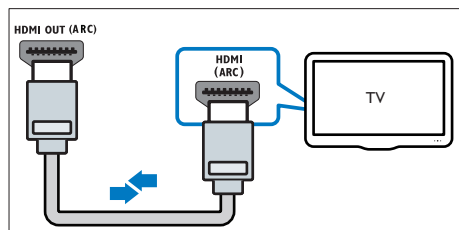
Sambung kepada TV

Sambung teater rumah anda kepada TV untuk menonton video. Anda boleh mendengar audio TV menerusi pembesar suara teater rumah anda. Gunakan sambungan kualiti terbaik yang tersedia pada teater rumah dan TV anda.

Pilihan 1: Sambung ke TV melalui HDMI (ARC)

Video dengan kualiti terbaik

Teater rumah anda menyokong versi HDMI dengan Saluran Kembali Audio (ARC). Jika TV anda patuh HDMI ARC, anda boleh mendengar audio TV menerusi teater rumah anda menggunakan satu kabel HDMI sahaja.



- 1 Menggunakan kabel HDMI Berkelajuan Tinggi, sambung penyambung **HDMI OUT (ARC)** pada teater rumah anda kepada penyambung **HDMI ARC** pada TV.
 - Penyambung **HDMI ARC** pada TV mungkin dilabel dengan cara berbeza. Untuk butiran, lihat manual pengguna TV.

2 Pada TV anda, hidupkan operasi HDMI-CEC. Untuk butiran, lihat manual pengguna TV.

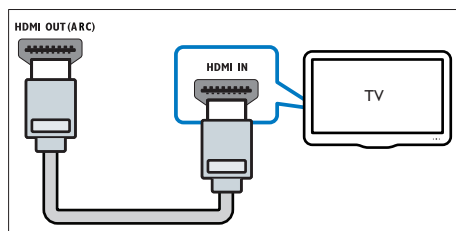
- HDMI-CEC adalah ciri yang membolehkan peranti yang mematuhi CEC yang disambung melalui HDMI untuk dikawal oleh alat kawalan jauh tunggal, seperti kawalan kelantangan untuk kedua-dua TV dan teater rumah. (lihat 'Sediakan EasyLink (kawalan HDMI-CEC)' di halaman 10)

3 Jika anda tidak dapat mendengar audio TV melalui teater rumah anda, Buat persediaan audio secara manual. (lihat 'Sediakan audio' di halaman 11)

Pilihan 2: Sambungkan ke TV menerusi HDMI standard

Video dengan kualiti terbaik

Jika TV anda tidak patuh HDMI ARC, sambungkan teater rumah anda kepada TV melalui sambungan HDMI standard.



- 1 Menggunakan kabel HDMI Berkelajuan Tinggi, sambung penyambung **HDMI OUT (ARC)** pada teater rumah anda kepada penyambung **HDMI** pada TV.
- 2 Sambungkan kabel audio untuk mendengar audio TV menerusi teater rumah anda (lihat 'Sambungkan audio daripada TV dan peranti lain' di halaman 9).
- 3 Pada TV anda, hidupkan operasi HDMI-CEC. Untuk butiran, lihat manual pengguna TV.
 - HDMI-CEC adalah ciri yang membolehkan peranti yang mematuhi CEC yang disambung melalui HDMI

untuk dikawal oleh alat kawalan jauh tunggal, seperti kawalan kelantangan untuk kedua-dua TV dan teater rumah. (lihat 'Sediakan EasyLink (kawalan HDMI-CEC)' di halaman 10)

- 4 Jika anda tidak dapat mendengar audio TV melalui teater rumah anda, Buat persediaan audio secara manual. (lihat 'Sediakan audio' di halaman 11)

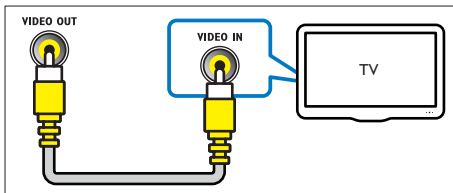
Catatan

- Jika TV anda mempunyai penyambung DVI, anda boleh menggunakan penyesuai HDMI/DVI untuk menyambung kepada TV. Bagaimanapun, sesetengah ciri mungkin tidak tersedia.

Pilihan 3: Menyambung kepada TV melalui video komposit

Video berkualiti asas

Jika TV anda tidak mempunyai penyambung HDMI, gunakan sambungan komposit video. Sambungan komposit tidak menyokong video definisi tinggi.



- 1 Menggunakan kabel video komposit, sambungkan penyambung **VIDEO OUT** pada teater rumah anda kepada penyambung **VIDEO IN** pada TV.
 - Penyambung video komposit mungkin berlabel **AV IN**, **COMPOSITE**, atau **BASEBAND**.
- 2 Sambungkan kabel audio untuk mendengar audio TV menerusi teater rumah anda (lihat 'Sambungkan audio daripada TV dan peranti lain' di halaman 9).

- 3 Bila anda menonton program TV, tekan **SOURCE** pada teater rumah anda berkali-kali untuk memilih input audio yang betul.
- 4 Apabila anda menonton video, alihkan TV anda kepada input video yang betul. Untuk butiran, lihat manual pengguna TV.

Sambungkan audio daripada TV dan peranti lain

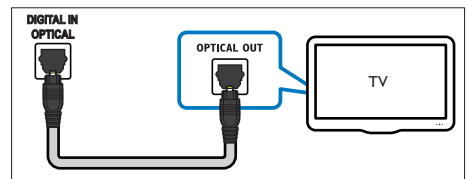
Mainkan audio daripada TV atau peranti lain melalui pembesar suara teater rumah anda. Gunakan sambungan kualiti terbaik yang tersedia pada TV anda, teater rumah, dan peranti lain.

Catatan

- Apabila teater rumah dan TV anda disambungkan melalui HDMI ARC, sambungan audio tidak diperlukan (lihat 'Pilihan 1: Sambung ke TV melalui HDMI (ARC)' di halaman 8).

Pilihan 1: Sambung audio melalui kabel optik digital

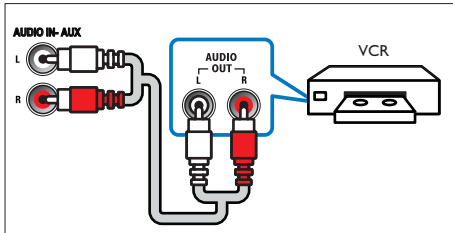
Audio dengan kualiti terbaik



- 1 Menggunakan kabel optik, sambungkan penyambung **OPTICAL** pada teater rumah anda kepada penyambung **OPTICAL OUT** pada TV atau peranti lain.
 - Penyambung optik digital mungkin berlabel **SPDIF** atau **SPDIF OUT**.

Pilihan 2: Sambung audio melalui kabel audio analog

Audio berkualiti asas



- 1 Menggunakan kabel analog, sambungkan penyambung **AUX** pada teater rumah anda kepada penyambung **AUDIO OUT** pada TV atau peranti lain.

Sediakan pembesar suara

Sediakan pembesar suara secara manual untuk mengalami bunyi keliling tersuai.

Sebelum anda bermula

Buat sambungan yang diperlukan seperti yang diterangkan dalam panduan permulaan pantas dan kemudian ubah TV kepada sumber yang betul dari teater rumah anda.

- 1 Tekan **⬆** (**Laman utama**).
- 2 Pilih **[Setup]**, kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Audio]** > **[Tetapan Speaker]**.
- 4 Tekan **Butang navigasi** dan **OK** untuk memilih dan tukar:
 - **[Volum Speaker]**: Tetapkan tahap kelantangan setiap pembesar suara.
 - **[Lengah Speaker]**: Tetapkan masa tunda bagi pembesar suara yang diletakkan dekat dengan kedudukan tempat duduk untuk mendapatkan penghantaran audio daripada semua pembesar suara.

Sediakan EasyLink (kawalan HDMI-CEC)

Teater rumah ini menyokong Philips EasyLink, yang menggunakan protokol HDMI-CEC (Kawalan Elektronik Pengguna). Peranti yang akur EasyLink yang bersambung melalui HDMI boleh dikawal dengan alat kawalan jauh yang sama.

Catatan

- Bergantung pada pengilang, HDMI-CEC dikenali dengan banyak nama. Untuk mendapat maklumat mengenai peranti anda, lihat manual pengguna peranti.
- Philips tidak menjamin 100% kesalingfungsian dengan semua peranti HDMI-CEC.

Sebelum anda bermula

- Sambungkan teater rumah anda ke peranti yang serasi dengan HDMI-CEC melalui sambungan HDMI.
- Buat sambungan yang diperlukan seperti yang diterangkan dalam panduan permulaan pantas dan kemudian ubah TV kepada sumber yang betul dari teater rumah anda.

Dayakan EasyLink

- 1 Tekan **⬆** (**Laman utama**).
- 2 Pilih **[Setup]**, kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Video]**, kemudian tekan **OK**.
- 4 Pilih **[P'sediaan HDMI]** > **[Sediaan EasyLink]** > **[EasyLink]** > **[Dihidupkan]**.
- 5 Pada TV anda dan peranti lain yang bersambung, hidupkan kawalan HDMI-CEC. Untuk mendapatkan butiran, lihat manual pengguna TV atau peranti lain.
 - Pada TV anda, tetapkan output audio kepada 'Amplifier' (dan bukannya pembesar suara TV). Untuk butiran, lihat manual pengguna TV.

Kawalan EasyLink

Dengan EasyLink, anda boleh mengawal teater rumah anda, TV dan peranti serasi HDMI-CEC bersambung yang lain dengan satu alat kawalan jauh.

- **[Main Satu Sth]** (Mainan satu sentuhan): Jika mainan satu sentuhan didayakan, tekan **⏏ (Bersedia-Hidup)** pada alat kawalan jauh teater rumah anda untuk bangkitkan TV dari siap sedia.
- **[SSediaStuSntuh]** (Siap sedia satu sentuhan): Jika siap sedia satu sentuhan didayakan, teater rumah anda boleh beralih kepada siap sedia dengan alat kawalan jauh TV atau peranti-peranti HDMI-CEC yang lain.
- **[Kawalan Audio Sistem]** (Kawalan audio sistem): Jika kawalan audio sistem didayakan, audio daripada peranti bersambung dikeluarkan melalui pembesar suara teater rumah anda secara automatik apabila anda memainkan peranti tersebut.
- **[Audio Mapping]** (Pemetaan input audio): Jika kawalan audio sistem tidak berfungsi, petakan peranti bersambung ke penyambung input audio yang betul pada teater rumah anda (lihat 'Sediakan audio' di halaman 11).

Catatan

- Untuk menukar tetapan kawalan EasyLink, tekan **🏠 (Laman utama)**, pilih **[Setup]** > **[Video]** > **[P'sediaan HDMI]** > **[Sdiaan EasyLink]** > **[EasyLink]**.

Sediakan audio

Jika anda tidak boleh mendengar output audio peranti yang disambungkan melalui pembesar suara teater rumah anda, lakukan yang berikut:

- Periksa sekiranya anda telah mendayakan EasyLink pada semua peranti, (lihat 'Sediakan EasyLink (kawalan HDMI-CEC)' di halaman 10) dan
 - pada TV anda, tetapkan output audio kepada 'Amplifier' (dan bukannya pembesar suara TV). Untuk butiran, lihat manual pengguna TV, dan
 - sediakan kawalan audio EasyLink.
- 1 Tekan **🏠 (Laman utama)**.
 - 2 Pilih **[Setup]**, kemudian tekan **OK**.
 - 3 Pilih **[Video]**, kemudian tekan **OK**.
 - 4 Pilih **[P'sediaan HDMI]** > **[Sdiaan EasyLink]** > **[Kawalan Audio Sistem]** > **[Dihidupkan]**.
 - Untuk memainkan audio daripada pembesar suara TV, pilih **[Dimatikan]**, dan langkau langkah berikut.
 - 5 Pilih **[P'sediaan HDMI]** > **[Sdiaan EasyLink]** > **[Audio Mapping]**.
 - 6 Ikuti arahan atas skrin untuk memetakan peranti bersambung ke input audio pada teater rumah anda.
 - Jika anda sambung teater rumah anda ke TV menerusi sambungan **HDMI ARC**, pastikan audio TV telah dipetakan kepada input ARC pada teater rumah anda.

4 Gunakan teater rumah anda

Bahagian ini membantu anda dalam menggunakan teater rumah untuk memainkan media daripada berbagai-bagai sumber:

Sebelum anda bermula

- Buat sambungan yang diperlukan seperti yang dihuraikan dalam panduan Permulaan Ringkas dan manual pengguna.
- Tukar TV kepada sumber yang betul bagi teater rumah ini.

- 1 Tekan **⬆** (**Laman utama**).
➡ Menu utama dipaparkan.
- 2 Tekan **Butang navigasi** dan **OK** untuk memilih yang berikut:
 - **[Cakera]**: Mulakan mainan cakera.
 - **[USB]**: Akses penyemak imbas kandungan USB.
 - **[Setup]**: Akses menu untuk menukar video, audio dan tetapan lain.
- 3 Tekan **⬆** (**Laman utama**) untuk keluar.

Cakera

Teater rumah anda boleh memainkan DVD, VCD, dan CD. Ia juga boleh memainkan cakera yang anda buat sendiri, seperti cakera CD-R foto dan muzik.

- 1 Masukkan cakera ke dalam teater rumah.
- 2 Jika cakera tidak bermain secara automatik, tekan **DISC** atau pilih **[Cakera]** daripada menu utama.
- 3 Tekan butang-butang mainan untuk mengawal mainan (lihat 'Mainkan butang' di halaman 12).

Mainkan butang	
Butang	Tindakan
Butang navigasi	Navigasi menu.
OK	Sahkan entri.
▶ (Main/Jeda)	Mula, jeda atau sambung semula main.
■	Hentikan main.
◀ / ▶	Langkau ke trek sebelum atau seterusnya, bab atau fail.
◀◀ / ▶▶	Mara undur atau mara laju. Tekan berulang kali untuk menukar kelajuan carian.
Butang navigasi (kiri/kanan)	Putar gambar mengikut arah jam atau melawan arah jam.
Butang navigasi (atas/bawah)	Terbalikkan foto secara menegak atau mendatar.
DISC	Akses atau keluar daripada menu cakera.
AUDIO SYNC	Pilih bahasa atau saluran audio.
☰	Akses lebih banyak pilihan apabila anda memainkan fail audio, video atau media anda. (lihat 'Pilihan audio, video, dan gambar' di halaman 15)
OPTIONS	

Segerakkan video dengan bunyi

Jika audio dan video tidak segerak, tunda audio agar sepadan dengan video.

- 1 Semasa memainkan video, tekan dan tahan **AUDIO SYNC**.
➡ Menu penyelarasan audio dipaparkan.
- 2 Tekan **Butang navigasi** untuk menyegerakkan audio dengan video, kemudian tekan **OK**.

Catatan

- Gambar dan bunyi boleh disegerakkan melalui menu persediaan, tekan **⬆** (**Laman utama**), pilih **[Setup]** > **[Audio]** > **[Pyrgk Audio]**.

Paparkan menu bagi VCD dan SVCD

Paparkan menu kandungan pada cakera VCD dan SVCD.

- 1 Tekan **⬆** (**Laman utama**).
- 2 Pilih **[Setup]**, kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Keutamaan]** > **[PBC]**.
 - **[PBC]**: Dayakan atau nyahdayakan navigasi menu kandungan bagi cakera VCD dan SVCD dengan ciri Kawalan Main Balik.

Fail data

Teater rumah anda boleh memainkan gambar, fail audio dan video yang terkandung dalam cakera atau peranti storan USB. Sebelum memainkan fail, semak sama ada format fail tersebut disokong oleh teater rumah anda.

- 1 Mainkan fail dari cakera atau peranti storan USB.
- 2 Untuk menghentikan mainan, tekan **■**.
 - Untuk meneruskan tontonan video dari tempat anda berhenti, tekan **▶||**.
 - Untuk memainkan video dari mula, tekan **OK**.

Catatan

- Untuk memainkan fail DivX yang dilindungi DRM, sambungkan teater rumah anda ke TV melalui kabel HDMI.

Sari kata

Jika video anda mengandungi sari kata dalam berbilang bahasa, pilih satu bahasa sari kata.

Catatan

- Pastikan fail sari kata mempunyai nama fail yang betul-betul sama dengan fail video. Contohnya, jika fail video bernama 'movie.avi', namakan fail sari kata sebagai 'movie.srt' atau 'movie.sub'.
- Teater rumah anda menyokong format fail yang berikut: .srt, .sub, .txt, .ssa, .ass, .smi dan .sami. Jika sari kata tidak muncul dengan betul, tukar set aksara.

- 1 Tekan **≡** **OPTIONS**, dan pilih bahasa sari kata di bawah pilihan **SARIKATA**.
- 2 Bagi video DivX, jika sari kata tidak muncul dengan betul, teruskan langkah-langkah berikut untuk menukar set aksara.
- 3 Tekan **⬆** (**Laman utama**).
- 4 Pilih **[Setup]**, kemudian tekan **OK**.
- 5 Pilih **[Keutamaan]** > **[Sarikata DivX]**.
- 6 Pilih set aksara yang menyokong sari kata.

Set Aksara Bahasa

[Piawai]	Inggeris, Albania, Denmark, Belanda, Finland, Perancis, Gaelic, Jerman, Itali, Kurdistan (Latin), Norway, Portugis, Sepanyol, Sweden dan Turki
[Bahasa China]	Cina Tradisional
[Hebrew]	Inggeris, Ibrani Moden

Kod VOD bagi DivX

Sebelum membeli video DivX dan memainkannya pada teater rumah anda, daftarkan teater rumah anda di www.divx.com menggunakan kod DivX VOD.

- 1 Tekan **⬆** (**Laman utama**).
- 2 Pilih **[Setup]**, kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Umum]** > **[Kod Vod DivX(R)]**.
 - ↳ Kod pendaftaran DivX VOD bagi teater rumah anda akan dipaparkan.

Mainkan audio menerusi Bluetooth

Menerusi Bluetooth, sambungkan produk ini menggunakan peranti Bluetooth anda (seperti iPad, iPhone, iPod touch, telefon Android atau komputer riba), kemudian anda boleh mendengar fail audio yang disimpan pada peranti menerusi produk ini.

Apa yang anda perlukan

- Peranti Bluetooth yang menyokong profil A2DP, AVRCP Bluetooth dan dengan versi Bluetooth 2.1 + EDR.
- Jarak operasi antara produk ini dan peranti Bluetooth adalah lebih kurang 10 meter (30 kaki).

1 Tekan **0** untuk memilih mod Bluetooth.
↳ **[bt]** dipaparkan pada panel paparan.

2 Pada peranti Bluetooth, hidupkan Bluetooth, cari dan pilih nama produk ini untuk memulakan sambungan (lihat manual pengguna bagi peranti Bluetooth mengenai cara mendayakan Bluetooth).

- Jika digesa untuk kata laluan, masukkan "0000".

3 Tunggu sehingga anda mendengar bunyi bip dari produk ini.
↳ Bunyi bip dari produk ini menunjukkan yang sambungan telah berjaya. **[bt_rd]** pada panel paparan dipaparkan selama 2 saat, kemudian paparan akan kembali ke **[bt]**.

↳ Jika sambungan gagal, produk ini tidak akan mengeluarkan bunyi bip.

4 Pilih dan mainkan fail audio atau muzik pada peranti Bluetooth anda.

- Semasa dimainkan, jika ada panggilan masuk, muzik akan dijeda.
- Jika penstriman muzik terganggu, letakkan peranti Bluetooth lebih dekat dengan produk ini.

- 5** Untuk keluar daripada Bluetooth, pilih sumber lain.
- Apabila anda bertukar kembali kepada mod Bluetooth, sambungan Bluetooth akan kekal aktif.

Catatan

- Penstriman muzik mungkin diganggu oleh halangan di antara peranti dan produk ini, seperti dinding, bekas metalik yang menutupi peranti atau peranti berdekatan lain yang beroperasi dalam frekuensi yang sama.
- Jika anda ingin menyambungkan produk ini dengan peranti Bluetooth yang lain, tekan dan tahan **▶▶▶** alat kawalan jauh untuk memutuskan sambungan peranti Bluetooth yang sedang bersambung.

Peranti storan USB

Nikmati gambar, audio dan video yang disimpan pada peranti storan USB seperti pemain MP4.

Apa yang anda perlukan

- Peranti storan USB yang telah diformat bagi sistem fail FAT, DOS atau NTFS, dan mematuhi Kelas Penyimpanan Massa.
- Fail media merupakan salah satu format fail yang disokong.

Catatan

- Jika anda menggunakan kabel sambungan USB, USB HUB atau pembaca berbilang USB, peranti storan USB mungkin tidak akan dikenali.

1 Sambungkan peranti storan USB ke penyambung  (USB) pada teater rumah anda.

2 Tekan **USB**.
↳ Penyemak imbas kandungan dipaparkan.

3 Pilih fail dan kemudian tekan **OK**.

4 Gunakan butang mainan untuk mengawal mainan.

Pilihan audio, video, da gambar

Gunakan ciri lanjutan apabila anda memainkan fail audio, video, atau media daripada cakera atau peranti storan USB.

Pilihan audio

- 1 Semasa memainkan audio, tekan  **OPTIONS** berulang kali untuk memilih mod ulang.

Pilihan video

- 1 Semasa menonton video, tekan  **OPTIONS**.
 - ↳ Menu pilihan video dipaparkan. Bergantung kepada sumber video, beberapa pilihan tidak tersedia.
- 2 Tekan butang **Butang navigasi** dan **OK** untuk memilih dan mengubah:
 - **[Maklumat]** Paparkan maklumat mainan.
 - **[PBC]**: Dayakan atau nyahdayakan navigasi menu kandungan bagi cakera VCD dan SVCD dengan ciri Kawalan Main Balik.
 - **[Nisbah aspek]** - Pilih nisbah paparan yang sepadan dengan skrin TV anda.
 - **[Ulang]**: Pilih mod main berulang.
 - **[Zum]**: Zum kepada adegan video atau gambar. Tekan **Butang navigasi** (kiri/kanan) untuk memilih faktor zum.
 - **[Sari Kata]**: Pilih bahasa sari kata untuk video.
 - **[Sudut]**: Pilih adegan video yang dirakam dalam sudut kamera yang berlainan.
 - **[Mikrofon]**: Hidupkan atau matikan mikrofon.
 - **[P'sdn Karaoke]**: Akses menu persediaan Karaoke.
 - **[Vokal]**: Pilih mod audio Karaoke atau matikan suara asli.

Pilihan gambar

- 1 Semasa melihat gambar, tekan  **OPTIONS**.
- 2 Tekan **Butang navigasi** dan **OK** untuk memilih dan tukar:
 - **[Warna]**: Hidupkan atau matikan mod warna.
 - **[Pratonton foto]** Paparkan imej kecil foto.
 - **[Ulang]**: Pilih mod ulangan untuk tayangan slaid.
 - **[Zum]**: Zum kepada adegan video atau gambar. Tekan **Butang navigasi** (kiri/kanan) untuk memilih faktor zum.
- 3 Tekan  /  untuk pergi ke halaman pratonton sebelum atau selepas.
- 4 Tekan **Butang navigasi** dan **OK** untuk memilih gambar.

Tayangan slaid muzikal

Jika gambar atau fail audio daripada cakera yang sama atau peranti storan USB, anda boleh membuat tayangan slaid muzikal.

- 1 Pilih trek audio dan kemudian tekan **OK**.
- 2 Tekan  **BACK** dan kemudian pergi ke folder gambar.
- 3 Pilih gambar; dan kemudian tekan **OK** untuk memulakan pertunjukan slaid.
- 4 Tekan  untuk menghentikan pertunjukan slaid.
- 5 Tekan  sekali lagi untuk menghentikan muzik.

Radio

Dengar radio FM pada teater rumah anda, dan simpan sehingga 40 stesen radio.

 Catatan

- Radio AM dan digital tidak disokong.
- Jika tiada isyarat stereo dikesan, anda akan digesa untuk memasang stesen radio sekali lagi.

- 1 Sambungkan antena FM ke **FM ANTENNA** pada teater rumah anda.
 - Untuk penerimaan terbaik, letakkan antena jauh daripada TV atau sumber sinaran lain.
- 2 Tekan **SOURCE** berulang kali untuk memilih sumber radio.
 - ↳ Jika anda telah pun memasang stesen radio, saluran terakhir yang anda dengar akan dimainkan.
 - ↳ Jika anda belum lagi memasang sebarang stesen radio, mesej **AUTO INSTALL...PRESS PLAY** akan muncul pada panel paparan. Tekan **▶||** untuk memasang stesen radio.
- 3 Gunakan alat kawalan jauh untuk mendengar atau menukar stesen radio.

Mainkan butang

Butang	Tindakan
◀/▶ atau Butang abjad angka	Pilih stesen radio pratetap.
Butang navigasi	Kiri/Kanan: Cari stesen radio. Atas/Bawah: Tala haluskan frekuensi radio.
■	Tekan untuk menghentikan pemasangan stesen radio. Tekan dan tahan untuk memadam stesen radio pratetap.

Butang	Tindakan
SOURCE	Manual: 1) Dalam mod radio, tekan ≡ OPTIONS. 2) Apabila frekuensi radio berkelip, tekan OK untuk menyimpan stesen radio. 3) Ulang langkah 1 dan 2 untuk menyimpan stesen lain. Automatik: Dalam mod radio, tekan dan tahan ≡ OPTIONS selama tiga saat untuk memasang semula semua stesen radio yang tersedia.

Grid penalaan

- Di sesetengah negara, anda boleh togol grid talaan FM antara 50 kHz dan 100 kHz.
- 1 Tekan **SOURCE** berulang kali untuk memilih sumber radio.
- 2 Tekan **■**.
- 3 Tekan dan tahan **▶||** untuk togol antara 50 kHz atau 100 kHz.

pemain MP3

Sambungkan pemain MP3 untuk memainkan fail audio.

Apa yang anda perlukan

- Pemain MP3.
 - Kabel audio stereo 3.5mm.
- 1 Menggunakan kabel audio stereo 3.5mm, sambungkan pemain MP3 kepada penyambung **AUDIO IN** pada teater rumah anda.
 - Jika anda menggunakan kabel audio stereo 6.5mm, sambungkan pemain MP3 ke teater rumah anda menggunakan bicu penukar 3.5mm - 6.5mm.

- 2 Tekan **AUDIO SOURCE** berulang kali sehingga **Audio In** (Audio In) muncul pada panel paparan.
- 3 Gunakan butang pada pemain MP3 anda untuk memilih dan memainkan fail audio.

Karaoke

Mainkan cakera Karaoke pada teater rumah anda dan menyanyilah mengikut muzik.

Apa yang anda perlukan

- Mikrofon Karaoke.
- Cakera Karaoke.

Catatan

- Untuk mengelakkan bunyi yang kuat dan tak dijangka, turunkan kelantangan mikrofon kepada yang minimum sebelum anda menyambung mikrofon kepada teater rumah anda.

Mainkan muzik karaoke.

- 1 Semasa memainkan cakera karaoke, tekan **⬆️ (Laman utama)**.
↳ Menu utama dipaparkan.
- 2 Pilih **[Karaoke]**, kemudian tekan **OK**.
↳ Menu persediaan karaoke akan dipaparkan.
- 3 Tekan **Butang navigasi** (atas/bawah) dan **OK** untuk memilih tetapan berikut:
 - **[Mikrofon]**: Hidupkan atau matikan mikrofon.
 - **[KIntnngn Mik]**: Ubah kelantangan mikrofon.
 - **[Paras Gema]**: Laraskan tahap gema.
 - **[Mata Karaoke]** Pilih paras kesukaran untuk skor nyanyian anda. Selepas berakhirnya satu lagu, satu skor akan diberikan.

- **[Peraduan lagu]**: Adakan pertandingan Karaoke dengan rakan-rakan anda. Ikut arahan pada skrin untuk memulakan pertandingan ini.
- **[Anjknnci]**: Ubah nada agar sepadan dengan suara anda.
- **[Vokal]**: Pilih mod audio Karaoke atau matikan suara asli.

Pilih bunyi

Bahagian ini membantu anda memilih bunyi yang sempurna untuk video atau muzik anda.

Mod bunyi

Pilih mod bunyi yang dipratetapkan untuk disesuaikan dengan video atau muzik anda.

- 1 Tekan **SOUND** berulang kali untuk memilih mod bunyi.
 - **[Mod Wayang]**: Nikmati pengalaman audio bagaimana benar-benar di panggung wayang, ditingkatkan khusus untuk wayang gambar.
 - **[Mod Muzik]**: Cipta kembali suasana rakaman asal muzik anda, di dalam studio atau ketika menghadiri konsert.
 - **[Asal]**: Alami bunyi asal wayang dan muzik anda, tanpa kesan bunyi tambahan.
 - **[Berita]**: Dengarkan setiap perkataan dengan pertuturan dioptimumkan dan vokal yang jelas.
 - **[Perjudian]**: Nikmati bunyi arked yang menyeronokkan, yang ideal untuk permainan video penuh aksi atau parti yang lantang.

Mod bunyi surround

Alami pengalaman audio perendaman dengan mod bunyi surround.

- 1 Tekan **SURR** berulang kali untuk memilih bunyi keliling.
 - **[B'blg Salrn]**: Saluran tradisional 5.1 agar anda mendapat pengalaman sinematik yang lebih merehatkan.
 - **[Stereo]**: Bunyi stereo dua saluran. Sesuai untuk mendengar muzik.

Catatan

- Jika sumber audio adalah saluran 2.1, mod berbagai saluran akan mengeluarkan bunyi stereo 5 saluran.

5 Tukar tetapan

Tetapan teater rumah telah pun dikonfigurasi untuk prestasi optimum. Melainkan anda mempunyai sebab untuk menukar tetapan, kami syorkan anda mengekalkan tetapan lalai.

Catatan

- Anda tidak boleh mengubah tetapan yang telah dikelabukan.
- Untuk kembali ke menu sebelumnya, tekan  **BACK**. Untuk keluar daripada menu, tekan  **(Laman utama)**.

Tetapan bahasa

Bahasa paparan atas skrin

- 1 Tekan  **(Laman utama)**.
- 2 Pilih **[Setup]** kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Umum]** kemudian tekan **OK**.
 - **[Bahasa Osd]**: Pilih bahasa paparan untuk menu.

Bahasa cakera

- 1 Tekan  **(Laman utama)**.
- 2 Pilih **[Setup]** kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Keutamaan]** kemudian tekan **OK**.
 - **[Audio]**: Pilih bahasa audio untuk cakera.
 - **[Sari Kata]**: Pilih bahasa sari kata untuk cakera.
 - **[Menu Cakera]**: Pilih bahasa menu untuk cakera.

Catatan

- Jika bahasa cakera yang anda kehendaki tidak tersedia, pilih **[Lain]** pada senarai dan masukkan kod bahasa 4 digit yang boleh didapati pada penghujung manual pengguna ini (lihat 'Kod bahasa' di halaman 27).
- Jika anda memilih bahasa yang tidak tersedia pada cakera, teater rumah akan menggunakan bahasa lalai cakera.

Tetapan gambar dan video

- 1 Tekan **⬆** (Laman utama).
- 2 Pilih **[Setup]** kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Video]** kemudian tekan **OK**.
 - **[Sistem TV]**: Pilih format video yang disokong oleh TV.
 - **[Nisbah aspek]**: Pilih format gambar yang muat pada skrin TV.
 - **[Tetapan Gambar]**: Pilih animasi bagi tayangan slaid.
 - **[HD JPEG]**: Dayakan ciri ini untuk melihat gambar JPEG definisi tinggi melalui sambungan HDMI.
 - **[Persediaan HDMI]**: Akses persediaan berikut melalui sambungan HDMI.
 - * **[Resolusi]**: Pilih resolusi bagi video definisi tinggi.
 - * **[Warna Tua HDMI]**: Dapatkan dunia semula jadi pada skrin TV anda dengan memaparkan imej terang menggunakan berbilion warna. Teater rumah anda mesti disambungkan ke TV berdaya Warna Pekat melalui kabel HDMI.
 - * **[Frmt Skrin Lbr]**: Pilih format paparan bagi video skrin lebar.
 - * **[Sediaan EasyLink]**: Sediakan kawalan EasyLink (lihat 'Sediakan EasyLink (kawalan HDMI-CEC)' di halaman 10).

Catatan

- Jika anda hendak menukar tetapan, pastikan bahawa TV menyokong tetapan baru ini.

Tetapan audio

- 1 Tekan **⬆** (Laman utama).
- 2 Pilih **[Setup]** kemudian tekan **OK**.

- 3 Pilih **[Audio]** kemudian tekan **OK**.
 - **[HDMI Audio]**: Tetapkan output audio HDMI dari TV anda, atau nyahdayakan output audio HDMI dari TV.
 - **[Pyrgk Audio]**: Setkan lengah audio jika audio dan video tidak dapat dipadankan.
 - **[Ttapan Speaker]**: Tetapkan pembesar suara untuk pengalaman bunyi keliling terbaik.
 - **[Mod Bunyi]**: Pilih mod bunyi dipraktifik yang sesuai dengan video dan muzik anda.
 - **[Trebel/Bes]**: Tetapkan tetapan frekuensi tinggi (trebel) dan frekuensi rendah (bes) bagi teater rumah.
 - **[Mod Malam]**: Pilih bunyi diam atau dinamik penuh. Mod malam mengurangkan kelantangan bunyi yang kuat dan menaikkan kelantangan bunyi seperti pertuturan. Hanya berlaku pada cakera DVD berkod Dolby Digital sahaja.

Tetapan kawalan ibu bapa

Kata Laluan dan Pengedaran

- 1 Tekan **⬆** (Laman utama).
- 2 Pilih **[Setup]** kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Keutamaan]** kemudian tekan **OK**.
 - **[Kata Laluan]**: Tetapkan atau tukar kata laluan anda untuk akses kawalan ibu bapa. Jika anda tidak mempunyai kata laluan atau terlupa kata laluan anda, masukkan 000000.
 - **[Kwln Ibu Bapa]**: Dayakan akses terhadap berasaskan kematangan bagi main balik video DVD yang dirakamkan dengan pengedaran. Untuk memainkan cakera tanpa mengira pengedaran, pilih **[8 Dewasa]**.

Kunci cakera

- 1 Tekan  (**Laman utama**).
- 2 Pilih **[Setup]** kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Umum]** kemudian tekan **OK**.
 - **[Kunci Cakera]**: Kunci cakera untuk menghadkan mainan. Anda boleh mengunci sehingga 20 keping cakera pada teater rumah anda.

Catatan

- Untuk memainkan cakera terkunci, ikuti arahan atas skrin untuk memasukkan kata laluan, dan kemudian tekan **OK**.

Kembalikan tetapan lalai

- 1 Tekan  (**Laman utama**).
- 2 Pilih **[Setup]** kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Keutamaan]** > **[Sedia Ada]**, dan kemudian tekan **OK**.
- 4 Ikuti mesej atas skrin untuk memulihkan tetapan lalai.
 - ↳ Teater rumah anda disetkan semula kepada persediaan lalai, kecuali kata laluan, kawalan ibu bapa dan tetapan kunci cakera.

Tetapan paparan

- 1 Tekan  (**Laman utama**).
- 2 Pilih **[Setup]** kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Keutamaan]** kemudian tekan **OK**.
 - **[PBC]**: Dayakan atau nyahdayakan navigasi menu kandungan bagi cakera VCD dan SVCD dengan ciri Kawalan Main Balik.

Tetapan penjimatan tenaga

- 1 Tekan  (**Laman utama**).
- 2 Pilih **[Setup]** kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Umum]** kemudian tekan **OK**.
 - **[Kelam Paparan]**: Tetapkan kecerahan paparan panel depan teater rumah.
 - **[Pemasa Tidur]**: Alihkan teater rumah kepada mod siap sedia selepas masa berlalu.
 - **[Tggu Sdia Auto]**: Tetapkan teater rumah kepada mod siap sedia sekiranya tiada aktiviti selama 15 minit ketika dalam mod cakera atau USB.

6 Kemas kinikan perisian

Philips sentiasa cuba untuk memperbaiki produk-produknya. Untuk mendapatkan ciri-ciri dan sokongan terbaik, kemas kini teater rumah anda dengan perisian terkini.

Bandingkan versi perisian semasa anda dengan versi terkini pada www.philips.com/support. Jika versi semasa adalah lebih rendah daripada versi terbaru yang tersedia di laman web sokongan Philips, naik taraf teater rumah anda dengan perisian terkini.

! Awas

- Jangan pasang versi perisian yang lebih rendah daripada versi semasa yang dipasang pada produk anda. Philips tidak bertanggungjawab terhadap masalah yang disebabkan oleh turun taraf perisian.

Semak versi perisian

Semak versi perisian semasa yang dipasang pada teater rumah anda.

- 1 Tekan **⬆** (**Laman utama**).
- 2 Pilih **[Setup]** kemudian tekan **OK**.
- 3 Pilih **[Keutamaan] > [Maklumat Versi]**.
↳ Versi perisian dipaparkan.

Kemas kini perisian melalui USB

Apa yang anda perlukan

- Pemacu denyar USB berformat FAT atau NTFS, dengan sekurang-kurangnya 75MB memori. Jangan gunakan pemacu keras USB.
- Komputer dengan akses kepada Internet.
- Utiliti arkib yang menyokong format fail ZIP.

Langkah 1: Muat turun perisian terkini

- 1 Sambungkan peranti denyar USB kepada komputer anda.
- 2 Pada penyemak imbas Web anda, pergi ke www.philips.com/support.
- 3 Di laman web Sokongan Philips, dapatkan produk anda dan cari **Perisian dan pemacu**.
↳ Kemas kini tersedia dalam bentuk fail zip.
- 4 Simpan fail zip dalam direktori induk peranti denyar USB anda.
- 5 Gunakan utiliti arkib untuk mengekstrak fail kemas kini perisian dalam direktori induk.
- 6 Tanggalkan peranti denyar USB daripada komputer anda.

Langkah 2: Kemas kini perisian

! Awas

- Jangan matikan teater rumah atau tanggalkan pemacu denyar USB sepanjang kemas kini.

- 1 Sambung peranti storan USB yang mengandungi fail yang dimuat turun kepada teater rumah anda.
 - Pastikan ruang cakera ditutup dan tiada cakera di dalamnya.
- 2 Alihkan TV anda kepada sumber HDMI yang betul bagi teater rumah anda.
- 3 Ikuti arahan atas skrin untuk mengesahkan kemas kini.
↳ Apabila selesai, teater rumah akan mati dan bermula semula secara automatik. Jika tidak, tanggalkan kord kuasa buat beberapa saat dan kemudian sambungkan kembali.

7 Spesifikasi produk

Catatan

- Spesifikasi dan reka bentuk tertakluk kepada perubahan tanpa notis.

Kod rantau

Plat jenis pada bahagian bawah atau belakang teater rumah menunjukkan kawasan mana yang disokongnya.

Country	DVD
Europe, United Kingdom	
Asia Pacific, Taiwan, Korea	
Latin America	
Australia, New Zealand	
Russia, India	
China	

Format media

- DVD-Video, DVD+R/+RW, DVD-R/-RW, DVD+R/-R DL, CD-R/CD-RW, CD Audio, CD Video/SVCD, Fail gambar, Media MP3, Media WMA, Media DivX, Peranti storan USB

Format fail yang disokong

- Video: .avi, .divx, .mpg, .mpeg,
- Audio: .mp3, .wma
- Gambar: .jpg, .jpeg

Fail video yang boleh dimainkan

- Saiz resolusi: 720 x 576 piksel
- Codec video:
 - .avi, .divx: DivX3.11, DivX4.x, DivX5.x, MPEG 1, MPEG 2, Xvid
 - .mpg, .mpeg: MPEG 1, MPEG 2
- Codec audio:
 - .avi, .divx: PCM, AC-3, MP3, WMA
 - .mpg, .mpeg: PCM, MPEG, MP3
- Kadar Bit maksimum: 8Mbps

Fail audio yang boleh dimainkan

- Codec audio yang boleh dimainkan:
 - .mp3: MP3
 - .wma: WMA
- Kadar Bit maksimum:
 - .mp3: 320kbps
 - .wma: 192kbps

Bluetooth

- Profil Bluetooth: A2DP, AVRCP
- Versi Bluetooth: 2.1 + EDR

Amplifier

- Jumlah kuasa output: 1000W RMS (+/- 0.5 dB, 10% THD)
- Respons frekuensi: 20 Hz-20 kHz / ± 3 dB
- Nisbah isyarat-hingar: > 65 dB (CCIR) / (diberatkan A)
- Kepekaan input:
 - AUX: 2 V
 - AUDIO MASUK: 1 V

Video

- Sistem isyarat: PAL / NTSC/Berbilang
- Output HDMI: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p

Audio

- Input audio S/PDIF Digital:
 - Optik: TOSLINK

- Frekuensi pensampelan:
 - MP3: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
 - WMA: 44.1 kHz, 48 kHz
- Kadar bit tetap:
 - MP3: 32 kbps - 320 kbps
 - WMA: 64 kbps - 192 kbps

Radio

- Julat penalaan:
 - Eropah/Rusia/China: FM 87.5-108 MHz (50 kHz)
 - Asia Pasifik/Amerika Latin: FM 87.5-108 MHz (50/100 kHz)
- Nisbah isyarat ke bunyi: FM 50 dB
- Respons frekuensi: FM 200 Hz-12.5 kHz / ± 6 dB

USB

- Keserasian: USB Kelajuan tinggi (2.0)
- Sokongan kelas: Kelas Penyimpanan Massa USB (MSC)
- Sistem fail: FAT16, FAT32, NTFS
- Pangkalan USB: 5V $\Rightarrow$, 500mA

Unit utama

- Bekalan kuasa:
 - Eropah/China/Rusia/India: 220-240V~, 50 Hz
 - Amerika Latin/Asia Pasifik: 110-127V/220-240V~, 50-60 Hz
- Penggunaan kuasa: 140 W
- Penggunaan kuasa siap sedia: ≤ 0.5 W
- Dimensi (LxTxD): 360 x 58 x 325 mm
- Berat: 2.3 kg

Subwufer

- Kuasa output: 166 W RMS (+/- 0.5 dB, 10% THD)
- Impedans: 3 ohm
- Pemacu pembesar suara: 203 mm (8") wufer
- Dimensi (LxTxD): 233 x 365 x 310 mm
- Berat: 4.8 kg
- Panjang kabel: 3.3 m

Pembesar Suara

Pembesar suara tengah:

- 166W RMS (+/- 0.5 dB, 10% THD)
- Impedans pembesar suara: 3 ohm
- Pemacu pembesar suara: 1 x 78 mm (3") julat penuh
- Dimensi (LxTxD): 223 x 100 x 80 mm
- Berat: 0.77 kg
- Panjang kabel: 2.25 m

Pembesar suara Hadapan/Belakang:

- 4 x 166W RMS (+/- 0.5 dB, 10% THD)
- Impedans pembesar suara: 3 ohm
- Pemacu pembesar suara: 1 x 78 mm (3") julat penuh
- Dimensi (LxTxD):
 - **HTD5520**: 90 x 185 x 82 mm (depan/belakang)
 - **HTD5550**: 90 x 185 x 82 mm (depan); 247 x 1090 x 242 mm (belakang)
 - **HTD5580**: 247 x 1090 x 242 mm (depan/belakang)
- Berat (bahagian depan):
 - **HTD5520**: 0.63 kg/setiap satu
 - **HTD5550**: 0.63 kg/setiap satu
 - **HTD5580**: 3.03 kg/setiap satu
- Berat (belakang):
 - **HTD5520**: 0.63 kg/setiap satu
 - **HTD5550/HTD5580**: 3.03 kg/setiap satu
- Panjang kabel (hadapan): 3.25 m
- Panjang kabel (belakang): 10.25 m

Bateri alat kawalan jauh

- 1 x AAA-R03-1.5 V

Laser

- Jenis: Semikonductor laser GaAlAs (CD)
- Panjang gelombang: 650-662 nm (DVD), 785-795 nm (CD)
- Kuasa output: 6 mW (DVD), 7 mW (VCD/CD)
- Kecapahan alur: 60 darjah.

8 Menyelesaikan masalah



Amaran

- Risiko kejutan elektrik. Jangan keluarkan sarung produk ini.

Supaya jaminan tetap sah, jangan cuba baiki sistem ini sendiri.

Jika anda mempunyai masalah menggunakan produk ini, periksa perkara yang berikut sebelum anda memohon perkhidmatan. Jika anda masih mempunyai masalah, dapatkan sokongan di www.philips.com/support.

Unit utama

Butang pada teater rumah tidak berfungsi.

- Tanggalkan sambungan teater rumah daripada bekalan kuasa selama beberapa minit, kemudian sambung semula.

Gambar

Tiada gambar.

- Pastikan TV dialihkan ke sumber yang betul bagi teater rumah ini.

Tiada gambar pada TV yang bersambung melalui HDMI.

- Pastikan kabel HDMI tidak rosak. Jika ia rosak, ganti dengan kabel baru.
- Tunggu selama 10 saat untuk pemulihan automatik, atau ubah tetapan video HDMI (lihat 'Tetapan gambar dan video' di halaman 19).

Cakera tidak memainkan video definisi tinggi.

- Pastikan cakera mengandungi video definisi tinggi.
- Pastikan sokongan TV mengandungi video definisi tinggi.
- Gunakan kabel HDMI untuk menyambung kepada TV.

Bunyi

Tiada bunyi daripada pembesar suara teater rumah.

- Sambung kabel audio daripada teater rumah anda kepada TV anda atau peranti-peranti lain. Bagaimanapun, anda tidak memerlukan sambungan audio berasingan apabila teater rumah dan TV disambungkan menerusi sambungan **HDMI ARC**.
- Sediakan audio bagi peranti yang bersambung (lihat 'Sediakan audio' di halaman 11).
- Set semula teater rumah anda kepada tetapan kilangnya (lihat 'Kembalikan tetapan lalai' di halaman 20), matikannya lalu hidupkannya semula.
- Pada teater rumah anda, tekan **SOURCE** berulang kali untuk memilih input audio yang betul.

Bunyi atau gempa terherot.

- Jika anda memainkan audio daripada TV melalui teater rumah, pastikan TV dibisukan.

Audio dan video tidak segerak.

- 1) Tekan dan tahan **AUDIO SYNC**.
- 2) Tekan **Butang navigasi** dalam masa lima saat untuk menyegerakkan audio dengan video.

Main

Tidak dapat memainkan cakera.

- Bersihkan cakera.
- Pastikan bahawa teater rumah menyokong jenis cakera (lihat 'Format media' di halaman 22).
- Pastikan bahawa teater rumah menyokong kod rantau cakera (lihat 'Kod rantau' di halaman 22).
- Jika cakera adalah cakera DVD±RW atau DVD±, pastikan ia diselesaikan.

Tidak dapat memainkan fail DivX.

- Pastikan bahawa fail DivX dikodkan menurut 'Profil Teater Rumah' dengan pengekod DivX.
- Pastikan fail DivX adalah lengkap.

Sari kata DivX tidak dipaparkan dengan betul.

- Pastikan nama fail sari kata sama dengan nama fail filem (lihat 'Sari kata' di halaman 13).
- Pilih set aksara yang betul (lihat 'Sari kata' di halaman 13).

Tidak dapat membaca kandungan peranti storan USB.

- Pastikan bahawa format peranti storan USB serasi dengan teater rumah ini.
- Pastikan bahawa sistem fail pada peranti storan USB disokong oleh teater rumah.

Tanda 'input tak sah' atau 'x' muncul pada TV.

- Operasi tidak boleh dijalankan.

EasyLink tidak berfungsi.

- Pastikan teater rumah disambungkan kepada TV EasyLink berjenama Philips dan pilihan EasyLink akan dihidupkan (lihat 'Sediakan EasyLink (kawalan HDMI-CEC)' di halaman 10).
- Untuk TV dari pengilang lain, HDMI CEC mungkin dipanggil dengan nama lain. Periksa manual pengguna mengenai cara untuk mendayakannya.

Apabila anda menghidupkan TV, teater rumah secara automatik akan hidup.

- Tingkah laku ini adalah normal apabila anda menggunakan Philips EasyLink (HDMI-CEC). Untuk memastikan teater rumah berfungsi secara bebas dan berasingan, matikan EasyLink.

- Produk ini sudah pun disambungkan dengan peranti Bluetooth yang lain. Putuskan peranti yang tersambung, kemudian cuba lagi.

Kualiti audio yang dimainkan daripada peranti Bluetooth yang tersambung lemah.

- Penerimaan Bluetooth lemah. Pindahkan peranti lebih dekat dengan produk ini, atau alihkan mana-mana halangan antara peranti dan produk ini.

Peranti Bluetooth yang tersambung boleh sentiasa menyambung dan terputus.

- Penerimaan Bluetooth lemah. Pindahkan peranti lebih dekat dengan produk ini, atau alihkan mana-mana halangan antara peranti dan produk ini.
- Matikan fungsi Wi-Fi pada peranti Bluetooth untuk mengelakkan gangguan.
- Bagi beberapa Bluetooth, sambungan Bluetooth boleh dinyahaktifkan secara automatik untuk menjimatkan kuasa. Ini tidak menunjukkan sebarang malfungsi pada produk.

Bluetooth

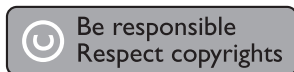
Peranti tidak boleh bersambung ke produk ini.

- Peranti tidak menyokong profil serasi yang diperlukan untuk produk ini.
- Anda belum mendayakan fungsi Bluetooth peranti. Lihat manual pengguna peranti mengenai cara untuk mendayakan fungsi.
- Peranti tidak disambungkan dengan betul. Sambungkan peranti dengan betul (lihat 'Mainkan audio menerusi Bluetooth' di halaman 14).

9 Notis

Bahagian ini mengandungi notis undang-undang dan tanda dagangan.

Hak cipta



Produk ini mengandungi teknologi perlindungan hak cipta yang dilindungi oleh paten A.S. dan hak harta intelek lain Rovi Corporation. Kejuruteraan undur dan penyahhimpunan adalah dilarang.

Tanda dagangan



Dikilangkan di bawah lesen daripada Dolby Laboratories. Dolby dan simbol D berganda adalah tanda dagangan Dolby Laboratories.



DivX ®, DivX Ultra ®, DivX Certified ® dan logo yang berkaitan adalah tanda dagangan Rovi Corporation atau subsidiarinya dan digunakan dengan kebenaran.

DivX Ultra ® Certified untuk memainkan video DivX ® dengan ciri lanjutan dan kandungan premium.

TENTANG DIVX VIDEO: DivX ® adalah format video digital yang dicipta oleh DivX, LLC, subsidiari Rovi Corporation. Ini adalah peranti rasmi DivX Certified ® yang memainkan video DivX. Lawati www.divx.com untuk mendapatkan maklumat lanjut dan alat perisian untuk menukar fail anda menjadi video DivX.

MENGENAI DIVX VIDEO-ON-DEMAND:

Peranti DivX Certified ® ini hendaklah didaftarkan untuk membolehkan anda memainkan filem DivX Video-on-Demand (VOD) yang dibeli. Untuk mendapatkan kod pendaftaran anda, cari bahagian DivX VOD dalam menu persediaan peranti anda. Pergi ke vod.divx.com untuk mendapatkan maklumat lanjut mengenai cara menyelesaikan pendaftaran anda.



Terma HDMI dan Antara muka Multimedia Definisi Tinggi (HDMI), dan Logo HDMI adalah tanda dagang atau tanda dagangan berdaftar LLC melesenkan HDMI di Amerika Syarikat dan negara-negara lain.



Tanda perkataan dan logo Bluetooth ® adalah tanda dagangan berdaftar yang dimiliki oleh Bluetooth SIG, Inc. dan sebarang penggunaan tanda seperti itu oleh Philips adalah di bawah lesen. Tanda dagangan dan nama dagangan yang lain adalah milik pemilik masing-masing.



10 Kod bahasa

Abkhazian	6566	Inupiaq	7375	Pushto	8083
Afar	6565	Irish	7165	Russian	8285
Afrikaans	6570	Íslenska	7383	Quechua	8185
Amharic	6577	Italiano	7384	Raeto-Romance	8277
Arabic	6582	Ivrit	7269	Romanian	8279
Armenian	7289	Japanese	7465	Rundi	8278
Assamese	6583	Javanese	7486	Samoan	8377
Avestan	6569	Kalaallisut	7576	Sango	8371
Aymara	6589	Kannada	7578	Sanskrit	8365
Azerhijani	6590	Kashmiri	7583	Sardinian	8367
Bahasa Melayu	7783	Kazakh	7575	Serbian	8382
Bashkir	6665	Kernewek	7587	Shona	8378
Belarusian	6669	Khmer	7577	Shqip	8381
Bengali	6678	Kinyarwanda	8287	Sindhi	8368
Bihari	6672	Kirghiz	7589	Sinhalese	8373
Bislama	6673	Komi	7586	Slovensky	8373
Bokmål, Norwegian	7866	Korean	7579	Slovenian	8376
Bosanski	6683	Kuanyama; Kwanyama	7574	Somali	8379
Brezhoneg	6682	Kurdish	7585	Sotho; Southern	8384
Bulgarian	6671	Lao	7679	South Ndebele	7882
Burmese	7789	Latina	7665	Sundanese	8385
Castellano, Español	6983	Latvian	7686	Suomi	7073
Catalán	6765	Letzeburgesch;	7666	Swahili	8387
Chamorro	6772	Limbungan; Limburger	7673	Swati	8383
Chechen	6769	Lingala	7678	Svenska	8386
Chewa; Chichewa; Nyanja	7889	Lithuanian	7684	Tagalog	8476
中文	9072	Luxembourgish;	7666	Tahitian	8489
Chuang; Zhuang	9065	Macedonian	7775	Tajik	8471
Church Slavic; Slavonic	6785	Malagasy	7771	Tamil	8465
Chuvash	6786	Magyar	7285	Tatar	8484
Corsican	6779	Malayalam	7776	Telugu	8469
Česky	6783	Maltese	7784	Thai	8472
Dansk	6865	Manx	7186	Tibetan	6679
Deutsch	6869	Maori	7773	Tigrinya	8473
Dzongkha	6890	Marathi	7782	Tonga (Tonga Islands)	8479
English	6978	Marshallese	7772	Tsonga	8483
Esperanto	6979	Moldavian	7779	Tswana	8478
Estonian	6984	Mongolian	7778	Türkçe	8482
Euskara	6985	Nauru	7865	Turkmen	8475
Ελληνικά	6976	Navaho; Navajo	7886	Twí	8487
Faroesse	7079	Ndebele, North	7868	Uighur	8571
Français	7082	Ndebele, South	7882	Ukrainian	8575
Frysk	7089	Ndonga	7871	Urdu	8582
Fijian	7074	Nederlands	7876	Uzbek	8590
Gaelic; Scottish Gaelic	7168	Nepali	7869	Vietnamese	8673
Gallegan	7176	Norsk	7879	Volapuk	8679
Georgian	7565	Northern Sami	8369	Walloon	8765
Gikuyu; Kikuyu	7573	North Ndebele	7868	Welsh	6789
Guarani	7178	Norwegian Nynorsk;	7878	Wolof	8779
Gujarati	7185	Occitan; Provençal	7967	Xhosa	8872
Hausa	7265	Old Bulgarian; Old Slavonic	6785	Yiddish	8973
Herero	7290	Oriya	7982	Yoruba	8979
Hindi	7273	Oromo	7977	Zulu	9085
Hiri Motu	7279	Ossetian; Ossetic	7983		
Hrwatski	6779	Pali	8073		
Ido	7379	Panjabi	8065		
Interlingua (International)	7365	Persian	7065		
Interlingue	7365	Polski	8076		
Inuktitut	7385	Português	8084		

11 Indeks

A	
amplifier	22
antena FM	6
audio	
mod dipratakriif	17
spesifikasi	22

B	
bahasa	
kod bahasa	27
bunyi	
bunyi keliling	18
menyelesaikan masalah	24
mod bunyi dipratakriif	17
segerakkan gambar dan bunyi	12

C	
cakera	
butang kawalan	12
carian masa	15
main	12
pilihan	15
pilihan audio	15
segerakkan gambar dan bunyi	12
tajuk	15
carian masa	15

F	
format media	22
format video	22

G	
gambar	
menyelesaikan masalah	24
pilihan	15
gambaran keseluruhan	
kawalan jauh	4
unit utama	4
grid penalaan	16

H	
HDMI	

K	
karaoke	17
kawalan	
mainan cakera	12
unit utama	4
kawalan jauh	
bateri	23
gambaran keseluruhan	4
keselamatan	
penggunaan produk	2
kod rantau	22

M	
main	
cakera	12
menyelesaikan masalah	24
radio	23
menyelesaikan masalah	
bunyi	24
gambar	24
main	24
sambungan	24
unit utama	24
mod bunyi	17
MP3	
penyambung	6

P	
panel paparan	4
paparan	
menu VCD/SVCD	13
pembesar suara	
bunyi keliling	18
spesifikasi	23
penjagaan	
produk	3
penyambung	
penyambung hadapan	6

peranti penyimpanan USB	
pilihan	15
spesifikasi	23
pilihan	
gambar	15
pilihan audio	15
pilihan gambar	15
pilihan video	15

R

radio	
antena FM	6
grid penalaan	16
spesifikasi	23

S

segerakkan gambar dan bunyi	12
spesifikasi produk	22
subwufer	
spesifikasi	23

T

tajuk	15
tanda dagangan	26

U

ulang	15
unit utama	
gambaran keseluruhan	4
menyelesaikan masalah	24
spesifikasi	23
USB	
format	23

V

video	
segerakkan gambar dan bunyi	12



Specifications are subject to change without notice
© 2014 Koninklijke Philips N.V. All rights reserved.
Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners.

HTD5520/HTD5550/HTD5580_98_UM_V1.0

