Panduan Penggunaan

28HFL5010T 32HFL5010T 40HFL5010T 48HFL5010T 55HFL5010T



Daftar isi

1 Mengonfigurasi

1.1 Membaca keselamatan

1.2 Dudukan TV dan pemasangan di dinding 3 3

5

3

3

7

- 1.3 Tips penempatan
- 1.4 Kabel daya 3 4
- 1.5 Kabel antena

2 Sambungan

- 2.1 Tips sambungan -5
- 2.2 EasyLink HDMI CEC 6
- 2.3 Antarmuka umum CAM 8
- 2.4 Set-top box STB
- 2.5 Sistem Home Theatre HTS 8 2.6 Pemutar Disk Blu-ray 10
- 2.7 Pemutar DVD
- 10 2.8 Konsol permainan
- 10 2.9 Flash drive USB 11
- 2.10 Kamera foto 11
- 2.11 Camcorder 12
- 2.12 Komputer
- 12 2.13 Headphone 13

3 Remote control 14

- 3.1 Ikhtisar tombol 14
- 3.2 Sensor IR 15
- 3.3 Baterai 15
- 3.4 Membersihkan 15

4 Menghidupkan 16

- 4.1 Aktif atau Siaga
- 4.2 Tombol pada TV* 16
- 4.3 Kecerahan tanda kata* 16

5 Mode profesional 17

- 5.1 Apa yang dapat Anda lakukan 17
- 5.2 Memasuki Menu Awal Profesional 17
- 5.3 Mengaktifkan Menu Awal Profesional 17 17
- 5.4 Menu pengaturan Profesional 21
- 5.5 Konfigurasi MyChoice
- 5.6 Combine channel list 21 21
- 5.7 Smart TV Settings

6 Saluran TV 22

- 6.1 Menonton saluran TV 22
- 6.2 Penginstalan saluran 27

7 Menu Awal 32

8 Pengaturan 33

- 8.1 Menu konfigurasi 33
- 8.2 Gambar 33
- 37 8.3 Suara
- 8.4 Akses universal

9 Panduan TV 41

9.1 Yang Anda perlukan 9.2 Menggunakan panduan TV

39

41

10 Sumber 42

10.1 Daftar Sumber 42 10.2 Dari siaga 47 10.3 EasyLink 42

11 Timer dan jam 43

11.1 Timer tidur 43 11.2 Jam 43

- 11.3 Mematikan timer 43
- 11.4 Alarm 43

12 Jaringan 44

- 12.1 Jaringan 44
- 12.2 Jaringan nirkabel 44
- 12.3 Jaringan berkabel 45
- 12.4 Pengaturan jaringan

13 Foto,video dan musik Anda 47

46

55

47

- 13.1 Dari koneksi USB atau komputer
- 13.2 Wi-Fi Miracast 48

14 Skype 50

- 14.1 Tentang Skype 50
- 14.2 Yang Anda perlukan 50
- 14.3 Menyalakan Skype 50
- 14.4 Menu Skype 51 52
- 14.5 Profil saya
- 14.6 Orang 52
- 14.7 Menghubungi melalui Skype 53
- 14.8 Kredit Skype 55
- 14.9 Pengaturan Skype
- 14.10 Sign out 57 14.11 Menghentikan Skype
- 57 14.12 Ketentuan penggunaan & Kebijakan Privasi

15 Smart TV 58

- 15.1 Tentang Smart TV 58
- 15.2 Yang Anda perlukan 58
- 15.3 Aplikasi Smart TV 58
- 15.4 Mengatur Ulang Smart TV 59

16 Spesifikasi 60

- 16.1 Lingkungan 60
- 16.2 Penerimaan 60
- 16.3 Layar 61
- 16.4 Daya 61
- 16.5 Dimensi dan berat 61
- 16.6 Pemasangan di dinding 62
- 16.7 Konektivitas 62 16.8 Multimedia 62

17 Perangkat lunak 64

- 17.1 Pembaruan perangkat lunak 64
- 17.2 Versi perangkat lunak 64
- 17.3 Perangkat lunak sumber terbuka 64
- 17.4 Open source license 65

18 Penyelesaian masalah dan dukungan 71

72

72

- 18.1 Penyelesaian masalah 71
- 18.2 Mendaftarkan
- 18.3 Bantuan online 72
- 18.4 Layanan Pelanggan/Perbaikan

74 19 Keselamatan dan perawatan

20 Ketentuan penggunaan, hak cipta dan

76

76

19.1 Pengaman 74

lisensi

2

Indeks 79

19.2 Perawatan layar 75

20.1 Ketentuan penggunaan

20.2 Hak cipta dan lisensi

76

Mengonfigurasi

1.1

Membaca keselamatan

Baca terlebih dahulu petunjuk keselamatan yang disertakan dengan TV sebelum menggunakan TV.

^{1.2} Dudukan TV dan pemasangan di dinding

Dudukan TV

Anda dapat mempelajari petunjuk pemasangan dudukan TV di Panduan Ringkas yang disertakan bersama TV. Jika panduan tersebut hilang, Anda dapat men-downloadnya dari <u>www.philips.com</u>.

Gunakan nomor jenis produk pada TV untuk mencari Panduan Ringkas yang akan di-download.

Pemasangan di dinding

TV Anda juga dapat dipersiapkan

dengan braket pemasangan di dinding yang sesuai VESA (dijual terpisah).

Gunakan kode VESA berikut ini saat membeli braket pemasangan di dinding . . .

Untuk memasang braket dengan aman, gunakan sekrup dengan panjang yang ditunjukkan pada gambar.



• 28HFL5010T - VESA MIS-F 100x100, M4 Minimum 7,5 mm, Maksimum 8,5 mm)

• 32HFL5010T- VESA MIS-F 100x100, M4 (Minimum

8 mm, Maksimum 14 mm)

• 40HFL5010T - VESA MIS-F 200x200, M4 (Minimum

12 mm, Maksimum 16 mm)

• 48HFL5010T - VESA MIS-F 200x200, M6

(Minimum 12 mm, Maksimum 16 mm)

• 55HFL5010T - VESA MIS-F 400x200, M6

(Minimum 12 mm, Maksimum 16 mm)

Perhatian

Pemasangan TV di dinding memerlukan keterampilan khusus dan sebaiknya hanya dilakukan oleh petugas yang berwenang. Pemasangan TV di dinding harus memenuhi standar keselamatan sesuai berat TV. Baca juga peringatan keselamatan sebelum mengatur posisi TV.

TP Vision Europe B.V. menyatakan tidak bertanggung jawab atas kekeliruan pemasangan atau pemasangan yang mengakibatkan kecelakaan atau cedera.

Catatan

Sebelum memasangkan TV di dinding, lepaskan sekrup VESA yang sudah terdapat di panel belakang.

Peringatan

Ikuti semua petunjuk yang disertakan terkait pemasangan TV. TP Vision Europe B.V. menyatakan tidak bertanggung jawab atas kekeliruan pemasangan yang mengakibatkan kecelakaan, cedera, atau kerusakan.

Agar kabel dan konektor tidak rusak, beri celah minimal 5,5 cm / 2,2 inci dari bagian belakang TV.

Sebelum memasang TV di dinding, cari tahu panjang sekrup yang tepat. Untuk mencari tahu panjang sekrup, tambahkan ketebalan pemasangan dinding sesuai panjang sekrup.

1.3

Tips penempatan

• Atur posisi TV sedemikian rupa sehingga lampu tidak menyorot secara langsung ke layar.

• Kondisi lampu redup di dalam ruangan untuk efek Ambilight terbaik.*

Atur posisi jarak TV hingga sejauh 15 cm dari dinding.
Jarak ideal untuk menonton TV adalah 3 kali ukuran layar diagonal. Ketika duduk, mata Anda sebaiknya sejajar dengan bagian tengah layar.



* Fungsi Ambilight hanya bekerja untuk TV yang dilengkapi Ambilight.

^{1.4} Kabel daya

• Masukkan kabel daya ke konektor **POWER** di bagian belakang TV.

• Pastikan kabel daya dicolokkan dengan kencang ke konektor.

• Pastikan steker daya, di soket dinding, dapat selalu diakses.

• Jika Anda mencabut kabel daya, selalu tarik stekernya, jangan kabelnya.



Meskipun konsumsi daya TV ini pada saat siaga sangat rendah, cabut kabel daya untuk menghemat energi jika tidak digunakan dalam jangka waktu panjang.

^{1.5} Kabel antena

Colokkan steker antena dengan kencang ke soket ANTENNA di bagian belakang TV.

Anda dapat menyambungkan antena Anda sendiri atau sinyal antena dari sistem distribusi antena. Gunakan konektor antena RF IEC Coax 75 Ohm.

Gunakan sambungan antena ini untuk mendapatkan sinyal input DVB-T dan DVB-C.



4

² Sambungan

2.1

Tips sambungan

Antena

Jika Anda memiliki Set-top box (penerima digital) atau Perekam, sambungkan kabel antena untuk menjalankan sinyal antena melalui Set-top box dan/atau Perekam terlebih dahulu sebelum sinyal antena memasuki TV. Dengan cara ini, antena dan Settop box dapat mengirimkan saluran tambahan yang memungkinkan ke Perekam untuk direkam.



HDMI

HDMI CEC

Sambungan HDMI menghadirkan kualitas gambar dan suara terbaik. Satu kabel HDMI memadukan sinyal video dan audio. Gunakan kabel HDMI untuk sinyal TV Definisi Tinggi (HD/High Definition) atau Ultra HD (UHD). Untuk menghadirkan kualitas sinyal terbaik, gunakan kabel HDMI kecepatan tinggi dan jangan gunakan kabel HDMI yang panjangnya lebih dari 5 m.





EasyLink HDMI CEC

Jika perangkat Anda disambungkan dengan HDMI dan memiliki EasyLink, Anda dapat mengoperasikannya dengan remote control TV. EasyLink HDMI CEC harus Diaktifkan pada TV dan perangkat yang tersambung.

DVI ke HDMI

Gunakan adaptor DVI hingga HDMI jika perangkat Anda hanya memiliki sambungan DVI. Gunakan salah satu sambungan HDMI dan tambahkan kabel Audio L/R (jack mini 3,5 mm) ke AUDIO IN untuk suara, di bagian belakang TV.

Perlindungan hak cipta

Kabel DVI dan HDMI mendukung HDCP (Highbandwidth Digital Content Protection). HDCP adalah sinyal perlindungan hak cipta yang mencegah penyalinan konten dari disk DVD atau Disk Blu-ray. Disebut juga sebagai DRM (Digital Rights Management).

HDMI ARC

Semua sambungan HDMI pada TV memiliki HDMI ARC (Audio Return Channel).

Jika perangkat, umumnya Sistem Home Theatre (HTS), juga memiliki sambungan HDMI ARC, sambungkan perangkat tersebut ke sambungan HDMI pada TV ini. Dengan sambungan HDMI ARC, Anda tidak perlu menyambungkan kabel audio ekstra yang mengirimkan suara gambar TV ke HTS. Sambungan HDMI ARC mengombinasikan kedua sinyal. Anda dapat menggunakan sambungan HDMI mana saja pada TV ini untuk menyambungkan HTS namun ARC hanya tersedia untuk 1 perangkat/sambungan pada waktu bersamaan.

Jika Anda lebih memilih untuk mematikan ARC di sambungan HDMI, masuk ke Menu Awal Profesional. Pilih **Pengaturan TV > Suara > Lanjutan > HDMI ARC**.

Y Pb Pr - Audio L R

Y Pb Pr - Video Komponen merupakan sambungan berkualitas tinggi. Sambungan YPbPr dapat digunakan untuk sinyal TV Definisi Tinggi (HD). Di samping sinyal Y, Pb dan Pr menambahkan sinyal Audio Kiri dan Kanan untuk suara.

• Y menggunakan jack yang sama dengan CVBS.

• Komponen dan Komposit menggunakan jack audio yang sama.



• Hanya untuk TV yang dilengkapi konektor komponen.

CVBS - Audio L R

CVBS - Video Komposit merupakan sambungan berkualitas tinggi. Sambungan CVBS dapat digunakan untuk sinyal TV Definisi Tinggi (HD). Di samping sinyal CVBS menambahkan sinyal Audio Kiri dan Kanan untuk suara.

• Y menggunakan jack yang sama dengan CVBS.

• Komponen dan Komposit menggunakan jack audio yang sama.



• Hanya untuk TV yang dilengkapi konektor komponen/komposit.

Scart

SCART adalah sambungan berkualitas baik. Sambungan SCART dapat digunakan untuk sinyal video CVBS dan RGB namun tidak dapat digunakan untuk sinyal TV Definisi Tinggi (HD). Sambungan SCART mengombinasikan sinyal video dan audio.

Gunakan kabel adaptor SCART untuk menyambungkan perangkat Anda.



Audio Out - Optik

Audio Out - Optik merupakan sambungan suara berkualitas tinggi. Sambungan optik ini bisa memiliki saluran audio 5.1. Jika perangkat Anda, umumnya Sistem Home Theatre (HTS), tidak memiliki sambungan HDMI ARC, Anda dapat menggunakan sambungan ini dengan sambungan Audio In - Optik pada HTS. Sambungan Audio Out - Optik mengirimkan suara dari TV ke HTS.



Anda dapat mengatur jenis sinyal audio out untuk menyesuaikan kemampuan audio Sistem Home Theatre Anda.

Jika suara tidak sesuai dengan video di layar, Anda dapat menyesuaikan sinkronisasi audio ke video.

EasyLink HDMI CEC

EasyLink

Dengan EasyLink, Anda dapat mengoperasikan perangkat yang tersambung dengan remote control TV. EasyLink menggunakan HDMI CEC (Consumer Electronics Control/Kontrol Elektronik Pelanggan) untuk berkomunikasi dengan perangkat yang tersambung. Perangkat harus mendukung HDMI CEC dan harus disambungkan dengan sambungan HDMI.





Konfigurasi EasyLink

TV dilengkapi EasyLink yang sudah aktif. Pastikan semua pengaturan HDMI CEC diatur dengan benar pada perangkat EasyLink yang tersambung. EasyLink mungkin tidak bekerja dengan perangkat dari merek lain.

HDMI CEC dengan merek lain

Fungsionalitas HDMI CEC memiliki nama lain untuk merek berbeda. Beberapa contoh di antaranya: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink dan Viera Link. Tidak semua merek sepenuhnya kompatibel dengan EasyLink.

Contoh nama merek HDMI CEC adalah properti masing-masing pemiliknya.

Mengoperasikan perangkat

Untuk mengoperasikan perangkat yang tersambung ke HDMI dan dikonfigurasi dengan EasyLink, pilih perangkat - atau aktivitasnya - dalam daftar sambungan TV. Tekan **SOURCE**, pilih perangkat yang tersambung ke sambungan HDMI dan tekan **OK**.



Saat perangkat dipilih, remote control TV dapat mengontrol perangkat. Namun, tombol A dan OPTIONS serta beberapa tombol TV lainnya tidak diteruskan ke perangkat. Jika tombol yang Anda perlukan tidak ada dalam remote control TV, Anda dapat memilih tombol pada

menu Opsi. Tekan **OPTIONS** dan pilih **Kontrol** pada panel menu. Pada layar, pilih tombol perangkat yang Anda perlukan dan tekan **OK**.

Beberapa tombol perangkat yang sangat spesifik mungkin tidak tersedia pada menu Kontrol.

Catatan: Hanya perangkat yang mendukung fungsi **Remote control EasyLink** akan merespons remote control TV.

Pengaturan EasyLink

TV dilengkapi semua pengaturan EasyLink yang diaktifkan. Anda dapat mematikan pengaturan EasyLink secara bebas.

EasyLink

Untuk mematikan EasyLink sepenuhnya . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan 🔺 dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > EasyLink, dan tekan OK.

3 - Pilih Berkabel dan tekan OK.

4 - Tekan 🕁, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Remote Control EasyLink

Jika Anda ingin perangkat berkomunikasi, namun Anda tidak ingin mengoperasikannya dengan remote control TV, Anda dapat mematikan remote control EasyLink secara terpisah.

Pada menu pengaturan EasyLink, pilih **Remote** control EasyLink dan pilih Tidak aktif.

Pixel Plus Link

Beberapa perangkat, DVD atau pemutar Disk Blu-ray, mungkin memiliki pemrosesan kualitas gambarnya sendiri. Untuk menghindari kualitas gambar buruk akibat gangguan pada pemrosesan TV, pemrosesan gambar perangkat ini harus dinonaktifkan. TV dilengkapi Pixel Plus Link yang diaktifkan dan menonaktifkan pemrosesan kualitas gambar perangkat Philips yang saat ini disambungkan ke TV. Untuk mematikan Pixel Plus Link, pada menu pengaturan EasyLink, pilih **Pixel Plus Link** dan pilih **Tidak aktif**.

Alih terjemahan otomatis

Jika Anda memutar DVD atau Disk Blu-ray pada pemutar disk Philips yang mendukung terjemahan, TV dapat memindahkan terjemahan ke atas. Terjemahan akan bisa dilihat dengan format Gambar apa pun yang Anda pilih. TV dilengkapi dengan Alih terjemahan otomatis yang diaktifkan. Untuk menonaktifkan Alih terjemahan otomatis, pada menu pengaturan EasyLink, pilih Alih terjemahan otomatis dan pilih Tidak aktif.

Menonaktifkan perangkat otomatis

Anda dapat mengatur TV untuk mematikan sambungan perangkat yang sesuai HDMI-CEC jika perangkat tersebut bukan sumber aktif. TV mengalihkan perangkat yang tersambung untuk siaga setelah 10 menit tidak aktif.

^{2.3} Antarmuka umum – CAM

CI+

TV ini siap untuk Akses Bersyarat CI+.

Dengan CI+ Anda dapat menonton program HD premium, seperti film dan olahraga, yang ditawarkan oleh stasiun penyiar TV digital di wilayah Anda. Program-program ini diacak oleh stasiun penyiar TV dan tidak diacak dengan modul CI+ prabayar. Stasiun penyiar TV digital menyediakan modul CI+ (Modul Akses Bersyarat/Conditional Access Module -CAM) saat Anda berlangganan program premium. Program-program ini memiliki level perlindungan hak cipta yang tinggi.

Hubungi stasiun penyiar TV digital untuk informasi selengkapnya tentang syarat & ketentuannya.



CAM

Memasukkan modul CAM

Matikan TV sebelum memasukkan CAM. Perhatian metode pemasukan CAM yang benar. Kesalahan pemasukan dapat merusak CAM dan TV.



Gunakan slot Antarmuka Umum pada TV untuk memasukkan kartu CAM.

Dengan bagian depan kartu menghadap Anda, masukkan CAM perlahan sampai mencapai ujung paling jauh.

Biarkan kartu di dalam slot secara permanen.

Mungkin diperlukan beberapa menit sebelum CAM diaktifkan. Melepas CAM akan menonaktifkan layanan siaran di TV.

Jika CAM dimasukkan dan biaya langganan dibayarkan, (metode sambungannya bisa berbeda), Anda dapat menonton siaran TV. CAM yang dimasukkan adalah eksklusif untuk TV Anda.

Pengaturan CAM

Untuk mengatur kata sandi atau kode PIN untuk siaran TV CAM, tekan 🛧 dan pilih Konfigurasi lalu tekan OK.

Pilih Pengaturan saluran > Antarmuka Umum. Pilih stasiun penyiaran TV CAM, lalu tekan OK.

^{2.4} Set-top box - STB

Gunakan 2 kabel antena untuk menyambungkan antena ke Set-top box (penerima digital) dan TV.



Di samping sambungan antena, tambahkan kabel HDMI untuk menyambungkan Set-top box ke TV. Alternatifnya, Anda dapat menggunakan kabel SCART jika Set-top box tidak memiliki sambungan HDMI.



Mematikan timer

Matikan timer otomatis ini, jika Anda hanya menggunakan remote control Set-top box. Lakukan hal ini untuk mencegah agar TV tidak mati secara otomatis setelah 4 jam tanpa menekan tombol pada remote control TV.

Untuk mematikan Matikan timer:

Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan 🚖 dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Nonaktifkan timer dan atur panel penggeser ke Tidak aktif.

^{2.5} Sistem Home Theatre - HTS

Menyambungkan HTS

Gunakan 2 kabel antena untuk menyambungkan antena ke Set-top box (penerima digital) dan TV.



Di samping sambungan antena, tambahkan kabel HDMI untuk menyambungkan Set-top box ke TV. Alternatifnya, Anda dapat menggunakan kabel SCART jika Set-top box tidak memiliki sambungan HDMI.



Mematikan timer

Matikan timer otomatis ini, jika Anda hanya menggunakan remote control Set-top box. Lakukan hal ini untuk mencegah agar TV tidak mati secara otomatis setelah 4 jam tanpa menekan tombol pada remote control TV.

Untuk mematikan Matikan timer:

Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan 🛧 dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Nonaktifkan timer dan atur panel penggeser ke Tidak aktif.

Pengaturan Audio Out

Penundaan Keluaran Audio

Dengan Sistem Home Theatre (HTS) tersambung ke TV, gambar pada TV dan suara dari HTS sebaiknya disinkronisasi.

Sinkronisasi audio ke video otomatis

Dengan Sistem Home Theatre Philips terbaru, sinkronisasi audio ke video dilakukan secara otomatis dan selalu tepat.

Penundaan sinkronisasi audio

Untuk beberapa Sistem Home Theatre, Anda mungkin perlu menyesuaikan penundaan sinkronisasi audio untuk mensinkronkan audio ke video. Pada HTS, tingkatkan nilai penundaan hingga ada kecocokan antara gambar dan suara. Nilai penundaan 180 mdtk mungkin diperlukan. Baca buku petunjuk HTS. Dengan nilai penundaan yang diatur pada HTS, Anda perlu mematikan penundaan Audio out pada TV.

Untuk mematikan penundaan Audio Out . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Suara > Lanjutan > Penundaan audio out.

3 - Pilih Berkabel dan tekan OK.

4 - Tekan 🕁, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Offset Audio Out

Jika Anda tidak dapat mengatur penundaan pada Sistem Home Theatre, Anda dapat mengatur TV untuk mensinkronkan suara. Anda dapat mengatur offset yang mengompensasi waktu yang diperlukan untuk Sistem Home Theatre untuk memproses suara gambar TV. Anda dapat mengatur nilai pada langkah 5 mdtk. Pengaturan maksimalnya -60 mdtk. Pengaturan penundaan Audio Out sebaiknya diaktifkan.

Untuk menyinkronkan suara pada TV . . .

 1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 2 - Pilih Pengaturan TV > Suara > Lanjutan > Offset audio out.

3 - Gunakan panel penggeser untuk mengatur offset suara dan tekan **OK**.

4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Format Audio Out

Jika Anda memiliki Sistem Home Theatre (HTS, Home Theatre System) dengan kemampuan pemrosesan suara multisaluran seperti Dolby Digital, DTS®, atau sejenisnya, atur format Audio out ke Multisaluran. Dengan Multisaluran, TV dapat mengirimkan sinyal suara multisaluran yang dikompresi dari saluran TV atau pemutar yang tersambung ke Sistem Home Theatre. Jika Sistem Home Theatre tidak dilengkapi pemrosesan suara multisaluran, pilih Stereo.

Untuk mengatur format Audio out . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Suara > Lanjutan > Format audio out.

3 - Pilih Multisaluran atau Stereo.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Pelevelan Audio Out

Gunakan pengaturan pelevelan Audio Out untuk menyamakan volume (kekencangan suara) TV dan Sistem Home Theatre saat Anda beralih dari satu level volume ke level lainnya. Perbedaan volume dapat disebabkan oleh perbedaan pemrosesan suara. Untuk menyamakan perbedaan volume ...

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Suara > Lanjutan > Penyamaan audio out.

3 - Jika perbedaan volume besar, pilih **Tambah**. Jika perbedaan volume kecil **Kurangi**.

4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Pelevelan Audio Out mempengaruhi sinyal suara Audio Out - Optik dan HDMI ARC.

Masalah pada suara HTS

Suara dengan noise keras

Jika Anda menonton video dari drive flash USB yang tertancap atau komputer yang tersambung, suara dari Sistem Home Theatre Anda mungkin terganggu. Noise ini terdengar ketika file audio atau video memiliki suara DTS namun Sistem Home Theatre tidak memiliki pemrosesan suara DTS. Anda dapat mengatasi ini dengan mengatur **Format Audio out** pada TV ke **Stereo**.

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan **OK**.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Konfigurasi > Pengaturan

TV > Suara > Lanjutan > Format audio out.

Tidak ada suara

Jika Anda tidak dapat mendengar suara dari TV pada Sistem Home Theatre Anda, periksa berikut ini . . .

• Periksa apakah Anda menyambungkan kabel HDMI ke sambungan HDMI ARC pada Sistem Home Theatre. Semua sambungan HDMI pada TV merupakan sambungan HDMI ARC.

• Periksa apakah pengaturan HDMI ARC pada TV dialihkan ke Aktif.

Mode Profesional: Tidak
aktif – Tekan A dan
pilih Konfigurasi dan tekan OK.
Mode Profesional: Pada – Masuki Menu
Awal Profesional.
Pilih Konfigurasi > Pengaturan
TV > Suara > Lanjutan > HDMI ARC.

2.6

Pemutar Disk Blu-ray

Gunakan kabel **HDMI berkecepatan tinggi** untuk menyambungkan pemutar Disk Blu-ray ke TV.



Jika pemutar Disk Blu-ray memiliki HDMI CEC EasyLink, Anda dapat mengoperasikan pemutar dengan remote control TV.

Pemutar DVD

Gunakan kabel HDMI untuk menyambungkan pemutar DVD ke TV.

Alternatifnya, Anda dapat menggunakan kabel SCART, jika perangkat tidak memiliki sambungan HDMI sama sekali.



Jika pemutar DVD tersambung dengan HDMI dan memiliki CEC EasyLink, Anda dapat mengoperasikan pemutar dengan remote control TV.

2.8

Konsol permainan

HDMI

Untuk kualitas terbaik, sambungkan konsol permainan dengan kabel HDMI Berkecepatan tinggi ke TV



Y Pb Pr - Audio L R

Sambungkan konsol permainan dengan kabel video komponen (Y Pb Pr) dan kabel audio L/R ke TV.



• Y menggunakan jack yang sama dengan CVBS.

• Komponen dan Komposit menggunakan jack audio yang sama.

CVBS - Audio L R / Scart

Sambungkan konsol permainan ke TV dengan kabel komposit (CVBS) dan kabel audio L/R ke TV.

Jika konsol permainan hanya memiliki output Video (CVBS) dan Audio L/R, gunakan adaptor Video Audio L/R ke SCART untuk disambungkan dengan sambungan SCART.

Catatan: Adaptor CVBS ke SCART tidak disertakan di perangkat TV.



CVBS - Audio L R

Sambungkan konsol permainan ke TV dengan kabel komposit (CVBS) dan kabel audio L/R ke TV.



• Y menggunakan jack yang sama dengan CVBS.

• Komponen dan Komposit menggunakan jack audio yang sama.

^{2.9} Flash drive USB

Anda dapat melihat foto atau memutar musik dan video dari flash drive USB yang tersambung.

Masukkan flash drive USB di salah satu sambungan USB pada TV saat TV dihidupkan.



TV akan mendeteksi flash drive dan membuka daftar yang menampilkan kontennya.

Jika daftar konten tidak muncul secara otomatis, tekan SOURCE, pilih USB dan tekan OK.

Untuk berhenti menonton konten flash drive USB, tekan TV atau pilih aktivitas lain.

Untuk melepas flash drive USB, Anda dapat menarik keluar flash drive kapan pun.

^{2.10} Kamera foto

Untuk melihat foto yang tersimpan di kamera foto digital, Anda dapat menyambungkan kamera langsung ke TV.

Gunakan salah satu sambungan **USB** di TV untuk menyambungkannya. Hidupkan kamera setelah Anda membuat sambungan.

USB	
	 -0

Camcorder SCART Video / Audio L R SCART

Jika daftar konten tidak muncul secara otomatis, tekan **SOURCE**, pilih **USB** dan tekan **OK**. Kamera Anda mungkin perlu diatur untuk mentransfer kontennya dengan PTP (Protokol Transfer Gambar). Baca buku petunjuk kamera foto digital.

Ultra HD pada USB

Anda dapat melihat foto dalam resolusi Ultra HD dari perangkat USB atau flash drive yang tersambung. TV akan memperkecil cakupan resolusi ke Ultra HD jika resolusi foto lebih tinggi. Anda tidak dapat memutar video Ultra HD asli di sambungan USB.

2.11 Camcorder

HDMI

Untuk kualitas terbaik, gunakan kabel HDMI untuk menyambungkan camcorder ke TV.



CVBS - Audio L R / Scart

Anda dapat menggunakan sambungan HDMI, YPbPr atau SCART untuk menyambungkan camcorder. Jika camcorder Anda hanya memiliki output Video (CVBS) dan Audio L/R, gunakan adaptor Video Audio L/R ke SCART untuk disambungkan dengan sambungan SCART.

Catatan: Adaptor CVBS ke SCART tidak disertakan di perangkat TV.

CVBS - Audio L R

Gunakan kabel Video Audio L/R untuk menyambungkan camcorder ke TV.



• Y menggunakan jack yang sama dengan CVBS.

• Komponen dan Komposit menggunakan jack audio yang sama.

2.12 Komputer

Hubungkan

Anda dapat menyambungkan komputer Anda ke TV dan menggunakan TV sebagai monitor PC.

Dengan HDMI

Gunakan kabel HDMI untuk menyambungkan komputer ke TV.



Dengan DVI ke HDMI

Atau, Anda dapat menggunakan adaptor DVI ke HDMI untuk menyambungkan PC ke HDMI dan kabel audio L/R (jack mini 3,5 mm) ke AUDIO IN L/R di bagian belakang TV.



2.13 Headphone

Anda dapat menyambungkan satu set headphone ke sambungan 🎧 di TV. Sambungan ini berupa jack mini 3,5 mm. Anda dapat menyesuaikan volume headphone secara terpisah.

Untuk menyesuaikan volume . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Suara > Volume headphone dan tekan OK.

3 - Tekan ▲ (atas) atau ▼ (bawah) untuk menyesuaikan volume.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.



³ Remote control

^{3.1} Ikhtisar tombol

Bagian Atas



1- 🕐 Siaga / Aktif

Untuk menghidupkan TV atau kembali ke Siaga.

2 - MYCHOICE

Untuk mengaktifkan mychoice

3 - CHANNEL GRID

Untuk membuka atau menutup kisi saluran.

4 - SOURCE

Untuk membuka atau menutup menu Sumber - daftar perangkat tersambung.

5 - CLOCK

Untuk menampilkan jam.

6 - SMART TV

Untuk membuka halaman awal Smart TV.

(Hanya untuk Smart TV)

7 - ALARM

Untuk mengatur alarm.

8 - SMART INFO

Untuk membuka halaman informasi cerdas.

9 - FORMAT

Untuk membuka atau menutup menu format Gambar.

10 - TV

Untuk beralih kembali ke menonton TV.

Tengah



1- HOME

Untuk membuka atau menutup menu awal.

2 - GUIDE

Untuk membuka atau menutup panduan TV.

3 - ADJUST Untuk membuka menu Sesuaikan.

4 - 🕤 BACK

Untuk beralih kembali ke saluran sebelumnya yang Anda pilih.

Untuk menutup menu tanpa mengubah pengaturan. Untuk kembali ke halaman Smart TV sebelumnya.

5 - Putar/Jeda

- Putar ▶, untuk memutar.
- Jeda 🛛, untuk menjeda pemutaran.

6 - INFO

Untuk membuka atau menutup info program.

7 - Tombol OK

Tekan Joystick untuk mengonfirmasi pilihan atau pengaturan.

8 - Tombol Panah/navigasi

Untuk berpindah ke atas, ke bawah, ke kiri atau ke kanan.

9 - OPTIONS

Untuk membuka atau menutup menu Opsi.

Bagian Bawah



1- Saluran

Untuk beralih ke saluran berikutnya atau sebelumnya dalam daftar saluran.

Untuk membuka halaman berikutnya atau sebelumnya di Teks atau memulai bab berikutnya atau sebelumnya di disk.

2 - Tombol warna

Ikuti petunjuk di layar. Tombol biru —, akan membuka Bantuan.

3 - Tombol nomor dan keypad teks

Untuk langsung memilih saluran TV atau untuk memasukkan teks.

4 - SUBTITLE

Untuk mengaktifkan, menonaktifkan terjemahan atau

membuatnya Otomatis.

5 - **Volume** Untuk menyesuaikan level volume.

6 - ◀x Diam
Untuk menonaktifkan atau mengaktifkan suara lagi.
7 - TEXT
Untuk membuka atau menutup Teks/Teleteks.

3.2 Sensor IR

TV dapat menerima perintah dari remote control yang menggunakan IR (inframerah) untuk mengirim perintah. Jika Anda menggunakan remote control, selalu pastikan Anda mengarahkan remote control pada sensor inframerah di bagian depan TV.



3.3 Baterai

1 - Geser pintu baterai ke arah yang ditunjukkan oleh panah.

2 - Ganti baterai lama dengan 2 jenis baterai

alkaline AAA-LR03-1,5V. Pastikan ujung + dan - baterai dijajarkan dengan benar.

3 - Atur ulang posisi pintu baterai dan geser kembali hingga berbunyi klik.



Keluarkan baterai jika Anda tidak menggunakan remote kontrol dalam waktu lama. Buang baterai lama Anda secara aman sesuai dengan petunjuk akhir penggunaan.

^{3.4} Membersihkan

Remote kontrol Anda memiliki lapisan tahan goresan.

Untuk membersihkan remote control, gunakan kain lembap yang lembut. Jangan pernah gunakan zat seperti alkohol, bahan kimia, atau pembersih perabot rumah tangga pada remote control.

⁴ Menghidupkan

^{4.1} Aktif atau Siaga

Pastikan Anda mencolokkan kabel daya utama TV kembali sebelum menghidupkan TV. Jika lampu indikator merah mati, tekan Joystick di sisi kanan atau belakang TV untuk menempatkan TV dalam kondisi siaga - indikator merah akan menyala.



Saat TV dalam kondisi siaga, tekan 🔥 di remote control untuk menghidupkan TV.



Beralih ke siaga

Untuk mengalihkan TV ke siaga, tekan 🕐 di remote control.

Menonaktifkan

Untuk mematikan TV, tekan Joystick di bagian kanan atau belakang TV. Lampu indikator merah mati. TV masih tersambung ke daya utama namun menggunakan daya minimum.

Untuk menonaktifkan TV sepenuhnya, lepas steker daya.

Saat melepas steker daya, selalu tarik steker daya, jangan kabelnya. Pastikan Anda memiliki akses penuh ke steker daya, kabel daya dan soket outlet setiap saat.

^{4.2} Tombol pada TV*

Saat tampilan di layar aktif, tekan Joystick untuk menampilkan menu.

• Gunakan tombol panah/navigasi untuk berpindah ke atas, ke bawah, ke kiri atau ke kanan.

• Tekan Joystick untuk mengonfirmasi pilihan atau pengaturan.



^{4.3} Kecerahan tanda kata*

Anda dapat menonaktifkan atau menyesuaikan pencahayaan tanda kata.

Untuk menyesuaikan atau menonaktifkan...

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Kecerahan tanda kata, dan tekan OK.

3 – Pilih **Maksimum**, **Medium**, **Minimum** atau pilih **Tidak aktif** untuk menonaktifkan pencahayaan tanda kata.

4 - Tekan 🕁, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

*Hanya tersedia untuk model TV tertentu

Mode profesional

5.1

Apa yang dapat Anda lakukan

Dalam mode profesional, Anda dapat mengonfigurasi TV untuk digunakan di hotel. Fitur-fiturnya mencakup:

• Mengubah item konfigurasi profesional, seperti pengaturan daya dan speaker.

Pengkloningan USB

• Mengunduh perangkat lunak melalui RF, termasuk firmware SSB, Smart TV, dan informasi hotel.

• Mengubah pengaturan TV, Menginstal saluran, Mengubah pengaturan Jaringan.

5.2

Memasuki Menu Awal Profesional

Untuk memasuki Menu Awal Profesional

1 - Tekan 3, 1, 9, 7, 5, 3, dan **∢x**.

Menu konfigurasi profesional muncul.

Menu Awal Profesional memiliki item untuk:

 \cdot Pengaturan gambar & suara cepat dan pengaturan TV

• Pengaturan Mencari saluran dan Saluran

• Pengaturan Menyambung ke jaringan dan Jaringan (jika berlaku)

• Pengaturan Memperbarui perangkat lunak dan Perangkat lunak

• Menu pengaturan Profesional

5.3

Mengaktifkan Menu Awal Profesional

Mengaktifkan mode profesional

Mode Profesional sudah diatur ke Aktif jika dipilih selama Prosedur penginstalan awal. Untuk mengubah pengaturan:

1 - Dalam menu mode profesional, pilih Menu Pengaturan Profesional dan tekan OK.

2 - Pilih Pengaturan profesional > Mode profesional > Aktif, lalu tekan OK:

 Aktif, latt tekan ofk.
 Aktif: Mengaktifkan mode profesional. Fitur Pariwisata diaktifkan.

- Nonaktif: Menonaktifkan mode profesional. TV

beroperasi sebagai TV konsumen normal.

5.4

Menu pengaturan Profesional

Pengaturan profesional

Dashboard

Ini memberikan pilihan antara dashboard **Default** atau **Kustom** (yaitu, Menu Awal)

Ikhtisar Pengaturan Profesional

Untuk melihat pengaturan Profesional.

Room ID

Atur ID kamar untuk TV. Terbatas untuk karakter numerik saja, dengan maksimal empat karakter.

Channel setup

Di sini Anda dapat memasukkan menu konfigurasi saluran untuk mengubah nama, mengubah urutan, menandai sebagai favorit, menyembunyikan/menampilkan saluran

Reset Professional Settings

Untuk mengatur ulang pengaturan Mode profesional ke nilai default pabrikan.

Switch on settings

Sesuaikan cara kerja saat TV dinyalakan.

Aktifkan saluran

Beralih ke saluran yang ditetapkan sebelumnya.

Aktifkan volume

Beralih ke volume yang ditetapkan sebelumnya.

Jumlah maksimum perangkat terlampaui

Membatasi volume TV maksimal.

Switch On Feature

Menyalakan dalam mode Smart TV atau MyChoice.

Aktifkan format gambar

Beralih ke format gambar yang ditentukan sebelumnya.

Power Settings

Sesuaikan cara kerja saat TV dinyalakan.

Daya Aktif

Tentukan apakah TV beralih ke siaga jika dinyalakan.

Siaga Daya Rendah

Tentukan apakah mode siaga [Cepat] (teratur) atau [Hijau] (energi rendah).

Daya pintar

Aktifkan atau nonaktifkan mode hemat energi.

Wake on LAN

Nyalakan TV melalui internet jika TV berada dalam mode siaga.

Pesan pembuka

Buat dan tampilkan pesan pembuka bagi para tamu Anda.

Pesan layar

Alihkan pesan pembuka ke [Aktif] atau [Nonaktif].

Baris 1

Masukkan baris teks pembuka pertama.

Baris 2

Masukkan baris teks pembuka kedua.

Hapus

Hapus pesan selamat datang.

Message Time-out

Atur berapa lama pesan selamat datang ditampilkan.

Welcome logo

Display logo

Aktifkan atau nonaktifkan logo selamat datang yang muncul saat TV dinyalakan.

USB to TV

Muat pesan selamat datang dari USB ke TV.

Pengaturan SmartInfo

SmartInfo

Ini mengatur cara SmartInfo ditampilkan.

USB to TV

Muat informasi untuk SmartInfo dari USB ke TV.

Pengaturan kontrol

Pembaruan Lokal

Pilih Aktif untuk mengunci semua tombol TV kecuali . Pilih [Nonaktif] atau [Semua] untuk membuka atau mengunci semua tombol secara terpisah.

Penguncian RC

Pilih Aktif untuk menonaktifkan semua tombol pada remote control. Perlu diperhatikan bahwa Anda masuk dapat memasuki menu konfigurasi profesional dengan menekan 3, 1, 9, 7, 5, 3, ◀×.

Tampilan OSD

Aktifkan atau nonaktifkan informasi di layar.

Keamanan tinggi

Pilih **On** untuk membatasi akses ke menu konfigurasi profesional.

Scart otomatis

Aktifkan atau nonaktifkan fitur SCART otomatis – fitur ini memungkinkan perangkat SCART yang tersambung untuk mengaktifkan atau menonaktifkan TV.

Break-in USB

Aktifkan atau nonaktifkan akses ke berbagai fitur USB.

Aktifkan USB

Aktifkan atau nonaktifkan akses ke perangkat penyimpanan USB yang tersambung.

SXP BaudRate

Pilih nilai laju baud (38400 atau 19200).

Aktifkan teleteks

Aktifkan atau nonaktifkan akses ke Teleteks.

Aktifkan MHEG

Aktifkan atau nonaktifkan akses ke saluran MHEG. Berlaku untuk UK saja.

Aktifkan EPG

Aktifkan atau nonaktifkan akses ke Panduan Program Elektronik.

Aktifkan terjemahan

Aktifkan atau nonaktifkan terjemahan.

Aktifkan terjemahan

Aktifkan atau nonaktifkan terjemahan.

Subtitle On Startup

Aktifkan atau nonaktifkan terjemahan saat TV dinyalakan pertama kali.

Biru diam

Ubah layar TV menjadi biru dan nonaktifkan suara jika tidak ada sinyal yang terdeteksi.

Enable CI slot

Aktifkan atau nonaktifkan slot CI.

Wi-Fi Direct Cross Connection

Aktifkan atau nonaktifkan Wi-Fi Direct Cross Connection.

Wi-Fi Miracast

Aktifkan atau nonaktifkan Miracast.

DirectShare

Aktifkan atau nonaktifkan fitur DirectShare.

Scrambled Program OSD

Jika dinonaktifkan, program acak tidak akan dapat dilihat tamu.

Wi-Fi Lost OSD

Jika dinonaktifkan, tidak ada pesan yang ditampilkan saat sambungan WiFi TV hilang.

Joint Space

Aktifkan atau nonaktifkan fitur Joint Space.

Easylink Break-in/ Easylink control

Aktifkan atau nonaktifkan akses ke berbagai fitur EasyLink.

Enable Skype

Aktifkan atau nonaktifkan fitur Skype.

Digit Time Out Mengatur waktu habis untuk OSD Angka.

AV Pilihan

Sambungan AV berbeda dapat dipilih untuk ditampilkan di daftar Sumber.

Tonton TV

Untuk memilih sumber mana yang akan dipilih saat menggunakan ikon/tombol Tonton TV.

Konfigurasi jam

External Clock

Aktifkan atau nonaktifkan jam eksternal.

Clock brightness at Dim Light

Ini mengatur level kecerahan jam LCD jika kondisi cahaya sekitar redup

Clock brightness at Intense Light

Ini mengatur level kecerahan jam LCD jika kondisi cahaya sekitar terang

Clock Light Sensor Sensitivity

Ini mengatur level sensitivitas sensor cahaya untuk menyensor kondisi cahaya sekitar

Time Download

Untuk memilih dari sumber mana waktu akan diambil. Saluran Manual, saluran RF atau saluran IP.

Time Setting

Masukkan waktu secara manual. Ini hanya diaktifkan jika **Time download** diatur ke **Manual**.

Time Download Program

Tentukan saluran mana yang dijadikan sumber pengambilan waktu. Hanya terlihat jika **Time Download** diatur ke **RF**.

NTP Server URL

Tentukan saluran mana yang dijadikan sumber pengambilan waktu. Hanya terlihat jika **Time Download** diatur ke **IP**.

Country Selection

Atur negara tempat TV dipasang.

Time Zone

Atur zona waktu tempat TV dipasang.

Daylight Saving

Aktifkan atau nonaktifkan penghematan waktu siang hari.

Offset waktu

Tambahkan ke atau kurangi dari nilai waktu yang diambil.

Reference Date

Tentukan apakah tanggal mengacu ke tanggal di TV.

Reference Time

Tentukan apakah waktu mengacu ke waktu di TV.

Pengaturan speaker

Atur output audio TV. Jika speaker eksternal independen dipasang, mereka akan cocok dengan audio speaker TV.

Speaker TV diaktifkan

Aktifkan atau nonaktifkan speaker TV.

Speaker utama independen diam

Aktifkan atau nonaktifkan speaker eksternal.

Volume speaker utama default

Tentukan volume default untuk diterapkan saat suara speaker diaktifkan.

Installation

Saluran Kosong

Memberikan daftar saluran terpasang yang dapat dipilih ke kosong.

Bebas/acak

Pilih untuk menginstal saluran **Bebas** saja atau juga saluran **Acak**.

Multi remote control

Pasangkan hingga RC ke satu TV. Setiap RC terkait dengan salah satu dari empat tombol berwarna.

MyChoice

Aktifkan atau nonaktifkan akses ke saluran premium (MyChoice).

Pengaturan SystemUI

Sumber

Smart UI memungkinkan hotel menampilkan portal HTML saat pengguna memilih **Telusuri Portal** dari menu Awal. Pilih Nonakif] untuk menonaktifkan fitur ini dan menyembunyikan **Telusuri Portal** dari menu Awal. Memilih **Server** menaut ke URL dan **Lokal** menampilkan halaman HTML yang disimpan secara lokal. File HTML dan konten pendukung (gambar, video, dll.) yang disimpan di TV tidak boleh melebihi total 4 MB.

Fallback

Jika **SmartUI** aktif, mengaktifkan cadangan otomatis menjalankan konten HTML yang disimpan secara lokal jika tautan ke server eksternal atau URL tidak berfungsi.

Icon Label

Ubah label ikon Telusuri Portal.

Server URL

Masukkan URL untuk mengakses dari Telusuri Portal.

Web Services

Layanan TVDiscovery

Aktifkan penemuan otomatis dengan memilih Aktif. Nonaktifkan dengan memilih Nonaktif.

Layanan SI

Jika Layanan SI diaktifkan dengan memilih Aktif, pengguna melihat server yang ditentukan di Smart TV Settings jika mereka memilih Telusuri Portal di menu awal. Jika Layanan SI dinonaktifkan, file HTML yang disimpan secara lokal (ditentukan di [Pengaturan Smart TV) akan dijalankan jika Telusuri Portal dipilih.

IP Upgrade Service

Aktifkan atau nonaktifkan pemutakhiran IP.

Vsecure

Vsecure mencegah aktivitas menonton dan menyalin video secara tidak sah – gunakan pengaturan ini untuk mengubah mode, memuat, dan menghapus tombol.

Vsecure over RF enable

Untuk mengaktifkan fitur Vsecure untuk saluran RF.

Load Key to USB

Untuk membuat tombol Vsecure ke flash drive USB.

Load Key to TV

Untuk memuat tombol Vsecure dari USB flash drive ke TV.

Vsecure Self Test

Untuk memulai uji mandiri untuk Vsecure.

Erase Key Option

Untuk memilih Tombol yang akan dihapus.

Erase Key

Untuk menghapus Tombol terpilih secara efektif.

Clone/Upgrade

Salin pengaturan TV secara mudah ke perangkat penyimpanan USB, lalu kloning pengaturan ke TV Philips lain.

RF Clone Program Info

Untuk mengatur frekuensi, laju sedang dan simbol saluran untuk pengkloningan melalui RF.

Clone to TV

Mulai pengkloningan dari flash drive USB ke TV.

Select Clone to TV

Untuk memilih file kloning mana pada USB yang akan dikloning ke TV.

Clone to USB

Untuk memulai pengunduhan item kloning dari TV ke flash drive USB.

Upgrade Mode

Ini mengatur mode pemutakhiran firmware ke RF atau IP.

Start Upgrade

Untuk memicu pemutakhiran firmware instan secara manual.

Auto Upgrade

Aktifkan atau nonaktifkan pemutakhiran firmware otomatis.

5.5 Konfigurasi MyChoice

Ask For PIN

Untuk meminta kode pin untuk mengaktifkan paket MyChoice.

Free Package

Untuk memilih daftar saluran yang akan dikelompokkan dalam paket ini.

Package 1

Untuk memilih daftar saluran yang akan dikelompokkan dalam paket ini.

Package 2

Untuk memilih daftar saluran yang akan dikelompokkan dalam paket ini.

5.6 Combine channel list

Ini mengaktifkan atau menonaktifkan daftar gabungan saluran dan sumber AV.

5.7 Smart TV Settings

Smart TV dapat dinonaktifkan, atau diatur untuk menampilkan isi default atau menampilkan konten melalui App Control.

App Control ID

Untuk memberikan nomor ID untuk App Control.

Profile Name

Untuk memberikan nama profil yang akan digunakan untuk TV ini.

Manage Profiles

Ini membawa Anda ke halaman untuk mengubah pengaturan SmartTV

Saluran TV

6.1

Menonton saluran TV

Beralih saluran

Untuk menonton saluran TV, tekan **TV**. TV mencari saluran TV yang terakhir Anda tonton.

Alternatifnya, tekan ♠ untuk membuka menu Awal dan pilih Tonton TV dan tekan OK.



Untuk pindah saluran, tekan CH + atau CH - . Jika Anda tahu nomor saluran, ketikkan nomor dengan tombol nomor. Tekan OK setelah Anda memasukkan nomor untuk beralih saluran.

Untuk beralih kembali ke saluran yang sebelumnya dicari, tekan 🕁.

Untuk beralih ke saluran dari daftar saluran

Saat menonton saluran TV, tekan CHANNEL GRID untuk membuka kisi saluran.



Kisi saluran dapat memiliki beberapa halaman dengan saluran. Untuk melihat halaman berikutnya atau sebelumnya, tekan CH + atau CH -. Untuk menutup daftar saluran tanpa beralih saluran, tekan CHANNEL GRID lagi.

Saluran radio

Jika siaran digital tersedia, radio digital diinstal selama penginstalan. Pindahlah ke saluran radio lain seperti Anda beralih ke saluran TV.

Daftar saluran

Saluran favorit

Anda dapat membuat daftar saluran favorit yang hanya menyimpan saluran yang ingin Anda tonton. Dengan daftar saluran Favorit, Anda hanya akan melihat saluran favorit saat Anda beralih saluran.

Buat daftar saluran favorit

1 - Mode Profesional: Nonaktif – Saat menonton saluran TV, tekan CHANNEL GRID untuk membuka daftar saluran.

Mode Profesional: Aktif – Dalam Menu Awal Profesional, pilih menu **Professional Settings** lalu tekan **OK**.

Pilih Professional settings > Channel setup lalu tekan OK.

2 - Pilih Semua untuk melihat semua saluran.

3 - Pilih saluran, dan tekan — untuk menandainya sebagai favorit.

4 - Saluran yang terpilih ditandai dengan ★.
5 - Untuk menyelesaikan, tekan ←. Saluran ditambahkan ke daftar Favorit.

Untuk menghapus saluran dari daftar favorit, pilih saluran dengan ★, lalu tekan — lagi untuk menghapus tanda sebagai favorit.

Mengubah urutan

Anda dapat mengubah urutan — mengubah posisi — saluran dalam daftar Favorit.

1 - Dalam daftar saluran **Favorit**, sorot saluran yang ingin Anda ubah posisinya.

2 - Tekan 🕳.

3 - Pilih saluran yang akan diubah urutannya dan tekan OK.

4 - Tekan Tombol Navigasi untuk memindahkan saluran yang disorot ke lokasi lain dan tekan OK.
5 - Setelah selesai, tekan ← untuk keluar dari daftar saluran Favorit.

Anda dapat menyorot saluran lain dan lakukan hal yang sama.

Tampilan daftar saluran

Dalam daftar saluran, Anda dapat menemukan semua saluran TV dan radio yang terinstal.

Di sebelah daftar saluran **Semua**, yang menyimpan semua saluran yang terinstal, Anda dapat mengonfigurasi daftar **Favorit**, melihat stasiun **Radio** yang terinstal secara terpisah atau menemukan saluran yang baru ditambahkan di **Baru**.

Logo saluran

Di beberapa negara, TV dapat menampilkan logo saluran. Jika Anda tidak ingin logo ini hilang, Anda dapat menonaktifkannya. Untuk mematikan logo Saluran . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal

Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > logo Saluran, dan tekan OK.

3 - Pilih Nonaktif dan tekan OK.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Mengubah nama saluran

Anda dapat mengubah nama saluran dalam daftar saluran.

1 - Pilih saluran yang ingin Anda ubah namanya di salah satu daftar saluran.

2 - Pilih saluran yang akan diubah namanya.

3 - Tekan **—**.

Anda dapat memasukkan teks dengan keyboard remote control untuk membuka keyboard di layar.

Dengan keyboard di layar

• Untuk membuka keyboard di layar, letakkan kursor di bidang teks nama dan tekan **OK**.

Untuk menghapus karakter di depan kursor, tekan
Backspace .

• Untuk memasukkan karakter, pilih karakter dengan tombol panah dan tekan **OK**.

• Untuk memilih karakter huruf besar, tekan 🕳.

Untuk memilih angka atau karakter khusus, tekan —.
Jika Anda siap, tekan
 untuk menutup keyboard

di layar.

• Untuk menyelesaikan pengubahan nama, pilih **Selesai** dan tekan **OK**.

Mengunci saluran

Agar anak-anak tidak menonton saluran atau program tertentu, Anda dapat mengunci saluran atau mengunci program yang diperingkatkan berdasarkan usia.

Mengunci saluran

Anda dapat mengunci saluran agar anak-anak tidak menontonnya. Untuk menonton saluran terkunci, Anda perlu memasukkan Kode penguncian anak. Anda tidak dapat mengunci program dari perangkat yang tersambung.

Untuk mengunci saluran...

1 - Mode Profesional: Nonaktif – Saat menonton saluran TV, tekan CHANNEL GRID untuk membuka daftar saluran.

Mode Profesional: Aktif – Dalam Menu Awal

Profesional, pilih menu **Professional Settings** lalu tekan **OK**.

Pilih Professional settings > Channel setup lalu tekan OK.

2 - Pilih saluran yang ingin Anda kunci di saluran mana pun.

3 - Tekan OPTIONS dan pilih Kunci saluran. Dalam daftar saluran, saluran yang terkunci ditandai dengan kunci **∂**.

Untuk membuka kunci saluran, pilih saluran yang terkunci dalam daftar saluran. Tekan **OPTIONS** dan pilih Buka kunci saluran. Anda perlu memasukkan Kode penguncian anak.

Peringkat orang tua

Agar anak-anak tidak menonton program yang tidak sesuai dengan usia mereka, Anda dapat menggunakan peringkat usia.

Beberapa stasiun penyiar digital memberi peringkat usia pada programnya. Jika peringkat usia program setara atau lebih tinggi daripada usia yang telah Anda atur sebagai peringkat usia untuk anak Anda, program akan dikunci.

Untuk menonton program terkunci, Anda harus memasukkan kode penguncian anak. Peringkat usia orang tua diatur untuk semua saluran.

Untuk mengatur peringkat usia . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan saluran > Penguncian anak > Peringkat orang tua dan tekan OK.
3 - Masukkan Kode penguncian anak 4 digit dan konfirmasi. Sekarang Anda dapat mengatur peringkat usia.

4 - Atur usia dan tekan OK.

5 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Untuk menonaktifkan peringkat usia orang tua, pilih **Tidak ada** sebagai pengaturan usia.

TV akan meminta kode untuk membuka kunci program. Untuk beberapa stasiun penyiar/operator, TV hanya mengunci program dengan peringkat yang lebih tinggi.

Mengatur atau mengubah kode penguncian

Untuk mengatur kode penguncian atau mengubah kode saat ini. . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal

Profesional. 2 - Pilih **Pengaturan saluran** > **Penguncian**

anak > Ubah kode dan tekan OK.

3 - Jika kode sudah diatur, masukkan Kode

penguncian anak saat ini lalu masukkan kode baru dua kali.

Kode baru diatur.

Lupa kode Anda?

Jika Anda lupa kode untuk membuka kunci, hubungi Layanan Pelanggan di negara Anda. Temukan nomor teleponnya di dokumen yang disertakan dengan TV atau buka www.philips.com/support

Opsi untuk saluran

Saat menonton saluran, tersedia beberapa opsi yang bergantung pada jenis saluran yang Anda tonton (analog atau digital) atau bergantung pada pengaturan TV yang Anda buat.

Buka menu opsi

Saat menonton saluran, tekan OPTIONS.



Akses universal

Dengan Akses universal yang diaktifkan, Anda dapat mengatur beberapa opsi bagi penderita tunarungu dan tunanetra.

Pilihan video

Saluran TV digital dapat menawarkan sinyal multivideo (siaran multi-feed), sudut pandang atau sudut kamera dari acara yang sama atau program yang berbeda pada satu saluran TV. TV akan menampilkan pesan jika salah satu saluran TV tersebut tersedia.

Terjemahan

Beralih **Terjemahan aktif** atau **Terjemahan tidak** aktif dengan opsi ini. Pilih **Otomatis** untuk menampilkan terjemahan hanya jika suara didiamkan **4**[©].

Bahasa terjemahan

Untuk siaran digital, Anda dapat memilih bahasa terjemahan yang tersedia untuk sementara jika bahasa pilihan Anda tidak tersedia.

Bahasa audio

Untuk siaran digital, Anda dapat memilih bahasa audio yang tersedia untuk sementara jika bahasa pilihan Anda tidak tersedia.

Dual I-II

Jika sinyal audio terdiri dari dua bahasa audio namun satu bahasa terjemahan — atau keduanya — tidak memiliki indikasi bahasa, opsi ini tersedia.

Antarmuka umum

Jika konten premium prabayar tersedia dari CAM, Anda dapat mengatur pengaturan penyedia dengan opsi ini.

HbbTV pada saluran ini

Anda dapat memblokir halaman HbbTV dari saluran yang menawarkan HbbTV.

Aplikasi MHP

Aktifkan atau nonaktifkan aplikasi MHP.

Status

Pilih **Status** untuk melihat informasi teknis pada saluran (jika analog atau digital) atau perangkat tersambung yang Anda tonton.

Berbagi

Memungkinkan pengguna mengomunikasikan aktivitasnya melalui jejaring sosialnya (seperti Twitter atau email).

*Untuk Smart TV saja.

Format gambar

Jika panel hitam terlihat di bagian atas dan bawah atau di kedua sisi gambar, Anda dapat menyesuaikan format gambar ke format yang mengisi layar.

Untuk mengubah format gambar . . .

1 - Saat menonton saluran TV, tekan FORMAT untuk membuka menu Format gambar .

2 - Pilih format dari daftar dan tekan OK.

Format berikut dapat tersedia menurut gambar di layar . . .

- Isi otomatis
- Zoom otomatis
- Zoom super
- Perluasan film 16:9
- Layar lebar
- \cdot Tidak diskalakan
- 4:3

Teks/Teleteks

Halaman teks

Untuk membuka teks (Teleteks) saat Anda menonton saluran TV, tekan **TEXT**. Untuk menutup Teks, tekan TEXT lagi.



Pilih Halaman teks

Untuk memilih halaman . . .

- 1 Masukkan nomor halaman dengan tombol nomor.
- 2 Gunakan tombol panah untuk menavigasi.

3 - Tekan tombol warna untuk memilih subjek

berkode warna di bagian bawah layar.

Sub-halaman teks

Nomor halaman Teks dapat menyimpan beberapa subhalaman. Nomor subhalaman ditampilkan di panel di sebelah nomor halaman utama. Untuk memilih subhalaman, tekan **4** atau **.**

Halaman Teks T.O.P.

Beberapa stasiun penyiar menawarkan Teks T.O.P. Untuk membuka halaman Teks T.O.P. di dalam Teks, tekan **OPTIONS** dan pilih **Ikhtisar T.O.P**.

Opsi teks

Di Teks, tekan OPTIONS untuk memilih berikut ini . . .

\cdot Bekukan halaman

Untuk menghentikan pemutaran otomatis subhalaman.

\cdot Dua layar/Layar penuh

Untuk menampilkan saluran TV dan Teks saling bersebelahan.

- Ikhtisar T.O.P.
- Untuk membuka Teks T.O.P.

• Perbesar

Untuk memperbesar halaman Teks agar nyaman dibaca.

 \cdot Tampilkan

Untuk memperlihatkan informasi yang tersembunyi di halaman . . .

 \cdot Gulir subhalaman

Untuk menggulir subhalaman saat tersedia.

 \cdot Bahasa

Untuk mengalihkan grup karakter yang digunakan Teks untuk ditampilkan dengan benar.

• Text 2.5

Untuk mengaktifkan Text 2.5 agar warna lebih banyak dan grafik lebih baik.

Konfigurasi teks

Bahasa teks

Beberapa stasiun penyiar TV digital menyediakan beberapa bahasa Teks. Untuk mengatur bahasa Teks primer dan sekunder Anda . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

- 2 Pilih Pengaturan saluran > Bahasa.
- 3 Pilih Teleteks primer atau Teleteks Sekunder.
- 4 Pilih bahasa Teks yang Anda inginkan.

5 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Text 2.5

Jika tersedia, Text 2.5 menawarkan lebih banyak warna dan grafik yang lebih baik. Text 2.5 diaktifkan sebagai pengaturan pabrik standar. Untuk menonaktifkan Text 2.5...

- 1 Tekan TEXT.
- 2 Saat menonton teleteks, tekan OPTIONS.
- 3 Pilih Text 2.5 > Tidak aktif.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Bahasa menu

Untuk mengubah bahasa atau menu TV dan pesan . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ↑ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal

Profesional.

- 2 Pilih Pengaturan TV > Pengaturan
- umum > Bahasa menu dan tekan OK.
- 3 Pilih bahasa yang Anda inginkan dan tekan OK.
- 4 Tekan 🕤, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Bahasa audio

Jika saluran TV menyiarkan beberapa atau dua bahasa audio, Anda dapat memilih bahasa audio yang diinginkan.

- 1 Saat Anda menonton TV, tekan OPTIONS.
- 2 Untuk saluran digital, pilih **Bahasa audio**. Untuk saluran analog, pilih **Audio alternatif**.
- Tekan OK untuk mengonfirmasi pilihan Anda.
- 3 Pilih dari bahasa yang tersedia, lalu tekan OK.

Catatan:

Jika Anda sudah memilih **Audio alternatif** untuk saluran analog, pilih antara:

- Utama: Bahasa audio primer atau
- SAP: Bahasa audio sekunder

Terjemahan dan bahasa

Terjemahan

Mengaktifkan terjemahan

Untuk membuka menu Terjemahan, pilih SUBTITLE. Anda dapat mengatur terjemahan ke Aktif, Tidak aktif atau Otomatis.

Untuk menampilkan terjemahan saat program yang disiarkan bukan dalam bahasa Anda — bahasa yang Anda atur untuk TV, pilih **Otomatis**. Selain itu,

pengaturan ini akan menampilkan terjemahan saat Anda menonaktifkan suara dengan **4**8.

Untuk saluran analog, terjemahan harus disediakan di **Teks**.



Terjemahan untuk saluran digital

Tidak perlu mengatur terjemahan dalam Teks untuk saluran digital.

Saluran digital dapat menawarkan beberapa bahasa untuk suatu program. Anda dapat mengatur bahasa terjemahan primer dan sekunder. Jika terjemahan dalam salah satu bahasa ini tersedia, TV akan menampilkannya.

Jika bahasa terjemahan yang diinginkan tidak tersedia, Anda dapat memilih bahasa terjemahan lain yang tersedia.

Untuk mengatur bahasa terjemahan primer dan sekunder . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan saluran dan pilih Bahasa > Bahasa terjemahan primer atau Bahasa terjemahan sekunder dan tekan OK.

- 3 Pilih bahasa dan tekan OK.
- 4 Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Untuk memilih bahasa terjemahan saat bahasa pilihan yang diinginkan tidak tersedia...

1 - Tekan OPTIONS.

2 - Pilih Bahasa terjemahan dan pilih bahasa yang Anda inginkan untuk sementara dan tekan OK.

Terjemahan untuk saluran analog

Untuk saluran analog, Anda perlu membuat terjemahan tersedia untuk masing-masing saluran secara manual.

1 - Beralih ke saluran dan tekan TEXT untuk

membuka Teks.

2 - Masukkan nomor halaman untuk terjemahan, biasanya **888**.

3 - Tekan TEXT lagi untuk menutup Teks. Jika Anda memilih Aktif di menu Terjemahan saat menonton saluran analog ini, terjemahan akan ditampilkan jika tersedia.

Untuk mengetahui apakah saluran analog atau digital, beralihlah ke saluran tersebut dan buka **Status** di menu **Opsi**.

Bahasa audio

Saluran TV digital dapat menyiarkan audio dengan beberapa bahasa lisan untuk sebuah program. Anda dapat mengatur bahasa audio primer dan sekunder. Jika audio dalam salah satu bahasa ini tersedia, TV akan beralih ke audio ini.

Jika bahasa audio yang diinginkan tidak tersedia, Anda dapat memilih bahasa audio lain yang tersedia.

Untuk mengatur bahasa audio primer dan sekunder...

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan A dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan saluran dan pilih Bahasa > Bahasa audio primer atau Bahasa audio sekunder dan tekan OK.

3 - Pilih bahasa dan tekan OK.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Untuk memilih bahasa audio saat bahasa pilihan yang diinginkan tidak tersedia . . .

1- Tekan OPTIONS.

2 - Pilih **Bahasa audio** dan pilih bahasa audio yang Anda inginkan untuk sementara dan tekan **OK**.



Bahasa audio bagi tunarungu dan tunanetra

Beberapa saluran TV digital menyiarkan audio dan terjemahan khusus yang disesuaikan bagi tunarungu dan tunanetra.

Bahasa menu

Untuk mengubah bahasa atau menu TV dan pesan . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan A dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal

Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Bahasa menu dan tekan OK.

3 - Pilih bahasa yang Anda inginkan dan tekan OK.
4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

TV Interaktif

Tentang iTV

Dengan TV interaktif, beberapa penyiar digital mengombinasikan program TV normalnya dengan halaman informasi atau hiburan. Pada beberapa halaman, Anda dapat merespons suatu program atau mengikuti voting, melakukan belanja online atau membayar program video-on-demand.

HbbTV, MHEG, ...

Stasiun penyiaran menggunakan berbagai sistem TV interaktif: HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) atau iTV (Interactive TV - MHEG). TV Interaktif kadang disebut tombol Teks Digital atau Merah. Tetapi setiap sistem berbeda.

Kunjungi situs web Internet stasiun penyiar untuk informasi selengkapnya.

Yang Anda perlukan

TV interaktif hanya tersedia di saluran TV digital. Untuk menikmati keunggulan penuh TV Interaktif, Anda memerlukan sambungan Internet kecepatan tinggi (broadband) ke TV.

HbbTV

Jika saluran TV menawarkan halaman HbbTV, Anda harus menyalakan HbbTV di pengaturan TV untuk melihat halaman.

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV dan pilih Pengaturan Umum > HbbTV dan tekan OK.

3 - Pilih Aktif dan tekan OK.

4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Jika Anda ingin menghindari akses ke halaman HbbTV pada saluran tertentu, Anda dapat memblokir halaman HbbTV untuk saluran tersebut saja.

1 - Cari saluran yang ingin Anda blokir halaman HbbTV-nya.

2 - Tekan OPTIONS dan pilih HBB TV pada saluran ini dan pilih OK.

3 - Pilih Tidak Aktif dan tekan OK.

Menggunakan iTV

Membuka halaman iTV

Kebanyakan saluran yang menawarkan HbbTV atau iTV mengundang Anda untuk menekan tombol – atau tombol **OK** untuk membuka program interaktifnya.

Berpindah antar halaman iTV

Anda dapat menggunakan tombol panah dan warna, tombol nomor dan tombol 🕁 untuk berpindah antar halaman iTV.

Anda dapat menggunakan tombol ▶ (Putar), ॥ (Jeda) dan untuk menonton video di halaman iTV.

Teks Digital (UK saja)

Untuk membuka Teks Digital, tekan TEXT. Untuk menutup, tekan 🕁.

Menutup halaman iTV

Kebanyakan halaman iTV memberi tahu Anda tombol mana yang digunakan untuk menutup. Untuk menutup paksa halaman iTV, alihkan ke saluran TV berikutnya dan alihkan kembali ke halaman sebelumnya.

Tentang TV interaktif

Dengan TV interaktif, beberapa penyiar digital mengombinasikan program TV normalnya dengan halaman informasi atau hiburan.

Catatan:

• Anda tidak dapat men-download file ke TV Anda dengan fitur ini.

- Tidak semua program, komersial dan fitur TV memasukkan informasi teks layar.
- · Anda tidak dapat merespons konten digital.

Kunjungi situs web Internet stasiun penyiar untuk informasi selengkapnya.

6.2

Penginstalan saluran

Memperbarui saluran

Pembaruan otomatis

Jika Anda menerima saluran digital, Anda dapat mengatur TV agar memperbarui daftar dengan saluran baru secara otomatis. Alternatifnya, Anda dapat memulai sendiri pembaruan saluran.

Pembaruan saluran otomatis

Sekali dalam sehari, di jam 6 pagi, TV memperbarui saluran dan menyimpan saluran baru. Saluran baru disimpan di Semua daftar saluran namun juga di daftar saluran Baru. Saluran kosong dihapus. Jika saluran baru ditemukan atau jika saluran diperbarui atau dihapus, sebuah pesan ditampilkan saat TV mulai dinyalakan. TV harus dalam keadaan siaga untuk memperbarui saluran secara otomatis.

Untuk mematikan pesan saat mulai dinyalakan . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan saluran dan tekan OK.

3 - Pilih Penginstalan saluran > Pesan pembaruan saluran > Tidak Aktif.

Untuk mematikan pembaruan saluran otomatis . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan saluran dan tekan OK.

3 - Pilih Penginstalan saluran > Pembaruan saluran otomatis > Tidak Aktif dan tekan OK.

Mulai pembaruan

Untuk memulai pembaruan sendiri . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan **OK**.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Cari Saluran dan tekan OK.

3 - Pilih **Perbarui Saluran** dan ikuti petunjuk di layar. Pembaruan mungkin memakan waktu beberapa menit.

Di beberapa negara, pembaruan saluran Otomatis dilakukan saat menonton TV atau saat TV dalam keadaan siaga.

Saluran baru

Saluran baru yang ditambah dengan pembaruan saluran otomatis mudah ditemukan di daftar saluran **Baru**. Saluran baru yang sama juga disimpan di daftar saluran **Semua** atau **Radio** .

Saluran baru disimpan di daftar saluran **Baru** selama Anda tidak menandainya sebagai favorit atau sedang menyetel saluran itu.

Menginstal ulang saluran

Anda dapat mencari dan menginstal ulang saluran dan tidak mengubah semua pengaturan TV lainnya. Alternatifnya, Anda dapat melakukan penginstalan penuh TV baru.

Jika kode penguncian anak diatur, Anda harus memasukkan kode ini sebelum Anda dapat menginstal ulang saluran.

Menginstal ulang saluran

Untuk menginstal ulang saluran saja . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal

Profesional. 2. Pilib Cari saluran > Instal ulang saluran dan

2 - Pilih Cari saluran > Instal ulang saluran dan tekan OK.

3 - Pilih negara tempat Anda menginstal TV ini.

4 - Pilih Antena (DVB-T) atau Kabel (DVB-C). Pencarian saluran mungkin memakan waktu beberapa menit. Ikuti petunjuk di layar.

Penginstalan penuh

Untuk mengulangi penginstalan TV penuh . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Instal ulang TV dan tekan OK. Penginstalan mungkin memakan waktu beberapa menit. Ikuti petunjuk di layar.

Pengaturan pabrik

Pengaturan pabrik mengatur TV kembali ke pengaturan TV aslinya untuk gambar dan suara. Untuk mengembalikan ke pengaturan Pabrik aslinya .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Pengaturan Pabrik dan tekan OK.

3 - Tekan **OK** untuk konfirmasi.

4 - Tekan 👈, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Salinan daftar saluran

Pendahuluan

Salinan daftar saluran ditunjukan untuk dealer dan pengguna ahli. Di beberapa negara, Salinan daftar saluran hanya tersedia untuk menyalin saluran satelit. Dengan Salinan daftar saluran, Anda dapat menyalin saluran yang diinstal pada satu TV ke TV Philips lain dalam jajaran model yang sama. Dengan Salinan daftar saluran, Anda menghindari pencarian saluran yang menghabiskan waktu dengan meng-upload daftar saluran standar pada TV. Gunakan flash drive USB minimal 1 GB.

Kondisi

• Kedua TV dari rentang tahun yang sama.

• Kedua TV memiliki jenis perangkat keras yang sama. Periksa jenis perangkat keras pada pelat jenis TV di bagian belakang TV. Umumnya, tercatat sebagai Q . . . LA

• Kedua TV memiliki versi perangkat lunak yang kompatibel.

Versi saat ini

Anda dapat memeriksa versi perangkat lunak TV saat ini dengan **Info prgkt lnk**

skrg di 🛛 > Konfigurasi > Pengaturan prgkt lunak.

Menyalin daftar saluran

Untuk menyalin daftar saluran . . .

1 - Nyalakan TV yang salurannya telah terinstal. Pasang perangkat memori USB.

2 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan **OK**.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

3 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Salinan daftar saluran > Salin ke USB dan tekan OK. Untuk menyalin daftar saluran dari TV ini, Anda mungkin diminta untuk memasukkan kode Penguncian anak yang Anda masukkan selama penginstalan.

4 - Ketika penyalinan selesai, lepaskan perangkat memori USB.

Sekarang Anda dapat meng-upload daftar saluran yang disalin ke TV Philips lainnya.

Meng-upload daftar saluran

Meng-upload daftar saluran yang disalin

Bergantung pada apakah TV Anda telah diinstal atau belum, Anda harus menggunakan cara berbeda untuk meng-upload daftar saluran.

Ke TV yang belum diinstal

 Pasang steker listrik untuk memulai penginstalan dan memilih bahasa serta negara. Anda dapat melewati Cari saluran. Selesaikan penginstalan.
 Pasang perangkat memori USB yang menjadi tempat penyimpanan daftar saluran TV lainnya.
 Untuk mulai meng-upload daftar saluran, tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. 4 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Salinan daftar saluran > Salin ke TV dan tekan OK. Anda mungkin diminta untuk memasukkan kode Penguncian anak TV ini.

5 - TV memberi tahu Anda apakah daftar saluran berhasil disalin ke TV. Lepaskan perangkat memori USB.

Ke TV yang telah terinstal

1 - Pastikan pengaturan negara TV. (Untuk memastikan pengaturan ini, tekan A dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Pilih Cari saluran > Instal ulang saluran dan tekan OK. Tekan → lalu Batal untuk meninggalkan Cari saluran.)
Jika negaranya benar, lanjutkan dengan langkah 2. Jika negaranya salah, Anda harus memulai penginstalan ulang. Untuk memulai penginstalan ulang, tekan A dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Instal ulang TV > OK. Pilih negara yang benar dan lewati Cari saluran. Selesaikan penginstalan. Setelah selesai, lanjutkan ke langkah 2.

2 - Pasang perangkat memori USB yang menjadi tempat penyimpanan daftar saluran TV lainnya.3 - Untuk mulai meng-upload daftar

saluran, tekan 🛧 dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

4 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum >
 Salinan daftar saluran > Salin ke TV dan tekan OK.
 Anda mungkin diminta untuk memasukkan kode
 Penguncian anak TV ini.

5 - TV memberi tahu Anda apakah daftar saluran berhasil disalin ke TV. Lepaskan perangkat memori USB.

DVB-T atau DVB-C

Penerimaan DVB-T atau DVB-C

Jika kedua penerimaan DVB-T dan DVB-C tersedia di negara Anda dan jika TV ini siap menerima DVB-T dan DVB-C untuk negara Anda, Anda telah memilih salah satu di antaranya selama penginstalan saluran.

Jika Anda ingin mengubah pengaturan DVB untuk memulai penginstalan saluran baru . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

- 2 Pilih Pengaturan saluran dan tekan OK.
- 3 Pilih Penginstalan saluran > Sambungan antena
- > Antena (DVB-T) atau Kabel (DVB-C) dan tekan OK.
- 4 Pilih pengaturan DVB yang Anda inginkan.
- 5 Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Penginstalan saluran DVB-C

Untuk kemudahan penggunaan, semua pengaturan DVB-C diatur ke otomatis.

Jika penyedia DVB-C Anda memberi Anda nilai DVB-C spesifik, ID jaringan atau frekuensi jaringan, masukkan nilai-nilai ini jika TV memintanya selama penginstalan.

Mungkin penting untuk menyesuaikan pemindaian (pemindaian penuh atau cepat) atau masukkan kecepatan simbol spesifik pada menu **Pengaturan** saat menginstal. Untuk mengatur **Kcptn simbol**, atur Kecepatan simbol terlebih dulu ke **Manual**.

Konflik nomor saluran

Di beberapa negara, saluran TV (penyiar) yang berbeda mungkin memiliki nomor saluran yang sama. Saat menginstal, TV menunjukkan daftar dengan konflik nomor saluran. Anda perlu memilih saluran TV mana yang ingin Anda instal pada nomor saluran dengan banyak saluran TV.

DVB-T + DVB-C

Jika Anda dapat menggunakan input antena DVB-T dan juga input DVB-C, Anda dapat mengatur TV Anda untuk DVB-T dan DVB-C. Instal satu sistem yang diikuti dengan sistem lainnya dengan pengaturan yang penting.

Ketika masing-masing sistem diinstal, Anda perlu menyalakan sinyal input antena pada sambungan **Antena** di bagian belakang TV dan mengatur TV pada sistem yang tepat untuk melihat saluran yang diinstal pada TV.

Untuk memilih pengaturan DVB-T atau DVB-C, lihat di atas.

Pengaturan DVB

Mengakses pengaturan DVB

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Cari Saluran dan tekan OK.

- 3 Pilih Instal Ulang Saluran.
- 4 Pilih negara tempat Anda memasang TV ini.
- 5 Pilih Kabel (DVB-C).
- 6 Pilih Mulai mencari saluran, atau
- pilih Pengaturan untuk pengaturan DVB-C .
- 7 Tekan 🕁 , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Mode kecepatan simbol

Jika penyedia kabel Anda tidak memberi Anda nilai kcptn simbol spesifik untuk menginstal saluran TV, biarkan pengaturan Mode kecepatan simbol pada Otomatis.

Jika Anda menerima nilai kecepatan simbol spesifik, pilih **Manual**. Namun, nilai yang Anda terima mungkin

saja telah berada di daftar kecepatan simbol standar. Pilih **Kcptn simbol standar** untuk memeriksa apakah nilai Anda tersedia secara otomatis.

Kecepatan simbol standar

Dengan Mode kecepatan simbol yang diatur ke Otomatis , TV akan menggunakan 1 kecepatan simbol standar seperti yang digunakan oleh sebagian besar penyedia kabel di negara Anda.

Kecepatan simbol

Dengan **Mode kecepatan simbol** yang diatur ke **Manual**, Anda dapat memasukkan nilai kecepatan simbol yang Anda terima dari penyedia kabel Anda. Untuk memasukkan nilai, gunakan tombol nomor.

Kecepatan simbol 2

Dengan **Mode kecepatan simbol** yang diatur ke **Manual**, Anda dapat memasukkan nilai kecepatan simbol kedua yang Anda terima dari penyedia kabel Anda. Untuk memasukkan nilai, gunakan tombol nomor.

Mode frekuensi jaringan

Jika Anda bermaksud menggunakan metode Pemindaian cepat yang cepat di Pemindaian frekuensi untuk mencari saluran, pilih Otomatis. TV akan menggunakan 1 frekuensi jaringan standar (atau HC - homing channel) seperti yang digunakan oleh sebagian besar penyedia kabel di negara Anda.

Jika Anda menerima nilai frekuensi jaringan spesifik untuk mencari saluran, pilih **Manual**.

Frekuensi jaringan

Dengan **Mode frekuensi jaringan** yang diatur ke **Manual**, Anda dapat memasukkan nilai frekuensi jaringan yang diterima dari penyedia kabel Anda di sini. Untuk memasukkan nilai, gunakan tombol nomor.

Pemindaian frekuensi

Pilih metode mencari saluran. Anda dapat memilih metode **Pemindaian cepat** yang lebih cepat dan menggunakan pengaturan standar yang digunakan oleh sebagian besar penyedia kabel di negara Anda.

Jika hal ini mengakibatkan tidak adanya saluran yang dipasang atau jika beberapa saluran hilang, Anda dapat memilih metode **Pemindaian penuh** yang diperpanjang. Metode ini akan memakan waktu lebih lama untuk mencari dan menginstal saluran.

Ukuran langkah frekuensi

TV mencari saluran pada langkah 8MHz.

Jika hal ini mengakibatkan tidak adanya saluran yang dipasang atau jika beberapa saluran hilang, Anda dapat mencari pada langkah 1MHz yang lebih kecil. Menggunakan langkah 1MHz akan memakan waktu lebih lama untuk mencari dan menginstal saluran.

Saluran digital

Jika Anda tahu penyedia kabel Anda tidak menawarkan saluran digital, Anda dapat melewati pencarian saluran digital. Pilih Tidak aktif.

Saluran analog

Jika Anda tahu penyedia kabel Anda tidak menawarkan saluran analog, Anda dapat melewati pencarian saluran analog. Pilih **Tidak aktif**.

Bebas/Acak

Jika Anda memiliki langganan dan Modus Akses Bersyarat CAM - untuk layanan TV berbayar, pilih **Bebas + acak**. Jika Anda tidak berlangganan saluran atau layanan TV berbayar, Anda dapat memilih **Saluran bebas** saja.

Kualitas penerimaan

Jika Anda menerima saluran digital, Anda dapat memeriksa kualitas dan kekuatan sinyal saluran.

Jika Anda memiliki antena Anda sendiri, Anda dapat mengubah posisi antena untuk mencoba dan meningkatkan penerimaan.

Untuk memeriksa kualitas penerimaan saluran digital .

1 - Cari saluran.

2 - Tekan 🛧 dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

3 - Pilih Pengaturan saluran > Penginstalan saluran > Digital : uji penerimaan dan tekan OK.

Frekuensi digital ditampilkan untuk saluran ini. Jika penerimaan buruk, Anda dapat mengubah posisi antena Anda. Untuk memeriksa kualitas sinyal frekuensi lagi, pilih **Cari** dan tekan **OK**.

Untuk memasukkan sendiri frekuensi digital spesifik, gunakan tombol digit remote control. Alternatifnya, pilih frekuensi, atur posisi panah pada nomor dengan ∢ dan ▶ dan ubah nomor dengan ▲ dan ▼. Untuk memeriksa frekuensi, pilih Cari dan tekan OK.

Jika Anda menggunakan DVB-C untuk menerima saluran, opsi **Mode kecepatan simbol** tersedia. Untuk Mode kecepatan simbol, pilih **Otomatis**, kecuali penyedia kabel Anda memberi Anda nilai kecepatan simbol spesifik. Untuk memasukkan nilai kecepatan simbol, gunakan tombol nomor.

Penginstalan manual

Saluran TV analog dapat diinstal secara manual, saluran demi saluran.

Untuk menginstal saluran analog secara manual...

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada **–** Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan saluran > Penginstalan saluran > Analog : Penginstalan manual dan tekan OK.

Sistem

Untuk mengatur sistem TV, pilih **Sistem** dan tekan **OK**. Pilih negara atau bagian dunia tempat Anda berada sekarang.

 \cdot Mencari saluran

Untuk menemukan saluran, pilih Cari saluran dan tekan OK. Pilih Cari dan tekan OK. Anda juga dapat memasukkan sendiri frekuensi. Jika penerimaan buruk, tekan Cari lagi. Jika Anda ingin menyimpan saluran, pilih Selesai dan tekan OK.

 \cdot Menyempurnakan

Untuk menyetel saluran secara halus, pilih Sempurnakan dan tekan OK. Anda dapat menyempurnakan saluran dengan ▲ atau ▼. Jika Anda ingin menyimpan saluran yang ditemukan, pilih Selesai dan tekan OK.

• Menyimpan saluran saat ini / Menyimpan sebagai saluran baru

Anda dapat menyimpan saluran pada nomor saluran saat ini atau sebagai nomor saluran baru.

Pilih Simpan saluran saat ini atau Simpan sebagai saluran baru.

Anda dapat mengulangi langkah-langkah ini hingga Anda menemukan semua saluran TV analog yang tersedia.

. Menu Awal

Dari menu Awal, Anda dapat memulai kegiatan apa pun yang dapat Anda lakukan dengan TV.

Buka menu Awal untuk mulai menonton TV atau mulai menonton disk di Sistem Home Theatre. Selain itu di menu Awal, Anda dapat membuka Smart TV untuk menelusuri Internet, memulai Skype.

Membuka menu Awal

1 - Untuk membuka menu Awal, tekan 🔺.

2 - Pilih sebuah kegiatan menggunakan tombol

panah dan tekan OK untuk memulai kegiatan.

3 - Untuk menutup menu Awal tanpa mengubah kegiatan saat ini, tekan 🖕



• Menu Tamu

Pilih Menu Tamu untuk menginstal saluran atau menyesuaikan semua pengaturan TV. Menu Tamu – Pilih Menu Tamu untuk menyesuaikan pengaturan TV.

٠тv

Pilih TV dan tekan OK untuk menonton saluran TV. • Smart TV

Pilih Smart TV dan tekan OK untuk membuka halaman mulai Smart TV.

 \cdot Sumber

Pilih Sumber dan pilih perangkat yang tersambung dalam daftar di bawah ikon. Tekan OK untuk beralih ke perangkat yang dipilih.

\cdot Panduan TV

Pilih **Panduan TV** dan tekan **OK** untuk membuka daftar program TV terjadwal dan saat ini saluran Anda.

• Smart Info

Pilih Smart Info untuk menampilkan informasi yang diberikan Hotel.

· Skype

Pilih Skype untuk membuat panggilan video gratis. • MyChoice

Pilih MyChoice agar dapat memilih layanan premium yang disediakan melalui layanan MyChoice.

\cdot DirectShare

Pilih DirectShare untuk melihat Film, gambar, atau memutar musik dari perangkat seluler ke TV.

• Miracast

Pilih Miracast untuk menampilkan konten layar perangkat seluler ke TV secara mirroring.

Pengaturan

8.1

8

Menu konfigurasi

Pengaturan gambar cepat

Dengan **Pengaturan gambar cepat**, Anda dapat mengatur preferensi gambar dasar dengan beberapa langkah yang mudah. Pengaturan yang Anda lakukan disimpan pada **Gaya gambar** - **Pribadi**. Anda dapat mengembalikan preferensi gambar jika beberapa pengaturan diubah. Anda dapat menetapkan pengaturan gambar yang disukai untuk setiap aktivitas TV atau perangkat yang tersambung secara terpisah.

Untuk kembali ke pengaturan gambar yang diutamakan, saat menonton saluran TV, tekan OPTIONS, pilih Gambar dan suara di panel menu, pilih Gaya gambar dan pilih Pribadi.

Untuk menetapkan Pengaturan gambar cepat . . .

 Tekan ♠, pilih aktivitas atau perangkat yang tersambung (atau sambungannya) dan tekan OK.
 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

3 - Pilih **Pengaturan gambar cepat** dan tekan **OK**. Ikuti langkah tersebut dan selesai. Aktivitas atau sambungan memiliki preferensi pribadi.

Pengaturan TV

Di menu **Pengaturan TV** Anda dapat menetapkan semua pengaturan **Gambar dan Suara** . Item **Pengaturan umum** pada menu berisi kumpulan pengaturan seperti **Bahasa menu**, **Timer tidur**, **Nonaktifkan timer**, **Akses universal** dan lainnya.

Mencari saluran

Dengan **Cari saluran**, Anda dapat memperbarui daftar saluran Anda saat ini dan saluran yang mungkin baru ditemukan ditambahkan ke daftar saluran. Anda juga dapat menginstal ulang semua saluran. Pembaruan saluran atau penginstalan ulang saluran mungkin memerlukan waktu agak lama.

Pengaturan saluran

Di menu **Pengaturan Saluran**, Anda dapat mengatur preferensi bahasa atau mengaktifkan Akses universal bagi penyandang tunarungu dan tunanetra. Anda dapat mengatur peringkat usia untuk mencegah anakanak menonton program yang berperingkat dan mengatur atau mengubah kode penguncian Anak. Anda dapat mengaktifkan pembaruan saluran Otomatis, melakukan uji penerimaan digital atau menginstal saluran analog secara manual.

Bahasa

Ini menyatukan beberapa pengaturan bahasa untuk saluran digital.

Akses universal

Menyatukan pengaturan yang terkait dengan Akses universal.

Penginstalan saluran

Ini menyatukan beberapa pengaturan untuk penginstalan saluran otomatis dan manual.

Penguncian anak

Atur kode PIN untuk mengunci atau membuka kunci saluran dan menetapkan usia untuk menonton program berperingkat.

Menyambung ke jaringan

Pilih untuk membuat sambungan ke jaringan berkabel atau nirkabel.

Pengaturan jaringan

Di sini Anda dapat mengubah pengaturan yang terkait dengan Jaringan Anda.

Perbarui perangkat lunak

Item ini terkait dengan perangkat lunak pembaruan TV.

Pengaturan perangkat lunak

Di sini Anda dapat melihat versi perangkat lunak saat ini.

8.2 Gambar

Gaya gambar

Untuk memudahkan penyesuaian gambar, Anda dapat memilih pengaturan preset dengan **Gaya** gambar.

1 - Saat menonton saluran TV, tekan **OPTIONS** untuk membuka menu **Opsi**.

2 - Pilih Gambar dan suara di panel menu dan pilih Gaya gambar.

3 - Pilih gaya dan tekan **OK**.

Gaya gambar yang tersedia adalah . . .

• Pribadi - Preferensi Anda ditetapkan di Pengaturan gambar cepat

- Tajam Ideal untuk menonton di siang hari
- Alami Pengaturan gambar alami
- Film Ideal untuk menonton film

• Standar - Pengaturan standar pabrik

 \cdot Foto - Ideal untuk menampilkan foto

Menyesuaikan Gaya gambar

Anda dapat menyesuaikan Gaya gambar . . .

1 - Pilih gaya dan tekan OK.

2 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

3 - Pilih Pengaturan TV, arahkan ke pengaturan individu dan sesuaikan pengaturan tersebut.
4 - Tekan ←, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Untuk mengembalikan ke nilai Gaya gambar aslinya . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Pengaturan TV dan pilih gaya yang ingin Anda atur ulang.

3 - Tekan — Atur ulang . Gaya diatur ulang.Tajam

Jika Gaya gambar dikembalikan ke **Tajam** setiap kali Anda menghidupkan TV, lokasi TV diatur ke **Toko**. Pengaturan yang dimaksudkan untuk promosi di toko. Untuk mengatur TV untuk penggunaan Awal . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan **OK**.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal

Profesional.

3 - Pilih Awal dan tekan OK.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk

menutup menu.

Pengaturan gambar

Warna

Dengan **Warna**, Anda dapat menyesuaikan saturasi warna gambar.

Untuk menyesuaikan warna . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Warna.

3 - Tekan 🕨 (kanan) dan sesuaikan nilai

dengan \blacktriangle (atas) atau \blacktriangledown (bawah).

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Kontras

Dengan Kontras, Anda dapat menyesuaikan kontras gambar.

Untuk menyesuaikan kontras . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ↑ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Kontras.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan sesuaikan nilai

dengan ▲ (atas) atau ▼ (bawah).

4 - Tekan 👈, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Ketajaman

Dengan **Ketajaman**, Anda dapat menyesuaikan tingkat ketajaman dalam detil halus pada gambar.

Untuk menyesuaikan ketajaman . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Ketajaman.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan sesuaikan nilai

dengan ▲ (atas) atau ▼ (bawah).

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Pengaturan gambar lanjutan

Pengaturan warna

Peningkatan warna

Dengan **Peningkatan warna**, Anda dapat meningkatkan intensitas warna dan detail pada warna yang cerah.

Untuk menyesuaikan tingkat . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Warna > Peningkatan warna.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan

pilih Maksimum, Medium, Minimum atau Tidak aktif.

4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Suhu warna

Dengan Suhu warna, Anda dapat mengatur gambar untuk suhu warna preset atau memilih Kustom untuk mengatur sendiri pengaturan suhu warna dengan Suhu warna kustom. Suhu warna dan Suhu warna kustom adalah pengaturan khusus pengguna mahir.

Untuk memilih preset . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Warna > Suhu warna.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan pilih Normal, Hangat atau Dingin. Pilih Kustom jika Anda ingin mengatur sendiri suhu warnanya.

4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Suhu warna kustom

Dengan Suhu warna kustom, Anda dapat mengatur sendiri suhu warna. Untuk mengatur Suhu warna kustom, pilih Kustom terlebih dahulu di pengaturan Suhu warna agar tersedia menu Suhu warna kustom. Suhu warna kustom adalah pengaturan khusus pengguna mahir.

Untuk mengatur suhu warna kustom

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional. 2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Warna > Suhu warna kustom.

3 - Tekan ▶ (kanan).

4 - Pilih pengaturan dengan tombol panah. (WP adalah titik putih dan BL adalah tingkat hitam.)
5 - Tekan OK untuk mengonfirmasi pengaturan.
Anda juga dapat memilih salah satu preset di menu ini.

6 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Pengaturan kontras

Mode kontras

Dengan **Mode kontras**, Anda dapat mengatur tingkat yang konsumsi dayanya dapat dikurangi dengan meredupkan intensitas layar. Pilih konsumsi daya terbaik atau gambar dengan intensitas cahaya terbaik.

Untuk menyesuaikan tingkat . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Kontras > Mode kontras.
 Tekan ▶ (kanan) dan pilih Gambar terbaik, Daya terbaik, Standar atau Tidak aktif.
 Tekan ➡, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Kontras dinamis

Dengan Kontras dinamis, Anda dapat mengatur tingkat di mana TV secara otomatis meningkatkan detil pada area gambar gelap, sedang dan terang.

Untuk menyesuaikan tingkat . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Kontras > Kontras dinamis.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan

pilih Maksimum, Medium, Minimum atau Tidak aktif.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Kecerahan

Dengan **Kecerahan**, Anda dapat mengatur tingkat kecerahan sinyal gambar. Kecerahan adalah pengaturan khusus pengguna mahir. Kami sarankan pengguna yang tidak mahir agar menyesuaikan kecerahan gambar dengan pengaturan Kontras.

Untuk menyesuaikan tingkat . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Kontras > Kecerahan.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan sesuaikan nilai
dengan ▲ (naik) atau ▼ (turun).
4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Kontras video

Dengan Kontras video, Anda dapat mengurangi rentang kontras video. Kontras video adalah pengaturan khusus pengguna mahir.

Untuk menyesuaikan tingkat . . .

Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan A dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Kontras > Kontras video.
 Tekan ► (kanan) dan sesuaikan nilai dengan ▲ (naik) atau ▼ (turun).
 Tekan ←, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Sensor cahaya

Sensor cahaya secara otomatis menyesuaikan gambar ke kondisi pencahayaan ruangan. Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan Sensor cahaya.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Kontras > Sensor cahaya.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan pilih Aktif atau Tidak aktif.

4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

• Hanya untuk TV dengan fungsi sensor cahaya.

Gamma

Dengan Gamma, Anda dapat mengatur pengaturan non-linear untuk pencahayaan dan kontras gambar. Gamma adalah pengaturan khusus pengguna mahir.

Untuk menyesuaikan tingkat . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 Pilih Pengaturan
 TV > Gambar > Lanjutan > Kontras > Gamma.
 Tekan ▶ (kanan) dan sesuaikan nilai dengan ▲ (naik) atau ▼ (turun).
 Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Pengaturan Ketajaman

Resolusi super

Dengan **Resolusi super**, Anda mengaktifkan ketajaman superior di tepi dan kontur garis.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan ...

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Ketajaman > Resolusi super.
 Tekan ▶ (kanan) dan pilih Aktif atau Tidak aktif.

4 - Tekan 🖕 berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Reduksi noise

Dengan **Reduksi noise**, Anda dapat memfilter dan mengurangi level noise gambar.

Untuk menyesuaikan reduksi noise ...

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Ketajaman > Reduksi noise.
 Tekan ▶ (kanan) dan pilih Maksimum, Medium, Minimum atau Tidak aktif.
 Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Pengurang artefak MPEG

Dengan **Pengurang artefak MPEG**, Anda dapat memuluskan transisi digital di gambar. Artefak MPEG paling terlihat kentara karena blok kecil atau tepi terpotong-potong pada gambar.

Untuk mengurangi artefak MPEG . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif 🗕 Tekan 🔺 dan
pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Ketajaman > Pengurang artefak MPEG.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan

pilih Maksimum, Medium, Minimum atau Tidak aktif.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Permainan atau komputer

Anda dapat mengalihkan TV ke pengaturan gambar ideal untuk permainan atau menggunakan TV sebagai monitor komputer. Pengaturan untuk **Permainan** atau **Komputer** tidak sama. Jika jenis pengaturan yang ditetapkan di menu Sumber benar - konsol Permainan atau Komputer - TV beralih otomatis ke pengaturan ideal saat beralih ke perangkat. Jika Anda mengalihkan pengaturan secara manual, jangan lupa untuk menonaktifkannya saat beralih ke menonton TV atau perangkat lain yang terhubung.

Untuk mengalihkan pengaturan secara manual...

1 - Tekan 🛧 dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

2 - Pilih Pengaturan TV > Gambar > Lanjutan > Gaya aktivitas.

3 - Pilih Permainan, Komputer atau TV. Pengaturan TV kembali ke pengaturan gambar untuk menonton TV.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Lokasi

Jika TV diletakkan di toko, Anda dapat mengatur TV untuk menampilkan banner promosi toko. **Gaya** gambar diatur ke Tajam secara otomatis. Nonaktifkan timer otomatis dimatikan.

Untuk mengatur TV ke lokasi Toko . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Lokasi dan tekan OK.

3 - Pilih Toko dan tekan OK.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

8.3

Suara

Gaya suara

Untuk memudahkan penyesuaian suara, Anda dapat memilih pengaturan preset dengan **Gaya suara**.

1 - Saat menonton saluran TV, tekan **OPTIONS** untuk membuka menu **Opsi**.

2 - Pilih Gambar dan suara di panel menu dan pilih Gaya suara.

3 - Pilih gaya Suara dan tekan OK.

Gaya Suara berbeda adalah . . .

• **Pribadi** – Pilihan pribadi Anda yang dilakukan di Personalisasi gambar & suara

- Asli Standar pabrik
- Berita Ideal untuk percakapan
- \cdot Film Ideal untuk menonton film
- Permainan Ideal untuk permainan
- Musik Ideal untuk mendengarkan musik

Menyesuaikan gaya Suara

Anda dapat menyesuaikan gaya Suara . . .

1 - Pilih gaya dan tekan OK.

2 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

3 - Pilih **Pengaturan TV**, arahkan ke pengaturan individu dan sesuaikan pengaturan tersebut.

Tekan 🕁 untuk menutup menu untuk menyimpan pengaturan Anda.

Untuk kembali ke nilai gaya Suara asli . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Suara > Gaya suara dan pilih gaya yang ingin Anda atur ulang.

3 - Tekan — Atur ulang . Gaya diatur ulang.

Pengaturan suara

Bass

Dengan **Bass**, Anda dapat menyesuaikan tingkat nada rendah pada suara.

Untuk menyesuaikan tingkat . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan 🔒 dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

- 2 Pilih Pengaturan TV > Suara > Bass.
- 3 Tekan 🕨 (kanan) dan sesuaikan nilai

dengan ▲ (naik) atau ▼ (turun). 4 - Tekan ←, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Treble

Dengan **Treble**, Anda dapat menyesuaikan tingkat nada tinggi pada suara.

Untuk menyesuaikan tingkat . . .

Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 Pilih Pengaturan TV > Suara > Treble.
 Tekan ▶ (kanan) dan sesuaikan nilai dengan ▲ (naik) atau ▼ (turun).
 Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Mode surround

Dengan **Mode surround**, Anda dapat mengatur efek suara speaker TV.

Untuk mengatur Mode surround

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Suara > Mode surround.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan pilih Stereo atau Incredible surround.

4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Volume headphone

Dengan Volume headphone, Anda dapat mengatur volume headphone yang tersambung secara terpisah.

Untuk menyesuaikan volume . . .

1 - Tekan OPTIONS serta pilih Gambar dan suara di panel menu.

2 - Tekan $\mathbf{\nabla}$ (bawah) dan pilih Volume headphone dan tekan OK.

3 - Tekan ▲ (atas) atau ▼ (bawah) untuk menyesuaikan volume.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Pengaturan suara lanjutan

Penyesuaian volume otomatis

Dengan **Penyesuaian volume otomatis**, Anda dapat mengatur TV agar secara otomatis menyamakan perbedaan volume yang mendadak. Biasanya di awal iklan atau saat Anda berpindah saluran.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 Pilih Pengaturan TV > Suara > Lanjutan > Penyesuaian volume otomatis.
 Tekan ▶ (kanan) dan pilih Aktif atau Tidak aktif.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Speaker TV

Anda dapat menyalurkan suara TV ke perangkat audio yang tersambung - Sistem Home Theatre atau sistem audio. Dengan **Speaker TV**, Anda dapat memilih di mana Anda ingin mendengarkan suara TV dan bagaimana Anda ingin mengontrolnya.

• Jika Anda memilih Tidak aktif, Anda menonaktifkan speaker TV secara permanen.

· Jika Anda memilih Aktif, speaker TV selalu aktif.

Dengan perangkat audio yang tersambung dengan HDMI CEC, Anda dapat menggunakan salah satu pengaturan EasyLink.

Jika Anda memilih EasyLink, TV menyalurkan suara TV ke perangkat audio. TV akan menonaktifkan speaker TV saat perangkat memutar suara.
Jika Anda memilih P'aktifan oto. EasyLink, TV akan mengaktifkan perangkat audio, menyalurkan suara TV ke perangkat dan menonaktifkan speaker TV. Dengan EasyLink atau P'aktifan oto. EasyLink yang dipilih, Anda masih bisa beralih ke speaker TV atau speaker perangkat di menu Gambar dan suara.

Untuk mengatur speaker TV . . .

2 - Pilih Pengaturan TV > Suara > Lanjutan > Speaker TV.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan pilih Tidak aktif, Speaker TV, EasyLink atau P'aktifan oto. EasyLink.

4 - Tekan 🕁, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Untuk beralih speaker secara langsung . . .

1 - Saat menonton TV, tekan OPTIONS dan pilih Gambar dan suara.

2 - Pilih **Speaker** dan pilih **TV** atau **Amplifier** (perangkat audio).

3 - Tekan 🕁, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Suara jernih

Dengan **Suara Jernih**, Anda meningkatkan suara untuk percakapan. Ideal untuk program berita. Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan peningkatan percakapan.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Suara > Lanjutan > Suara jernih.

3 - Tekan ▶ (kanan) dan pilih Aktif atau Tidak aktif.

4 - Tekan 👈, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

HDMI ARC

Jika tidak memerlukan Audio Return Channel (ARC) pada sambungan HDMI, Anda dapat menonaktifkan sinyal ARC.

Format Audio Out

Dengan Format Audio Out Anda dapat mengatur sinyal out audio TV untuk disesuaikan dengan kemampuan pemrosesan suara Sistem Home Theatre Anda.

Pelevelan Audio Out

Dengan **Pelevelan Audio Out** Anda dapat menyamakan level volume suara Sistem Home Theatre dengan volume TV saat Anda beralih dari satu ke yang lainnya.

Penundaan Keluaran Audio

Jika Anda mengatur penundaan sinkronisasi Audio pada Sistem Home Theatre, untuk menyinkronkan suara dengan gambar, Anda harus menonaktifkan **Penundaan Audio Out** pada TV.

Offset Audio Out

Jika Anda tidak dapat mengatur penundaan pada Sistem Home Theatre, Anda dapat mengatur penundaan pada TV dengan **Offset audio out**.

Penempatan TV

Sebagai bagian dari pemasangan pertama kali, pengaturan ini diatur ke **Di dudukan TV** atau **Psng di dinding**. Jika setelah itu Anda mengubah penempatan TV, sesuaikan pengaturan ini untuk menghasilkan suara terbaik.

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Penempatan TV dan tekan OK.

3 - Pilih **Di dudukan TV** atau **Psng di dinding** dan tekan **OK**.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

8.4

Akses universal

Menghidupkan

Dengan mengaktifkan **Akses universal**, TV diatur untuk digunakan oleh penyandang tunarungu atau tunanetra.

Menghidupkan

Jika Anda tidak mengaktifkan Akses universal selama penginstalan, Anda masih dapat mengaktifkannya di Konfigurasi.

Untuk mengaktifkan Akses universal

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ↑ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Akses universal dan tekan OK.

- 3 Pilih Aktif dan tekan OK.
- 4 Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Dengan Akses universal yang diaktifkan di Konfigurasi, opsi Akses universal ditambahkan di menu Opsi.

Sulit mendengar

Menghidupkan

Saluran TV digital dapat menyiarkan komentar audio khusus yang menjelaskan apa yang sedang terjadi di layar.

Agar dapat mengatur audio dan efek bagi yang sulit melihat, terlebih dahulu Anda harus mengaktifkan Keterangan audio.

Selain itu, sebelum mengaktifkan Keterangan audio, Anda harus mengaktifkan **Akses universal**.

Keterangan audio

Dengan Keterangan audio, komentar narator ditambahkan ke audio normal. Untuk mengaktifkan komentar (jika tersedia) . . .

1 - Dengan mengaktifkan Akses universal, tekan

- OPTIONS dan pilih tab Opsi di panel menu.
- 2 Pilih Keterangan audio dan tekan OK.

3 - Pilih Aktif dan tekan OK.

Anda dapat memeriksa apakah komentar audio tersedia.

Pada menu Opsi, pilih **Bahasa audio** dan cari bahasa audio yang ditandai dengan **6**+.

Speaker / Headphone

Dengan **Speaker / Headphone**, Anda dapat memilih di mana Anda ingin mendengarkan komentar audio. Pada speaker TV saja, pada headphone saja atau keduanya.

Untuk mengatur Speaker / Headphone ...

 1 - Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 2 - Pilih Pengaturan saluran > Bahasa > Keterangan audio > Speaker / Headphone dan tekan OK.
 3 - Pilih Speaker, Headphone atau Speaker +

headphone dan tekan OK.

4 - Tekan 🖕 berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Sulit melihat

Volume campuran

Anda dapat mencampur volume audio normal dengan komentar audio.

Untuk mencampur volume . . .

1 - Tekan **OPTIONS** dan pilih **Akses universal** di panel menu.

- 2 Pilih Volume campuran dan tekan OK.
- 3 Gunakan panah atas dan bawah untuk mengatur panel penggeser.
- 4 Tekan OK untuk konfirmasi.

Efek audio

Beberapa komentar audio dapat menyimpan efek audio tambahan, seperti stereo atau suara memudar.

Untuk mengaktifkan Efek audio (jika tersedia) . . .

 1 - Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 2 - Pilih Pengaturan saluran > Bahasa > Keterangan audio > Efek audio dan tekan OK.

3 - Pilih Aktif atau Nonaktif dan tekan OK.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Ucapan

Komentar audio juga dapat berisi terjemahan untuk kata yang diucapkan.

Untuk mengaktifkan terjemahan ini (jika tersedia)...

1 - Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 2 - Pilih Pengaturan saluran > Bahasa > Keterangan audio > Ucapan dan tekan OK.

3 - Pilih Keterangan (audio) atau Terjemahan dan tekan OK.

4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Bip tombol

Bip tombol memberikan umpan balik audio setiap kali Anda menekan tombol di remote control. Volume bip bersifat tetap.

Untuk mengaktifkan Bip tombol ...

1 - Tekan OPTIONS, pilih Akses universal dan tekan OK.

2 - Pilih Bip tombol dan pilih Aktif.

Jika Akses universal tidak muncul di menu Opsi, aktifkan **Akses Universal** di **Konfigurasi**.

9 Panduan TV

9.1

Yang Anda perlukan

Dengan panduan TV, Anda dapat melihat daftar program TV terjadwal dan saat ini saluran Anda. Tergantung dari mana informasi (data) panduan TV berasal, saluran analog dan digital atau saluran digital saja ditampilkan. Tidak semua saluran menawarkan informasi panduan TV.

TV dapat mengumpulkan informasi panduan TV untuk saluran yang diinstal pada TV (misalnya, saluran yang Anda tonton dengan Tonton TV). TV tidak dapat mengumpulkan informasi panduan TV untuk saluran yang dilihat dari penerima digital.

9.2

Menggunakan panduan TV

Membuka panduan TV

Untuk membuka panduan TV, tekan 😑 GUIDE.

Tekan**= GUIDE** lagi untuk menutupnya.



Pertama kalinya Anda membuka panduan TV, TV memindai semua saluran TV untuk informasi program. Tindakan ini mungkin memakan waktu beberapa menit. Data panduan TV disimpan di TV.

Mencari suatu program

Beralih ke suatu program

Dari panduan TV, Anda dapat beralih ke program saat ini.

Untuk memilih suatu program, gunakan tombol panah untuk menyorot nama program.

Arahkan pointer ke kanan untuk melihat program yang dijadwalkan berikutnya di hari itu.

Untuk beralih ke program (saluran), pilih program dan tekan **OK**.

Melihat detail program

Untuk memunculkan detail program yang dipilih, tekan INFO.

Ubah hari

Panduan TV dapat menampilkan program terjadwal untuk hari-hari yang akan datang (maksimal hingga 8 hari).

Jika informasi panduan TV berasal dari stasiun pemancar, Anda dapat menekan CH + untuk melihat jadwal salah satu hari yang berikutnya. Tekan CH – untuk kembali ke hari sebelumnya. Alternatifnya, Anda dapat menekan OPTIONS dan memilih Ubah hari. Pilih Hari sebelumnya, Hari ini atau Hari berikutnya dan tekan OK, untuk memilih hari jadwalnya.

Mengatur pengingat

Anda dapat mengatur pengingat yang memperingatkan Anda akan mulainya suatu program dengan sebuah pesan pada layar.

• Untuk mengatur pengingat, pilih program pada jadwal dan tekan — untuk Atur pengingat. Program ditandai dengan sebuah jam.

• Untuk membatalkan pengingat, tekan — untuk Hapus pengingat.

• Untuk melihat daftar semua pengingat yang telah Anda atur, tekan OPTIONS, dan pilih Semua pengingat.

Cari menurut genre

Jika informasi tersedia, Anda dapat melihat program terjadwal menurut genre-nya seperti film, olahraga, dsb.

Untuk mencari program menurut genre, tekan OPTIONS dan pilih Cari menurut genre. Pilih suatu genre dan tekan OK. Sebuah daftar dengan program-program yang ditemukan muncul.

10 Sumber

10.1

Daftar Sumber

Di daftar sambungan - menu Sumber - Anda dapat menemukan perangkat yang tersambung ke TV. Dari Sumber ini, Anda dapat beralih ke perangkat.

Menu Sumber

Untuk membuka menu Sumber, tekan SOURCE. Untuk beralih ke perangkat tersambung, pilih perangkat dengan panah \triangleleft (kiri) atau \triangleright (kanan) dan tekan OK.

Untuk beberapa perangkat (perangkat HDMI-CEC), Anda dapat memilih sebuah kegiatan secara langsung dari daftar di bawah ikon perangkat.

Pilih perangkat dan pilih kegiatan dan tekan OK. Untuk menutup menu Sumber tanpa beralih ke perangkat, tekan SOURCE lagi.



10.2 Dari siaga

Dengan TV di siaga, Anda dapat menyalakan perangkat yang tersambung dengan remote control TV Anda.

Putar

Untuk menyalakan pemutar disk dan TV dari siaga dan segera mulai memainkan disk atau program, tekan \blacktriangleright (putar) pada remote control TV. Perangkat harus disambungkan dengan kabel HDMI dan TV serta perangkat harus memiliki HDMI CEC yang menyala.



Sistem Home Theatre

Anda dapat menyalakan Sistem Home Theatre Anda untuk mendengarkan disk audio atau saluran radio dan membiarkan TV berada di siaga. Untuk menyalakan pada HTS saja, dengan TV pada

siaga, tekan SOURCE pada remote control TV.



10.3 EasyLink

Dengan EasyLink Anda dapat mengoperasikan perangkat yang tersambung dengan remote control TV. EasyLink menggunakan HDMI CEC untuk berkomunikasi dengan perangkat yang tersambung. Perangkat harus mendukung HDMI CEC dan harus disambungkan dengan sambungan HDMI.

Timer dan jam

11.1

Timer tidur

Dengan timer tidur, Anda dapat mengatur TV untuk beralih ke siaga secara otomatis setelah waktu preset.

Untuk mengatur timer tidur . . .

1 - Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi* dan tekan OK.
*Mode Profesional: Nonaktif – Konfigurasi
*Mode Profesional: Aktif – Menu Tamu
2 - Pilih Pengaturan TV* > Pengaturan umum* > Timer tidur.

*Mode Profesional: Nonaktif – Pengaturan TV > Pengaturan umum

*Mode Profesional: Aktif – Pilih Timer tidur. Dengan panel penggeser, Anda dapat mengatur waktu hingga 240 menit dengan penambahan 30 menit. Jika diatur ke Tidak aktif, timer tidur dimatikan. Anda dapat selalu mematikan TV Anda terlebih dulu atau mengatur ulang waktu selama hitung mundur. 3 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

11.2 Jam

Untuk mengetahui jam berapa sekarang, tekan CLOCK pada remote control.

Di beberapa negara, penyiar digital tidak mengirimkan informasi UTC - Coordinated Universal Time (Waktu Universal Terkoordinasi). Perubahan pergeseran waktu siang hari mungkin diabaikan dan TV mungkin menampilkan waktu yang salah.

Untuk mengoreksi jam TV . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Jam

> Mode jam otomatis, d an pilih Tergantung negara.

3 - Pilih **Pergeseran waktu siang hari** dan pilih pengaturan yang tepat.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Untuk mengatur jam TV secara manual . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan **OK**.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Jam

- > Mode jam otomatis, d an pilih Manual.
- 3 Pilih Hari dan Waktu untuk menyesuaikan.
- 4 Tekan 🕁, berulang kali jika perlu, untuk
- menutup menu.

^{11.3} Mematikan timer

Jika Anda tidak menekan tombol pada remote control selama periode 4 jam, atau jika TV tidak menerima sinyal input maupun perintah remote control selama 10 menit, TV mati secara otomatis untuk menghemat daya.

Jika Anda menggunakan TV sebagai monitor atau menggunakan penerima digital untuk menonton TV (Set-top box - STB) dan Anda tidak menggunakan remote control TV, Anda sebaiknya menonaktifkan mati otomatis.

Untuk menonaktifkan Nonaktifkan timer

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum >
 Nonaktifkan timer dan atur panel penggeser ke Tidak aktif.

3 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

11.4 Alarm

Hanya tersedia jika Mode Profesional: Aktif.

Alarm dapat diatur pada TV. TV dapat bangun pada waktu alarm yang ditentukan.

Untuk mengatur alarm ikuti langkah-langkah berikut:

- 1 Tekan ♠ dan pilih Menu tamu* dan tekan OK.
- 2 Pilih Alarm. Untuk mengatur alarm pilih Aktif.

3 - Pilih Waktu alarm lalu tekan OK. Waktu dapat diubah dengan ▲ atau ▼. Pilih Aktif untuk memprogram waktu alarm yang sudah ditetapkan.
4 - Wakeup volume dapat ditetapkan. Sesuaikan panel penggeser untuk mengatur level volume yang

diinginkan. 5 - **Wakeup tune** dapat dipilih. Ada 4 tuning yang

ditentukan sebelumnya yang dapat dipilih.

6 - Alternatifnya, **Wakeup channel** dapat dipilih dari daftar.

Alternatifnya, waktu alarm dapat ditetapkan dengan menekan tombol ALARM pada remote control.

Jaringan

12.1

Jaringan

12.2

Jaringan nirkabel

Yang Anda perlukan

Untuk menyambungkan TV secara nirkabel ke Internet, Anda memerlukan router nirkabel. Gunakan koneksi Internet berkecepatan-tinggi (broadband).



Perangkat jaringan

TV dapat disambungkan ke perangkat lain di jaringan nirkabel Anda, seperti komputer atau smartphone. Anda dapat menggunakan komputer dengan Microsoft Windows atau Apple OS X.

Berbagi file

Pada TV ini, Anda dapat membuka foto, musik, dan video yang disimpan di komputer. Gunakan perangkat lunak server media versi terkini seperti Philips MediaManager^{*}, Windows Media Player 11, Twonky[™] atau semacamnya.

Instal perangkat lunak server media di komputer dan konfigurasilah agar file media digunakan bersama TV. Baca panduan perangkat lunak server media untuk informasi selengkapnya. Perangkat lunak ini harus dioperasikan di komputer untuk melihat atau memutar file Anda di TV.

* Anda dapat men-download perangkat lunak Philips MediaManager dari situs dukungan Philips <u>www.philips.com/support</u>

Membuat sambungan

Ikuti langkah 1 hingga 5.

Langkah 1 - Pastikan router jaringan nirkabel Anda dinyalakan. Langkah 2 -Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional. Langkah 3 - Pilih Sambungkan ke jaringan dan tekan OK. Langkah 4 - Pilih Sambungkan dan tekan OK. Langkah 5 - Pilih Nirkabel dan tekan OK. Langkah 6 - Pilih Pindai untuk memindai jaringan nirkabel. Jika Anda memiliki router dengan WPS (Wi-Fi Protected Setup), Anda dapat memilih WPS. Pilih dan tekan OK.

• Memindai

Pilih **Pindai** untuk memindai jaringan nirkabel (router nirkabel). TV mungkin menemukan beberapa jaringan nirkabel di sekitar Anda.

• WPS

Jika router memiliki WPS, Anda dapat tersambung ke router secara langsung tanpa pemindaian. Buka router, tekan tombol WPS, lalu kembalilah ke TV dalam waktu 2 menit. Lalu tekan **Sambungkan** untuk membuat sambungan.

Jika Anda memiliki perangkat pada jaringan nirkabel yang menggunakan sistem enkripsi keamanan WEP, Anda tidak dapat menggunakan WPS.

Jika Anda harus menggunakan Kode PIN WPS untuk disambungkan, pilih Pindai, jangan WPS.

Langkah 7 - Pada daftar jaringan yang ditemukan, pilih jaringan nirkabel dan tekan OK. Jika jaringan tidak ada di daftar karena nama jaringan disembunyikan (Anda mematikan siaran SSID router), pilih Entri manual untuk memasukkan sendiri nama jaringan Anda.

Langkah 8 - Bergantung pada jenis routernya, Anda sekarang dapat memasukkan kunci enkripsi Anda (WEP, WPA atau WPA2). Jika Anda sudah memasukkan kunci enkripsi untuk jaringan ini sebelumnya, Anda dapat memilih Berikutnya untuk segera membuat sambungan.

Jika router mendukung WPS atau PIN WPS, Anda memilih **WPS**, **PIN WPS** atau **Standar**. Pilih dan tekan **OK**.

\cdot Standar

Pilih **Standar** untuk memasukkan kunci enkripsi (sandi, frasa sandi, atau kunci keamanan) secara manual. Anda dapat menggunakan keyboard pada RC untuk memasukkan kunci enkripsi. Setelah Anda memasukkan kunci, tekan **Sambungkan**.

\cdot PIN WPS

Untuk membuat sambungan WPS yang aman dengan

kode PIN, pilih **PIN WPS** dan tekan **OK**. Tulis kode PIN 8 digit yang ditampilkan dan masukkan ke perangkat lunak router pada PC. Kembalilah ke TV dan tekan **Sambungkan**. Lihat panduan router tentang tempat memasukkan kode PIN ke perangkat lunak router.

Langkah 9 - Pesan akan ditampilkan jika sambungan berhasil.

Konfigurasi jaringan

Jika sambungan gagal, Anda dapat memeriksa pengaturan DHCP router. DHCP harus diatur ke Aktif. Alternatifnya, jika Anda pengguna mahir, dan ingin menginstal jaringan dengan alamat IP Statis, atur TV ke IP Statis.

Untuk mengatur IP TV ke IP Statis:

Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan 🛧 dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

Pilih Pengaturan jaringan > Pengaturan

jaringan > Konfigurasi jaringan > IP Statis. Dengan IP Statis yang dipilih pada menu, Anda dapat mengatur alamat IP dan pengaturan lain yang diperlukan di Konfigurasi IP statis pada menu yang sama.

Masalah jaringan

Jaringan nirkabel tidak ditemukan atau terganggu

• Oven microwave, telepon DECT, atau perangkat Wi-Fi 802.11b/g/n lain di sekitar Anda mungkin mengganggu jaringan nirkabel.

• Pastikan firewall di jaringan Anda memungkinkan akses ke sambungan nirkabel TV.

• Jika jaringan nirkabel tidak bekerja dengan tepat di rumah Anda, coba penginstalan jaringan berkabel.

Internet tidak berfungsi

• Jika sambungan ke router OK, periksa sambungan Internet router.

PC dan sambungan Internet lambat

• Lihat informasi tentang jangkauan dalam ruangan, kecepatan transfer, dan faktor kualitas sinyal lainnya di buku petunjuk router nirkabel Anda.

• Gunakan sambungan Internet berkecepatan tinggi (broadband) untuk router Anda.

12.3

Jaringan berkabel

Yang Anda perlukan

Anda memerlukan router jaringan untuk menyambungkan TV ke Internet. Gunakan router dengan sambungan Internet berkecepatan tinggi (broadband).



Berbagi file

Pada TV ini, Anda dapat membuka foto, musik, dan video yang disimpan di komputer. Gunakan perangkat lunak server media versi terkini seperti Philips MediaManager^{*}, Windows Media Player 11, Twonky[™] atau semacamnya.

Instal perangkat lunak server media di komputer dan konfigurasilah agar file media digunakan bersama TV. Baca panduan perangkat lunak server media untuk informasi selengkapnya. Perangkat lunak ini harus dioperasikan di komputer untuk melihat atau memutar file Anda di TV.

* Anda dapat men-download perangkat lunak Philips MediaManager dari situs dukungan Philips <u>www.philips.com/support</u>

Menyambungkan router

Untuk menyambungkan dan mengonfigurasi router, ikuti langkah 1 hingga 5.

1 - Sambungkan router ke TV dengan kabel jaringan (Kabel ethernet**).

2 - Pastikan router dihidupkan.

3 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

4 - Tekan Sambungkan ke jaringan dan tekan OK.5 - Pilih Berkabel dan tekan OK.

TV secara berkelanjutan mencari sambungan jaringan. Pesan akan ditampilkan jika sambungan berhasil.

Konfigurasi jaringan

Jika sambungan gagal, Anda dapat memeriksa pengaturan DHCP router. DHCP harus diatur ke Aktif.

Alternatifnya, jika Anda pengguna mahir, dan ingin menginstal jaringan dengan alamat IP statis, atur TV ke IP Statis.

Untuk mengatur IP TV ke IP Statis:

Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan 🛧 dan pilih Konfigurasi dan tekan OK. Mode Professional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional

Pilih Pengaturan jaringan > Pengaturan jaringan > Konfigurasi jaringan > IP Statis. Dengan IP Statis yang dipilih pada menu, Anda dapat mengatur alamat IP dan pengaturan lain yang diperlukan di Konfigurasi IP statis pada menu yang sama.

**Untuk memenuhi regulasi EMC, gunakan kabel Ethernet FTP Cat. 5E terlindung.

^{12.4} Pengaturan jaringan

Untuk membuka Pengaturan jaringan . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ↑ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan jaringan dan tekan OK.
• Melihat pengaturan jaringan

Semua pengaturan jaringan saat ini ditampilkan di sini. Alamat IP dan MAC, kekuatan sinyal, kecepatan, metode enkripsi, dsb.

· Pengaturan jaringan

- Jenis jaringan

Mengatur jaringan ke Berkabel atau Nirkabel.

- Konfigurasi jaringan

Mengatur konfigurasi jaringan ke DHCP atau IP Statis.

\cdot Konfigurasi IP Statis

Jika IP Statis dipilih pada menu Pengaturan Jaringan, Anda dapat mengatur semua pengaturan IP Statis yang diperlukan di sini.

• Mengatur ulang grup Wi-Fi Miracast

Hapus daftar perangkat yang tersambung dan diblokir yang digunakan dengan Miracast.

\cdot Menghapus memori Internet

Dengan Hapus memori Internet, Anda dapat menghapus semua file Internet yang disimpan di TV. Anda menghapus registrasi Smart TV Philips dan pengaturan peringkat orang tua, login aplikasi toko video Anda, semua favorit aplikasi Smart TV, bookmark dan riwayat Internet. Aplikasi MHEG interaktif juga dapat menyimpan apa yang disebut 'cookie', di TV. File-file ini juga dapat dihapus.

Foto,video dan musik Anda

13.1

Dari koneksi USB atau komputer

Yang Anda perlukan

Anda dapat melihat foto atau memutar musik dan video Anda dari flash drive USB atau Hard Drive USB yang tersambung. Jika Anda memiliki komputer di jaringan rumah Anda, Anda dapat melihat dan memutar file dari komputer Anda di TV.

Dari perangkat USB

Dengan TV diaktifkan, colokkan flash drive USB atau Hard Drive USB ke salah satu sambungan USB. TV akan mendeteksi perangkat dan daftar file Anda. Jika daftar tidak muncul secara otomatis, tekan SOURCE, pilih Browse USB lalu tekan OK.



Peringatan

Jika Anda mencoba untuk menjeda atau merekam program dengan Drive Hard USB, TV akan meminta Anda memformat Hard Drive USB. Pemformatan ini akan menghapus semua file dalam Hard Drive USB.

Panel menu dan pengurutan

Dengan perangkat USB tersambung, TV mengurutkan file berdasarkan jenisnya. Arahkan pointer ke panel menu dan pilih jenis file yang Anda cari. Jika Anda menelusuri file dari komputer, Anda hanya dapat menelusuri file dam folder saat diorganisir di komputer Anda.

Panel menu

Arahkan pointer ke panel menu dan pilih jenis file yang ingin Anda tonton atau putar.

Pilih 🗊 Foto , 🞜 Musik atau 🎟 Video . Atau, Anda dapat membuka 🛥 Folder lihat dan telusuri folder untuk mencari file.

Pengurutan

Untuk menelusuri foto berdasarkan tanggal, bulan, tahun atau nama menurut abjad, tekan **— Urutkan** . Untuk menelusuri musik berdasarkan album, artis, genre atau nama menurut abjad, tekan **— Urutkan** . Video diurutkan menurut abjad.

Melihat foto

Untuk melihat foto, pilih **J** Foto di panel menu, pilih gambar kecil foto dan tekan OK.

Jika ada beberapa foto di folder yang sama, pilih foto dan tekan **— Tayangan** slide untuk memulai tayangan slide semua foto di folder ini.

Untuk melompat ke foto berikutnya atau sebelumnya, tekan CH + atau CH -.

Untuk menghentikan slide show atau menutup foto, tekan II.

Anda dapat memutar musik dengan tayangan slide. Mulai tayangan slide setelah Anda memulai musik.

- 1 Pilih lagu atau folder dengan lagu dan tekan OK.
- 2 Tekan CHANNEL GRID dan pilih 👩 Foto .

3 - Pilih foto atau folder dengan foto dan tekan **—** Tayangan slide .

Info

Untuk menampilkan info pada foto (ukuran, tanggal pembuatan, path file, dll.), pilih dan tekan INFO. Tekan lagi untuk menyembunyikan info.

Opsi

Tekan OPTIONS.

- Acak
- Menampilkan foto Anda dalam urutan acak.
- \cdot Ulang
- Memutar tampilan slide terus-menerus.
- Kecepatan tayangan slide
- Mengatur kecepatan tayangan slide.
- \cdot Transisi tayangan slide
- Mengatur gaya transisi foto.

Untuk menutup **Telusuri USB**, tekan **A** dan pilih aktivitas lainnya.

Memutar musik

Untuk memutar musik, pilih **JJ** Musik di panel menu, pilih lagu dan tekan OK.

Jika ada beberapa lagu di folder yang sama, tekan — Putar semua untuk memutar semua lagu di folder ini.

Untuk melompat ke lagu berikutnya atau sebelumnya, tekan CH + atau CH -.

Untuk menjeda musik, tekan OK. Tekan OK lagi untuk melanjutkan.

Untuk membuat lompatan 10 detik pada lagu atau

lompatan balik 10 detik, tekan 🕨 atau 🖪.

Untuk mundur atau putar maju cepat, tekan ▶ atau ◀. Tekan tombol beberapa kali untuk mempercepat – 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.

Untuk menghentikan pemutaran musik, tekan ∎ (Hentikan).

Jika Anda menekan 🕁, musik terus diputar.

Info

Untuk melihat info lagu (judul, artis, durasi, dll.), pilih lagu dan tekan INFO.

Tekan lagi untuk menyembunyikan info.

Opsi

Tekan OPTIONS.

\cdot Acak

Memutar musik secara acak.

 \cdot Ulang

Memutar lagu sekali atau terus-menerus.

• Layar tidak aktif

Jika Anda hanya mendengarkan musik, Anda dapat menonaktifkan layar TV untuk menghemat energi. Untuk menonaktifkan layar, tekan OPTIONS, pilih Pengaturan ekonomis di panel menu, pilih Layar tidak aktif dan tekan OK. Untuk kembali mengaktifkan layar, tekan sembarang tombol di remote control.

Untuk menutup **Telusuri USB**, tekan **A** dan pilih aktivitas lainnya.

Memutar video

Untuk memutar video, pilih 📰 Video di panel menu, pilih video dan tekan OK.

Jika ada beberapa video di folder yang sama, tekan **Putar semua** untuk memutar semua video di folder ini.

Untuk melompat ke video berikutnya atau

sebelumnya, tekan CH 🕂 atau CH 🗕.

Untuk menjeda video, tekan OK. Tekan OK lagi untuk melanjutkan.

Untuk melompat maju atau mundur 10 detik dalam video, tekan ▶ atau ◀.

Untuk menghentikan pemutaran video, tekan II.

Info

Untuk melihat info pada video (posisi playhead, durasi, judul, tanggal, dll.), pilih video dan tekan **INFO**. Tekan lagi untuk menyembunyikan info.

Opsi

Tekan OPTIONS.

 \cdot Terjemahan

Jika tersedia, Anda dapat mengalihkan terjemahan ke Aktif, Tidak aktif atau Aktif saat diam.

• Acak

Memutar video Anda dalam urutan acak.

• Ulang

Memutar video sekali atau terus-menerus.

Untuk menutup **Telusuri USB**, tekan 🛧 dan pilih aktivitas lainnya.

^{13.2} Wi-Fi Miracast

Tentang Wi-Fi Miracast

TV Anda merupakan perangkat **Wi-Fi Certified Miracast**[™]. Dengan Miracast[™], Anda dapat menonton dan berbagi layar smartphone, tablet atau komputer Anda di layar TV secara nirkabel. Anda dapat menikmati streaming video (audio dan video). Tidak perlu menyambungkan perangkat ke jaringan rumah. TV dan perangkat harus merupakan perangkat Wi-Fi Certified Miracast[™] dan dengan Miracast diaktifkan.



Untuk informasi selengkapnya tentang Wi-Fi Certified Miracast™, buka <u>www.wi-fi.org</u>

Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED, logo Wi-Fi adalah merek dagang terdaftar dari Wi-Fi Alliance. Wi-Fi CERTIFIED Miracast[™], Miracast[™] adalah merek dagang dari Wi-Fi Alliance.

Mengaktifkan Miracast

TV dilengkapi dengan Miracast yang Aktif dan siap untuk menampilkan layar perangkat dengan Miracast.

Menonaktifkan Miracast

Jika Anda tidak ingin TV menerima permintaan berbagi layar dari perangkat lain, Anda dapat menonaktifkan Miracast pada TV.

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 Pilih Pengaturan jaringan > Wi-Fi
 Miracast > Tidak aktif dan tekan OK.
 Tekan , berulang kali jika perlu, untuk 4 - Jika Mode Profesional: Aktif **–** Ikon Miracast akan ditambahkan di Menu Awal

Berbagi layar di TV

Untuk berbagi layar smartphone, tablet atau komputer Anda di TV . . .

1 - Mengaktifkan TV.

2 - Mode Profesional: Aktif – Tekan ↑ untuk membuka menu Awal, pilih Miracast lalu tekan OK.
3 - Di perangkat, buka aplikasi seperti Wi-Fi Miracast, Wi-Fi Direct[™], Tampilan Nirkabel Intel[®]* atau yang serupa dan mulai memindai perangkat Miracast lainnya.

4 - Dalam daftar perangkat yang ditemukan, pilih TV dan sambungkan.

5 - Di TV, setujui permintaan untuk

menyambungkan ke TV. Anda mungkin diminta untuk memasukkan kode PIN dari perangkat di TV masukkan angka dengan tombol digit di remote control. Atau, Anda mungkin diminta TV untuk memasukkan kode PIN pada perangkat. Jika Anda menyambungkan, TV akan menampilkan layar perangkat.

6 - Di perangkat, pilih video, foto atau file yang ingin Anda tonton di TV.

* Miracast didukung oleh WiDi 3.5 seterusnya.

Berhenti berbagi

Dari perangkat

Dengan aplikasi yang Anda gunakan untuk memulai Miracast, Anda dapat memutuskan sambungan dan berhenti menonton layar perangkat di TV. TV akan kembali ke program yang terakhir dipilih.

Dari TV

Untuk berhenti menonton layar perangkat di TV, Anda dapat . . .

 \cdot tekan TV untuk menonton siaran TV

• menekan 🛧 untuk memulai aktivitas lain di TV

• tekan SOURCE untuk membuka menu Sumber dan pilih perangkat yang tersambung.

Memblokir perangkat

Saat pertama kali Anda menerima permintaan untuk menyambungkan dari perangkat, Anda dapat memblokir perangkat. Permintaan ini, dan semua permintaan di waktu mendatang dari perangkat ini akan diabaikan.

Untuk memblokir perangkat, pilih **Blokir** . . . di jendela permintaan dan tekan **OK**.

Membatalkan blokir semua perangkat

Semua perangkat yang tersambung dan terblokir sebelumnya disimpan dalam daftar sambungan Wi-Fi Miracast. Jika Anda menghapus daftar ini, semua perangkat terblokir akan dibatalkan pemblokirannya.

Untuk membatalkan blokir semua perangkat terblokir .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan jaringan > Atur ulang grup Wi-Fi direct.

3 - Tekan OK untuk menghapus daftar.

4 - Tekan 🕤, berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Memblokir perangkat yang tersambung

sebelumnya

Jika Anda ingin memblokir perangkat yang sebelumnya tersambung, Anda perlu menghapus daftar sambungan Wi-Fi Miracast terlebih dulu. Jika Anda menghapus daftar ini, Anda harus mengonfirmasi atau memblokir sambungan untuk setiap perangkat lagi.

Penundaan layar

Penundaan normal saat Anda berbagi layar dengan Miracast adalah 1 detik. Penundaan mungkin lebih lama jika Anda menggunakan perangkat/komputer lama dengan daya pemrosesan yang lebih kecil.

Pokok-pokok

• Miracast di TV ini tunduk pada protokol HDCP dan tidak dapat menampilkan konten premium yang dilindungi dari penyalinan yang dikirim oleh perangkat.

• Resolusi video maksimum yang didukung adalah 720p.

Skype

14.1

Tentang Skype

Dengan **Skype**[™] Anda dapat melakukan panggilan video pada TV Anda secara gratis. Anda dapat memanggil dan melihat teman Anda dari mana pun di dunia. Bicaralah dengan teman Anda sambil menonton mereka di layar besar TV Anda.

14.2

Yang Anda perlukan

Untuk melakukan panggilan video di Skype, Anda perlu kamera TV **Philips PTA317** yang dijual terpisah dengan mikrofon bawaan dan sambungan ke Internet yang baik.

Sebelum Anda dapat memulai Skype, TV harus memiliki sambungan ke Internet yang berkualitas baik. Anda dapat menyambungkan TV Anda secara nirkabel atau dengan kabel.

Akun Skype

Untuk menggunakan Skype, Anda perlu membuat akun Skype untuk diri sendiri atau keluarga Anda. Anda dapat membuat akun baru Skype di TV atau di komputer.

Kredit Skype atau Langganan Skype

Dengan Skype, dengan biaya kecil, Anda juga dapat menghubungi telepon atau ponsel. Dengan menggunakan komputer, Anda dapat membeli Kredit Skype atau berlangganan Skype di <u>www.skype.com</u>

Tidak ada panggilan darurat

Skype bukan pengganti telepon Anda dan tidak dapat digunakan untuk melakukan panggilan darurat.

^{14.3} Menyalakan Skype

Memasang kamera

Sambungkan kabel kamera TV ke salah satu sambungan USB pada TV.

Tekuk penjepit kecil seperti yang ditunjukkan dalam ilustrasi di bawah ini dan posisikan kamera di bagian atas TV.

Arahkan kamera ke posisi di mana biasanya Anda duduk. Saat Anda melakukan panggilan Skype, Anda dapat menggeser, memiringkan atau memperbesar atau memperkecil gambar kamera. Anda dapat memosisikan kamera di mana saja yang Anda inginkan, tapi sebaiknya jauhkan dari speaker TV.

Jika kamera tidak tersambung, Skype tidak akan menyala.

Sign in

Sign in ke Skype dengan **Nama Skype** dan **sandi**. Jika Anda belum memiliki Nama Skype, Anda harus membuat akun Skype baru.

Untuk sign in ke Skype...

1 - Tekan 🛖 untuk membuka menu Awal.

2 - Pilih **Skype** dan tekan **OK** untuk menyalakan Skype dan membuka halaman Sign in.

3 - Pilih bidang teks **Nama Skype** dan masukkan Nama Skype Anda. Untuk membuka keyboard di layar, pilih bidang teks dan tekan **OK**. Jika Anda sudah sign in sebelumnya, tekan **≡ GUIDE** dan pilih Nama Skype Anda. TV akan mengingat 5 Nama Skype terakhir yang digunakan untuk sign in.

4 - Pilih bidang teks **Sandi** dan masukkan sandi Anda.

5 - Setelah selesai, pilih Sign in dan tekan OK.

Anda telah sign in jika menu Skype terbuka di layar.

Memerlukan bantuan?

Jika Anda lupa Nama Skype atau sandi, atau mengalami masalah saat sign in, kunjungi www.skype.com/support

Akun Skype baru

Jika Anda belum memiliki **Nama Skype** dan **Sandi**, Anda dapat membuat akun Skype baru di komputer Anda. Setelah berhasil membuat akun baru, Anda dapat menggunakan Nama Skype dan sandi Anda untuk sign in di TV. Untuk membuat akun Skype di komputer, buka <u>www.skype.com</u>

Jika Anda memiliki remote control dengan keyboard terintegrasi atau keyboard USB Anda tersambung ke TV, Anda dapat membuat akun Skype baru di TV Anda.

Untuk membuat akun baru di TV Anda...

1 - Di halaman **Sign in** Skype, pilih **Buat akun baru** dan tekan **OK**.

2 - Di menu berikutnya, pilih **Buka browser** dan tekan **OK**.

3 - TV akan membuka halaman web <u>www.skype.com</u> secara langsung. Anda dapat membuat akun baru di halaman web ini.

4 - Jika Skype mengonfirmasi bahwa akun baru Anda berhasil dibuat, tinggalkan browser web dan kembalilah ke halaman **Sign in** Skype di TV. 5 - Masukkan Nama Skype dan Sandi untuk sign in.

Nama Skype

Nama Skype harus diawali dengan huruf, besar atau kecil. Nama harus memiliki 6 hingga 32 karakter dan dapat berisi angka. Nama Skype tidak dapat berisi spasi.

Sandi

Sandi Anda harus memiliki 6 hingga 20 karakter dan harus setidaknya terdiri dari satu huruf atau satu angka. Sandi tidak dapat berisi karakter khusus seperti merek dagang, tanda butir atau tanda euro. Sandi Skype tidak dapat berisi spasi.

Jika Anda belum memiliki Nama Skype dan Sandi, Anda dapat membuat akun baru di halaman sign in di TV.

- 1 Di halaman sign in, pilih akun Baru dan tekan OK.
- 2 Buat akun baru Anda.
- Nama lengkap

Masukkan nama lengkap Anda.

• Nama Skype

Masukkan nama sebagai nama Skype Anda. Nama Skype akan ditampilkan dalam daftar kontak pengguna Skype lainnya. Nama Skype harus diawali dengan huruf, besar atau kecil. Nama harus memiliki 6 hingga 32 karakter dan dapat berisi angka. Nama Skype tidak dapat berisi spasi.

• Sandi

Masukkan sandi Anda. Sandi Anda harus memiliki 6 hingga 20 karakter dan harus setidaknya terdiri dari satu huruf atau satu angka. Sandi tidak dapat berisi karakter khusus seperti merek dagang, butir atau tanda euro. Sandi Skype tidak dapat berisi spasi. • Email

Masukkan alamat email Anda.

3 - Baca dan terima Ketentuan Penggunaan Skype.

4 - Jika akun baru Anda diterima, berarti Anda telah sign in.

Anda dapat mengedit atau melengkapi profil Skype di komputer Anda. Nyalakan Skype di komputer Anda, sign in dengan Nama Skype dan Sandi lalu buka profil Skype Anda. Anda dapat mengubah gambar profil, menambahkan pesan suasana hati atau mengatur pengaturan privasi.

Akun Microsoft

Jika Anda memiliki akun Microsoft, Anda dapat menggunakan akun ini untuk sign in ke Skype di TV.

Untuk sign in dengan akun Microsoft...

1 - Di halaman Sign in Skype, pilih Sign in dengan akun Microsoft dan tekan OK.

2 - Pilih **Berikutnya** dan tekan **OK**. TV akan membuka halaman web sign in aku Microsoft.

3 - Masukkan email dan sandi akun Microsoft Anda.

4 - Pilih tombol Kirim dan tekan OK.

Tidak ada panggilan darurat

Tidak ada panggilan darurat di Skype

Skype bukan pengganti telepon Anda dan tidak dapat digunakan untuk melakukan panggilan darurat.



Menu Skype

Setelah Anda berhasil sign in, Skype akan membuka Menu Skype.

Item menu Skype adalah...

• Profil saya - nama Skype Anda Untuk melihat atau mengubah profil Skype. Pilih Nama Skype Anda dan tekan OK.

\cdot Orang

Di **Orang**, Anda dapat mulai melakukan panggilan Skype dan mengelola kontak Anda.

\cdot Nomor telepon

Di Nomor telepon, Anda dapat memanggil nomor telepon rumah atau ponsel dengan menekan nomor pada tombol. Anda harus memiliki Kredit Skype atau Langganan Skype untuk memanggil nomor telepon. Anda tidak dapat memilih Nomor telepon jika kamera dan mikrofon tidak tersambung.

Riwayat

Di **Riwayat**, Anda dapat melihat panggilan tak terjawab dan panggilan sebelumnya atau melihat **Permintaan kontak**.

\cdot Pengaturan

Di **Pengaturan**, Anda dapat mengubah sandi, mengatur pengaturan privasi dan pesan suara atau melihat kontak terblokir dan masih banyak lagi.

\cdot Sign out

Untuk sign out dari Skype di TV.

Profil saya

Di **Profil saya**, Anda dapat mengedit profil pribadi Anda untuk Skype.

• Publik

Lihat atau ubah informasi profil yang dapat dilihat oleh kontak Anda.

\cdot Telepon

Anda dapat memasukkan atau mengubah nomor rumah, kantor atau ponsel Anda di sini.

Pribadi

Lihat atau ubah alamat email Anda, periksa jumlah kredit yang Anda miliki atau lihat informasi langganan, atau tulis pesan yang mencerminkan suasana hati Anda.

\cdot Gambar profil

Jika Anda belum meng-upload gambar profil dengan komputer, Anda dapat memilih salah satu avatar yang tersedia di Gambar profil di sini.

\cdot Status online

Anda dapat mengubah status online. Pilih status yang ingin Anda perlihatkan ke kontak saat Anda online.

^{14.6} Orang

Kontak Anda

Di Orang, Anda dapat menemukan daftar Kontak Skype.

Kontak Anda ditampilkan dengan **Nama Skype** mereka. Kontak sedang online dan tersedia untuk panggilan Skype jika titik hijau ditampilkan di sebelah nama mereka.

Anda dapat menggunakan kotak teks di pojok kiri atas

halaman kontak untuk mencari kontak di dalam daftar kontak Anda. Atau, cukup gulir daftar ke bawah untuk menemukan kontak yang Anda inginkan.

Tambah kontak

Tambah kontak Skype

Di **Orang**, daftar kontak Anda, Anda dapat menambah kontak Skype baru.

Tambah kontak Skype

Jika Anda mengetahui Nama Skype atau email teman, Skype dapat dengan mudah menemukan kontak Anda. Jika Anda tidak mengetahui Nama Skype atau email mereka, Anda juga dapat mencoba untuk mencari mereka berdasarkan namanya.

Untuk menambah kontak Skype...

1 - Pada halaman Kontak, tekan OPTIONS.

2 - Pilih Tambah kontak Skype dan tekan OK.
3 - Masukkan Nama Skype atau alamat email kontak baru Anda. Anda juga dapat mencoba untuk memasukkan nama. Untuk membuka keyboard di layar, tekan OK. Setelah selesai, tekan OK.
4 - Skype akan mencari kontak yang Anda cari dan akan menampilkan hasil pencariannya.
5 - Pilih kontak yang Anda inginkan dan tekan OK

5 - Pilih kontak yang Anda inginkan dan tekan **OK** untuk mengirim permintaan kontak.

6 - Tulis permintaan dan tekan **OK**. Skype akan mengirim pesan permintaan ke kontak baru Anda. Jika kontak menerima permintaan tersebut, Nama Skype kontak baru itu akan muncul dalam daftar dan Anda dapat memanggil kontak Anda di Skype.

Tambah nomor telepon

Di **Orang**, daftar kontak Anda, Anda dapat menambah nomor telepon sebagai kontak. Anda dapat memanggil telepon dengan panggilan suara Skype. Anda memerlukan Kredit Skype untuk melakukan panggilan telepon.

Untuk menambah nomor telepon...

- 1 Pada halaman Kontak, tekan OPTIONS.
- 2 Pilih Tambah Nomor Telepon dan tekan OK.

3 - Masukkan nama kontak Anda. Untuk membuka keyboard di layar, tekan OK. Setelah selesai, tekan OK.

4 - Masukkan nomor telepon kontak Anda. Selalu awali dengan kode negara (misalnya +31 untuk Belanda). Jangan gunakan nol ganda. Setelah selesai, tekan **OK**. Nama kontak nomor telepon Anda akan muncul pada daftar.

Menerima permintaan kontak

Jika Anda mendapatkan **Permintaan kontak**, ikon kecil akan muncul di samping **Riwayat** di **Menu Skype**.

Untuk menerima permintaan kontak...

1 - Pada Menu Skype, pilih Riwayat dan tekan OK.
2 - Pilih Permintaan kontak dan tekan OK. Pilih permintaan dan tekan OK. Skype akan meminta Anda untuk menerima kontak ini. Jika Anda menerima, kontak akan muncul di daftar kontak Anda.

Memblokir kontak

Anda dapat **Memblokir** kontak Skype. Kontak yang diblokir tidak akan dapat menghubungi Anda melalui Skype. Kontak yang diblokir tidak akan diberi tahu, Anda akan tampak sebagai offline di daftar kontak yang diblokir. Anda selalu dapat membuka blokir kontak yang Anda blokir.

Untuk memblokir kontak...

1 - Pada halaman Kontak, pilih kontak yang ingin Anda blokir.

2 - Tekan OPTIONS dan pilih Blokir dan tekan OK. Kontak pun diblokir.

Untuk membuka blokir kontak...

1 - Pilih kontak yang diblokir.

2 - Tekan OPTIONS dan pilih Buka Blokir dan tekan OK. Kontak tidak diblokir.

Untuk melihat daftar kontak yang diblokir...

1 - Pada Menu Skype, pilih Pengaturan dan tekan OK.

2 – Pilih Kontak yang diblokir dan tekan OK. Daftar akan menampilkan semua kontak yang telah Anda blokir.

Menghapus atau mengubah nama

Anda dapat memilih Hapus atau Ubh nama kontak.

Untuk menghapus kontak...

1 - Pada halaman Kontak, pilih kontak yang ingin Anda hapus.

2 - Tekan OPTIONS dan pilih Hapus, lalu tekan OK. Kontak akan dihapus dari daftar.

Untuk mengubah nama kontak...

1 - Pada halaman Kontak, pilih kontak yang namanya ingin Anda ubah.

2 - Tekan OPTIONS dan pilih Ubh nama dan tekan OK.

3 - Masukkan nama baru untuk kontak ini pada bidang teks. Untuk membuka keyboard di layar,

tekan OK. Setelah selesai, tekan OK.

^{14.7} Menghubungi melalui Skype

Panggilan video atau suara

Melakukan panggilan Video

Lakukan **Panggilan video** untuk melakukan panggilan dan melihat teman Anda di layar TV.

Untuk melakukan panggilan Video...

1 - Pada halaman Kontak, pilih kontak yang ingin Anda hubungi.

2 - Pilih **Panggilan video** dan tekan **OK**. Jika kontak Anda ada di Skype, dengan kamera Skype yang tersambung dan menjawab panggilan, Anda dapat melihat orang tersebut di TV.

3 - Untuk mengakhiri panggilan, pilih **~** Akhiri panggilan dan tekan OK.

Jika kamera Skype Anda diaktifkan, LED indikator biru menyala. Anda dapat memeriksa apa yang dapat dilihat oleh kontak Anda pada layar kecil di kanan bawah layar TV.

Untuk mematikan kamera Skype, pilih **• Video** Tidak Aktif dan tekan OK. Untuk menghidupkan kamera lagi, pilih Video Aktif dan tekan OK.

Untuk menonaktifkan suara mikrofon, pilih **½** Mik Tidak Aktif dan tekan OK. Untuk menghidupkan mikrofon lagi, pilih **½** Mik Aktif dan tekan OK.

Saat Anda melakukan panggilan video, Anda dapat mengubah titik pandang kamera.

Melakukan panggilan Suara

Lakukan **panggilan Suara** untuk melakukan panggilan tanpa video, dengan kamera yang dimatikan.

Untuk melakukan panggilan Suara...

1 - Pada halaman Kontak, pilih kontak yang ingin Anda hubungi.

2 - Pilih **Panggil** dan tekan **OK**. Jika kontak Anda ada di Skype dan menjawab panggilan, Anda dapat berbicara ke kontak Anda.

3 - Untuk mengakhiri panggilan, pilih **~** Akhiri panggilan dan tekan OK.

Kontak dapat menambahkan Anda ke panggilan suara dengan lebih dari satu peserta. Anda sendiri tidak dapat menambahkan peserta lain.

Menghubungi telepon

Dengan Skype, Anda juga dapat menghubungi telepon rumah dan telepon seluler. Untuk menghubungi telepon, Anda perlu membeli Kredit Skype atau berlangganan Skype.

Untuk menghubungi telepon...

1 - Pada halaman Kontak, pilih kontak nomor telepon.

2 - Pilih **Panggil** dan tekan **OK**. Anda harus memiliki **Kredit Skype** yang tersedia atau memiliki langganan Skype untuk melakukan panggilan ke suatu nomor telepon. Jika kontak Anda menjawab telepon, Anda dapat berbicara dengan kontak Anda.

3 - Untuk mengakhiri panggilan, pilih **~** Akhiri panggilan dan tekan OK.

Dengan Skype, Anda juga dapat menghubungi nomor telepon secara langsung. Anda dapat memasukkan nomor telepon dengan tombol.

Untuk membuka tombol...

1 - Pada Menu Skype, pilih Nomor telepon dan tekan OK.

2 - Jika tombol tidak berada di layar, pilih

Tampilkan Tombol dan tekan OK.

3 - Tekan nomor telepon. Anda dapat beralih ke nomor dan menekan **OK** atau menggunakan tombol nomor di remote control.

Tidak ada panggilan darurat

Skype bukan pengganti telepon Anda dan tidak dapat digunakan untuk melakukan panggilan darurat.

Menerima panggilan

Saat sign in ke Skype dan menonton TV, nada dering dan pesan pada layar akan memberi tahu Anda tentang panggilan masuk. Pesan akan menampilkan siapa yang menghubungi dan Anda dapat menjawab atau menolak panggilan.

Untuk menjawab panggilan, pilih **Jawab dengan** video dan tekan **OK**.

Untuk menjawab panggilan dengan kamera yang dimatikan, pilih **Jawab dengan audio** dan tekan **OK**.

Untuk menolak panggilan, pilih **Tolak panggilan** dan tekan **OK**.

Riwayat

Pada halaman **Riwayat** menu Skype, Anda akan menemukan daftar semua panggilan yang Anda lakukan, termasuk panggilan tidak terjawab. Anda juga dapat melihat permintaan kontak dan mendengarkan pesan suara.

Untuk melihat daftar, pilih **Semua panggilan**, **Panggilan tidak terjawab**, **Panggilan masuk** atau **Panggilan keluar** dan tekan **OK**.

Untuk melihat permintaan kontak baru, pilih **Permintaan kontak** dan tekan **OK**.

Untuk melihat dan mendengarkan pesan suara, pilih **Pesan suara** dan tekan **OK**.

Tentang seberapa lama peristiwa Skype Anda disimpan pada daftar riwayat ini bergantung pada jumlah kontak yang Anda miliki dan seberapa intensif Anda menggunakan Skype.

Pesan suara

Tentang Pesan Suara

Jika seseorang menghubungi Anda di Skype dan Anda tidak menjawab panggilan tersebut, dia dapat meninggalkan pesan suara di **Pesan suara Skype** Anda. Demikian juga, jika Anda menghubungi kontak tersebut dan kontak tersebut tidak dapat menjawab panggilan Anda, Anda dapat mengirimkan pesan suara Skype ke kontak Anda tersebut.

Untuk mengirimkan pesan suara atau menerima pesan suara, Anda - atau kontak Anda - harus mengonfigurasi pesan suara Skype terlebih dahulu. Anda dapat mengonfigurasi Pesan Suara di komputer Anda. Kunjungi <u>www.skype.com</u>

Jika Anda menyediakan pesan suara untuk Anda sendiri di komputer, atur preferensi pesan suara di Menu Skype > Pengaturan > Pesan Suara.

Merekam Pesan suara

Jika Anda menghubungi kontak dan kontak tersebut tidak dapat menjawab panggilan Anda, Anda dapat meninggalkan pesan suara.

Untuk merekam pesan suara...

1 - Hubungi kontak. Jika panggilan Anda tidak dijawab, Skype akan menganjurkan untuk mengirimkan **Pesan suara**.

2 - Pilih Ya dan ucapkan pesan Anda.

3 - Untuk menghentikan perekaman, pilih Akhiri panggilan dan tekan OK.

Memutar Pesan Suara

Kontak dapat mengirimkan pesan suara kepada Anda. Jika pesan suara telah dikirimkan ke Anda, ikon kecil akan ditampilkan di menu Skype. Anda dapat memutar pesan suara dari halaman Riwayat.

Untuk memutar pesan suara...

- 1 Pada Menu Skype, pilih Riwayat dan tekan OK.
- 2 Pilih Pesan suara dan tekan OK.

3 - Pilih pesan suara yang ingin Anda putar dan tekan OK. Anda dapat mendengarkan pesan suara sebanyak yang Anda inginkan. Untuk mengelola pesan suara, tekan OPTIONS.

^{14.8} Kredit Skype

Di Skype, Anda dapat membeli Kredit Skype atau berlangganan Skype. Dengan Kredit Skype atau langganan Skype yang tersedia, Anda dapat menghubungi telepon rumah dan telepon seluler dengan TV Anda.

Membeli Kredit Skype

Untuk membeli Kredit Skype atau berlangganan Skype, sign in ke Skype di komputer Anda. Kredit Skype yang Anda beli akan tersedia jika Anda sign in ke Skype di TV Anda.

Jumlah kredit atau informasi langganan ditampilkan di masing-masing halaman tempat Anda dapat melakukan panggilan telepon.

Kredit Skype rendah

Anda akan diberi tahu jika kredit Anda terlalu sedikit untuk melakukan panggilan telepon.

14.9

Pengaturan Skype

Sign in

Anda dapat mengatur Skype untuk secara otomatis sign in saat Anda memilih Skype dari menu Awal. Anda tidak perlu memasukkan Nama atau sandi Skype lagi.

Untuk sign in saat Skype dinyalakan...

1 - Sign in ke Skype dengan akun Anda.

2 - Pada Menu Skype, pilih Pengaturan dan tekan OK.

3 - Pilih Sign in dan tekan OK.

4 - Tekan ▶ (kanan) untuk mencentang kotak dan tekan OK untuk menandai Sign in bila Skype diaktifkan.

Mengubah sandi

Anda dapat mengubah sandi Skype Anda saat ini dan memasukkan sandi baru untuk akun Skype Anda.

Untuk mengubah sandi Anda...

- 1 Sign in ke Skype dengan akun Anda.
- 2 Pada Menu Skype, pilih Pengaturan dan tekan OK.
- 3 Pilih Ubah sandi.

4 - Tekan ▶ (kanan) untuk memilih Sandi saat ini dan masukkan sandi Anda saat ini. Tekan OK terlebih dahulu jika Anda ingin menggunakan keyboard di layar.

5 - Tekan ▼ (turun) untuk memilih **Sandi baru** dan masukkan sandi baru Anda.

6 - Tekan ▼ (bawah) lagi untuk memilih Ulang sandi baru dan masukkan ulang sandi baru.

7 - Tekan ▼ (bawah) lagi untuk memilih **Terapkan** untuk mengirimkan sandi baru untuk dikonfirmasi.

Video

Anda dapat mengatur Skype untuk membatasi penggunaan video dalam panggilan Skype.

Dengan Otomatis terima video dari, Anda dapat mengatur Skype untuk secara otomatis menerima dan menampilkan video dari Siapa saja, Orang di daftar kontak saya atau dari Tak seorang pun.

Dengan Tunjukkan bahwa saya memiliki video untuk, Anda dapat mengatur Skype untuk mengirimkan video Anda ke Orang di daftar kontak saya saja atau ke Tak seorang pun.

Untuk menetapkan pengaturan Video...

1 - Sign in ke Skype dengan akun Anda.

2 - Pada Menu Skype, pilih Pengaturan dan tekan OK.

3 - Pilih Video.

4 - Tekan ▶ (kanan) untuk memilih tombol radio dan tekan OK untuk menandai atau menghilangkan tanda.

Privasi

Anda dapat mengatur Skype untuk membatasi panggilan masuk di Skype.

Anda dapat mengizinkan panggilan dari **Siapa saja** atau dari **Dari orang di daftar kontak saya saja**.

Untuk mengatur pengaturan Privasi...

- 1 Sign in ke Skype dengan akun Anda.
- 2 Pada Menu Skype, pilih Pengaturan dan tekan OK.

3 - Pilih Privasi.

4 - Tekan ▶ (kanan) untuk memilih tombol radio dan tekan OK untuk menandai atau menghilangkan tanda.

Kontak yang diblokir

Anda dapat melihat daftar semua Kontak yang diblokir.

Untuk melihat daftar...

1 - Sign in ke Skype dengan akun Anda.

2 - Pada Menu Skype, pilih Pengaturan dan tekan OK.

3 - Pilih Kontak yang diblokir dan tekan OK. Untuk mengelola kontak yang diblokir, tekan OPTIONS .

Pesan suara

Anda dapat mengatur beberapa preferensi untuk mengirim pesan suara.

Jika Anda mengizinkan kontak untuk mengirimi Anda pesan suara saat Anda tidak dapat menjawab panggilan, centang kotak **Kirim panggilan tak terjawab ke pesan suara**. Biarkan kotak tidak tercentang, jika Anda tidak ingin menerima pesan suara.

Jika Anda mengizinkan kontak mengirimi Anda pesan suara saat Anda tidak dapat menjawab panggilan dalam 15 detik dan Anda sedang menerima panggilan lainnya, centang kotak **Saya sedang menerima panggilan**.

Jika Anda mengizinkan pesan suara, saat Anda menolak panggilan, centang kotak **Saya menolak panggilan masuk**.

Untuk mengatur preferensi Anda untuk pesan suara...

1 - Sign in ke Skype dengan akun Anda.

2 - Pada Menu Skype, pilih Pengaturan dan tekan OK.

3 - Pilih Pesan suara dan tekan OK.

4 - Tekan ▼ (turun) atau ▲ (naik) untuk memilih kotak centang. Tekan **OK** untuk mencentang atau menghilangkan centang.

Penerusan panggilan

Jangan pernah melewatkan panggilan Skype dengan **Penerusan Panggilan**.

Jika Anda tidak online atau tidak dapat menjawab panggilan, Anda dapat meneruskan panggilan Skype ke telepon atau telepon seluler mana pun. Anda juga dapat mengalihkan panggilan Skype ke akun Skype lainnya. Anda dapat mengonfigurasi hingga tiga nomor telepon atau Nama Skype sesuai urutan preferensi untuk meneruskan panggilan ke tiga nomor telepon atau Nama Skype tersebut. Anda memerlukan Kredit Skype atau langganan Skype untuk meneruskan panggilan ke telepon. Layanan pengalihan panggilan Skype ke akun Skype lainnya gratis. Untuk informasi selengkapnya tentang pengalihan panggilan,

kunjungi<u>www.skype.com/support</u>

Untuk mengonfigurasi penerusan panggilan...

1 - Sign in ke Skype dengan akun Anda.

2 - Pada Menu Skype, pilih Pengaturan dan tekan OK.

3 - Tekan OK untuk mencentang kotak Teruskan panggilan saat tidak aktif di Skype.

4 - Pada bidang entri di bawah ini, masukkan nomor telepon atau Nama Skype dari daftar kontak Anda sesuai urutan preferensi untuk meneruskan panggilan tersebut. Selalu tambahkan kode negara untuk nomor telepon.

5 - Ubah, jika perlu, jumlah detik sebelum Skype meneruskan panggilan Anda.

6 - Pilih Simpan untuk menyimpan konfigurasi Penerusan Panggilan.

Zoom, geser dan miringkan kamera

Anda dapat mengatur titik pandang kamera. Anda dapat memperbesar atau memperkecil, menggeser atau memiringkan bingkai kamera. Saat melakukan panggilan Video, Anda dapat mengatur titik pandang kamera.

Untuk mengatur titik pandang kamera...

1 - Mulai **Panggilan video** dan tunggu sampai panggilan berlangsung.

2 - Tekan ▶ (kanan) untuk memilih ikon di atas layar kecil dan tekan OK. Panel dengan fungsi tombol berwarna muncul.

3 - Untuk menggeser (geser) bingkai kamera, tekan

 (kiri) atau → (kanan). Untuk memiringkan bingkai kamera, tekan ▲ (naik) atau ▼ (turun). Untuk memperbesar, tekan → Perbesar . Untuk memperkecil, tekan → Perkecil.

4 - Tekan **— Selesai** untuk menyimpan titik

pandang kamera dan kembali ke panggilan Skype Anda.

^{14.10} Sign out

Jika sign out dari Skype, berarti Anda sign out dari akun Skype. Status Online Anda akan berubah menjadi **Offline**. Kontak Anda tidak akan bisa menghubungi Anda.

Untuk sign out...

1 - Tekan **- Kembali** dari mana saja di dalam Skype untuk kembali ke **Menu Skype**.

2 - Pilih Sign out di menu Skype dan tekan OK.

TV akan meminta Anda untuk menghentikan Skype atau untuk menggunakan Skype dengan akun Skype lainnya.

^{14.11} Menghentikan Skype

Jika Anda sign out dari Skype, aplikasi Skype pada TV masih aktif. Akun Skype lainnya dapat sign in atau Anda dapat membuat akun baru. Untuk menghentikan aplikasi Skype pada TV, Anda harus menghentikan Skype.

^{14.12} Ketentuan penggunaan & Kebijakan Privasi

Baca Ketentuan Penggunaan Skype di <u>www.skype.com/go/tou</u>

Baca juga Kebijakan Privasi di www.skype.com/go/privacy

¹⁵ Smart TV

15.1

Tentang Smart TV

Sambungkan **Smart LED TV Philips** ini ke Internet dan jelajahi dunia televisi baru. Anda dapat membuat sambungan berkabel ke router Anda atau Anda dapat disambungkan secara nirkabel dengan Wi-Fi.

Dengan TV yang tersambung ke jaringan rumah, smartphone dapat menampilkan foto di TV, Anda dapat memutar video yang disimpan di komputer atau mengendalikan TV dengan tablet Anda.

Dengan TV yang tersambung ke Internet, Anda dapat menonton video rental dari toko video online dan membaca panduan TV online. Aplikasi Smart TV menambah keceriaan Anda dengan berbagai hiburan dan layanan yang mudah.

15.2

Yang Anda perlukan

Untuk menikmati **Aplikasi Smart TV**, Anda harus menyambungkan TV ke router dengan sambungan kecepatan tinggi (broadband) ke Internet. Anda dapat menggunakan jaringan rumah yang tersambung ke Internet. Anda tidak memerlukan komputer.

Kiat

Untuk memasukkan teks atau menavigasikan halaman Internet secara lebih mudah, Anda dapat mempertimbangkan untuk menyambungkan keyboard USB dan mouse USB ke TV.

^{15.3} Aplikasi Smart TV

Membuka Smart TV

Halaman mulai Smart TV adalah tautan Anda ke Internet. Anda dapat menyewa film secara online, membaca surat kabar, menonton video, dan mendengarkan musik, juga berbelanja online, membuka halaman jejaring sosial (Twitter . . .) atau menonton program TV saat TV Online sesuai. Untuk melakukan hal ini, Anda membuka Aplikasi - situs Internet yang disesuaikan untuk TV. Dengan TV yang tersambung ke Internet, Anda dapat membuka Smart TV.

Membuka Smart TV

Untuk membuka halaman mulai Smart TV, tekan

SMART TV.

Atau, Anda dapat menekan 🛧, memilih Smart TV dan menekan OK.

TV tersambung ke Internet dan membuka halaman mulai Smart TV. Proses ini mungkin memerlukan beberapa detik.

Menutup Smart TV

Untuk menutup halaman mulai Smart TV, tekan 🛧 dan pilih aktivitas lainnya.

TP Vision Europe B.V. tidak bertanggung jawab atas konten dan kualitas konten yang disediakan oleh penyedia layanan konten.

Halaman mulai Smart TV

- 1 Kini di TV Anda
- 2 Bendera Negara
- 3 Aplikasi yang Disarankan

Bendera Negara

Aplikasi ditata berdasarkan Negara. Pilih bendera negara yang diinginkan untuk melihat ikhtisar aplikasi yang tersedia dari profil tersebut.

Aplikasi yang Disarankan

Di jendela ini, Philips menghadirkan berbagai Aplikasi yang disarankan untuk negara Anda, Aplikasi untuk TV Online atau pemilihan film rental dari toko Video. Anda dapat memilih dan membuka aplikasi tersebut dari jendela Aplikasi yang Disarankan.

Membuka Aplikasi

Panjang daftar Aplikasi pada halaman mulai Smart TV bisa berjajar beberapa halaman. Gunakan tombol panah untuk menuju ke halaman berikutnya atau sebelumnya. Atau, tekan CH + (Halaman berikutnya) atau CH – (Halaman sebelumnya).

Membuka Aplikasi

Untuk membuka Aplikasi . . .

1 - Tekan **☆** dan pilih Smart TV.

2 - Pada halaman awal, pilih Bendera Negara yang diinginkan dan tekan OK.

3 - Pilih ikon Aplikasi, lalu tekan OK.

4 - Pada Aplikasi, tekan 🕁 untuk mundur 1 langkah atau halaman.

Menutup Aplikasi

Untuk menutup Aplikasi dan kembali ke halaman mulai Smart TV, tekan **SMART TV**.

Memuat ulang halaman Aplikasi

Jika halaman Aplikasi tidak dimuat dengan benar, tekan **OPTIONS** dan pilih **Muat ulang** untuk memuat

ulang halaman.

Zoom

Untuk memperbesar halaman Aplikasi...

1 - Tekan OPTIONS dan pilih Zoom hal.

2 - Gunakan panel penggeser untuk mengatur tingkat zoom.

3 - Kembali ke tampilan normal dengan mengatur ulang panel penggeser.

Menampilkan info keamanan

Anda dapat memeriksa tingkat keamanan halaman Aplikasi.

Di halaman Aplikasi, tekan OPTIONS dan pilih Info keamanan. Jika kunci di ditampilkan di samping animasi pemuatan di bagian bawah layar saat memuat halaman, berarti transfer aman.

Aplikasi video rental

Dengan Aplikasi toko video di Smart TV, Anda dapat menyewa film favorit Anda dari toko video rental online. Anda dapat membayar secara aman menggunakan kartu kredit.

Menyewa film

1 - Buka Aplikasi toko Video di daftar Aplikasi atau pilih video yang disarankan pada halaman mulai Smart TV.

- 2 Pilih film.
- 3 Lakukan pembayaran online.

4 - Mulai tonton. Anda dapat menggunakan tombol

▶ (Putar) dan 🛚 (Jeda).

Kebanyakan toko Video meminta Anda membuat akun login.

Streaming video

Dengan TV ini, Anda dapat menonton film rental yang dikirim sebagai format streaming video. Anda dapat menonton film secara langsung. Anda mungkin memerlukan Hard Drive USB untuk menyimpan beberapa buffer video. Jika terdapat Hard Drive USB yang tersambung, Anda juga dapat men-download film rental dari toko video yang menawarkan download film saja. Anda dapat menjeda atau memutar lagi film rental yang di-download. Hubungi toko video mengenai durasi rental film rental.

Trafik Internet

Melakukan streaming dan download banyak video bisa membuat batas trafik Internet bulanan Anda terlampaui.

TV Online

Dengan Aplikasi TV Online di halaman mulai Smart TV*, Anda dapat menonton program TV yang Anda lewatkan atau menonton program kapan saja Anda menginginkannya.

Membuka TV Online

Untuk membuka Aplikasi TV Online

1 - Tekan SMART TV.

2 - Pada halaman mulai, pilih ikon **INTO Nine** dan tekan **OK**.

3 - Pilih program di halaman dan tekan OK untuk mulai menonton. Anda dapat menggunakan tombol
▶ (Putar) dan II (Jeda).

Daftar per penyiar

Untuk menampilkan program TV Online yang diurutkan berdasarkan penyiar, tekan **— Semua penyiar**.

Pilih penyiar dan tekan OK.

* Jika tersedia di wilayah Anda.

World Wide Web

Aplikasi Internet membuka World Wide Web di TV.

Di TV, Anda dapat menampilkan semua situs web di Internet, tetapi kebanyakan situs tersebut tidak disesuaikan untuk layar TV.

Beberapa plug-in (misalnya untuk menampilkan halaman atau video) tidak tersedia pada TV Anda.
Halaman Internet ditampilkan satu per satu dalam layar penuh.

15.4

Mengatur Ulang Smart TV

Untuk mengatur ulang sambungan dengan Smart TV, hapus memori Internet pada TV. Anda akan menghapus pendaftaran Smart TV Philips

dan pengaturan peringkat orang tua, login aplikasi toko video, semua favorit aplikasi Smart TV, penanda dan riwayat Internet.

Untuk menghapus memori Internet . . .

 Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.
 Pilih Pengaturan jaringan > Hapus memori

2 - Pilih Pengaturan jaringan > Hapus memo Internet dan tekan OK.

¹⁶ Spesifikasi

16.1

Lingkungan

Menghemat energi

Pengaturan ekonomis menyatukan pengaturan yang membantu lingkungan.

Saat menonton saluran TV, tekan sesuaikan dan pilih Pengaturan ekonomis untuk membuka Pengaturan ekonomis.

Pengaturan aktif ditandai dengan 🥒. Anda dapat menandai atau menghilangkan tanda masing-masing pengaturan dengan tombol OK.

Tekan lagi — untuk menutup Pengaturan ekonomis.

Hemat energi

Gaya Gambar ini mengatur gambar pada pengaturan hemat energi yang paling ideal.

Layar tidak aktif

Jika Anda hanya mendengarkan musik, Anda dapat menonaktifkan layar TV untuk menghemat energi. Pilih **Layar tidak aktif** dan tekan **OK**. Untuk mengaktifkan layar lagi, tekan sembarang tombol di remote control.

Sensor cahaya

Untuk menghemat energi, sensor cahaya sekitar bawaannya menurunkan kecerahan layar TV saat cahaya di sekitarnya menjadi gelap. Sensor cahaya bawaan otomatis menyesuaikan gambar, dengan kondisi pencahayaan ruangan.

Mematikan timer

Jika Anda tidak menekan tombol pada remote control selama 4 jam, atau jika TV tidak menerima sinyal selama 10 menit, TV akan otomatis mati untuk menghemat daya.

Jika Anda menggunakan TV sebagai monitor atau menggunakan penerima digital untuk menonton TV (Set-top box - STB) dan tidak menggunakan remote control TV, nonaktifkan mati otomatis.

Selain Pengaturan ekonomis, TV Anda juga dilengkapi teknologi yang ramah lingkungan terkait pemakaian daya.

Perangkat tidak aktif mati

Nonaktifkan perangkat tersambung yang kompatibel dengan EasyLink HDMI-CEC (Kontrol Elektronik Konsumen) yang tidak aktif.

Label energi Eropa

Label Energi Eropa menginformasikan kelas efisiensi energi produk ini. Semakin hijau kelas efisiensi energi produk ini, semakin rendah pemakaian energinya. Di label, Anda bisa menemukan kelas efisiensi energi, pemakaian daya rata-rata produk ini saat digunakan dan pemakaian energi rata-rata untuk 1 tahun. Anda juga dapat menemukan nilai pemakaian daya produk ini di situs web Philips untuk negara Anda di www.philips.com/TV

Akhir penggunaan

Pembuangan produk dan baterai lama

Produk Anda dirancang dan diproduksi dengan bahan dan komponen berkualitas tinggi, yang dapat didaur ulang dan digunakan kembali.



Bila Anda melihat simbol tempat sampah yang disilang pada produk, artinya produk tersebut dicakup dalam European Directive 2002/96/EC.



Cobalah cari tahu tentang sistem pengumpulan terpisah di tempat Anda untuk produk listrik dan elektronik.

Harap bertindak sesuai dengan peraturan setempat dan jangan membuang produk lama Anda dengan limbah rumah tangga biasa. Membuang produk lama dengan benar akan membantu mencegah konsekuensi yang berpotensi negatif terhadap lingkungan dan kesehatan manusia.

Produk Anda menggunakan baterai yang dicakup dalam European Directive 2006/66/EC, yang tidak boleh dibuang bersamaan dengan limbah rumah tangga biasa.



Cari tahu peraturan setempat tentang pengumpulan baterai secara terpisah karena membuang baterai yang benar akan membantu mencegah konsekuensi yang berpotensi negatif terhadap lingkungan dan kesehatan manusia.

^{16.2} Penerimaan

- Input aerial : 75 ohm koaksial (IEC75)
- Pita tuner : Hyperband; Saluran-S; UHF; VHF
- DVB:
- Untuk model xxHFL5010: DVB-T2, DVB-T, DVB-C
- · Pemutaran video analog : NTSC; SECAM; PAL
- Pemutaran video digital : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC

13818-2); MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)

Pemutaran audio digital (ISO/IEC 13818-3)

Catatan: Lihat negara yang dipilih di pelat jenis TV

^{16.3} Layar

Tipe

- Ukuran layar diagonal:
- 70 cm / 28 inci
- 80 cm / 32 inci
- 100 cm / 40 inci
- 121 cm / 48 inci
- 139 cm / 55 inci

Resolusi layar: 1920x1080p 32HFL5010, 40HFL5010, 48HFL5010, 55HFL5010

Resolusi layar: 1365x768p 28HFL5010

Resolusi input untuk TV HD/FHD

Format video

Resolusi — Kecepatan refresh

- 480i 60 Hz
- 480p 60 Hz
- 576i 50 Hz
- 576p 50 Hz
- 720p 50 Hz, 60 Hz
- 1080i 50 Hz, 60 Hz
- 1080p 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Format komputer

Resolusi (di antaranya)

- 640 x 480p 60 Hz
- 800 x 600p 60 Hz
- 1024 x 768p 60 Hz
- 1280 x 768p 60 Hz
- 1360 x 765p 60 Hz
- 1360 x 768p 60 Hz

- 1280 x 1024p 60 Hz
- 1920 x 1080p 60 Hz

16.4

Daya

Spesifikasi produk dapat berubah tanpa pemberitahuan. Untuk detail spesifikasi lain dari produk ini, lihat <u>www.philips.com/support</u>

Daya

- Daya listrik : AC 220-240V +/-10%
- Suhu sekitar: 0°C hingga 40°C
- Konsumsi daya siaga : < 0,3W

• Fitur hemat daya: Hemat daya, Layar tidak aktif, Sensor cahaya*, Nonaktifkan timer, Perangkat tidak aktif mati.

Peringkat daya yang ada di pelat jenis produk merupakan konsumsi daya untuk produk ini selama penggunaan rumah tangga biasa (IEC 62087 Ed.2). Peringkat daya maksimal, dinyatakan di dalam tanda kurung, digunakan untuk keamanan listrik (IEC 60065 Ed. 7.2).

16.5

Dimensi dan berat

28HFL5010

• tanpa dudukan TV: Lebar 635,1 mm - Tinggi 392,7 mm - Dalam 73,7 mm -Berat ±4,5 kg

• dengan dudukan TV:

Lebar 635,1 mm - Tinggi 441,1 mm - Dalam 190 mm -Berat ±5,07 kg

32HFL5010

- tanpa dudukan TV:
- Lebar 726,5 mm Tinggi 425,4 mm Dalam 76,8 mm
- Berat ±4,96 kg
- dengan dudukan TV:
- Lebar 726,5 mm Tinggi 488,6 mm Dalam 179,2 mm
- Berat ±6,24 kg

40HFL5010

• tanpa dudukan TV:

Lebar 903,5 mm - Tinggi 511,8 mm - Dalam 76,8 mm -Berat ±7,7 kg

- dengan dudukan TV:
- Lebar 903,5 mm Tinggi 573,8 mm Dalam 213,1 mm
- Berat ±9,1 kg

48HFL5010

- tanpa dudukan TV:
- Lebar 1081,8 mm Tinggi 623,4 mm Dalam 77,8 mm
- Berat ±12,4 kg
- dengan dudukan TV: Lebar 1081,8 mm - Tinggi 685,7 mm - Dalam 249,4 mm - Berat ±13,9 kg

55HFL5010

• tanpa dudukan TV:

Lebar 1239,2 mm - Tinggi 711,6 mm - Dalam 79,2 mm - Berat ±15,1 kg

• dengan dudukan TV:

Lebar 12392 mm – Tinggi 778,2 mm – Dalam 265,8 mm – Berat ±17,5 kg

Pemasangan di dinding

- 28HFL5xx0 VESA MIS-F 100x100, M4
- 32HFL5xx0 VESA MIS-F 100x100, M4
- 40HFL5xx0 VESA MIS-F 200x200, M4
- 48HFL5xx0 VESA MIS-F 200x200, M6
 55HFL5xx0 VESA MIS-F 400x200, M6
- Catatan:

Sebelum memasangkan TV di dinding, lepaskan sekrup VESA yang sudah terdapat di panel belakang.

Peringatan:

Ikuti semua petunjuk yang disertakan terkait pemasangan TV. TP Vision Europe B.V. menyatakan tidak bertanggung jawab atas kekeliruan pemasangan yang mengakibatkan kecelakaan, cedera, atau kerusakan.

Agar kabel dan konektor tidak rusak, beri celah minimal 5,5 cm / 2,2 inci dari bagian belakang TV.

Sebelum memasang TV di dinding, cari tahu panjang sekrup yang tepat. Untuk mencari tahu panjang sekrup yang tepat, tambahkan ketebalan pemasangan dinding ke panjang sekrup (y), seperti ditampilkan di grafik.

^{16.7} Konektivitas

Untuk 28HFL5010/32HFL5010/40HFL5010/ 48HFL5010/55HFL5010

Bagian Belakang TV

- Audio In (DVI/VGA): Colokan mini stereo 3,5 mm
- SCART: Audio L/R, CVBS in, RGB
- YPbPr: Y Pb Pr, Audio L/R : Colokan mini stereo 3.5mm
- Audio out digital: Optik, Toslink
- ۰VGA
- 1x HDMI
- · Audio out speaker kamar mandi
- DC out: 12V
- ٠SXP

Bagian Samping TV

- 1x HDMI
- 1x USB 2.0

- Slot antarmuka umum: CI+/CAM
- Headphone: Colokan mini stereo 3,5 mm

^{16.8} Multimedia

Sambungan

- USB 2.0
- LAN Ethernet RJ-45*
- Wi-Fi 802,11b/g/n (bawaan)*

Sistem file USB yang didukung

• FAT 16, FAT 32, NTFS

Format pemutaran

· Meliputi : 3GP, AVCHD, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS, MPEG-4, Matroska (MKV), Quicktime (MOV, M4V, M4A), Windows Media (ASF/WMV/WMA) · Codec Video : MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Bagian 2, MPEG-4 Bagian 10 AVC (H264), VC-1, WMV9 · Codec Audio : AAC, HE-AAC (v1/v2), AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS 2.0 + Digital Out[™], MPEG-1/2/2.5 Lapisan I/II/III (termasuk MP3), WMA (v2 hingga v9.2), WMA Pro (v9/v10) Terjemahan : - Format : SAMI, SubRip (SRT), SubViewer (SUB), MicroDVD (TXT), mplayer2 (TXT), TMPlayer (TXT) – Pengkodean karakter : UTF-8, Eropa Tengah dan Eropa Timur (Windows-1250), Sirilik (Windows-1251), Yunani (Windows-1253), Turki (Windows-1254), Eropa Barat (Windows-1252)

- Codec Gambar : JPEG
- Batasan :
- Kecepatan bit total maksimum yang didukung untuk file media adalah 30 Mbps.
- Kecepatan bit total maksimum yang didukung untuk file media adalah 20 Mbps.
- MPEG-4 AVC (H.264) didukung hingga Profil Tinggi @ L4.1.
- VC-1 didukung hingga Profil Lanjutan @ L3.

Wi-Fi Certified Miracast™*

TV ini mendukung perangkat WiDi 4.x.

Perangkat lunak server media yang didukung (DMS)*

PC - Microsoft Windows XP, Vista atau Windows 7
 Anda dapat menggunakan perangkat lunak server

media DLNA certified®.

- Microsoft Windows Media Player
- Mac OS X

– Anda dapat menggunakan perangkat lunak server media DLNA certified®.

- Perangkat seluler
- Philips MyRemote iOS, Android
- Interoperabilitas dan kinerja mungkin berbeda, bergantung pada kemampuan perangkat seluler dan perangkat lunak yang digunakan.

Peraturan ESD

Alat ini memenuhi kriteria kinerja B untuk ESD. Jika alat tidak pulih dalam mode berbagi file karena pengosongan elektrostatik, diperlukan interferensi pengguna.

* Hanya untuk Smart TV.

Perangkat lunak

17.1

17

Pembaruan perangkat lunak

Perbarui dari USB

Pembaruan perangkat lunak TV mungkin diperlukan. Anda perlu komputer dengan sambungan Internet cepat dan perangkat memori USB untuk mengupload perangkat lunak di TV. Gunakan perangkat memori USB dengan ruang kosong 256 MB. Pastikan perlindungan penulisan dinonaktifkan.

1 - Untuk mulai pembaruan pada TV

Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan 🏠 dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Identifikasi TV

Masukkan memori USB ke salah satu sambungan USB TV.

Pilih Mulai dan tekan OK. File identifikasi ditulis di perangkat memori USB.

3 - Download perangkat lunak TV

Masukkan memori USB ke komputer Anda. Di perangkat memori USB, cari file **update.htm** dan klik dua kali.

Klik Kirim ID.

Jika tersedia perangkat lunak baru, download file zip. Setelah di-download, buka zip file dan salin

file autorun.upg ke perangkat memori USB.

Jangan letakkan file ini di dalam folder.

4 - Perbarui perangkat lunak TV

Masukkan memori USB ke TV lagi. Pembaruan akan otomatis dimulai.

TV akan nonaktif sendiri selama 10 detik lalu kembali aktif. Harap tunggu.

Jangan . . .

• menggunakan remote control

• melepas perangkat memori USB dari TV

Jika listrik mati selama pembaruan, jangan lepaskan perangkat memori USB dari TV. Saat listrik pulih, pembaruan akan berlanjut.

Di akhir pembaruan, pesan **Operasi berhasil** muncul di layar. Lepas perangkat memori USB dan tekan **(b)** di remote control.

Jangan . . .

• menekan 🕐 dua kali

 \cdot menekan sakelar daya di TV

TV akan nonaktif sendiri (selama 10 detik) lalu kembali aktif. Harap tunggu.

Perangkat lunak TV telah diperbarui. Anda dapat menggunakan TV lagi.

Untuk mencegah pembaruan perangkat lunak TV yang tidak disengaja, hapus file autorun.upg dari perangkat lunak memori USB.

Perbarui dari Internet

Jika TV tersambung ke Internet, Anda mungkin menerima pesan dari TV Vision untuk memperbarui perangkat lunak TV. Anda perlu sambungan Internet kecepatan tinggi (broadband).

Jika Anda menerima pesan ini, sebaiknya lakukan pembaruan.

Pilih Perbarui. Ikuti petunjuk di layar.

Anda juga dapat mencari pembaruan baru sendiri. Untuk mencari pembaruan . . .

Jika pembaruan selesai, TV akan nonaktif dan aktif lagi secara otomatis.

Tunggu TV aktif kembali dengan sendirinya. Jangan menekan sakelar Daya **(b** di TV.

^{17.2} Versi perangkat lunak

Untuk melihat versi perangkat lunak TV saat ini . . .

1 - Mode Profesional: Tidak aktif **–** Tekan **↑** dan pilih Konfigurasi dan tekan **OK**.

Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan prgkt lunak dan tekan OK.

3 - Pilih Info prgkt lnk skrg dan lihat Versi Edisi .

4 - Tekan , berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

^{17.3} Perangkat lunak sumber terbuka

Televisi ini berisi perangkat lunak sumber terbuka. TP Vision Europe B.V. dengan ini menawarkan untuk memberikan salinan kode sumber lengkap yang sesuai berdasarkan permintaan untuk paket perangkat lunak sumber terbuka berhak cipta yang digunakan dalam produk ini di mana tawaran tersebut diminta oleh lisensi yang sesuai.

Tawaran ini berlaku hingga tiga tahun setelah pembelian produk bagi siapa pun yang menerima informasi ini.

Untuk mendapatkan kode sumber, kirimkan surat dalam bahasa Inggris kepada...

Intellectual Property Dept. TP Vision Europe B.V. Prins Bernhardplein 200 1097 JB Amsterdam The Netherlands

^{17.4} Open source license

Acknowledgements and License Texts for any open source software used in this Philips TV.

This is a document describing the distribution of the source code used on the Philips TV, which fall either under the GNU General Public License (the GPL), or the GNU Lesser General Public License (the LGPL), or any other open source license. Instructions to obtain source code for this software can be found in the user manual.

PHILIPS MAKES NO WARRANTIES WHATSOEVER, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, REGARDING THIS SOFTWARE. Philips offers no support for this software. The preceding does not affect your warranties and statutory rights regarding any Philips product(s) you purchased. It only applies to this source code made available to you.

Freetype (2.4.3)

FreeType is a software font engine that is designed to be small, efficient, highly customizable, and portable while capable of producing high-quality output (glyph images).

This piece of software is made available under the terms and conditions of the FreeType Project license, which can be found below.

Source: http://freetype.sourceforge.net

zlib (1.2.3)

The 'zlib' compression library provides in-memory compression and decompression functions, including integrity checks of the uncompressed data. This piece of software is made available under the terms and conditions of the zlib license, which can be found below. Source: http://www.zlib.net/

Fraunhofer AAC Ecnoder (3.3.3) AAC Ecnoder. Source: Android JB source code

unicode (3.2)

This library is used to perform UNICODE string manipulation.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the ICU license, which can be

found below. Source: http://www.icu-project.org/

libpng (1.2.43)

PNG decoder.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.

Source: http://www.libpng.org/pub/png/libpng.html

libjpg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpg license, which can be found below.

Source: http://www.ijg.org/

libmng (1.0.10)

libmng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining Multiple-Image Network Graphics.MNG is the animation extension to the popular PNG image-format.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libmng license, which can be found below.

Source:

http://sourceforge.net/projects/libmng/files/

u-Boot loader (1.3.4)

Used by boot loader and only linked with boot loader, GPL license.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the u-Boot loader license, which can be found below.

Source: http://sourceforge.net/projects/u-boot/files/ u-boot/U-Boot-1.1.4/u-boot-1.1.4.tar.bz2/download

Libcurl (7.21.7)

HTTP client;libcurl is a free and easy-to-use clientside URL transfer library, supporting FTP, FTPS, HTTP, HTTPS, SCP, SFTP, TFTP, TELNET, DICT, LDAP, LDAPS, FILE, IMAP, SMTP, POP3 and RTSP. libcurl supports SSL certificates, HTTP POST, HTTP PUT, FTP uploading, HTTP form based upload, proxies, cookies, user+password authentication (Basic, Digest, NTLM, Negotiate, Kerberos4), file transfer resume, http proxy tunneling and more!

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Libcurl license, which can be found below.

Source: http://curl.haxx.se/

c-ares (1.7.4)

c-ares is a C library that performs DNS requests and name resolves asynchronously.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the c-ares license, which can be found below.

Source: http://c-ares.haxx.se/c-ares-1.7.1.tar.gz

openssl (1.0.0d)

OpenSSL is an open source implementation of the SSL and TLS protocols. The core library (written in the C programming language) implements the basic cryptographic functions and provides various utility functions. Wrappers allowing the use of the OpenSSL library in a variety of computer languages are available.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the 1.7.4 license, which can be found below.

Source:

http://www.openssl.org/source/openssl-1.0.0.tar.gz

Expat (2.01)

xml paser; Expat is an XML parser library written in C. It is a stream-oriented parser in which an application registers handlers for things the parser might find in the XML document (like start tags). An introductory article on using.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the Expat license, which can be found below.

Source: http://expat.sourceforge.net/

DirectFB include SAWMAN (1.4.0)

It is a software library for GNU/Linux/UNIX based operating system with a small memory footprint that provides graphics acceleration, input device handling and abstraction layer, and integrated windowing system with support for translucent windows and multiple display layers on top of the Linux framebuffer without requiring any kernel modifications.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the DirectFB license, which can be found below.

Source: http://sourceforge.net/projects/jointspace/fil es/remote_applications_SDK/remote_spplications_S DK_v1.3.1/DirectFB141_source_1.3.1.7z/download

SAWMAN

SquashFS is a compressed read-only file system for Linux. SquashFS compresses files, inodes and directories, and supports block sizes up to 1 MB for greater compression. SquashFS is also the name of free/open software, licensed under the GPL, for accessing SquashFS filesystems. Source: http://squashfs.sourceforge.net/

Linux Kernel (3.0)

The Linux kernel is an operating system kernel used by the Linux family of Unix-like operating systems. This piece of software is made available under the terms and conditions of the Linux Kernel license, which can be found below. Source: http://www.kernel.org

SQLite (3.7.2)

SQLite is a in-process library that implements a self-

contained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SQLite license, which can be found below.

Source: http://www.sqlite.org/download.html

SquashFS (3.4)

SquashFS is a compressed read-only file system for Linux. SquashFS compresses files, inodes and directories, and supports block sizes up to 1 MB for greater compression. SquashFS is also the name of free/open software, licensed under the GPL, for accessing SquashFS filesystems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the SquashFS license, which can be found below.

Source: http://squashfs.sourceforge.net/

glibc (2.6.1)

Any Unix-like operating system needs a C library: the library which defines the ``system calls'' and other basic facilities such as open, malloc, printf, exit...The GNU C library is used as the C library in the GNU system and most systems with the Linux kernel This piece of software is made available under the terms and conditions of the glibc license, which can be found below.

Source: http://www.gnu.org/software/libc/

mtd-utils (1)

The aim of the system is to make it simple to provide a driver for new hardware, by providing a generic interface between the hardware drivers and the upper layers of the system. Hardware drivers need to know nothing about the storage formats used, such as FTL, FFS2, etc., but will only need to provide simple routines for read, write and erase. Presentation of the device's contents to the user in an appropriate form will be handled by the upper layers of the system. This piece of software is made available under the terms and conditions of the mtd-utils license, which can be found below.

Source: http://www.linuxmtd.infradead.org/index.html

libusb (1.0.6)

This is the home of libusb, a library that gives user level applications uniform access to USB devices across many different operating systems. libusb is an open source project licensed under the GNU Lesser General Public License version 2.1.Many participants in the libusb community have helped and continue to help with ideas, implementation, support and improvements for libusb.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb license, which can be found below.

Source: http://libusb.wiki.sourceforge.net

http://www.libusb.org/

libusb-compat (0.1.3)

Library to enable user space application programs to communicate with USB devices.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the libusb-compat license, which can be found below.

Source:

http://libusb.wiki.sourceforge.net/LibusbCompat0.1

NTFS-3G Read/Write Driver (2010.5.22)

NTFS-3G is an open source cross-platform implementation of the Microsoft Windows NTFS file system with read-write support. NTFS-3G often uses the FUSE file system interface, so it can run unmodified on many different operating systems. It is runnable on Linux, FreeBSD, NetBSD, OpenSolaris, BeOS, QNX, WinCE, Nucleus, VxWorks, Haiku,MorphOS, and Mac OS X It is licensed under either the GNU General Public License or a proprietary license. It is a partial fork of ntfsprogs and is under active maintenance and development. This piece of software is made available under the terms and conditions of the NTFS-3G Read/Write Driver license, which can be found below. Source: http://www.tuxera.com

WPA Supplicant (0.5.10 & 0.6.7)

These packages are used to provide WiFi access.The supplier for these tools is Atheros.These pieces of software are made available under the terms and conditions of the GPL v2 license, which can be found below.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the WPA Supplicant license, which can be found below.

Source: http://hostap.epitest.fi/wpa_supplicant/

ntfsprogs (2.0.0)

Some useful tool for ntfs file sytem.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the ntfsprogs license, which can be found below.

Source: http://sourceforge.net/projects/linux-ntfs

fuse (2.8.4)

Fuse is a simple interface for userspace programs to export a virtual filesystem to the linux kernel. This piece of software is made available under the terms and conditions of the fuse license, which can be found below.

Source: http://fuse.sourceforge.net/

libiconv (1.11.1)

This library provides an iconv() implementation, for use on systems which don't have one, or whose implementation cannot convert from/to Unicode. . This piece of software is made available under the terms and conditions of the libiconv license, which

can be found below. Source: http://ftp.gnu.org/pub/gnu/libiconv

electric-fence (2.1.13)

Used for memory corruption detection.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the electric-fence license, which can be found below.

Source: http://perens.com/FreeSoftware/ElectricFenc e/electric-fence_2.1.13-0.1.tar.gz

liveMedia

When Wifi Display or streaming RtspPlayer are enabled.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the electric-fence license, which can be found below. Source: www.live555.com

QT (4.7.0)

Netflix skpe besttv pandora picasa? will use QT. This piece of software is made available under the terms and conditions of the QT license, which can be found below.

Source: http://qt.nokia.com/

e2fsprogs (1.41.14)

e2fsprogs provides the filesystem utilities for use with the ext2 filesystem, it also supports the ext3 and ext4 filesystems.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the e2fsprogs license, which can be found below.

Source: http://e2fsprogs.sourceforge.net/

alsa (1.0.24.1)

Advanced Linux Sound Architecture (ALSA). This piece of software is made available under the terms and conditions of the alsa license, which can be found below.

Source: http://www.alsa-project.org

lvm2 (2.02.89)

DM_VERITY.

This piece of software is made available under the terms and conditions of the lvm2 license, which can be found below.

Source:

ftp://sources.redhat.com/pub/lvm2/releases/

encfs (1.3.2)

A library provides an encrypted filesystem in userspace.

Source: http://www.arg0.net/encfs

boost (1.15.0)

A library provides free peer-reviewed portable C++ source libraries is used for encfs. Source: http://www.boost.org

rlog (1.4)

A library that provides a flexible message logging facility for C programs and libraries is used for encfs. Source: http://www.arg0.net/rlog

iptables (1.4.15)

For Cross connection. Source: http://www.netfilter.org/projects/iptables/

bash (3.2.48)

Bash is the shell, or command language interpreter, that will appear in the GNU operating system. Bash is an sh-compatible shell that incorporates useful features from the Korn shell (ksh) and C shell (csh).

It is intended to conform to the IEEE POSIX P1003.2/ISO 9945.2 Shell and Tools standard. It offers functional improvements over sh for both programming and interactive use.

In addition, most sh scripts can be run by Bash without modification.

Source: http://www.gnu.org/software/bash/

coreutils (6.9)

The GNU Core Utilities are the basic file, shell and text manipulation utilities of the GNU operating system. These are the core utilities which are expected to exist on every operating system.

Source: http://www.gnu.org/software/coreutils/

findutils (4.2.31)

The GNU Find Utilities are the basic directory searching utilities of the GNU operating system. These programs are typically used in conjunction with other programs to provide modular and powerful directory search and file locating capabilities to other commands.

Source: http://www.gnu.org/software/findutils/

gawk (3.1.5)

If you are like many computer users, you would frequently like to make changes in various text files wherever certain patterns appear, or extract data from parts of certain lines while discarding the rest. To write a program to do this in a language such as C or Pascal is a time-consuming inconvenience that may take many lines of code.

The job is easy with awk, especially the GNU implementation: gawk.

Source: http://www.gnu.org/software/gawk/

grep (2.5.1a)

The grep command searches one or more input files for lines containing a match to a specified pattern. By default, grep prints the matching lines. Source: http://www.gnu.org/software/grep/

gzip (1.3.12)

GNU Gzip is a popular data compression program originally written by Jean-loup Gailly for the GNU

project. Mark Adler wrote the decompression part. Source: http://www.gnu.org/software/gzip/

inetutils (1.4.2)

Inetutils is a collection of common network programs. Source: http://www.gnu.org/software/inetutils/

iputils (s20101006)

The iputils package is set of small useful utilities for Linux networking. It was originally maintained by Alexey Kuznetsov. Source: http://www.skbuff.net/iputils/

module-init-tools (3.12)

Provides developer documentation for the utilities used by Linux systems to load and manage kernel modules (commonly referred to as "drivers"). Source: https://modules.wiki.kernel.org/index.php/M ain_Page

ncurses (5.7)

The Ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0, and more.

It uses Terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and functionkey mapping, and has all the other SYSV-curses enhancements over BSD Curses.

Source: http://www.gnu.org/software/ncurses/

net-tools (1.6)

The Net-tools?package is a collection of programs for controlling the network subsystem of the Linux kernel.

Source: http://www.linuxfromscratch.org/blfs/view/6. 3/basicnet/net-tools.html

procps (ps, top) (3.2.8)

procps is the package that has a bunch of small useful utilities that give information about processes using the /proc filesystem.

The package includes the programs ps, top, vmstat, w, kill, free, slabtop, and skill.

Source: http://procps.sourceforge.net/index.html

psmisc (22.13)

This PSmisc package is a set of some small useful utilities that use the proc filesystem. We're not about changing the world, but providing the system administrator with some help in common tasks. Source: http://psmisc.sourceforge.net/

sed (4.1.5)

sed (stream editor) isn't an interactive text editor. Instead, it is used to filter text, i.e., it takes text input, performs some operation (or set of operations) on it, and outputs the modified text.

sed is typically used for extracting part of a file using pattern matching or substituting multiple occurrences

of a string within a file. Source: http://www.gnu.org/software/sed/

tar (1.17)

GNU Tar provides the ability to create tar archives, as well as various other kinds of manipulation. For example, you can use Tar on previously created archives to extract files, to store additional files, or to update or list files which were already stored. Source: http://www.gnu.org/software/tar/

util-linux-ng (2.18) Various system utilities. Source: http://userweb.kernel.org/⊠kzak/util-linuxng/

udhcpc (0.9.8cvs20050303-3) Udhcpc is a very small?DHCP?client geared towards?embedded systems. Source: http://udhcp.sourcearchive.com/downloads/ 0.9.8cvs20050303-3/

Libxml2 (2.7.8)

The "libxml2" library is used in AstroTV as a support for the execution of NCL application. This library was developed for the GNOME software suite and is available under a "MIT" license. Source: http://www.xmlsoft.org

uriparser (0.7.7) For MPEG-DASH Source: http://uriparser.sourceforge.net/

xerces-c++ (3.1.1) For MPEG-DASH Source: http://xerces.apache.org/

webp (0.2.1) For Netflix Source: https://code.google.com/p/webp/

wget (1.10.2)

GNU Wget is a free software package for retrieving files using HTTP, HTTPS and FTP, the most widely-used Internet protocols.

It is a non-interactive commandline tool, so it may easily be called from scripts,?cron?jobs, terminals without X-Windows support, etc. Source:

http://ftp.gnu.org/gnu/wget/wget-1.10.2.tar.gz

wireless_tools (0.29)

The Wireless Tools (WT)?is a set of tools allowing to manipulate the Wireless Extensions.

They use a textual interface and are rather crude, but aim to support the full Wireless Extension.

Source: http://www.hpl.hp.com/personal/Jean_Tourri lhes/Linux/Tools.html

ezxml (0.8.6)

ezXML is a C library for parsing XML documents. Used inside Philips libraries. Source: http://sourceforge.net/projects/ezxml/

SQLite (3.7.7.1)

SQLite is a in-process library that implements a selfcontained, serverless, zero-configuration, transactional SQL database engine. Source: http://www.sqlite.org/download.html

AES (aes-src-29-04-09.zip) Advanced Encryption Standard (AES) is a specification for the encryption of electronic data. Used inside Philips libraries. Source: http://gladman.plushost.co.uk/oldsite/AES/

microhttpd (libmicrohttpd-0.9.9.tar.gz) GNU libmicrohttpd is a small C library that is supposed to make it easy to run an HTTP server as part of another application. The original download site for this software is : http://www.gnu.org/software/libmicrohttpd/This piece of software is made available under the terms and conditions of the LGPL v2.1 license Source: http://ftp.gnu.org/gnu/libmicrohttpd/libmicro httpd-0.9.9.tar.gz

yajl (lloyd-yajl-2.0.1-0-gf4b2b1a.tar.gz) YAJL is a small event-driven (SAX-style) JSON parser written in ANSI C, and a small validating JSON generator. YAJL is released under the ISC license. The original download site for this software is : http://lloyd.github.com/yajl/This piece of software is made available under the terms and conditions of the ISC license

Source: http://pkgs.fedoraproject.org/repo/pkgs/yajl/ lloyd-yajl-2.0.1-0-gf4b2b1a.tar.gz/df6a751e7797b9c21 82efd91b5d64017/lloyd-yajl-2.0.1-0-gf4b2b1a.tar.gz

HMAC-SHA1 (0.1)

keyed-hash message authentication code (HMAC) is a specific construction for calculating a message authentication code (MAC) involving a cryptographic hash function in combination with a secret cryptographic key.

As with any MAC, it may be used to simultaneously verify both the data integrity and the authentication of a message.

Any cryptographic hash function, such as MD5 or SHA-1, may be used in the calculation of an HMAC; the resulting MAC algorithm is termed HMAC-MD5 or HMAC-SHA1 accordingly.

Source:

http://www.deadhat.com/wlancrypto/hmac_sha1.c

gSoap (2.7.15)

The gSOAP toolkit is an open source C and C++ software development toolkit for SOAP/XML Web services and generic (non-SOAP) C/C++ XML data

bindings.

Part of the software embedded in this product is gSOAP software. Portions created by gSOAP are Copyright 2000-2011 Robert A. van Engelen, Genivia inc. All Rights Reserved. Source: http://sourceforge.net/projects/gsoap2/

jquery (1.10.2)

jQuery is a fast and concise JavaScript Library that simplifies HTML document traversing, event handling, animating, and Ajax interactions for rapid web development. Source: http://jquery.com/

Libupnp (1.2.1)

The Linux* SDK for UPnP* Devices (libupnp) provides developers with an API and open source code for building control points, devices, and bridges that are compliant with Version 1.0 of the UPnP Device Architecture Specification. Source: http://upnp.sourceforge.net/

mDNSResponder (mDNSResponder-320.10.80) The mDNSResponder project is a component of Bonjour,

Apple's ease-of-use IP networking

initiative:<http://developer.apple.com/bonjour/> In our project, Bonjour is used for the automatic discovery of devices and services Source: http://developer.apple.com/bonjour/

18.1

Penyelesaian masalah

Saluran

Saluran digital tidak ditemukan selama penginstalan

Lihat spesifikasi teknis untuk memastikan bahwa TV mendukung DVB-T atau DVB-C di negara Anda. Pastikan semua kabel tersambung dengan benar.

Saluran yang diinstal sebelumnya tidak ada di dalam daftar saluran

Pastikan daftar saluran yang benar dipilih.

Umum

TV tidak aktif

• Lepas kabel daya dari stopkontak. Tunggu selama satu menit lalu sambungkan kembali.

Pastikan kabel daya tersambung dengan benar.

Suara berderik saat pengaktifan atau penonaktifan

Saat Anda menyalakan, mematikan atau membuat TV siaga, Anda mendengar bunyi berderik dari casis TV. Bunyi berderik disebabkan oleh ekspansi dan penyusutan TV yang normal saat TV mendingin atau menghangat. Ini tidak memengaruhi kinerja.

TV tidak merespons remote control

TV perlu beberapa saat untuk aktif. Selama proses, TV tidak merespons remote control atau kontrol TV. Ini merupakan perilaku normal.

Jika TV tetap tidak merespons remote control, Anda dapat memeriksa apakah remote control berfungsi dengan memakai kamera ponsel. Tempatkan ponsel dalam mode kamera dan arahkan remote control ke lensa kamera. Saat menekan sembarang tombol di remote control dan Anda melihat kedipan LED inframerah pada kamera, berarti remote control berfungsi. TV tidak perlu diperiksa.

Jika tidak terlihat adanya kedipan, remote control mungkin rusak atau baterainya lemah.

Metode pemeriksaan remote control ini tidak dapat dilakukan pada remote control yang dipasangkan secara nirkabel dengan TV.

pengaktifan Philips

Saat TV siaga, layar pengaktifan Philips ditampilkan, lalu TV kembali ke mode siaga. Ini merupakan perilaku normal. Saat catu daya TV dilepas dan disambungkan lagi, layar pengaktifan ditampilkan di pengaktifan berikutnya. Untuk mengaktifkan TV dari siaga, aktifkan remote control atau TV.

Lampu siaga terus berkedip

Lepas kabel daya dari stopkontak. Tunggu 5 menit sebelum Anda menyambungkan kembali kabel daya. Jika kedipan terjadi lagi, hubungi Layanan Pelanggan TV Philips.

Bahasa menu salah

Kembalikan bahasa ke bahasa Anda.

1 - Mode Profesional: Tidak aktif – Tekan ♠ dan pilih Konfigurasi dan tekan OK.
 Mode Profesional: Pada – Masuki Menu Awal Profesional.

2 - Pilih Pengaturan TV > Pengaturan umum > Bahasa menu dan tekan OK.

3 - Pilih bahasa yang Anda inginkan dan tekan OK.

4 - Tekan 🖕, berulang kali jika perlu, untuk

menutup menu.

Gambar

Tidak ada gambar/gambar terdistorsi

Pastikan antena tersambung dengan benar ke TV.

- Pastikan perangkat lunak yang benar dipilih sebagai sumber tampilan.
- Pastikan perangkat atau sumber eksternal tersambung dengan benar.

tersambung dengan benar.

Ada suara tapi tidak ada gambar

Pastikan pengaturan gambar diatur dengan benar.

Penerimaan antena buruk

Pastikan antena tersambung dengan benar ke TV.

• Pengeras suara, perangkat audio yang tidak

ditanahkan, lampu neon, gedung tinggi dan bendabenda besar lainnya dapat memengaruhi kualitas penerimaan. Jika memungkinkan, cobalah untuk meningkatkan kualitas penerimaan dengan mengubah arah antena atau menjauhkan perangkat dari TV.

• Jika penerimaan di satu saluran saja yang buruk, sempurnakan saluran ini.

Gambar dari perangkat buruk

- Pastikan perangkat tersambung dengan benar.
- Pastikan pengaturan gambar diatur dengan benar.

Pengaturan gambar berubah setelah beberapa saat

Pastikan [Lokasi] diatur ke [Awal]. Anda dapat mengubah dan menyimpan pengaturan dalam mode ini.

TV kembali ke siaga setelah menampilkan layar

Banner komersial muncul

Pastikan [Lokasi] diatur ke [Awal].

Gambar tidak pas dengan layar

Ubah ke format gambar yang berbeda. Tekan FORMAT.

Format gambar terus berubah di saluran yang berbeda

Pilih format gambar non 'Otomatis'.

Posisi gambar salah

Sinyal gambar dari beberapa perangkat mungkin tidak pas dengan layar. Periksa output sinyal perangkat yang tersambung.

Gambar komputer tidak stabil

Pastikan PC Anda menggunakan resolusi dan kecepatan refresh yang didukung.

Suara

Tidak ada suara atau kualitas suara buruk

Jika sinyal audio tidak terdeteksi, TV akan otomatis menonaktifkan output audio — ini bukan kerusakan.

Pastikan pengaturan suara diatur dengan benar.

- Pastikan semua kabel tersambung dengan benar.
- · Pastikan volume tidak didiamkan atau diatur ke nol.

• Pastikan output audio TV tersambung ke input audio di Sistem Home Theatre.

Suara seharusnya terdengar dari speaker HTS. • Beberapa perangkat mungkin mengharuskan Anda untuk mengaktifkan output audio HDMI secara manual. Jika audio HDMI sudah diaktifkan, tapi audio tetap tidak terdengar, cobalah untuk mengubah format audio digital perangkat menjadi PCM (Modulasi Kode Pulsa). Lihat dokumentasi yang disertakan dengan perangkat Anda untuk petunjuknya.

Sambungan

HDMI

• Perhatikan bahwa dukungan HDCP (Perlindungan Konten Digital Bandwidth Tinggi) dapat menambah waktu yang diperlukan TV untuk menampilkan konten dari perangkat HDMI.

• Jika TV tidak mengenali perangkat HDMI dan tidak ada gambar yang ditampilkan, beralihlah dari satu perangkat ke perangkat lain dan kembali lagi.

• Jika ada gangguan suara berselang, pastikan pengaturan output dari perangkat HDMI benar.

• Jika Anda menggunakan adaptor HDMI-ke-DVI atau kabel HDMI-ke-DVI, pastikan kabel audio tambahan tersambung ke AUDIO IN (jack mini saja), jika tersedia.

EasyLink tidak berfungsi

• Pastikan perangkat HDMI kompatibel dengan HDMI-CEC. Fitur EasyLink hanya berfungsi pada perangkat yang kompatibel dengan HDMI-CEC.

Ikon tidak ada volume ditampilkan

• Jika perangkat audio HDMI-CEC tersambung, perilaku ini normal.

Foto, video dan musik dari perangkat USB tidak ditampilkan

• Pastikan perangkat penyimpanan USB diatur agar sesuai dengan Kelas Penyimpanan Massal, seperti yang dijelaskan dalam dokumentasi perangkat penyimpanan.

• Pastikan perangkat penyimpanan USB kompatibel dengan TV.

• Pastikan format file audio dan gambar didukung oleh TV.

Pemutaran file USB tersendat-sendat

• Kinerja transfer perangkat penyimpanan USB mungkin membatasi kecepatan transfer data ke TV yang menyebabkan pemutaran buruk.

^{18.2} Mendaftarkan

Daftarkan TV Anda dan nikmati berbagai keuntungan termasuk dukungan penuh (termasuk download), akses istimewa ke informasi produk baru, tawaran dan diskon eksklusif, kesempatan memenangkan hadiah, dan bahkan berpartisipasi dalam survei khusus tentang edisi baru.

Buka www.philips.com/welcome

^{18.3} Bantuan online

Untuk mengatasi masalah terkait TV Philips, Anda dapat menghubungi dukungan online kami. Anda dapat memilih bahasa dan memasukkan nomor model produk Anda.

Buka www.philips.com/support .

Di situs dukungan, Anda dapat menemukan nomor telepon negara Anda untuk menghubungi kami serta jawaban untuk pertanyaan umum (FAQ). Di beberapa negara, Anda bisa chatting dengan salah satu kolaborator kami dan langsung mengajukan pertanyaan Anda atau mengirim pertanyaan melalui email.

Anda dapat men-download perangkat lunak TV atau buku petunjuk untuk dibaca di komputer.
Untuk dukungan dan perbaikan, hubungi hotline Layanan Pelanggan di negara Anda. Cari nomor teleponnya di dokumentasi cetak yang disertakan dengan TV Anda.

Atau lihat situs web kami www.philips.com/support .

Nomor model dan nomor seri TV

Anda mungkin diminta untuk memberikan nomor model dan nomor seri produk TV. Temukan nomornomor ini di label kemasan atau di label jenis di bagian belakang atau bawah TV.

Peringatan

Jangan mencoba untuk memperbaiki TV sendiri. Ini dapat menyebabkan cedera parah, kerusakan TV yang tidak dapat diperbaiki atau membatalkan garansi.

Keselamatan dan perawatan

19.1

Pengaman

Penting

Baca dan pahami semua petunjuk keselamatan sebelum menggunakan TV. Jika kerusakan disebabkan oleh kelalaian untuk mengikuti petunjuk, garansi tidak berlaku.

Amankan TV agar tidak terjatuh

Selalu gunakan braket dinding yang disertakan untuk mengamankan TV agar tidak terjatuh. Pasang braket dan tahan TV pada braket, meskipun Anda meletakkan TV di lantai.

Anda dapat menemukan petunjuk pemasangan di Panduan Ringkas yang disertakan dengan TV. Jika panduan ini hilang, Anda dapat men-download-nya dari <u>www.philips.com</u>

Gunakan nomor jenis produk pada TV untuk mencari Panduan Ringkas yang akan di-download.

Risiko tersengat aliran listrik atau kebakaran

• Jangan biarkan TV terkena hujan atau air. Jangan meletakkan wadah cairan, seperti vas di dekat TV. Jika cairan tumpah di atas atau masuk ke dalam TV, segera lepaskan TV dari stopkontak.

Hubungi Layanan Pelanggan TV Philips agar TV diperiksa sebelum digunakan.

• Jangan paparkan TV, remote control atau baterai pada panas berlebih. Jangan letakkan di dekat lilin yang menyala, nyala api atau sumber panas lainnya, termasuk sinar matahari langsung.

• Jangan masukkan benda ke slot ventilasi atau bagian-bagian terbuka lainnya pada TV.

• Jangan meletakkan benda-benda berat di atas kabel daya.

• Jangan menekan colokan daya terlalu kuat. Colokan daya yang longgar dapat menimbulkan busur atau percikan listrik. Pastikan tidak ada tekanan yang diberikan pada kabel daya saat Anda memutar layar TV.

• Untuk memutuskan TV dari daya listrik, colokan daya TV harus dilepaskan. Saat memutuskan daya, selalu tarik colokan daya, bukan kabelnya. Pastikan Anda selalu memiliki akses penuh ke colokan daya, kabel daya dan soket stopkontak.

Risiko cedera atau kerusakan pada TV

• Perlu dua orang untuk mengangkat dan membawa TV yang beratnya lebih dari 25 kg atau 55 lbs.

• Jika Anda memasang TV pada dudukannya, hanya gunakan dudukan yang disertakan. Pasang dudukan pada TV dengan kuat.

Letakkan TV di permukaan datar dan rata yang dapat menopang berat TV dan dudukan.

• Jika dipasang di dinding, pastikan pemasangan di dinding dapat menahan berat set TV dengan aman. TP Vision tidak bertanggung jawab atas pemasangan di dinding yang tidak benar sehingga menimbulkan kecelakaan, cedera atau kerusakan.

• Komponen produk ini terbuat dari kaca. Tangani dengan hati-hati agar terhindar dari cedera atau kerusakan.

Risiko kerusakan pada TV !

Sebelum Anda menyambungkan TV ke stopkontak, pastikan voltase daya sesuai dengan nilai yang tercetak di bagian belakang TV. Jangan menyambungkan TV ke stopkontak jika voltasenya berbeda.

Risiko cedera pada anak-anak

Ikuti tindakan pencegahan ini agar TV tidak terguling dan menyebabkan cedera pada anak-anak:

• Jangan letakkan TV pada permukaan yang tertutup kain atau bahan yang dapat ditarik.

• Pastikan tidak ada bagian TV yang menggantung di tepi permukaan pemasangan.

• Jangan meletakkan TV pada perabot yang tinggi, seperti rak buku, tanpa menahan perabot dan TV ke dinding atau penopang yang sesuai.

• Beri tahu anak-anak tentang bahaya memanjat perabot untuk menjangkau TV.

Risiko menelan baterai !

Remote control berisi dua baterai jenis koin yang dapat dengan mudah ditelan oleh anak kecil. Selalu jauhkan baterai dari jangkauan anak-anak.

Risiko panas berlebih

Jangan pernah memasang TV di ruang tertutup. Selalu berikan ruang setidaknya 10 cm atau 4 inci di sekitar TV untuk ventilasi. Pastikan gorden atau benda lain tidak menutupi slot ventilasi pada TV.

Badai petir

Lepas TV dari stopkontak dan antena sebelum terjadi badai petir.

Selama badai petir, jangan menyentuh bagian apa pun dari TV, kabel daya atau kabel antena.

Risiko kerusakan pendengaran

Jangan menggunakan earphone atau headphone pada volume tinggi atau dalam jangka waktu lama.

Suhu rendah

Jika TV diangkut dalam suhu di bawah 5°C atau 41°F, bongkar TV dan tunggu hingga suhu TV mencapai suhu kamar sebelum menyambungkan TV ke stopkontak.

Kelembapan

Dalam beberapa kejadian, bergantung pada suhu dan kelembapannya, kondensasi kecil dapat terjadi di bagian dalam dari bagian depan kaca TV (di beberapa model). Untuk mencegahnya, jangan paparkan TV ke sinar matahari langsung, panas, atau kelembapan ekstrem. Jika terjadi, kondensasi akan hilang dengan cepat setelah TV menyala selama beberapa jam.

Uap kondensasi tidak akan membahayakan TV atau menyebabkan malfungsi.

^{19.2} Perawatan layar

• Jangan menyentuh, menekan, menggosok atau membentur layar dengan benda apa pun.

· Cabut kabel daya TV sebelum membersihkan.

• Bersihkan TV dan bingkainya dengan kain lembap yang lembut dan usap secara lembut. Jangan sekalikali menggunakan bahan-bahan seperti alkohol, bahan kimia, atau cairan pembersih rumah tangga pada TV.

• Agar tidak berubah bentuk dan warnanya tidak memudar, seka tetesan air sesegera mungkin.

• Hindari penggunaan gambar diam. Gambar diam adalah gambar yang tetap berada di layar untuk jangka waktu yang lama. Gambar diam mencakup menu di layar, panel hitam, tampilan waktu, dll. Jika Anda harus menggunakan gambar diam, kurangi kontras dan kecerahan layar agar layar tidak rusak.

Ketentuan penggunaan, hak cipta dan lisensi

20.1

Ketentuan penggunaan

2015 © TP Vision Europe B.V. Semua hak dilindungi undang-undang.

Produk ini dipasarkan oleh TP Vision Europe B.V. atau salah satu afiliasinya, yang selanjutnya disebut TP Vision, yang merupakan produsen produk ini. TP Vision adalah penjamin terkait TV yang dikemas dengan buklet ini. Philips dan Philips Shield Emblem merupakan merek dagang terdaftar dari Koninklijke Philips N.V.

Spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan. Merek dagang merupakan hak milik Koninklijke Philips N.V atau pemiliknya masing-masing. TP Vision berhak mengubah produk sewaktu-waktu tanpa berkewajiban untuk menyesuaikan suplai sebelumnya.

Materi tertulis yang dikemas dengan TV dan buku petunjuk yang tersimpan di dalam memori TV atau didownload dari situs web Philips diyakini cukup untuk penggunaan sistem sesuai peruntukannya.

Materi di dalam buku petunjuk ini diyakini memadai untuk penggunaan sistem sesuai peruntukannya. Jika produk, atau masing-masing modul atau prosedurnya digunakan untuk tujuan selain yang ditetapkan di sini, pastikan kevalidan dan kesesuaiannya. TP Vision Europe B.V. menjamin bahwa materi yang ada di dalamnya tidak melanggar paten Amerika Serikat. Tidak ada jaminan lain yang tersurat maupun tersirat. TP Vision Europe B.V. tidak dapat dimintai tanggung jawab atas kesalahan dalam konten dokumen ini atau masalah yang ditimbulkan konten dokumen ini. Kesalahan yang dilaporkan ke Philips akan disesuaikan dan dipublikasikan di situs web dukungan Philips sesegera mungkin. Ketentuan garansi, Risiko cedera, kerusakan TV atau pembatalan garansi! Jangan pernah mencoba untuk memperbaiki TV sendiri. Gunakan TV dan aksesori hanya sebagaimana yang dimaksudkan oleh produsen. Tanda perhatian yang tercetak di bagian belakang TV menunjukkan risiko tersengat aliran listrik. Jangan melepas penutup TV. Selalu hubungi Layanan Pelanggan TV Philips untuk servis dan perbaikan. Segala bentuk operasi yang secara tegas dilarang dalam buku petunjuk ini, atau prosedur penyesuaian dan perakitan yang tidak disarankan atau diizinkan dalam buku petunjuk ini akan membatalkan garansi. Karakteristik piksel

Produk LCD/LED ini memiliki piksel warna yang sangat tinggi. Meskipun produk LCD/LED ini memiliki piksel efektif sebesar 99,999% atau lebih, titik hitam atau titik lampu yang terang (merah, hijau atau biru) bisa sering muncul di layar. Ini merupakan sifat struktural tampilan (dalam standar industri umum) dan bukan merupakan kerusakan. Kesesuaian CE Produk ini sesuai dengan persyaratan utama dan ketentuan relevan lainnya dari Direktif 2006/95/EC (Voltase Rendah), 2004/108/EC (EMC) dan 2011/65/UE (ROHS). Kesesuaian dengan EMF TP Vision Europe B.V. memproduksi dan menjual banyak produk yang ditargetkan untuk pelanggan yang, seperti halnya semua alat elektronik, pada umumnya memiliki kemampuan untuk memancarkan dan menerima sinyal elektromagnetik. Salah satu Prinsip Bisnis Philips yang utama adalah mengambil semua langkah kesehatan dan keselamatan untuk produk kami, memenuhi semua persyaratan hukum yang berlaku dan tetap sesuai standar Medan Elektro Magnetik (EMF) yang berlaku pada saat memproduksi produk. Philips berkomitmen untuk mengembangkan, memproduksi dan memasarkan produk yang tidak berdampak buruk pada kesehatan. TP Vision menjamin bahwa selama produknya ditangani dengan benar sesuai peruntukannya, produk aman digunakan berdasarkan bukti ilmiah yang ada saat ini. Philips berperan aktif dalam pengembangan standar EMF dan keselamatan internasional, yang memungkinkan Philips untuk mengantisipasi perkembangan standarisasi lebih lanjut untuk segera diintegrasikan pada produkproduknya.

^{20.2} Hak cipta dan lisensi

HDMI



HDMI®

Istilah HDMI dan Antarmuka Multimedia Definisi-Tinggi HDMI, serta Logo HDMI merupakan merek dagang atau merek dagang terdaftar dari HDMI Licensing LLC di Amerika Serikat dan negara-negara lainnya.

Dolby



Dolby®

Diproduksi di bawah lisensi dari Dolby Laboratories. Dolby dan simbol dua D merupakan merek dagang dari Dolby Laboratories.

DTS 2.0 + Digital Out ™



DTS 2.0 + Digital Out™

Diproduksi dalam lisensi di bawah Nomor Paten A.S.: 5.956.674; 5.974.380; 6.487.535 dan paten A.S. dan seluruh dunia lainnya yang diterbitkan dan dalam proses. DTS, Simbolnya, dan DTS beserta Simbolnya bersama-sama merupakan merek dagang terdaftar dan DTS 2.0+Digital Out adalah merek dagang dari DTS, Inc. Produk mencakup perangkat lunak. © DTS, Inc. Semua hak dilindungi undang-undang.

Skype



Skype™

© 2013 Skype dan/atau Microsoft. Nama Skype, merek dagang dan logo yang terkait serta logo"S" adalah merek dagang dari Skype atau entitas terkait.

Skype adalah merek dagang dari Skype atau perusahaan yang terkait. Meskipun produk ini telah diuji dan memenuhi standar sertifikasi kami untuk kualitas audio dan video, produk ini tidak mendapatkan endorsement dari Skype, Skype Communications S.a.r.l. atau perusahaan yang terkait.

DLNA Certified®



© 2013 Digital Living Network Alliance. Semua hak dilindungi undang-undang.

© 2013 DLNA. Semua hak dilindungi undang-undang.





Java dan semua merek dagang berbasis Java merupakan merek dagang dari Oracle dan/atau afiliasinya, di Amerika Serikat dan negara-negara lain.

Microsoft



Windows Media

Windows Media adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lain.

Microsoft PlayReady

Para pemilik konten menggunakan teknologi akses konten Microsoft PlayReady™ untuk melindungi kekayaan intelektual mereka, termasuk konten berhak cipta.

Perangkat ini menggunakan teknologi PlayReady untuk mengakses konten yang dilindungi PlayReady dan/atau konten yang dilindungi WMDRM. Jika perangkat tidak memberlakukan batasan pada penggunaan konten dengan benar, pemilik konten dapat meminta Microsoft untuk membatalkan kemampuan perangkat dalam menggunakan konten yang dilindungi PlayReady. Pembatalan tidak akan memengaruhi konten yang tidak dilindungi atau konten yang dilindungi oleh teknologi akses konten lain. Pemilik konten bisa meminta Anda untuk mengupgrade PlayReady agar bisa mengakses konten mereka. Jika tidak melakukan upgrade, Anda tidak dapat mengakses konten yang memerlukan upgrade.

Wi-Fi Alliance



Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED, logo Wi-Fi adalah merek dagang terdaftar dari Wi-Fi Alliance. Wi-Fi CERTIFIED Miracast[™], Miracast[™] adalah merek

Perangkat lunak MHEG

Hak cipta dalam perangkat lunak MHEG ("Perangkat lunak") yang ada di televisi ini ("produk ini") dan disertakan untuk memungkinkan Anda menggunakan fitur televisi interaktif milik S&T CLIENT SYSTEMS LIMITED ("Pemilik"). Anda diizinkan untuk menggunakan Perangkat lunak ini dalam kaitannya dengan produk ini saja.

Kensington



Kensington dan Micro Saver adalah merek dagang terdaftar AS ACCO World Corporation dengan registrasi yang diterbitkan dan aplikasi yang menunggu persetujuan di negara lain di seluruh dunia.

Merek dagang lainnya

Semua merek dagang yang terdaftar dan tidak terdaftar lainnya adalah milik dari pemiliknya masingmasing.

Indeks

A

Akhir penggunaan 60 Akses universal 39 Akses universal, efek audio 40 Akses universal, Speaker / Headphone 40 Akses universal, sulit mendengar 40 Akses universal, ucapan 40 Akses universal, volume campuran 40 Aktif dan Tidak aktif 16 Alih terjemahan otomatis 7 Amplifier, sistem audio 38 Aplikasi, buka 58 Aplikasi, cari 58 Aplikasi, disarankan 58 Aplikasi, penguncian 58 Aplikasi, umpan balik 58 Aplikasi, video rental 59 Audio Out - Optik 6

В

Bahasa asli 26 Bahasa audio 26 Bahasa menu 26 Bahasa, asli 26 Bahasa, audio 26 Bahasa, menu dan pesan 26 Bass 37

С

CAM - Modul Akses Bersyarat 7 CAM, memasang 8 CI+ 7

D

Daftar saluran favorit 22 Daftar saluran, baru 28 Disk Blu-ray, sambungkan 10 Dukungan online 72 Dukungan, online 72 DVB (Digital Video Broadcast/Siaran Video Digital) 29 DVB, pengaturan 30 DVI, sambungkan 5

Е

EasyLink 6 EasyLink, pengaturan 7 EasyLink, sambungan 5 ESD 62

F

Facebook 58 Flash drive USB, sambungkan 11 Format pemutaran 62 Foto, tampilan slide 47 Foto, video dan musik 47 Frekuensi jaringan 30

G

Gambar, ketajaman 34 Gambar, Kontras lampu latar 34 Gambar, masalah 71 Gambar, warna 34 Gamma 36 Gaya aktivitas 37 Gaya gambar 34 Gaya suara 37

Н

HbbTV 27 HDCP, perlindungan hak cipta 5 HDMI ARC 5 HDMI CEC 6 Headphone 13 Hubungi Philips 73

Incredible surround 38

I

iTV 27

J

Jam 43 Jam TV 43 Jarak melihat 3 Jaringan berkabel 45 Jaringan, berkabel 45 Jaringan, DHCP 44 Jaringan, IP Statis 44 Jaringan, masalah 45 Jaringan, nirkabel 44 Jaringan, pengaturan 46 Jaringan, sandi 44

K

Kamera foto, sambungkan 11 Kecepatan simbol 30 Kecepatan simbol standar 30 Kecerahan 35 Kecerahan, tanda kata 16 Ketajaman 34 Ketajaman, pengurang artefak MPEG 36 Ketajaman, Reduksi noise 36 Ketajaman, resolusi super 36 Keterangan audio 40 Kode penguncian anak 23 Komentar audio 40 Konsol permainan, sambungkan 10 Kontras 34 Kontras lampu latar 34 Kontras, Gamma 36 Kontras, Kecerahan 35 Kontras, Kontras dinamis 35 Kontras, Kontras video 36 Kontras, Mode kontras 35 Kontras, Sensor cahaya 36 Kualitas penerimaan 31 Kunci saluran 23

Label Energi Eropa 60 Layanan Pelanggan 73 Layar tidak aktif 47 Layar tidak aktif 60 Lokasi 37 Lokasi toko 37

Μ

Mematikan timer 43 Memori internet, hapus 46 Mengubah nama saluran 23 Menyalakan 16 Menyinkronkan audio dan video 9 Miracast, berbagi layar 49 Miracast, berhenti berbagi 49 Miracast, blokir/batalkan blokir 49 Miracast™ 48 Mode frekuensi jaringan 30 Mode kecepatan simbol 30 Mode surround 38 Musik, pemutaran 47

Ν

Nama jaringan TV 46

0

Opsi, di saluran 24

Ρ

Panduan TV 41 Panduan TV, jam 43 Pemakaian daya, periksa 60 Pembaruan saluran otomatis 27 Pembuangan TV atau baterai 60 Pemindaian frekuensi 30 Penempatan TV 3 Penempatan TV 39 Pengaturan ekonomis 60 Pengaturan gambar cepat 33 Penginstalan manual 31 Penginstalan nirkabel 44 Pengurang artefak MPEG 36 Penyesuaian volume otomatis 38 Perangkat lunak sumber terbuka 64 Perawatan layar 75 Perbaikan 73 Perekaman, panggilan Skype 54 Peringkat orang tua 23 Permainan atau komputer 37 Pesan pembaruan saluran 27 Petunjuk keselamatan 74 Pilihan video 24 Pixel Plus link 7

R

Reduksi noise 36 Router jaringan 44

S

Salinan daftar saluran 28 Salinan daftar saluran 29 Saluran baru 28 Saluran radio 22 Saluran, beralih 22 Saluran, favorit 22 Saluran, masalah 71 Saluran, opsi 24 Saluran, perbarui 27 Saluran, status 24 Saluran, ubah nama 23 Sambungan antena 4 Sambungan antena, tips 5 Sambungan daya 4 Sambungan HDMI, tips 5 Sambungan SCART, tips 6

Sambungan YPbPr, tips 5 Sensor cahaya 36 Server media, didukung 62 Siaga 16 Sinkronisasi audio ke video 9 Sistem Home Theatre, masalah 10 Sistem Home Theatre, multisaluran 9 Sistem Home Theatre, pelevelan volume 9 Sistem Home Theatre, sambungkan 8 Skype, akun baru 50 Skype, akun Microsoft 51 Skype, film rental dan Jeda TV 54 Skype, kontak 52 Skype, memasang kamera 50 Skype, menerima panggilan 54 Skype, menu 51 Skype, panggilan tidak terjawab 54 Skype, panggilan video 53 Skype, selama perekaman 54 Skype, sign in 50 Skype, sign in otomatis 55 Skype, yang Anda perlukan 50 Skype, zoom, geser dan miringkan kamera 56 Skype™, apa 50 Slot Antarmuka Umum 8 Smart TV, halaman mulai 58 Smart TV, ikhtisar 58 Smart TV, internet 58 Smart TV, membuka 58 Smart TV, tentang 58 Speaker TV 38 Suara jernih 39 Suara, masalah 72 Sulit melihat 40 Sulit mendengar 40

Т

Tanda kata, kecerahan 16 Teks 24 Teks Digital 24 Teleteks 24 Terjemahan 26 Timer tidur 43 Tombol Merah 27 Tonton TV 22 Treble 38 TV Interaktif, apa yang Anda perlukan 27 TV interaktif, tentang 27 TV on Demand 59 TV Online 59 Twitter 58

U

Ukuran langkah frekuensi 31

V Video rental 59 Video, pemutaran 48 Volume headphone 38

W

Warna 34 Warna, Peningkatan warna 35 Warna, Suhu warna 35 Wi-Fi 44 Wi-Fi Certified Miracast[™] 48 World Wide Web 58 WPS - kode PIN 44 WPS - Wi-Fi Protected Setup 44



Contact information

Albania +355 4 365 314

Armenia +374 1 522 278

Austria/Österreich 0150 2842133

Belarus/Беларусь +375 2 841 118 (ASTline) +375 1 721 056 78 (СТІ)

Belgium/België/Belgique 02 7007360

Bosna/Hecegovina +38733 5356 33

Bulgaria/България 0 0800 1154426

Croatia/Hrvatska 0800 222 782

Czech Republic/Česká republika 800 142100

Denmark/Danmark 352 587 61

Estonia/Eesti Vabariik 800 0044 307

Finland/Suomi 09 229 019 08

France 01 57324070

Georgia +995 32 99 70 25

Germany 0696 640 4383

Greece/Ελλάδα 0 0800 3122 1223

PHILIPS

Hungary/Magyarország 068 001 85 44

Republic of Ireland/Poblacht nah Éireann 01 601 11 161

Northern Ireland/Tuaisceart Éireann 01 601 11 161

Italy/Italia 02 4528 7030

Kazakhstan/Қазақстан +727 246 44 83 90

Latvia/Latvija 800 03 448

Lithuania/Lietuva 880 030 049

Luxembourg/Luxemburg 026 843 000

Macedoni +389 2 109 857

Netherlands/Nederlands 010 4289533

Norway/Norge 22 70 82 50

Poland/Polska 022 349 1505

Portugal 0800 780 902

Romania/România 03 727 66905

Russia/Россия (495) 961-11-11 8-800-200 08 80

This information is correct at the time of print. For updated information, see www.philips.com/support.

Specifications are subject to change without notice. Trademarks are the property of Koninklijke Philips N.V. or their respective owners. 2015 © TPVision Europe B.V. All rights reserved. www.philips.com Serbia/Srbija 00381 114 440 841 00381 113 442 114

Slovakia/Slovensko 0800 0045 51

Slovenia 0800 80 255

Spain/España 915 909 335

Sweden/Sverige 08 6320 016

Switzerland/Schweiz/Suisse 0223 1021 16

Turkey/Türkiye 444 8 445

Ukraine/Україна +380 44 392 8698 +38 056 232 00 45 (Comel) +38 044 245 73 31 (Topaz)

United Kingdom 020 7949 0069

Middle East and Africa Bahrain 97317700424

Iran 98218756940 Kuwait 4565/9654842988 Lebanon 9611684900 022302992 Morocco 9744422221 Oatar Saudi Arabia 96626292929 96321234994 Syria United Arab Emirates Al Gandi 97143376600 Gulf 97125553754

