

PHILIPS

Television

8209 Series

Manual pengguna

65PUS8209

Register your product and get support at
www.philips.com/TVsupport

Kandungan

1 Gambaran Keseluruhan Skrin Utama	4	9 Freeview Play (untuk model UK sahaja)	29
2 Dapatkan Sokongan	5	9.1 Perihal Freeview Play	29
2.1 Kenal pasti dan Daftar TV anda	5	9.2 Menggunakan Freeview Play	29
2.2 Bantuan dan Manual Pengguna TV	5	9.3 Panduan TV pada Freeview Play	29
2.3 Diagnosis TV dan Diagnosis sendiri	5	10 Video, Foto dan Muzik	30
2.4 Layanan Pengguna / Pembaikan	6	10.1 Daripada Sambungan USB	30
3 Panduan Ringkas	7	10.2 Daripada Komputer atau NAS	30
3.1 Alat Kawalan Jauh	7	10.3 Foto	30
3.2 Penderia IR	8	10.4 Video	31
3.3 Bateri dan Pembersihan	8	10.5 Muzik	31
4 Menyediakan	10	11 Buka Menu Tetapan TV	33
4.1 Baca Arahan Keselamatan	10	11.1 Menu Pantas dan Tetapan Lazim	33
4.2 Peletakan TV	10	11.2 Semua Tetapan	33
4.3 Hidupkan TV	10	11.3 Tetapan Ekologi	48
5 Sambungan	12	12 Bar Kawalan Permainan	49
5.1 Panduan kesambungan	12	13 Smart TV dan Aplikasi	50
5.2 Antena	12	13.1 Sediakan Smart TV	50
5.3 Satelit	12	13.2 Kedai Aplikasi	50
5.4 Peranti Video	12	14 Netflix	51
5.5 Peranti Audio	12	15 Amazon Prime Video	52
5.6 Peranti Mudah Alih	13	16 YouTube	53
5.7 Peranti Lain	14	17 Alexa	54
5.8 Komputer	15	17.1 Perihal Alexa	54
6 Tukar Sumber	17	17.2 Menggunakan Alexa	54
6.1 Senarai Sumber	17	17.3 Perintah Suara Alexa	54
6.2 Namakan Semula Peranti	17	18 Google Assistant	56
7 Saluran	18	19 Perisian	57
7.1 Perihal Saluran dan Menukar Saluran	18	19.1 Kemas Kini Perisian	57
7.2 Pasang Saluran	18	19.2 Versi Perisian	57
7.3 Senarai Saluran	24	19.3 Kemas Kini Perisian Automatik	57
7.4 Saluran Kegemaran	25	19.4 Lihat Sejarah Kemas Kini Perisian	57
7.5 Teks / Teleteks	26	20 Persekitaran	59
7.6 Saluran Penstriman	27	20.1 Label Tenaga Eropah	59
8 Panduan TV	28		
8.1 Apa Yang Anda Perlukan	28		
8.2 Menggunakan Panduan TV	28		

20.2 Nombor Pendaftaran EPREL	59
20.3 Akhir Penggunaan	59
21 Spesifikasi	60
21.1 Kuasa	60
21.2 Penerimaan	60
21.3 Resolusi Paparan	60
21.4 Resolusi Input Yang Disokong	60
21.5 Bunyi	60
21.6 Multimedia	60
21.7 Kesambungan	61
22 Penyelesaian masalah	62
22.1 Petua	62
22.2 Hidupkan	62
22.3 Alat Kawalan Jauh	62
22.4 Saluran	62
22.5 Satelit	63
22.6 Gambar	63
22.7 Bunyi	64
22.8 HDMI - UHD	65
22.9 USB	65
22.10 Wi-Fi dan Internet	65
22.11 Bahasa Menu Salah	65
23 Keselamatan dan Layanan	67
23.1 Keselamatan	67
23.2 Penjagaan Skrin	68
24 Terma Penggunaan	69
25 Hak Cipta	71
25.1 HDMI	71
25.2 HEVC Advance	71
25.3 DTS:X	71
25.4 Dolby ATMOS	71
25.5 Wi-Fi Alliance	71
25.6 Tanda Dagang Lain	71
26 Sumber Terbuka	72
26.1 Perisian Sumber Terbuka	72
26.2 Lesen Sumber Terbuka	72
27 Penafian berkenaan perkhidmatan dan/atau perisian yang ditawarkan oleh pihak ketiga	76
Katalog indeks	77

1. Gambaran Keseluruhan Skrin Utama

Untuk menikmati manfaat Smart TV anda, sambungkan TV ke Internet. Tekan  (Utama) pada alat kawalan jauh anda untuk mendapatkan skrin Utama anda. Seperti pada telefon pintar atau tablet anda, skrin Utama ialah pusat TV anda. Dari skrin Utama, anda boleh memilih rancangan yang mahu ditonton dengan melayari pilihan hiburan daripada aplikasi.

Skrin Utama disusun dalam baris untuk membolehkan anda menemui kandungan hebat daripada aplikasi kegemaran anda. Aplikasi boleh menghimpunkan pengesyoran mereka (jika ada) mengikut pilihan mereka sendiri sebagai baris individu dalam skrin utama.

Sorotan pada skrin utama anda

Dengan berbilang tab seperti Home, Saluran, Aplikasi dan  Cari, anda boleh menemui filem dan rancangan daripada perkhidmatan dan aplikasi popular anda. Tab Saluran ialah koleksi kandungan dalam talian percuma termasuk berita, TV dan filem, gaya hidup, hiburan, sukan, muzik, saluran kanak-kanak dan komedi. Tab Aplikasi ialah koleksi aplikasi yang membolehkan anda menyewa filem dalam talian, membaca akhbar, menonton video dan mendengar muzik serta membeli-belah dalam talian atau menonton program TV dengan On-line TV. Anda juga boleh mencetuskan medan input untuk mencari dengan tab  Cari.

Aplikasi Kegemaran

Aplikasi kegemaran anda diletakkan pada baris pertama. Baris ini mengandungi bilangan aplikasi yang diprapasang. Urutan aplikasi ini adalah menurut perjanjian perniagaan dengan pembekal perkhidmatan kandungan. Dalam baris ini, anda juga dapat melihat Aplikasi seperti Tonton TV, Pelayar Internet, Media dan yang lain.

YouTube dan Netflix

Baris ini mengandungi video YouTube dan Netflix yang Disyorkan, Langganan atau Sohor Kini.

Mengakses tetapan daripada halaman Utama

Anda boleh mengakses menu Semua Tetapan

melalui ikon di penjuru kanan bahagian atas. Anda juga boleh menemui menu Tetapan lazim dan Menu Pantas dengan tetapan lazim dalam Menu Philips TV, yang boleh dimulakan terus daripada alat kawalan jauh.

Panduan TV

Pilih  Panduan TV untuk membuka Panduan TV bagi saluran TV yang anda pasang.

Sumber

Pilih  SUMBER untuk melihat dan beralih kepada sumber tersedia dalam TV ini.

Nota:

- Nota: Jika negara yang anda pasang ialah Jerman atau Perancis, tab Nilai Awam tamba pada skrin utama untuk menyenaraikan app Ditampilkan.
- Jika negara anda yang dipasang adalah UK, terdapat tab Panduan TV tambahan pada skrin utama untuk memautkan Panduan TV saluran TV anda yang dipasang.

2. Dapatkan Sokongan

2.1. Kenal pasti dan Daftar TV anda

Kenal pasti TV anda - Nombor model dan nombor siri TV

Anda mungkin diminta untuk memberikan nombor model dan nombor siri produk TV. Cari nombor ini pada label pembungkusan atau pada label jenis di belakang atau di bawah TV.

Daftar TV anda

Daftar TV anda dan nikmati pelbagai faedah termasuk sokongan penuh (termasuk muat turun), akses istimewa kepada maklumat mengenai produk baharu, tawaran dan diskaun eksklusif, peluang untuk memenangi hadiah dan juga menyertai tinjauan khas mengenai keluaran baharu.

Pergi ke www.philips.com/TVsupport

2.2. Bantuan dan Manual Pengguna TV

 Menu Pantas >  Bantuan

Anda boleh menggunakan fungsi Bantuan untuk mendiagnosis dan mendapatkan maklumat lanjut tentang TV anda.

- Maklumat TV - Lihat Nama model, Nombor siri dan Versi perisian TV anda.
- Cara - Anda boleh melihat arahan tentang cara memasang saluran, mengisih saluran*, mengemas kini perisian TV, menyambungkan peranti luaran dan menggunakan fungsi Smart di TV anda.
- Diagnosis TV - Jalankan diagnosis TV untuk memeriksa keadaan TV anda.
- Diagnosis sendiri - anda boleh menyemak sama ada gambar, bunyi, rangkaian dan tetapan lain berfungsi dengan baik.
- Kemas Kini Perisian
- Manual pengguna - Baca manual pengguna untuk maklumat TV.
- Penyelesaian masalah - Cari penyelesaian untuk soalan lazim.
- Tetapan kilang - Tetapkan semula semua tetapan kepada tetapan kilang.
- Pasang semula TV - Pasang semula dan buat semula pemasangan TV dengan lengkap.
- Maklumat hubungan - Tunjukkan nombor telefon

atau alamat web untuk negara atau wilayah anda.

* Pengisian saluran hanya boleh digunakan untuk negara tertentu.

** Tetapan Ambilight hanya untuk model yang menyokong fungsi Ambilight.

2.3. Diagnosis TV dan Diagnosis sendiri

Diagnosis TV

Anda boleh menjalankan ujian diagnosis TV untuk memeriksa keadaan TV anda. Pada akhir diagnosis, TV akan mengosongkan memori cache dan menutup sebarang aplikasi yang tidak digunakan untuk meneruskan fungsi TV anda yang lancar.

Untuk menjalankan ujian diagnosis TV:

- 1 - Pilih  Menu Pantas >  Bantuan > Diagnosis TV dan tekan OK.
- 2 - Pilih Mula untuk menjalankan satu siri ujian diagnostik.
- 3 - Apabila ujian selesai, anda boleh melihat status item berikut.
 - Kuasa
 - Gambar
 - Bunyi
 - Sambungkan peranti luaran
 - Rangkaian
 - Penala TV
 - Kosongkan memori cache
 - Aplikasi
- 4 - Pilih OK untuk menutup halaman hasil dan kembali ke bestari diagnosis TV.
- 5 - Tekan  Ke belakang untuk keluar daripada Diagnosis TV, pilih Diagnosis sendiri untuk melakukan semakan diagnostik yang lain, pilih Lihat hasil untuk melihat halaman hasil sekali lagi.

Diagnosis sendiri

Diagnosis sendiri boleh membantu anda membuat penyelesaian masalah TV anda dengan menyemak konfigurasi TV.

Untuk menjalankan Diagnosis sendiri:

- 1 - Pilih  Menu Pantas >  Bantuan > Diagnosis sendiri dan tekan OK.
- 2 - Pilih item berikut untuk menyemak konfigurasi.
 - Semak TV - Anda boleh memastikan gambar, bunyi dan tetapan lain berfungsi dengan baik.
 - Semak rangkaian - Periksa sambungan rangkaian.
 - Semak alat kawalan jauh - Jalankan ujian ini untuk mengesahkan kefungsihan alat kawalan jauh TV yang disertakan.

- Lihat sejarah isyarat lemah – Paparkan senarai nombor saluran yang telah disimpan secara automatik apabila isyarat lemah.
-

2.4. Layanan Pengguna / Pembaikan

Untuk sokongan dan pembaikan, hubungi talian penting Layanan Pelanggan di negara anda. Jurutera perkhidmatan kami akan melakukan pembaikan, jika perlu.

Cari nombor telefon dalam dokumentasi bercetak yang disertakan dengan TV.
Atau rujuk laman web kami www.philips.com/TVsupport dan pilih negara anda jika perlu.

Nombor model dan nombor siri TV

Anda mungkin diminta untuk memberikan nombor model dan nombor siri produk TV. Cari nombor ini pada label pembungkusan atau pada label jenis di belakang atau di bawah TV.

Amaran

Jangan cuba membaiki TV sendiri. Ini boleh menyebabkan kecederaan parah, kerosakan yang tidak dapat dibaiki pada TV anda atau pembatalan jaminan anda.

3. Panduan Ringkas

3.1. Alat Kawalan Jauh

Gambaran Keseluruhan Kekunci

Atas

Ciri Kekunci tersembunyi

Kekunci tersembunyi akan dipaparkan untuk memberikan lebih banyak fungsi kawalan sambil menekan kekunci 123. Kekunci 123 berada di bahagian tengah alat kawalan jauh, yang digunakan untuk menghidupkan/mematikan mod kekunci tersembunyi. Apabila mod kekunci tersembunyi dihidupkan, kekunci nombor 0 hingga 9 dan kekunci kawalan mainan media akan muncul dengan cahaya belakang dan mencetuskan fungsi. Apabila mod kekunci tersembunyi dimatikan dengan menekan kekunci 123 sekali lagi atau dimatikan secara automatik, alat kawalan jauh akan berfungsi dengan kekunci normal.

⚠ Amaran

Bahaya Tercekik! Alat kawalan jauh TV ini mengandungi bahagian-bahagian kecil, tidak sesuai untuk kanak-kanak bawah umur 5 tahun.



1 - (Tunggu sedia / Hidup)
Untuk menghidupkan TV atau kembali ke Tunggu Sedia.

2 - **AMBILIGHT**
Untuk memilih salah satu gaya Ambilight.
* Tetapan Ambilight hanya untuk model yang menyokong fungsi Ambilight.

3 - (SUMBER)
Untuk membuka atau menutup menu Sumber.

4- (Menu Pantas/MENU)
Untuk membuka Menu Pantas dengan fungsi TV biasa.

5 - (Cari)
• Untuk membuka tab Cari pada skrin Utama.
• Untuk melancarkan antara muka carian untuk beberapa apl yang disokong.
• Apabila negara pemasangan adalah UK, rangkaian tersedia dan TV berada dalam Panduan TV, untuk melancarkan carian kandungan dalam Panduan TV.

Tengah



1 - Panduan TV ()
Untuk membuka atau menutup Panduan TV.

2 - Kekunci OK
Untuk mengesahkan pilihan atau tetapan. Untuk membuka senarai saluran ketika menonton TV.

3 - Anak panah / kekunci navigasi
Untuk menavigasi ke atas, bawah, kiri atau kanan.

4 - PILIHAN ()
Untuk membuka atau menutup menu pilihan.

5 - (Ke belakang)
Untuk bertukar kembali kepada saluran sebelumnya yang anda pilih.
Untuk kembali ke menu sebelumnya.
Untuk kembali ke Aplikasi/halaman Internet yang sebelumnya.

6 - Kelantangan / (Redam)
Gerak ke bawah atau ke atas untuk melaraskan tahap kelantangan. Tekan kekunci tengah untuk meredamkan atau memulihkannya.

7 - Kekunci 123
Untuk menghidupkan atau mematikan kekunci fungsi tersembunyi dan menukar kekunci antara set operasi berbeza.

8- INFO ⓘ

Untuk membuka atau menutup maklumat program.

9 - Kekunci nombor (kekunci tersembunyi, tersedia selepas kekunci 123 ditekan) untuk memilih saluran secara terus.

10 - SUBTITLE

Untuk membuka halaman Sari Kata. Tekan lama untuk membuka atau menutup Teks/Teleteks.

11 - TV (TV) / EXIT

Untuk bertukar kembali kepada menonton TV atau untuk menghentikan aplikasi TV interaktif. Walau bagaimanapun, ini mungkin tidak berfungsi pada sesetengah aplikasi; tingkah laku adalah bergantung pada aplikasi TV pihak ketiga. Kekunci ini akan ditukar kepada kekunci Nombor 0 selepas kekunci 123 ditekan.

12 - 🏠 Utama

Untuk membuka menu Utama.

13 - ≡ (Saluran)

Gerak ke bawah atau ke atas untuk menukar kepada saluran seterusnya atau sebelumnya dalam senarai saluran. Untuk membuka halaman seterusnya atau sebelumnya dalam Teks/Teleteks. Tekan kekunci tengah untuk membuka senarai saluran.

Bawah



1 - — — — Kekunci warna

Pemilihan pilihan secara terus. Tekan kekunci Biru — untuk membuka Bantuan.

2 - **NETFLIX**

• Jika anda mempunyai langganan keahlian Netflix, anda boleh menikmati Netflix pada TV ini. TV anda perlu disambungkan ke Internet.

• Untuk membuka Netflix, tekan **NETFLIX** untuk membuka Aplikasi Netflix. Anda boleh membuka Netflix serta-merta daripada TV yang sedang tunggu sedia.

www.netflix.com

3 -

Untuk melancarkan App Disney+.

4- 🌿 Kunci Ekologi / Hijau

Tekan untuk meminta mesej yang mengingatkan anda untuk memasukkan menu Tetapan Ekologi; tekan lama untuk meminta menu Tetapan Ekologi secara terus. Sebaik sahaja menu Tetapan Ekologi dicetuskan melalui tindakan tekan lama kekunci beberapa kali, mesej tidak akan ditunjukkan lagi.

5 - Main balik (kekunci tersembunyi, tersedia selepas kekunci 123 ditekan)

- Main ►, untuk main balik.
- Jeda II, untuk menjeda main balik
- Mandir ◀◀, untuk mandir
- Mundar laju ►►, untuk mundur laju

6 -

Untuk melancarkan Aplikasi Amazon prime video.

7 - Channels

Untuk melancarkan App Titan Channels.

8 - Kekunci pantas

Tekan kekunci pantas untuk melancarkan aplikasi atau media penstriman secara langsung. Kekunci pantas sebenar berbeza-beza antara rantau atau negara.

3.2. Penderia IR

TV boleh menerima perintah daripada alat kawalan jauh yang menggunakan IR (inframerah) untuk menghantar perintah. Jika anda menggunakan alat kawalan jauh tersebut, sentiasa pastikan bahawa anda menghalakan alat kawalan jauh ke penderia inframerah di bahagian hadapan TV.



⚠️ Amaran

Jangan letak objek di hadapan penderia IR TV kerana objek itu boleh menyekat isyarat IR.

3.3. Bateri dan Pembersihan

Gantikan bateri

Rujuk Panduan Ringkas dalam pakej produk anda untuk maklumat terperinci tentang bateri alat kawalan jauh.

Jika TV tidak memberi sebarang respons ketika kekunci alat kawalan jauh ditekan, kemungkinan bateri kehabisan.

Untuk menggantikan bateri, buka petak bateri di bahagian sisi papan kekunci pada alat kawalan jauh.

- 1 - Tolak penutup petak bateri ke arah yang ditunjukkan oleh anak panah.
- 2 - Gantikan bateri lama dengan bateri baharu. Pastikan hujung + dan - bateri dibariskan dengan betul.
- 3 - Letak semula penutup petak bateri dan tolaknya kembali sehingga terkunci.
 - Alih keluar bateri jika anda tidak menggunakan alat kawalan jauh buat masa yang lama.
 - Lupuskan bateri anda secara selamat mengikut arahan akhir penggunaan.

Untuk mendapatkan maklumat lanjut, dalam Bantuan, pilih Kata Kunci dan cari Akhir penggunaan.

Pembersihan

Alat kawalan jauh anda disapukan dengan lapisan kalis calar.

Untuk membersihkan alat kawalan jauh, gunakan kain lembap yang lembut. Jangan sekali-kali menggunakan bahan seperti alkohol, bahan kimia atau pencuci rumah pada alat kawalan jauh.

4. Menyediakan

4.1. Baca Arahan Keselamatan

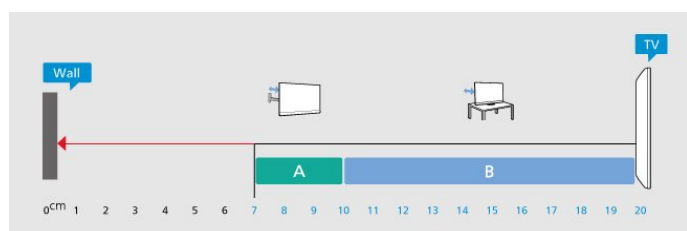
Baca arahan keselamatan terlebih dahulu sebelum anda menggunakan TV.

Untuk membaca arahan, dalam Bantuan > Manual pengguna, tekan kekunci warna ■ Kata Kunci dan cari Keselamatan dan Layanan.

4.2. Peletakan TV

Petua Pelekapan

- Letakkan TV di tempat cahaya tidak memancar secara terus ke skrin.
- Keadaan pencahayaan yang malap di dalam bilik untuk kesan Ambilight yang terbaik.
- Jarak paling sesuai untuk menonton TV adalah 2 hingga 5 kali ganda daripada ketinggian skrinnya. Semasa duduk, mata anda perlu sama paras dengan tengah-tengah skrin.
- Jarak yang disyorkan pada dinding:
 - A. Jika dilekapkan pada dinding, letakkan TV pada jarak 7 hingga 10 cm daripada dinding.
 - B. Jika TV dipasangkan dengan dirian, letakkan TV pada jarak 10 hingga 20 cm dari dinding bergantung pada saiz dirian.



Nota:

Sila pastikan TV jauh dari sumber yang menghasilkan debu dapur. Anda dicadangkan untuk membersihkan habuk dengan kerap untuk mengelakkan habuk masuk ke dalam TV.

Rak TV

Anda boleh menemui arahan untuk melekapkan rak TV dalam Panduan Ringkas yang didatangkan dengan TV. Sekiranya anda kehilangan panduan ini, anda boleh muat turunnya daripada www.philips.com/TVsupport.

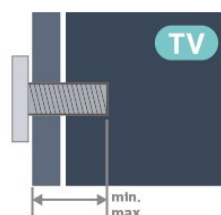
Gunakan nombor model TV untuk mencari Panduan Mula Pantas untuk dimuat turun.

Pelekapan Dinding

TV anda juga disediakan untuk pendakap lekapan dinding (dijual berasingan).

Saiz lekapan dinding mungkin berbeza-beza bergantung pada jenis bekas belakang yang berlainan; rujuk Panduan Ringkas dalam pakej produk anda untuk melihat saiz yang digunakan pada TV anda.

Gunakan dimensi lekapan dinding berikut semasa membeli lekapan dinding.



- 43PUS8209
200x100, M6 (min.: 9 mm, maks: 10 mm)
- 50PUS8209
200x100, M6 (min.: 9 mm, maks: 10 mm)
- 55PUS8209
200x100, M6 (min.: 9 mm, maks: 10 mm)
- 65PUS8209
400x300, M8 (min.: 12 mm, maks: 22 mm)

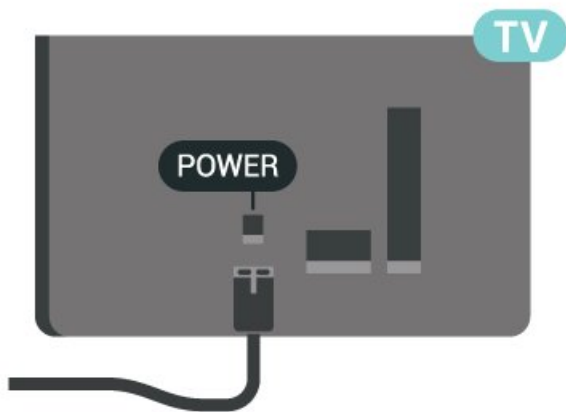
Awas

Pelekapan dinding TV memerlukan kemahiran istimewa dan hanya perlu dilakukan oleh kakitangan yang layak. Pelekapan dinding TV perlu menepati standard keselamatan mengikut berat TV. Baca juga langkah keselamatan sebelum meletakkan TV. TP Vision Europe B.V. tidak bertanggungjawab atas pelekapan yang tidak betul atau mana-mana pelekapan yang mengakibatkan kemalangan atau kecederaan.

4.3. Hidupkan TV

Sambungkan Kabel Kuasa

- Masukkan kabel kuasa ke dalam penyambung POWER di bahagian belakang TV.
- Pastikan kabel kuasa dimasukkan dengan selamat di dalam penyambung.
- Pastikan bahawa palam kuasa, di dalam soket dinding, boleh diakses pada bila-bila masa.
- Apabila anda menanggalkan palam kuasa, sentiasa tarik palam, jangan sesekali tarik kabel.



Walaupun TV ini mempunyai penggunaan kuasa tunggu sedia yang sangat rendah, tanggalkan kabel kuasa untuk menjimatkan tenaga jika anda tidak menggunakan TV untuk tempoh yang lama.

Hidup atau Tunggu Sedia

Sebelum anda menghidupkan TV, pastikan anda memasang sesalur kuasa dalam penyambung POWER di bahagian belakang TV.

Hidupkan

Tekan kekunci kayu bedik yang kecil pada bahagian bawah TV.



Beralih kepada mod tunggu sedia

Untuk menukar TV kepada keadaan tunggu sedia, tekan  pada alat kawalan jauh. Anda juga boleh menekan kekunci kayu bedik yang kecil pada bahagian bawah TV.

Dalam mod tunggu sedia, TV masih bersambung ke sesalur kuasa tetapi menggunakan tenaga yang sangat sedikit.

Untuk mematikan TV sepenuhnya, putuskan sambungan palam kuasa.

Setiap kali anda memutuskan sambungan palam kuasa, tarik palam kuasa dan bukan kordnya. Pastikan anda sentiasa dapat mencapai palam kuasa, kord kuasa dan soket alur keluar pada bila-bila masa.

5. Sambungan

5.1. Panduan kesambungan

Sentiasa sambungkan peranti TV dengan sambungan kualiti paling tinggi yang tersedia. Gunakan juga kabel berkualiti baik untuk memastikan pemindahan gambar dan bunyi yang baik.

Apabila anda menyambungkan peranti, TV mengecam jenisnya dan memberikan setiap peranti nama jenis yang betul. Anda boleh menukar nama jenis jika anda mahu. Jika nama jenis yang betul untuk peranti ditetapkan, TV secara automatik bertukar ke tetapan TV paling sesuai apabila anda beralih ke peranti ini dalam menu Sumber.

5.2. Antena

Masukkan palam antena ke dalam soket Antena di bahagian belakang TV.

Anda boleh menyambungkan antena anda atau isyarat antena daripada sistem agihan antena. Gunakan penyambung antena IEC Coax 75 Ohm RF.

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



5.3. Satelit

Lampirkan penyambung jenis F satelit ke SAT sambungan satelit di bahagian belakang TV.



5.4. Peranti Video

HDMI

Sambungan HDMI mempunyai kualiti gambar dan bunyi yang terbaik.

Untuk pemindahan kualiti isyarat yang terbaik, gunakan kabel HDMI Berkelajuan tinggi dan jangan gunakan kabel HDMI yang lebih panjang daripada 5 m, dan juga sambungkan peranti yang menyokong HDR pada mana-mana satu sambungan HDMI.



Perlindungan salinan

Port HDMI menyokong HDCP (Perlindungan Kandungan Digital Lebar Jalur Tinggi). HDCP ialah isyarat perlindungan salinan yang menghalang penyalinan kandungan daripada cakera DVD atau Cakera Blu-ray. Turut dirujuk sebagai DRM (Pengurusan Hak Digital).

5.5. Peranti Audio

HDMI ARC/eARC

Hanya HDMI 1 pada TV mempunyai HDMI ARC (Saluran Audio Kembali).

Jika peranti tersebut, biasanya Sistem Teater Rumah (HTS), turut mempunyai sambungan HDMI ARC, sambungkannya ke mana-mana sambungan HDMI pada TV ini. Dengan sambungan HDMI ARC, anda tidak perlu menyambungkan kabel audio tambahan yang menghantar bunyi gambar TV ke HTS. Sambungan HDMI ARC menggabungkan kedua-dua isyarat.

HDMI eARC (Saluran Kembali Audio Dipertingkatkan) ialah kemajuan bagi ARC yang sebelumnya. Ciri ini menyokong format audio kadar bit tinggi yang terkini sehingga 192kHz, 24-bit dan 5.1 dan 7.1 yang dinyahmampat dan 32 saluran audio dinyahmampat.

Nota: HDMI eARC hanya tersedia pada HDMI 1. Gunakan kabel HDMI Kelajuan Ultra Tinggi untuk eARC. Hanya satu peranti eARC tersedia pada satu-satu masa.



5.6. Peranti Mudah Alih

Pencerminan Skrin

Perihal Pencerminan Skrin

Anda boleh melihat foto anda atau memainkan muzik dan video anda daripada peranti mudah alih pada TV anda dengan Pencerminan Skrin. Peranti mudah alih dan TV perlu berada dalam julat, yang biasanya bermaksud berada dalam bilik yang sama.

Menggunakan Pencerminan Skrin

Hidupkan Pencerminan Skrin

Tekan **SUMBER** > **Pencerminan skrin**

Berkongsi Skrin pada TV

- 1 - Aktifkan Pencerminan skrin pada peranti mudah alih anda.
- 2 - Pada peranti mudah alih anda, pilih TV. (TV ini akan dipaparkan sebagai nama model TV)
- 3 - Pilih nama TV pada peranti mudah alih anda, selepas sambungan, anda boleh menonton dengan Pencerminan Skrin.

Berhenti Berkongsi

Anda boleh berhenti berkongsi skrin dari TV atau dari peranti mudah alih.

Daripada peranti

Dengan aplikasi yang anda gunakan untuk memulakan Pencerminan Skrin, anda boleh memutuskan sambungan dan berhenti menonton skrin peranti pada TV. TV akan bertukar kembali ke program terakhir yang dipilih.

Daripada TV

Untuk berhenti menonton skrin peranti pada TV, anda boleh. . .

- tekan **TV KELUAR** untuk menonton siaran TV
- tekan **Utama** (Utama) untuk memulakan aktiviti lain pada TV
- tekan **SUMBER** untuk membuka menu Sumber dan pilih peranti yang disambungkan.

Sekat Peranti

Anda boleh menyekat peranti pada kali pertama anda menerima permintaan menyambung daripada peranti tersebut. Permintaan daripada peranti ini dan semua permintaannya pada masa hadapan akan diabaikan.

Untuk menyekat peranti...

Pilih Sekat... dan tekan **OK**.

Nyahsekat semua peranti

Semua peranti yang disambungkan dan juga yang disekat sebelum ini akan disimpan dalam senarai sambungan Pencerminan Skrin. Jika anda mengosongkan senarai ini, semua peranti yang disekat akan dinyahsekat.

Untuk menyahsekat semua peranti yang disekat...

Utama (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Tetapkan semula

sambungan Pencerminan Skrin.

Menyekat peranti yang disambungkan sebelum ini

Jika anda mahu menyekat peranti yang anda sambungkan sebelum ini, anda perlu mengosongkan senarai sambungan Pencerminan Skrin dahulu. Jika anda mengosongkan senarai ini, anda akan dikehendaki mengesahkan sambungan bagi setiap peranti sekali lagi.

Tetapkan semula sambungan Pencerminan Skrin

Semua peranti yang disambungkan sebelum ini akan disimpan dalam senarai sambungan Pencerminan Skrin.

Untuk mengosongkan semua peranti Pencerminan Skrin yang disambungkan:

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Tetapkan semula sambungan Pencerminan Skrin.

Lengah Skrin

Lengah normal apabila berkongsi skrin dengan Pencerminan Skrin adalah kira-kira 1 saat. Lengah mungkin lebih lama jika anda menggunakan peranti lebih lama dengan kuasa pemprosesan yang kurang.

App Penyiaran

App Penyiaran ialah app mudah alih penstriman pada TV anda. Ia akan menghantar kandungan penstriman daripada peranti mudah alih ke TV anda melalui AirServer.

Untuk menghantar kandungan penstriman ke TV anda:

- 1 - Pastikan peranti mudah alih dan TV anda berada pada rangkaian Wi-Fi yang sama.
- 2 - Pergi ke 🏠 (Utama) > tab App > baris Video dan pilih app Penyiaran.
- 3 - Lancarkan app Penyiaran dan kekal pada skrin AirServer.
- 4 - Lancarkan app didayakan penyiaran pada peranti mudah alih anda dan ketik ikon hantar 📶.
- 5 - Pilih PHILIPS_TV_(ModelName) TV anda untuk memulakan penyiaran.

Aplikasi Philips Smart TV

Aplikasi Philips Smart TV pada telefon pintar atau tablet anda ialah teman TV anda yang baru. Aplikasi tersebut membolehkan anda menukar saluran dan melaraskan kelantangan — seperti kawalan jauh.

Muat turun aplikasi Philips Smart TV daripada gedung aplikasi kegemaran anda hari ini.

Aplikasi Philips Smart TV tersedia untuk iOS dan Android dan percuma.

Secara alternatifnya, anda boleh pergi ke 🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Kod QR aplikasi jauh dan tekan OK; kod QR akan dipaparkan pada skrin TV. Imbas kod QR dengan peranti mudah alih anda dan ikuti arahan untuk memuat turun dan memasang aplikasi Philips Smart TV. Semasa menggunakan aplikasi, peranti mudah alih anda dan Philips TV perlu disambungkan kepada rangkaian Wi-Fi yang sama.

Get connected



www.philips.com/c-w/country-selectorpage/tv/tv-remote-app.html

5.7. Peranti Lain

CAM dengan Kad Pintar - CI+

Perihal CI+

TV ini bersedia untuk Akses Bersyarat CI+.

Dengan CI+ anda boleh menonton program HD premium, seperti filem dan sukan, yang ditawarkan oleh operator TV digital dalam wilayah anda. Program ini adalah berbayar oleh operator TV dan dinyahkarau dengan modul CI+ prabayar. Operator TV digital menyediakan modul CI+ (Modul Akses Bersyarat - CAM) dan kad pintar yang disertakan apabila anda melanggan program premiumnya. Program ini mempunyai tahap perlindungan salinan yang tinggi.

Hubungi operator TV digital untuk mendapatkan maklumat lanjut mengenai terma & syarat.



Kad Pintar

Operator TV digital menyediakan modul CI+ (Modul Akses Bersyarat - CAM) dan kad pintar yang disertakan apabila anda melanggan program premiumnya.

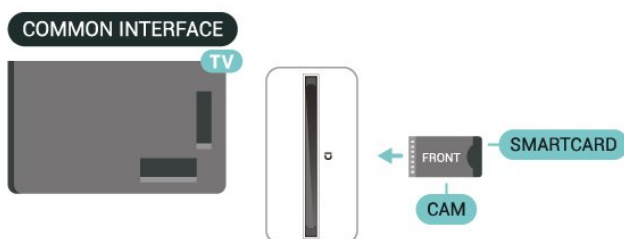
Masukkan kad pintar ke dalam modul CAM. Lihat arahan yang anda terima daripada operator.

Untuk memasukkan CAM ke dalam TV...

1. Cari pada CAM untuk mendapatkan kaedah kemasukan yang betul. Kemasukan yang salah boleh merosakkan CAM dan TV.
2. Semasa melihat di bahagian belakang TV, masukkan CAM perlahan-lahan ke dalam slot COMMON INTERFACE dengan bahagian hadapan CAM menghadap ke arah anda.
3. Tolak CAM sedalam yang boleh. Biarkannya di dalam slot secara kekal.

Apabila anda menghidupkan TV, ini mungkin memakan masa beberapa minit sebelum CAM diaktifkan. Jika CAM dimasukkan dan yuran langganan dibayar (kaedah langganan berlainan), anda boleh menonton saluran berbayar yang disokong oleh CAM dan kad pintar.

CAM dan kad pintar adalah untuk TV anda secara eksklusif. Jika anda mengalih keluar CAM, anda tidak akan lagi dapat menonton saluran berbayar yang disokong oleh CAM.



Tetapkan Kata Laluan dan kod PIN

Untuk sesetengah CAM, anda perlu memasukkan kod PIN untuk menonton salurannya. Apabila anda menetapkan kod PIN untuk CAM, kami mengesyorkan anda untuk menggunakan kod sama yang anda gunakan untuk membuka kunci TV.

Untuk menetapkan kod PIN untuk CAM...

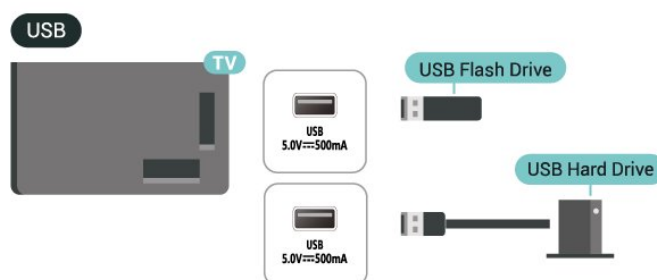
1. Tekan **SUMBER**.
2. Pilih jenis saluran untuk CAM yang anda gunakan.
3. Tekan **PILIHAN** dan pilih **Antara Muka Bersama**.
4. Pilih operator TV CAM. Skrin berikut datang daripada operator TV. Ikut arahan pada skrin untuk mencari tetapan kod PIN.

Peranti Storan USB

Anda boleh melihat foto atau memainkan muzik dan video anda daripada pemacu kilat USB yang disambungkan. Masukkan pemacu kilat USB dalam salah satu sambungan USB pada TV semasa TV dihidupkan.

TV mengesan pemacu kilat dan membuka senarai yang menunjukkan kandungannya.

Jika senarai kandungan tidak muncul secara automatik, tekan **SUMBER** dan pilih **USB**.



Untuk mendapatkan maklumat lanjut tentang tontonan atau memainkan kandungan daripada pemacu kilat USB, dalam **Bantuan**, tekan kekunci warna **Kata Kunci** dan cari **Foto, Video dan Muzik**.

5.8. Komputer

Anda boleh menyambungkan komputer anda ke TV menggunakan kabel HDMI berkualiti tinggi dan menggunakan TV sebagai monitor PC.

* Nota untuk pengguna Kad grafik Nvidia:
Jika anda menyambungkan kad Nvidia ke TV melalui

kabel HDMI, kad Nvidia mungkin mengeluarkan video Kadar Segar Semula Boleh Ubah (VRR) secara automatik ke TV apabila tetapan HDMI Ultra HD TV ditetapkan kepada Optimum (Permainan Automatik). Sila pastikan fungsi VRR dimatikan dalam kad grafik sebelum anda menukar HDMI Ultra HD TV kepada Optimum atau Standard, pilihan UI TV Optimum atau Standard akan mematikan sokongan VRR pada TV.

* Nota untuk pengguna kad Grafik AMD:

Jika anda menyambungkan komputer anda ke TV melalui HDMI, sila pastikan tetapan berikut dalam kad grafik yang digunakan mempunyai prestasi yang betul.

- Jika output kad grafik video ialah 4096 x 2160p atau 3840 x 2160p dan format piksel RGB digunakan, studio format piksel RGB 4:4:4 (RGB terhad) hendaklah ditetapkan dalam kad grafik komputer.

6. Tukar Sumber

6.1. Senarai Sumber

- Untuk membuka menu sumber, tekan  SUMBER .
 - Untuk beralih kepada peranti yang disambungkan, pilih peranti dengan kekunci Anak panah / navigasi dan tekan OK.
 - Untuk melihat maklumat teknikal bagi peranti bersambung yang anda sedang tonton, tekan  PILIHAN dan pilih Maklumat peranti.
 - Untuk menutup menu sumber tanpa bertukar ke peranti, tekan  SUMBER sekali lagi.
-

6.2. Namakan Semula Peranti

 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Edit sumber input > Sumber

- 1 - Pilih salah satu ikon peranti, nama yang dipratetapkan akan dipaparkan dalam medan menaip dan pilih.
- 2 - Pilih Namakan Semula untuk membuka papan kekunci pada skrin.
- 3 - Gunakan kekunci navigasi untuk memilih aksara.
- 4 - Pilih Tutup apabila melengkapkan pengeditan.

7. Saluran

7.1. Perihal Saluran dan Menukar Saluran

Untuk menonton saluran TV

- Tekan **TV**. TV menala ke saluran TV terakhir yang anda tonton.
- Tekan **⬆️** (Utama) > TV > Saluran dan tekan OK.
- Tekan **≡** + atau **≡** - untuk menukar saluran.
- Jika anda tahu nombor saluran, taipkan nombor tersebut dengan kekunci nombor. Tekan OK selepas anda memasukkan nombor itu untuk menukar saluran.
- Untuk kembali ke saluran yang ditala sebelum ini, tekan **⬅️** Ke belakang .

Untuk menukar saluran daripada senarai saluran

- Semasa menonton saluran TV, tekan OK untuk membuka senarai saluran.
- Senarai saluran mungkin terdiri daripada beberapa halaman berkenaan saluran. Untuk melihat halaman sebelumnya atau halaman seterusnya, tekan **≡** + atau **≡** -.
- Untuk menutup senarai saluran tanpa menukar saluran, tekan **⬅️** Ke belakang atau **TV** KELUAR . Ikon saluran

Selepas kemas kini saluran Automatik bagi senarai saluran, saluran yang baharu ditemui ditandakan dengan **★** (bintang).

Jika anda mengunci saluran, ia akan ditandakan dengan **🔒** (kunci).

Saluran radio

Jika penyiaran digital tersedia, stesen radio digital akan dipasang semasa pemasangan. Tukar ke saluran radio sama seperti anda menukar ke saluran TV.

TV ini boleh menerima DVB standard televisyen digital. TV tidak akan berfungsi dengan baik dengan beberapa operator televisyen digital dan jika keperluan standard yang lengkap tidak dipenuhi.

7.2. Pasang Saluran

Antena dan Kabel

Cari Saluran dan Tetapan Saluran Secara Manual

Cari Saluran

Kemas Kini Saluran

⬆️ (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan Antena/Kabel > Cari saluran

- 1 - Pilih Mula sekarang dan tekan OK.
- 2 - Pilih Kemas kini saluran untuk menambahkan saluran digital baharu sahaja.
- 3 - Pilih Mula dan tekan OK untuk mengemas kini saluran. Ini boleh mengambil masa beberapa minit.

Pasang semula pantas

⬆️ (Utama) > Tetapan > Saluran > Antena/Pemasangan kabel > Cari saluran

- 1 - Pilih Mula sekarang dan tekan OK.
- 2 - Pilih Pasang semula pantas untuk memasang semula semua saluran dengan tetapan lalai.
- 3 - Pilih Mula dan tekan OK untuk mengemas kini saluran. Ini boleh mengambil masa beberapa minit.

Pasang semula saluran lanjutan

⬆️ (Utama) > Tetapan > Saluran > Antena/Pemasangan kabel > Cari saluran

- 1 - Pilih Mula sekarang dan tekan OK.
- 2 - Pilih Pasang semula saluran lanjutan untuk melakukan pemasangan semula penuh yang akan membimbing anda melalui setiap langkah.
- 3 - Pilih Mula dan tekan OK untuk mengemas kini saluran. Ini boleh mengambil masa beberapa minit.

Tetapan Saluran

⬆️ (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan Antena/Kabel > Cari saluran > Pasang semula saluran lanjutan

- 1 - Pilih Mula sekarang dan tekan OK.
- 2 - Pilih Pasang semula saluran lanjutan untuk melakukan pemasangan semula penuh yang akan membimbing anda melalui setiap langkah.
- 3 - Pilih Mulakan dan tekan OK.
- 4 - Pilih negara di tempat anda berada sekarang dan tekan OK.
- 5 - Pilih Antena (DVB-T) atau Kabel (DVB-C) dan pilih satu item yang anda perlu pasang semula.
- 6 - Pilih Saluran digital dan analog, Hanya saluran digital atau Hanya saluran analog.
- 7 - Pilih Tetapan dan tekan OK.
- 8 - Tekan **🔴** Tetapkan Semula untuk menetapkan semula, atau tekan **🟢** Selesai apabila tetapan dilengkapi.

Imbasan frekuensi

Pilih kaedah mencari saluran.

- Pantas: pilih kaedah lebih pantas dan gunakan tetapan pratkrif yang digunakan oleh kebanyakan pembekal kabel di negara anda.
- Penuh: Jika langkah ini menyebabkan tiada saluran dipasang atau jika beberapa saluran hilang, anda boleh memilih kaedah Penuh yang diperluas. Kaedah ini akan mengambil lebih masa untuk mencari dan memasang saluran.

• Lanjutan: Jika anda menerima nilai frekuensi rangkaian tertentu untuk mencari saluran, pilih Lanjutan.

Saiz langkah frekuensi

TV mencari saluran dalam langkah 8MHz.

Jika langkah ini menyebabkan tiada saluran dipasang atau jika beberapa saluran hilang, anda boleh mencari dalam langkah yang lebih kecil iaitu 1MHz. Menggunakan langkah 1MHz akan mengambil lebih masa untuk mencari dan memasang saluran.

Mod frekuensi rangkaian

Jika anda ingin menggunakan

kaedah Pantas dalam Imbasan frekuensi untuk mencari saluran, pilih Automatik. TV akan menggunakan 1 daripada frekuensi rangkaian pratkrif (atau HC - saluran pandu tuju) seperti yang digunakan oleh kebanyakan pembekal kabel di negara anda.

Jika anda menerima nilai frekuensi rangkaian tertentu untuk mencari saluran, pilih Manual.

Frekuensi rangkaian

Dengan Mod frekuensi rangkaian ditetapkan kepada Manual, anda boleh memasukkan nilai frekuensi rangkaian yang diterima daripada pembekal kabel anda di sini. Untuk memasukkan nilai, gunakan kekunci nombor.

ID Rangkaian

Masukkan ID rangkaian yang dibekalkan oleh pembekal kabel anda.

Mod kadar simbol

Jika pembekal kabel anda tidak memberikan anda nilai kadar simbol tertentu untuk memasang saluran TV, biarkan tetapan Mod kadar simbol pada Automatik.

Jika anda menerima nilai kadar simbol tertentu, pilih Manual.

Kadar simbol

Dengan Mod kadar simbol ditetapkan kepada Manual, anda boleh memasukkan nilai kadar simbol dengan kekunci nombor.

Percuma / Berbayar

Jika anda mempunyai langganan dan CAM - Modul Akses Bersyarat untuk perkhidmatan TV berbayar, pilih Percuma + berbayar. Jika anda tidak melanggan untuk saluran TV berbayar, anda boleh memilih Saluran percuma sahaja.

Cari Saluran Secara Automatik

⬆️ (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan Antena/Kabel > Kemas kini saluran automatik

Jika anda menerima saluran digital, anda boleh menetapkan TV untuk mengemas kini senarai dengan saluran baharu secara automatik.

Secara alternatif, anda sendiri boleh memulakan kemas kini saluran.

Kemas kini saluran automatik

Sekali sehari, pada 6 PG, TV mengemas kini saluran dan menyimpan saluran baharu. Saluran baharu disimpan dalam senarai Semua saluran dan juga dalam senarai Saluran baharu. Saluran yang kosong dialih keluar.

Jika saluran baharu ditemui atau jika saluran dikemas kini atau dialih keluar, mesej ditunjukkan pada permulaan TV. TV mestilah ditetapkan kepada mod tunggu sedia untuk mengemas kini saluran secara automatik.

Mesej Kemas Kini Saluran

⬆️ (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan Antena/Kabel > Mesej kemas kini saluran

Apabila saluran baharu ditemui atau jika saluran dikemas kini atau dialih keluar, mesej ditunjukkan pada permulaan TV. Untuk mengelakkan mesej ini daripada muncul selepas setiap kemas kini saluran, anda boleh mematakannya.

Digital: Ujian Penerimaan

⬆️ (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan Antena/Kabel > Digital: ujian penerimaan

Frekuensi digital ditunjukkan untuk saluran ini. Jika penerimaan lemah, anda boleh menempatkan semula antena anda. Untuk memeriksa kualiti isyarat frekuensi ini sekali lagi, pilih Cari dan tekan OK. Untuk memasukkan sendiri frekuensi digital tertentu, gunakan kekunci digit alat kawalan jauh. Selain itu, pilih frekuensi, tempatkan anak panah pada nombor dengan ◀ dan ▶ dan tukar nombor dengan ▲ dan ▼. Untuk memeriksa frekuensi, pilih Cari dan tekan OK.

Analog: Pemasangan Manual

⬆️ (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan Antena/Kabel > Analog: pemasangan manual

Saluran TV analog boleh dipasang secara manual, saluran demi saluran.

• Sistem

Untuk menyediakan sistem TV, pilih Sistem. Pilih negara anda atau bahagian dunia anda berada sekarang dan tekan OK.

- Cari Saluran.

Untuk mencari saluran, pilih Cari Saluran dan tekan OK. Anda boleh memasukkan sendiri frekuensi untuk mencari saluran atau membiarkan TV mencari saluran. Tekan OK, pilih Cari dan tekan OK untuk mencari saluran secara automatik. Saluran yang ditemui ditunjukkan pada skrin dan jika penerimaan kurang baik, tekan Cari sekali lagi. Jika anda mahu menyimpan saluran, pilih Selesai dan tekan OK.

- Tala halus

Untuk menala halus saluran, pilih Tala halus dan tekan OK. Anda boleh menala halus saluran dengan ▲ atau ▼. Jika anda mahu menyimpan saluran ditemui, pilih Selesai dan tekan OK.

- Simpan

Anda boleh menyimpan saluran pada nombor saluran semasa atau sebagai nombor saluran baharu. Pilih Simpan dan tekan OK. Nombor saluran baharu ditunjukkan seketika.

Anda boleh buat semula langkah ini sehingga anda menemukan semua saluran TV analog yang tersedia.

Satelit

Cari Satelit dan Tetapan Satelit

🏠 (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan satelit > Cari satelit

Pasang semula semua saluran

🏠 (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan satelit > Cari satelit > Pasang semula saluran

- Pilih kumpulan saluran yang anda mahu pasang.
- Operator satelit boleh menawarkan pakej saluran yang mengelompokkan saluran percuma (siaran percuma) dan menawarkan pengisihan yang sesuai dengan negara. Sesetengah satelit menawarkan pakej langganan - koleksi saluran yang anda bayar.

Jenis Sambungan

Pilih bilangan satelit yang anda mahu pasang. TV menetapkan jenis sambungan yang sesuai secara automatik.

- Sehingga 4 Satelit - Anda boleh memasang sehingga 4 satelit (4 LNB) pada TV ini. Pilih bilangan sebenar satelit yang anda mahu pasang pada

permulaan pemasangan. Ini akan mempercepatkan pemasangan.

- Unicable - Anda boleh menggunakan sistem Unicable untuk menyambung cakera antena kepada TV. Anda boleh memilih Unicable untuk 1 atau 2 satelit pada permulaan pemasangan.

Tetapan LNB

Dalam sesetengah negara, anda boleh melaraskan tetapan pakar bagi setiap transponder pandu tuju dan LNB. Hanya guna atau ubah tetapan ini apabila pemasangan normal gagal. Jika anda mempunyai peralatan satelit bukan standard, anda boleh menggunakan tetapan ini untuk menolak tetapan standard. Sesetengah pembekal mungkin memberikan anda beberapa nilai transponder atau LNB yang boleh anda masukkan di sini.

- Universal atau Bulatan - Jenis LNB yang umum, biasanya anda boleh pilih jenis ini untuk LNB anda.
- Frekuensi LO Rendah / Frekuensi LO Tinggi - Frekuensi pengayun setempat ditetapkan kepada nilai standard. Laraskan nilai hanya jika peralatan luar biasa memerlukan nilai yang berbeza.
- Nada 22 kHz - Secara lalai, Nada ditetapkan kepada Automatik.
- Kuasa LNB - Secara lalai, Kuasa LNB ditetapkan kepada Automatik.

Cari Saluran Secara Automatik

🏠 (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan satelit > Kemas kini saluran automatik

Jika anda menerima saluran digital, anda boleh menetapkan TV untuk mengemas kini senarai dengan saluran baharu secara automatik.

Secara alternatif, anda sendiri boleh memulakan kemas kini saluran.

Kemas kini saluran automatik

Sekali sehari, pada 6 PG, TV mengemas kini saluran dan menyimpan saluran baharu. Saluran baharu disimpan dalam senarai Semua saluran dan juga dalam senarai Saluran baharu. Saluran yang kosong dialih keluar.

Jika saluran baharu ditemui atau jika saluran dikemas kini atau dialih keluar, mesej ditunjukkan pada permulaan TV. TV mestilah ditetapkan kepada mod tunggu sedia untuk mengemas kini saluran secara automatik.

* Hanya tersedia apabila Senarai saluran satelit ditetapkan kepada Daripada pakej yang diisi

Mesej Kemas Kini Saluran

🏠 (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan satelit > Mesej kemas kini saluran

Apabila saluran baharu ditemui atau jika saluran dikemas kini atau dialih keluar, mesej ditunjukkan pada permulaan TV. Untuk mengelakkan mesej ini daripada muncul selepas setiap kemas kini saluran, anda boleh mematikannya.

Pilihan Kemas Kini Automatik

🏠 (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan satelit > Kemas kini saluran automatik

Nyahpilih satelit jika anda tidak mahu mengemas kini secara automatik.

* Hanya tersedia apabila Senarai saluran satelit ditetapkan kepada Daripada pakej yang diisih

Pemasangan Manual

🏠 (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan satelit > Pemasangan manual

Pasang satelit secara manual.

- LNB – Pilih LNB yang anda hendak menambahkan saluran baharu.
- Pengutuban – Pilih pengutuban yang anda perlukan.
- Mod kadar simbol – Pilih Manual untuk memasukkan kadar simbol.
- Frekuensi – Masukkan frekuensi transponder.
- Cari – Cari transponder.

CAM Satelit

Jika anda menggunakan CAM – Modul Akses Bersyarat dengan kad pintar – untuk menonton saluran satelit, kami mengesyorkan untuk melakukan pemasangan satelit dengan CAM dimasukkan ke dalam TV.

Kebanyakan CAM digunakan untuk nyahkarau saluran.

CAM (CI+ 1.3 dengan Profil Operator) boleh memasang semua saluran satelit sendiri pada TV anda. CAM akan menjemput anda untuk memasang satelit dan salurannya. CAM ini bukan sahaja memasang dan menyahkarau saluran tetapi juga mengendalikan kemas kini saluran biasa.

Salinan Senarai Saluran

Pengenalan

Salinan Senarai Saluran dan Salinan Senarai Satelit adalah untuk wakil penjual dan pengguna pakar.

Dengan Salinan senarai saluran/Salinan senarai satelit, anda boleh menyalin saluran yang dipasang pada satu TV kepada TV Philips yang lain dengan julat yang sama. Anda boleh mengurangkan banyak masa mencari saluran dengan memuat naik senarai saluran yang telah dipraktakrif pada TV.

Syarat-syarat

- Kedua-dua TV adalah dari julat tahun yang sama.
- Kedua-dua TV mempunyai jenis perkakasan yang sama. Periksa jenis perkakasan pada plat jenis TV di belakang TV.
- Kedua-dua TV mempunyai versi perisian yang serasi.
- Gunakan pemacu kilat USB dengan minimum 1 GB.

Salin Senarai Saluran, Semak Versi Senarai Saluran

Salin senarai saluran pada pemacu kilat USB

Untuk menyalin senarai saluran...

- 1 – Hidupkan TV. TV ini sepatutnya mempunyai saluran yang dipasang.
- 2 – Pasang masuk pemacu kilat USB ke port USB 2*.
- 3 – Pilih 🏠 (Utama) > Tetapan > Saluran > Salinan senarai saluran atau Salinan senarai Satelit dan tekan OK.
- 4 – Pilih Salin kepada USB dan tekan OK.
- 5 – Apabila penyalinan selesai, cabut pemacu kilat USB.

Sekarang anda boleh memuat naik senarai saluran yang disalin ke dalam satu lagi TV Philips.

* Nota: hanya port USB yang ditandakan dengan USB 2 menyokong penyalinan operasi senarai saluran.

Semak versi senarai saluran

🏠 (Utama) > Tetapan > Saluran > Salinan senarai saluran atau Salinan senarai Satelit > Versi semasa

Muat Naik Senarai Saluran

Untuk TV yang tidak Dipasang

Bergantung pada sama ada TV anda telah pun dipasang atau tidak, anda mesti menggunakan kaedah berbeza untuk memuat naik senarai saluran.

Untuk TV yang belum dipasang lagi

- 1 – Pasang masuk palam kuasa untuk memulakan

pemasangan dan memilih bahasa dan negara. Anda boleh melangkaui carian saluran. Selesaikan pemasangan.

2 - Pasang masuk pemacu kilat USB yang menyimpan senarai saluran TV lain.

3 - Untuk memulakan muat naik senarai saluran, pilih  (Utama) > Tetapan > Saluran > Salinan Senarai Saluran atau Salinan senarai Satelit > Salin kepada TV dan tekan OK. Masukkan kod PIN anda jika perlu.

4 - TV memberitahu anda jika senarai saluran berjaya disalin kepada TV. Cabut pemacu kilat USB.

Untuk TV yang Dipasang

Bergantung pada sama ada TV anda telah pun dipasang atau tidak, anda mesti menggunakan kaedah berbeza untuk memuat naik senarai saluran.

Untuk TV yang telah dipasang

1 - Sahkan tetapan negara TV. (Untuk mengesahkan tetapan ini, lihat bahagian Pasang semula saluran.

Mulakan prosedur ini sehingga anda menemui tetapan negara. Tekan  Ke belakang untuk membatalkan pemasangan.)

Jika negara betul, teruskan dengan langkah 2.

Jika negara tidak betul, anda perlu memulakan pasang semula. Lihat bahagian Pasang semula saluran dan mulakan pemasangan. Pilih negara yang betul dan langkau carian saluran. Selesaikan pemasangan. Apabila selesai, teruskan dengan langkah 2.

2 - Pasang masuk pemacu kilat USB yang menyimpan senarai saluran TV lain.

3 - Untuk memulakan muat naik senarai saluran, pilih  (Utama) > Tetapan > Saluran > Salinan Senarai Saluran atau Salinan senarai Satelit > Salin kepada TV dan tekan OK. Masukkan kod PIN anda jika perlu.

4 - TV memberitahu anda jika senarai saluran berjaya disalin kepada TV. Cabut pemacu kilat USB.

Pilihan Saluran

Buka Pilihan

Anda boleh menetapkan beberapa pilihan semasa menonton saluran.

Bergantung pada jenis saluran yang anda tonton atau bergantung pada tetapan TV yang anda buat, beberapa pilihan tersedia.

Untuk membuka menu pilihan...

1 - Semasa menonton saluran, tekan  PILIHAN.

2 - Tekan  PILIHAN sekali lagi untuk menutup.

Maklumat Program

Pilih Maklumat program untuk melihat maklumat program yang anda sedang tonton.

Untuk mendapatkan butiran program yang dipilih...

1 - Tala ke saluran.

2 - Tekan  INFO untuk membuka atau menutup maklumat program.

3 - Secara alternatif, anda boleh menekan  PILIHAN, pilih Maklumat Program dan tekan OK untuk membuka maklumat program.

4 - Tekan  Ke belakang untuk menutup maklumat program.

Sari Kata

Untuk menghidupkan Sari Kata, tekan  PILIHAN dan pilih Sari kata.

Anda boleh menukar sari kata Hidupkan sari kata atau Matikan sari kata. Sebagai alternatif anda boleh memilih Automatik.

Automatik

Jika maklumat bahasa adalah sebahagian daripada penyiaran digital dan program yang disiarkan bukan dalam bahasa anda (bahasa yang ditetapkan pada TV), TV boleh menunjukkan sari kata secara automatik dalam salah satu bahasa sari kata yang anda kehendaki. Salah satu bahasa sari kata ini hendaklah juga merupakan sebahagian daripada siaran.

Anda boleh memilih bahasa sari kata yang anda kehendaki dalam Bahasa sari kata.

Bahasa Sari Kata

Jika tiada satu pun bahasa sari kata yang dikehendaki tersedia, anda boleh memilih bahasa sari kata lain jika tersedia. Jika tiada bahasa sari kata tersedia, anda tidak boleh memilih pilihan ini.

Untuk mendapatkan maklumat lanjut, dalam Bantuan, tekan kekunci warna  Kata kunci dan cari Bahasa Sari Kata.

Bahasa Audio

Jika tiada satu pun bahasa audio yang dikehendaki tersedia, anda boleh memilih bahasa audio lain jika tersedia. Jika tiada bahasa audio tersedia, anda tidak boleh memilih pilihan ini.

Untuk mendapatkan maklumat lanjut, dalam Bantuan, tekan kekunci warna  Kata kunci dan cari Bahasa Audio.

Duaan I-II

Jika isyarat audio mengandungi dua bahasa audio tetapi satu bahasa atau kedua-duanya tidak mempunyai penunjuk bahasa, maka pilihan ini tersedia.

Antara Muka Bersama

Jika kandungan premium prabayar tersedia daripada CAM, anda boleh menetapkan tetapan pembekal dengan pilihan ini.

Mono / Stereo

Anda boleh menukar bunyi saluran analog kepada Mono atau Stereo.

Untuk menukar kepada Mono atau Stereo...

Tala kepada saluran analog.

- 1 - Tekan  PILIHAN, pilih Mono/Stereo dan tekan  (kanan).
- 2 - Pilih Mono atau Stereo dan tekan OK.
- 3 - Tekan  (kiri) berulang kali jika perlu, untuk menutup menu.

Maklumat Saluran

Pilih Maklumat saluran untuk melihat maklumat teknikal saluran.

Untuk mendapatkan butiran saluran yang dipilih...

- 1 - Tala ke saluran.
- 2 - Tekan  PILIHAN, pilih Maklumat saluran dan tekan OK untuk membuka maklumat saluran.
- 3 - Tekan  PILIHAN sekali lagi atau tekan  Ke belakang untuk menutup maklumat program.

HbbTV pada Saluran ini

Jika anda mahu mengelakkan akses ke halaman HbbTV pada saluran tertentu, anda boleh menyekat halaman HbbTV untuk saluran ini sahaja.

- 1 - Tala ke saluran yang anda mahu sekat halaman HbbTV.
- 2 - Tekan  pilihan dan pilih HbbTV pada saluran ini dan tekan  (kanan).
- 3 - Pilih Matikan dan tekan OK.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk kembali satu langkah atau tekan  Ke belakang untuk menutup menu.

Untuk menyekat HbbTV pada TV sepenuhnya:

 (Utama) > Tetapan > Saluran > Tetapan HbbTV > HbbTV > Mati

Akses Universal

Hanya tersedia apabila Akses universal yang ditetapkan kepada Hidup.

 (Utama) > Tetapan > Akses universal > Akses universal > Hidup.

Untuk mendapatkan maklumat lanjut, dalam Bantuan, tekan kekunci warna  Kata kunci dan cari Akses universal.

Tetapan HbbTV - Hybrid Broadcast Broadband TV

 (Utama) > Tetapan > Saluran > Tetapan HbbTV > HbbTV

Jika Saluran TV menawarkan perkhidmatan HbbTV, anda perlu menghidupkan HbbTV dalam tetapan TV untuk mengakses perkhidmatan lanjutan ini, contohnya, perkhidmatan video atas permintaan dan TV rancangan ulangan.

 (Utama) > Tetapan > Saluran > Tetapan HbbTV > Penjejakan HbbTV

Hidupkan atau matikan penjejakan tingkah laku pelayaran HbbTV. Apabila dimatikan, perkhidmatan HbbTV akan dimaklumkan untuk tidak menjejak tingkah laku pelayaran anda.

 (Utama) > Tetapan > Saluran > Tetapan HbbTV > Kuki HbbTV

Hidupkan atau matikan storan kuki pihak ketiga, data tapak dan cache data daripada perkhidmatan HbbTV.

 (Utama) > Tetapan > Saluran > Tetapan HbbTV > HbbTV Penetapan semula ID Peranti

Anda boleh menetapkan semula pengecam peranti unik TV anda. Pengecam baharu akan dicipta.

 (Utama) > Tetapan > Saluran > Tetapan HbbTV > Kosongkan senarai aplikasi yang diluluskan

Benarkan anda mengosongkan senarai aplikasi HbbTV yang telah anda benarkan untuk dilancarkan di TV.

Tetapan CAM

 (Utama) > Tetapan > Saluran > Profil Operator CAM

Apabila pemasangan profil CAM selesai, pilih untuk

mendayakan atau menyahdayakan mesej menu timbul UI profil Operator CAM.

🏠 (Utama) > Tetap > Saluran > Nama profil CAM

Apabila Profil Operator CAM didayakan, pilih untuk memaparkan nama profil kad CAM yang disambungkan buat masa ini.

7.3. Senarai Saluran

Buka Senarai Saluran

Untuk membuka senarai saluran semasa...

- 1 - Tekan **TV**, untuk beralih kepada TV.
- 2 - Tekan **OK** untuk membuka senarai saluran jika Perkhidmatan Interaktif tidak tersedia atau tekan **≡** Senarai saluran untuk membuka senarai saluran.
- 3 - Pilih **≡ PILIHAN** > Pilih senarai saluran.
- 4 - Pilih satu senarai saluran yang anda mahu tonton.
- 5 - Tekan **←** Ke belakang untuk menutup senarai saluran.

Saluran yang dipaparkan dalam senarai Semua Saluran disenaraikan berdasarkan genre*. Sebagai contoh: Premium, Berita Premium, Tempatan Premium, Kanak-kanak, Sukan dan sebagainya. Genre Premium ialah saluran siaran teratas yang diletakkan dengan bahagian pasaran melebihi 3%.

* Nota: Fungsi yang disenaraikan mengikut genre hanya digunakan untuk negara Jerman.

Pilihan Senarai Saluran

Buka Menu Pilihan

Untuk membuka menu pilihan senarai saluran:

- Tekan **TV**, untuk beralih kepada TV.
- Tekan **≡** Senarai saluran untuk membuka senarai saluran.
- Tekan **≡ PILIHAN** dan pilih satu pilihan.
- Tekan **←** Ke belakang untuk menutup senarai saluran.

Namakan Semula Saluran

- 1 - Tekan **TV**, untuk beralih kepada TV.
- 2 - Tekan **≡** Senarai saluran untuk membuka senarai saluran.
- 3 - Pilih satu saluran yang anda mahu namakan semula.
- 4 - Tekan **≡ PILIHAN** > Namakan semula saluran dan tekan **OK** untuk membuka papan kekunci pada skrin.
- 5 - Gunakan kekunci navigasi untuk memilih aksara.
- 6 - Pilih Enter apabila melengkapkan pengeditan.
- 7 - Tekan **←** Ke belakang untuk menutup senarai saluran.

* Nota: Tidak tersedia apabila Freeview Play UK diaktifkan.

Pilih Penapis Saluran

- 1 - Tekan **TV**, untuk beralih kepada TV.
- 2 - Tekan **≡** Senarai saluran untuk membuka senarai saluran.
- 3 - Tekan **≡ PILIHAN** > Digital/analog, Percuma/Berbayar
- 4 - Pilih salah satu gabungan saluran yang ditunjukkan dalam senarai saluran.

Cipta atau Edit Senarai Saluran Kegemaran

TV > **OK** > **≡ PILIHAN** > Cipta senarai kegemaran

Pilih saluran, kemudian tekan **OK** untuk menambah senarai saluran kegemaran, sebaik sahaja selesai, tekan **➡** Selesai.

TV > **OK** > **≡ PILIHAN** > Edit kegemaran

Pilih saluran, kemudian tekan **OK** untuk menambah atau mengalih keluar daripada senarai saluran kegemaran, sebaik sahaja selesai, tekan **➡** Selesai.

Pilih Julat Saluran

TV > **OK** > **≡ PILIHAN** > Pilih julat saluran

Pilih julat saluran dalam senarai saluran. Tekan **OK** untuk menandakan permulaan julat dan kemudian tekan **OK** sekali lagi untuk menamatkan pemilihan julat. Saluran yang dipilih akan ditandakan sebagai kegemaran.

Pilih Senarai Saluran

TV > **OK** > **≡ PILIHAN** > Pilih senarai saluran

Pilih salah satu senarai saluran yang diisih mengikut jenis saluran yang berbeza.

Cari Saluran

TV > OK >  PILIHAN > Cari saluran

Anda boleh mencari saluran untuk menemuinya dalam senarai panjang saluran. Carian akan mengembalikan nama saluran yang sepadan dengan hasil yang disusun mengikut urutan abjad.

- 1 - Tekan **TV**, untuk beralih kepada TV.
- 2 - Tekan  Senarai saluran untuk membuka senarai saluran.
- 3 - Tekan  PILIHAN > Cari saluran dan tekan OK untuk membuka papan kekunci pada skrin.
- 4 - Gunakan kekunci navigasi untuk memilih aksara, kemudian tekan OK.
- 5 - Pilih Enter apabila melengkapkan input.
- 6 - Tekan  Ke belakang untuk menutup senarai saluran.

Kunci dan Buka Kunci Saluran

TV > OK >  PILIHAN > Kunci saluran, Buka kunci saluran

Anda boleh mengunci saluran untuk mengelakkan kanak-kanak daripada menonton saluran. Untuk menonton saluran dikunci, anda perlu memasukkan kod PIN Kunci Kanak-kanak 4 digit terlebih dahulu. Anda tidak boleh mengunci program daripada peranti yang disambungkan.

Saluran yang dikunci akan mempunyai  di sebelah logo saluran.

Alih Keluar Senarai Kegemaran

TV > OK >  PILIHAN > Alih keluar senarai kegemaran

Untuk mengalih keluar senarai kegemaran sedia ada, pilih Ya.

7.4. Saluran Kegemaran

Perihal Saluran Kegemaran

Anda boleh mencipta senarai saluran kegemaran yang hanya menyimpan saluran yang anda mahu tonton. Dengan senarai saluran Kegemaran yang dipilih, anda hanya akan melihat saluran kegemaran anda apabila anda menukar saluran.

Cipta Senarai Kegemaran

- 1 - Semasa menonton saluran TV, tekan  Senarai saluran Senarai saluran untuk membuka senarai saluran.
- 2 - Pilih saluran dan tekan  Tandakan sebagai kegemaran untuk menandakan sebagai kegemaran.
- 3 - Saluran yang dipilih ditandakan dengan .
- 4 - Untuk menyelesaikan, tekan  Ke belakang. Saluran ditambahkan pada senarai Kegemaran.

Alih Keluar Saluran daripada Senarai Kegemaran

Untuk mengalih keluar saluran daripada senarai kegemaran, pilih saluran dengan , kemudian tekan  Nyahtanda sebagai kegemaran sekali lagi untuk menyahandakan sebagai kegemaran.

Atur Semula Saluran

Anda boleh mengatur semula — menempatkan semula — saluran dalam senarai saluran Kegemaran (hanya tersedia bagi negara tertentu).

- 1 - Semasa menonton saluran TV, tekan OK >  PILIHAN > Pilih senarai saluran.
- 2 - Pilih Kegemaran antena, Kegemaran Kabel atau Kegemaran satelit* dan tekan  PILIHAN.
- 3 - Pilih Atur semula saluran, pilih saluran yang mahu diatur semula dan tekan OK.
- 4 - Tekan butang Navigasi untuk memindahkan saluran yang diserlahkan ke lokasi lain dan tekan OK.
- 5 - Setelah selesai, tekan  Selesai.

* Saluran satelit hanya boleh dicari pada model TV xxPxSxxxx.

Senarai Kegemaran pada Panduan TV

Anda boleh memautkan Panduan TV untuk Senarai Kegemaran anda.

- 1 - Semasa menonton saluran TV, tekan OK >  PILIHAN > Pilih senarai saluran.
- 2 - Pilih Kegemaran Antena, Kegemaran Kabel atau Kegemaran Satelit* dan tekan OK.
- 3 - Tekan  PANDUAN TV untuk membuka panduan tersebut.

Dengan Panduan TV, anda boleh melihat senarai program TV semasa dan berjadual bagi saluran kegemaran anda. Selain saluran kegemaran anda, 3 saluran yang paling kerap digunakan daripada senarai lalai penyiar akan ditambahkan selepas saluran kegemaran untuk pratonton anda. Anda perlu menambahkan saluran ini pada senarai kegemaran

anda untuk mendayakan fungsi (rujuk bab "Panduan TV").

Pada setiap halaman Panduan TV, terdapat grid "Tahukah anda" yang disisipkan pada senarai saluran kegemaran anda. Saluran "Tahukah anda" menyediakan petua berguna untuk menambah baik cara anda menggunakan TV anda.

* Saluran satelit hanya boleh dicari pada model TV xxPxSxxxx.

7.5. Teks / Teleteks

Sari Kata daripada Teks

Jika anda menala ke saluran analog, anda perlu menjadikan sari kata tersedia untuk setiap saluran secara manual.

- 1 - Tekan **OPTIONS** semasa anda menonton saluran TV, pilih **Teleteks** untuk membuka Teks/Teleteks.
- 2 - Masukkan nombor halaman untuk sari kata, biasanya 888.
- 3 - Tekan **←** (Kembali) untuk menutup halaman Teks.

Jika anda memilih **Hidup** dalam menu Sari Kata apabila menonton saluran analog ini, sari kata akan ditunjukkan jika tersedia.

Untuk mengetahui sama ada saluran tersebut analog atau digital, tukar kepada saluran dan tekan **INFO**.

Halaman Teks

Jika alat kawalan jauh anda dengan kekunci **TEXT**, anda boleh menekan **TEXT** untuk membuka Teks/Teleteks semasa anda menonton saluran TV. Untuk menutup Teks, tekan kekunci **TEXT** sekali lagi.

Jika alat kawalan jauh anda tiada kekunci **TEXT**, tekan **OPTIONS** semasa anda menonton saluran TV, pilih **Teleteks** untuk membuka Teks/Teleteks.

Pilih halaman Teks

Untuk memilih halaman . . .

- 1 - Masukkan nombor halaman dengan kekunci nombor.
- 2 - Gunakan kekunci anak panah untuk menavigasi.
- 3 - Tekan kekunci warna untuk memilih subjek berkod warna di bahagian bawah skrin.

Subhalaman teks

Nombor halaman teks boleh menyimpan beberapa subhalaman. Nombor subhalaman ditunjukkan pada bar bersebelahan dengan nombor halaman utama.

Untuk memilih subhalaman, tekan **←** atau **→**.

T.O.P. Halaman teks

Sesetengah penyiar menawarkan T.O.P. Teks. Untuk membuka T.O.P. Halaman teks dalam Teks, tekan **OPTIONS** dan pilih **Gambaran keseluruhan T.O.P.**

* Teleteks hanya boleh dicapai apabila saluran dipasang secara terus pada penala dalaman TV dan ditetapkan kepada mod TV. Jika kotak set atas sedang digunakan, teleteks akan tidak tersedia melalui TV. Jika begitu, teleteks kotak set atas akan digunakan.

Pilihan Teks

Dalam Teks/Teleteks, tekan **PILIHAN** untuk memilih yang berikut...

- Pegunkan halaman / Nyahpegunkan halaman
Untuk menghentikan pemutaran subhalaman secara automatik.
- Dwiskrin / Skrin penuh
Untuk menunjukkan saluran TV dan Teks saling bersebelahan.
- Gambaran keseluruhan T.O.P.
Untuk membuka T.O.P. Teks.
- Besarkan / Paparan biasa
Untuk membesarkan halaman Teks agar dapat dibaca dengan selesa.
- Dedahkan
Untuk mendedahkan maklumat tersembunyi pada halaman.
- Subhalaman kitaran
Untuk subhalaman kitaran apabila ini tersedia.
- Bahasa
Untuk menukar kumpulan aksara yang digunakan Teks untuk memaparkan dengan betul.
- Teks 2.5
Untuk mengaktifkan Teks 2.5 untuk lebih banyak warna dan grafik yang lebih baik.

Persediaan Teks

Bahasa teks

Sesetengah penyiar TV digital mempunyai beberapa bahasa Teks tersedia.

Tetapkan bahasa keutamaan teleteks

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Bahasa > Teks utama, Teks sekunder

Teks 2.5

Jika tersedia, Teks 2.5 menawarkan lebih banyak warna dan grafik yang lebih baik. Teks 2.5 diaktifkan sebagai tetapan kilang standard.

Untuk mematikan Teks 2.5...

- 1 - Tekan TEXT atau tekan OPTIONS kemudian pilih Teleteks.
- 2 - Dengan Teks/Teleteks dibuka pada skrin, tekan  PILIHAN.
- 3 - Pilih Teks 2.5 > Mati untuk melumpuhkan Teks 2.5.

7.6. Saluran Penstriman

Saluran penstriman ialah saluran TV percuma yang disokong oleh pengiklanan. Apabila TV anda disambungkan kepada saluran Internet dan Saluran penstriman tersedia di wilayah anda, TV anda boleh menambahkan Saluran penstriman secara automatik kepada panduan TV anda secara percuma. Anda akan dapat menyediakan saluran ini dengan hanya menekan butang pada bila-bila masa.

Tonton Saluran penstriman

TV anda mesti disambungkan ke rangkaian rumah dengan sambungan Internet. Anda perlu menerima Terma Penggunaan dan Dasar Privasi Saluran penstriman.

Untuk memasang dan menonton Saluran penstriman:

- 1 - Tekan kekunci SOURCES pada alat kawalan jauh untuk membuka menu Sources.
- 2 - Pilih Penstriman untuk bertukar kepada sumber Saluran penstriman.
- 3 - Ikut arahan pada skrin untuk menerima Terma Penggunaan dan Dasar Privasi.
- 4 - TV akan memasang Saluran penstriman yang tersedia di wilayah anda, sila tunggu sehingga pemasangan selesai.
- 5 - Sekarang anda boleh menonton Saluran penstriman di TV anda.

Saluran penstriman merangkumi Senarai Saluran, Saluran / Maklumat Program, Panduan TV, Saluran / Kunci program dan Pilihan saluran, seperti saluran Antena, Kabel dan Satelit.

Tukar tetapan privasi pengiklanan

Saluran Penstriman Percuma disokong iklan. Anda boleh menukar tetapan privasi pengiklanan untuk mendayakan atau menyahdayakan pengiklanan berkaitan.

Untuk melihat Syarat Penggunaan saluran Penstriman atau untuk menukar tetapan privasi pengiklanan saluran Penstriman, pergi ke  (Home) > Tetapan > Tetapan umum > Tetapan privasi dan pilih tetapan di bawah.

Pusat keutamaan privasi: Lihat dan tetapkan tetapan privasi pilihan anda.

ID Pengiklanan: lihat ID Pengiklanan semasa yang mengenal pasti TV anda untuk mendayakan iklan yang berkaitan untuk anda. Tekan OK untuk menetapkan semula ID Pengiklanan kepada nombor rawak yang baharu.

Penjejakan iklan terhad: apabila mengehadkan penjejakan iklan didayakan, pengiklanan mungkin kurang berkaitan dengan anda. Ini tidak akan menjejaskan bilangan iklan yang ditunjukkan. Tekan OK untuk mendayakan atau menyahdayakan penjejakan iklan yang terhad.

8. Panduan TV

8.1. Apa Yang Anda Perlukan

Dengan panduan TV, anda boleh melihat senarai program TV semasa dan berjadual bagi saluran anda. Bergantung kepada tempat asal maklumat Panduan TV (data), saluran analog dan digital atau saluran digital sahaja yang ditunjukkan. Tidak semua saluran menawarkan maklumat panduan TV.

TV boleh mengumpulkan maklumat panduan TV untuk saluran yang dipasang pada TV (contohnya, saluran yang anda tonton dengan Menonton TV). TV tidak boleh mengumpulkan maklumat panduan TV untuk saluran yang dilihat daripada penerima digital.

8.2. Menggunakan Panduan TV

Buka Panduan TV

Untuk membuka panduan TV, tekan  PANDUAN TV.

Tekan  PANDUAN TV sekali lagi untuk menutup.

TV mengimbas semua saluran TV untuk mendapatkan maklumat program semasa kali pertama anda membuka Saluran TV. Ini mungkin mengambil masa beberapa minit. Data panduan TV disimpan pada TV.

Tala ke Program

Beralih kepada program

- Daripada panduan TV, anda boleh beralih ke program semasa.
- Untuk memilih program, gunakan kekunci anak panah untuk menyerlahkan nama program.
- Navigasi ke bahagian kanan untuk melihat program yang dijadualkan kemudian pada hari tersebut.
- Untuk kembali ke program (saluran), pilih program dan tekan OK.

Lihat butiran program

Untuk mendapatkan butiran program yang dipilih, tekan  INFO .

Kemas Kini Panduan TV

Anda boleh mengemas kini panduan TV untuk mendapatkan maklumat program terkini.

Untuk mengemas kini panduan TV, tekan  PILIHAN dan pilih Kemas kini panduan TV*. Ini mungkin akan mengambil masa beberapa minit untuk menyelesaikan kemas kini.

* Nota: Tidak tersedia apabila Freeview Play UK diaktifkan.

Tukar Hari

Jika maklumat panduan TV adalah daripada penyiar, anda boleh menekan Saluran Naik untuk melihat jadual salah satu hari yang seterusnya. Tekan Saluran Turun untuk kembali kepada hari sebelumnya.

Secara alternatif, anda boleh menekan  PILIHAN dan pilih Tukar hari.

Cari mengikut Genre

Jika maklumat tersedia, anda boleh mencari program berjadual mengikut genre seperti filem, sukan, dll.

Untuk mencari program mengikut genre, tekan  PILIHAN dan pilih Cari mengikut genre*. Pilih genre dan tekan OK. Senarai dengan program ditemui akan muncul.

* Nota: Tidak tersedia apabila Freeview Play UK diaktifkan.

9. Freeview Play (untuk model UK sahaja)

9.1. Perihal Freeview Play

Untuk menikmati Freeview Play*, anda perlu menyambungkan TV anda ke Internet dahulu.

Tawaran Freeview Play:

- Tonton program TV yang anda terlepas dari tujuh hari yang lalu.
- Tonton TV secara langsung dan atas permintaan, semuanya di satu tempat tanpa memasuki aplikasi, anda boleh mencari program Freeview Play dalam Panduan TV.
- Tonton lebih daripada 70 saluran standard dan sehingga 15 saluran HD.
- Nikmati perkhidmatan atas permintaan seperti BBC iPlayer, ITV Hub, All 4, Demand 5, BBC NEWS dan BBC SPORT.
- Tiada kontrak dan tiada kos bulanan, semuanya terletak di tangan anda.

Untuk mendapatkan butiran, sila lawati: <https://www.freeview.co.uk>

* Freeview Play untuk model UK sahaja.

9.2. Menggunakan Freeview Play

Untuk membuka Freeview Play*...

- 1 - Tekan  (Utama) untuk membuka menu.
- 2 - Tekan  (kanan) untuk melihat gambaran keseluruhan pemain Freeview (aplikasi) atau pilih Terokai Freeview Play untuk memasuki halaman Freeview Play.
- 3 - Anda boleh menekan  Carian dan masukkan kata kunci untuk mencari saluran.
- 4 - Anda boleh menekan  Disyorkan pada Panduan TV untuk mengisih pelbagai jenis program dalam memilih genre tertentu.
- 5 - Pilih program dan tekan  Maklumat Episod untuk melihat butiran program yang dipilih.
- 6 - Pilih program dan tekan OK untuk mula menonton.
- 7 - Tekan  Ke belakang untuk tutup.

* Freeview Play untuk model UK sahaja.

9.3. Panduan TV pada Freeview Play

Apabila Freeview Play* diaktifkan, tekan  PANDUAN TV boleh membuka panduan TV, tekan  PANDUAN TV sekali lagi untuk tutup.

Tukar hari

Jika maklumat panduan TV adalah daripada penyiar, anda boleh menekan Saluran Naik untuk melihat jadual salah satu hari yang seterusnya. Tekan Saluran Turun untuk kembali kepada hari sebelumnya.

Secara alternatif, anda boleh menekan  PILIHAN dan pilih Tukar hari.

Keutamaan kebolehcapaian

Tekan  PILIHAN pada panduan TV dan pilih Keutamaan kebolehcapaian untuk melaraskan keutamaan program pengisihan:

- Tunjukkan program dengan perihai audio sahaja
- Tunjukkan program dengan sari kata sahaja
- Tunjukkan program dengan bahasa isyarat sahaja

* Freeview Play untuk model UK sahaja.

10. Video, Foto dan Muzik

10.1. Daripada Sambungan USB

Anda boleh melihat foto anda atau memainkan muzik dan video anda daripada pemacu kilat USB yang disambungkan atau Pemacu Keras USB.

Dengan TV dihidupkan, pasang pemacu kilat USB atau Pemacu Keras USB ke salah satu sambungan USB.

Tekan  SUMBER, kemudian pilih USB, anda boleh melayari fail anda dalam struktur folder yang telah anda susun pada Pemacu Keras USB.

10.2. Daripada Komputer atau NAS

Anda boleh melihat foto anda atau memainkan muzik dan video anda daripada komputer atau NAS (Storan Sambung Rangkaian) dalam rangkaian rumah anda.

TV dan komputer atau NAS mesti berada dalam rangkaian rumah yang sama. Pada komputer atau NAS anda, anda perlu memasang Perisian Pelayan Media. Pelayan Media anda perlu ditetapkan untuk berkongsi fail anda dengan TV. TV menunjukkan fail dan folder anda apabila diatur oleh Pelayan Media atau apabila disusun di komputer anda atau NAS.

TV tidak menyokong sari kata pada strim video daripada komputer atau NAS.

Jika Pelayan Media menyokong pencarian fail, medan carian adalah tersedia.

Untuk melayari dan memainkan fail pada komputer anda...

- 1 - Tekan  SUMBER, pilih Rangkaian dan tekan OK.
- 2 - Setelah peranti disambungkan, item Peranti rangkaian akan digantikan dengan nama peranti yang disambungkan.
- 3 - Anda boleh melayari dan memainkan fail anda.
- 4 - Untuk berhenti memainkan video, foto dan muzik, tekan  KELUAR.

10.3. Foto

Lihat Foto

- 1 - Tekan  SUMBER, pilih USB dan tekan OK.
- 2 - Pilih Pemacu Kilat USB kemudian pilih peranti USB yang anda perlukan.
- 3 - Pilih Foto, anda boleh menekan  Isih untuk melayari foto anda mengikut hari, bulan atau tahun.
- 4 - Pilih salah satu foto dan tekan OK untuk melihat foto yang dipilih.

- Untuk melihat foto, pilih Foto dalam bar menu, pilih lakaran kecil foto dan tekan OK.
- Jika terdapat beberapa foto dalam folder yang sama, pilih foto dan tekan  Pertunjukan slaid untuk memulakan pertunjukan slaid semua foto dalam folder ini.

- Lihat foto dan tekan  INFO untuk menunjukkan yang di bawah:

Bar kemajuan, bar kawalan main balik,  (Langkau ke foto sebelumnya dalam folder),  (Langkau ke foto seterusnya dalam folder),  (Mulakan main balik tayangan slaid),  (Jeda main balik),  (Mulakan tayangan slaid),  (Putarkan foto)

Apabila melihat fail foto, tekan  PILIHAN untuk...

Kocok dimatikan, Kocok dihidupkan
Lihat gambar secara berurutan atau secara rawak.

Ulang, Main sekali
Lihat gambar berulang kali atau sekali sahaja.

Hentikan muzik
Hentikan muzik jika main balik muzik sedang dijalankan.

Kelajuan tayangan slaid
Tetapkan kelajuan tayangan slaid.

Peralihan tayangan slaid
Tetapkan peralihan dari satu gambar ke gambar yang berikut.

Pilihan Foto

Apabila menyemak imbas fail foto, tekan  PILIHAN untuk...

Senarai/Lakaran Kecil
Lihat foto dengan pandangan senarai atau pandangan lakaran kecil.

Kocok dimatikan, Kocok dihidupkan
Lihat gambar secara berurutan atau secara rawak.

Ulang, Main sekali
Lihat gambar berulang kali atau sekali sahaja.

Hentikan muzik
Hentikan muzik jika main balik muzik sedang dijalankan.

Kelajuan tayangan slaid
Tetapkan kelajuan tayangan slaid.

Peralihan tayangan slaid
Tetapkan peralihan dari satu gambar ke gambar yang berikut.

10.4. Video

Mainkan Video

Untuk memainkan video pada TV:

Pilih  Video dan pilih nama fail dan tekan OK.

- Untuk menjeda video, tekan OK. Tekan OK sekali lagi untuk meneruskan.
- Untuk mandir atau mundur laju, tekan  atau . Tekan kekunci beberapa kali untuk mempercepat - 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Untuk melompat ke video seterusnya dalam folder, tekan OK untuk menjeda dan memilih  pada skrin dan tekan OK.
- Untuk kembali ke folder, tekan .

Buka folder video

1 - Tekan  SUMBER, pilih USB dan tekan OK.

2 - Pilih Pemacu Kilat USB kemudian pilih peranti USB yang anda perlukan.

3 - Pilih Video dan pilih salah satu video, anda boleh menekan OK untuk memainkan video yang dipilih.

- Pilih video dan tekan  INFO untuk menunjukkan maklumat fail.
- Main balik video dan tekan  INFO untuk menunjukkan yang di bawah:
Bar kemajuan, Bar kawalan main balik,  (Langkau ke video sebelumnya dalam folder),  (Langkau ke video seterusnya dalam folder),  (Main balik),  (Mandir),  (Mara Laju),  (Jeda main balik),  (Main semua/Main satu),  (Kocok dihidupkan/Kocok dimatikan)

Semasa main balik video, tekan  PILIHAN untuk...

Sari Kata

Paparkan sari kata jika tersedia, pilih Hidup, Mati, atau Hidupkan semasa redam.

Bahasa sari kata

Pilih bahasa sari kata jika tersedia.

Set aksara

Pilih set aksara jika sari kata luaran tersedia.

Bahasa audio

Pilih bahasa audio jika tersedia.

Status

Paparkan maklumat fail video.

Ulang, Main sekali

Mainkan video berulang kali atau sekali.

Tetapan sari kata

Tetapkan Saiz fon, Warna sari kata, Kedudukan sari kata dan Ofset penyegerakan masa jika pilihan tersedia.

Pilihan Video

Semasa main balik fail video, tekan  PILIHAN untuk...

Senarai/Lakaran Kecil

Lihat fail video dengan pandangan senarai atau pandangan lakaran kecil.

Sari Kata

Paparkan sari kata jika tersedia, pilih Hidup, Mati, atau Hidupkan semasa redam.

Kocok dimatikan, Kocok dihidupkan

Mainkan video secara berurutan atau secara rawak.

Ulang, Main sekali

Mainkan video berulang kali atau sekali.

10.5. Muzik

Mainkan Muzik

Buka folder muzik

1 - Tekan  SUMBER, pilih USB dan tekan OK.

2 - Pilih Pemacu Kilat USB dan tekan  (kanan) untuk memilih peranti USB yang anda perlukan.

3 - Pilih Muzik dan pilih salah satu muzik, anda boleh tekan OK untuk memainkan muzik yang dipilih.

- Pilih muzik dan tekan  INFO untuk menunjukkan maklumat fail.

- Main balik muzik dan tekan  INFO untuk menunjukkan yang di bawah:

Bar kemajuan, Bar kawalan main balik,  (Langkau ke muzik sebelumnya dalam folder),  (Langkau ke muzik seterusnya dalam folder),  (Main balik),  (Mandir),  (Mara laju),  (Jeda main balik),  (Mainkan semua/Mainkan satu)

Semasa main balik muzik, tekan  PILIHAN untuk...

Ulang, Mainkan sekali

Mainkan lagu berulang kali atau sekali.

Pilihan Muzik

Apabila menyemak imbas fail muzik,
tekan  PILIHAN untuk...

Kocok dimatikan, Kocok dihidupkan

Mainkan lagu secara berurutan atau secara rawak.

Ulang, Mainkan sekali

Mainkan lagu berulang kali atau sekali.

11. Buka Menu Tetapan TV

11.1. Menu Pantas dan Tetapan Lazim

Tekan kekunci  Menu Pantas/MENU pada alat kawalan jauh untuk mencari Menu Pantas, kemudian tekan anak panah  (Kiri) untuk mencari Tetapan Lazim.

* Nota: pilihan Menu pantas dan Tetapan lazim mungkin berbeza-beza bergantung pada ciri produk yang berbeza atau kes penggunaan yang berbeza.

Menu pantas:

- Bantuan – Diagnosis dan dapatkan maklumat lanjut tentang TV anda.
- Semua tetapan– Lihat menu semua tetapan.
- Sumber – Untuk membuka menu Sumber.
- Penggera matahari terbit* – Untuk melancarkan Penggera matahari terbit.
- Tonton TV – Untuk kembali menonton TV.
- Panduan TV – Untuk membuka Panduan TV.
- Saluran – Untuk membuka senarai saluran.
- Tetapan ekologi – Untuk membuka menu Tetapan ekologi.
- Media – Untuk melancarkan pemain fail media untuk memainkan fail daripada USB atau rangkaian.
- Tunjukkan Caranya – Untuk mengurus fail demo.

Tetapan lazim:

- Gaya gambar– Pilih salah satu gaya gambar pratetap untuk tontonan gambar yang ideal.
- Format gambar– Pilih salah satu format gambar pratetap format yang muat pada skrin.
- Gaya bunyi – Pilih salah satu gaya bunyi pratetap untuk tetapan bunyi yang ideal.
- EasyLink 2.0 – Kawal dan laraskan tetapan sistem bunyi HDMI yang patuh EasyLink 2.0.
- Audio keluar – Tetapkan TV untuk memainkan bunyi pada TV atau pada sistem audio yang bersambung.
- Bunyi diperibadikan – Memperibadikan bunyi pembesar suara TV anda.
- Gaya Ambilight* – Pilih salah satu gaya Ambilight yang dipratetap.
- Ambisleep* – Hidupkan atau laraskan tetapan Ambisleep yang mensimulasikan matahari terbenam untuk membantu anda merehatkan diri sebelum anda tidur.
- Wayarles dan rangkaian – Sambung kepada rangkaian rumah anda atau laraskan tetapan rangkaian.

- Skrin mati – Jika anda hanya mendengar muzik di TV, anda boleh mematikan skrin TV.
- Pemasa tidur – Tetapkan TV untuk beralih kepada tunggu sedia secara automatik selepas masa pratetap.
- Kemas kini perisian – Menyemak kemas kini perisian TV.

Anda boleh menekan  Sesuaikan untuk mendayakan atau menyahdayakan item daripada senarai Tetapan lazim.

Menu semua tetapan:

Tekan kekunci  (Utama) pada alat kawalan jauh untuk kembali ke skrin Utama. Anda boleh mengakses menu Tetapan melalui ikon tetapan di penjuru kanan atas skrin Utama.

* Tetapan Ambilight hanya untuk model yang menyokong fungsi Ambilight.

11.2. Semua Tetapan

Tetapan Gambar

Perihal Menu Tetapan Gambar

Menu tetapan gambar menyediakan aliran mudah untuk mengakses tetapan gambar berbilang tahap daripada umum kepada lanjutan. Untuk sesetengah tetapan gambar, nilai boleh diubah dengan menu lolos untuk membenarkan anda melihat semua nilai tetapan dan pratonton kesan yang akan digunakan.

Pada tahap pertama menu Tetapan gambar, anda sentiasa boleh memilih item dan menekan kekunci OK untuk pergi ke pilihan tahap seterusnya. Jika menu lolos muncul, anda boleh meluncurkan atau tandakan untuk memilih nilai tetapan dan pratonton kesan kemudian tekan OK untuk mengesahkan penukaran. Jika terdapat pilihan tetapan lain pada tahap yang sama, anda boleh menekan  (atas) atau  (bawah) untuk menatal ke pilihan tetapan lain dan meneruskan tetapan tanpa meninggalkan menu lolos. Setelah semua penukaran tetapan selesai, anda boleh terus menekan kekunci  Ke belakang untuk meninggalkan atau menutup menu tetapan.

Gaya Gambar

Pilih gaya

Untuk pelarasan gambar yang mudah, anda boleh memilih gaya gambar pratetap.

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Gaya gambar, tekan OK untuk menukar kepada pilihan berikut yang tersedia.

Gaya Gambar yang tersedia ialah:

- Peribadi – Keutamaan gambar yang anda tetapkan semasa permulaan awal.
 - Teramat Jelas – Sesuai untuk tontonan waktu siang.
 - Pawagam Rumah – Sesuai untuk pengalaman hiburan filem harian di rumah.
 - ECO – Tetapan yang paling mementingkan tenaga
 - Filem – Sesuai untuk menonton filem dengan kesan studio asal.
 - Permainan* – Sesuai untuk bermain permainan.
 - Monitor** – Sesuai untuk paparan aplikasi komputer.
- Video asal dipaparkan dengan pemprosesan minimum.

* Gaya gambar – Permainan hanya tersedia dalam aplikasi video dan penstriman video HDMI.

** Gaya gambar – Monitor hanya tersedia apabila video sumber HDMI terpakai untuk aplikasi PC.

- TV hanya boleh memainkan program HDR daripada salah satu sambungan HDMI, penyiaran, daripada sumber Internet (cth. Netflix) atau peranti memori USB yang disambungkan.
- TV akan beralih kepada mod HDR secara automatik dengan penunjuk. TV menyokong format HDR berikut: Hybrid Log Gamma, HDR10 dan HDR10+ tetapi tertakluk pada ketersediaan format HDR sedemikian dalam pembekal kandungan.

Untuk kandungan HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 dan HDR10+)

Gaya untuk kandungan HDR (Hybrid Log Gamma, HDR10 dan HDR10+) ialah:

- HDR Peribadi
- HDR Teramat Jelas
- HDR Pawagam Rumah
- HDR ECO
- HDR Filem
- HDR Permainan
- Monitor HDR

Pulihkan gaya gambar

Untuk memulihkan gaya kepada tetapan asalnya, pergi ke 🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Gaya gambar, kemudian pilih Pulihkan gaya gambar atau tekan  Pulihkan gaya.

Tetapan Kontras

Kecerahan

Pengoptimuman Tahap Cahaya Sekitar

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Kontras > Kecerahan > Pengoptimuman tahap cahaya sekitar.

Hidupkan untuk mengurangkan tekanan mata secara automatik dalam keadaan cahaya sekitar yang berbeza.

Kontras Cahaya Belakang

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Kontras > Kecerahan > Kontras cahaya belakang.

Laraskan nilai kontras gambar. Anda boleh mengurangkan nilai kontras untuk menjimatkan penggunaan kuasa.

Mod Kontras

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Kontras > Kecerahan > Mod kontras.

Pilih Normal, Dioptimumkan untuk gambar, Dioptimumkan untuk penjimatan tenaga untuk menetapkan supaya TV mengurangkan kontras secara automatik bagi penggunaan kuasa terbaik atau untuk pengalaman gambar terbaik atau pilih Mati untuk mematikan pelarasan.

Tahap Video

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Kontras > Kecerahan > Tahap video.

Laraskan tahap kontras video.

Butiran Gelap

Gama

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Kontras > Butiran gelap > Gama.

Untuk menetapkan tetapan bukan linear bagi luminans dan kontras gambar.

Nota: Tidak tersedia pada sesetengah model apabila Pengoptimuman butiran gelap sekitar atau Pengoptimuman butiran gelap ditetapkan kepada Hidup.

Tahap hitam

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Kontras > Butiran gelap > Tahap hitam.

Untuk melaraskan tahap hitam gambar

Nota: Tetapan tahap hitam jauh berbeza daripada nilai rujukan (50) boleh menyebabkan beza jelas lebih rendah (perincian gelap hilang atau gambar hitam menjadi kelabu).

Peningkatan Kontras

Tahap Peningkatan Dinamik

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Kontras > Peningkatan kontras > Tahap peningkatan dinamik.

Pilih Mati, Maksimum, Sederhana atau Minimum untuk menetapkan tahap apabila TV meningkatkan perincian secara automatik di kawasan gelap, sederhana dan terang pada gambar.

Nota: Tidak tersedia apabila isyarat HDR dikesan. Tidak tersedia dalam mod Monitor.

Kawalan HDR

Tetapan Kesan HDR

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Kontras > Kawalan HDR > HDR10/ Kesan HDR10+ / Kesan HLG.

Anda boleh melaraskan tahap kesan HDR kepada Mati, Lebih terperinci, Seimbang atau Lebih kecerahan untuk kandungan HDR.

Tetapan Warna

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Warna.

Penepuan

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Warna > Penepuan.

Untuk melaraskan nilai penepuan bagi warna.

Nota: tidak tersedia apabila gaya gambar ialah Monitor atau Monitor HDR.

Laraskan peningkatan warna

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Warna > Peningkatan warna.

Pilih Maksimum, Sederhana, Minimum atau Mati

untuk menetapkan tahap keamatan warna dan perincian dalam warna cerah.

Nota: tidak tersedia apabila gaya gambar ialah Monitor / Monitor HDR.

Melaraskan gamut warna lebar

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Warna > Gamut warna luas.

Untuk menghidupkan/mematikan gamut warna lebar. Hanya sesuai bagi sesetengah model TV.

Melaraskan suhu warna

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Warna > Suhu warna > Titik putih.

Pilih Hangat, Normal, Dingin atau Tersuai untuk menetapkan suhu warna bagi pilihan anda.

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Warna > Suhu warna > 2 penjarangan titik putih.

Sesuaikan penjarangan titik putih berdasarkan suhu warna yang dipilih bagi gambar.

Kejelasan

Peningkatan

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Ketajaman > Peningkatan.

Untuk melaraskan nilai rona gambar.

Peningkatan tekstur

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Ketajaman > Peningkatan tekstur.

Hidupkan untuk mendapatkan kejelasan hebat di pinggir garisan dan perincian.

Kejelasan Gambar

Pengurangan Hingar

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Kejelasan gambar > Pengurangan hingar

Pilih Mati, Maksimum, Sederhana, Minimum untuk menetapkan tahap bagi mengalih keluar hingar dalam kandungan video.

Hingar kebanyakannya kelihatan sebagai titik kecil yang bergerak dalam gambar pada skrin.

* Nota: Tetapan Pengurangan hingar tidak tersedia apabila kadar bingkai sumber input lebih tinggi daripada 120Hz.

Pengurangan artifak

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Kejelasan gambar > Pengurangan artifak

Pilih Mati, Maksimum, Sederhana, Minimum untuk mendapatkan tahap berbeza kelancaran artifak dalam kandungan video digital.

Artifak biasanya kelihatan seperti blok kecil atau tepi bergerigi dalam imej pada skrin.

* Nota: Tetapan Pengurangan artifak tidak tersedia apabila sumber input ialah resolusi 4K.

Tetapan Gambar Pantas

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Tetapan gambar pantas

- Semasa pemasangan pertama, anda telah melakukan beberapa tetapan gambar dalam beberapa langkah mudah. Anda boleh buat semula langkah ini dengan menu Tetapan gambar pantas.
- Pilih tetapan gambar yang anda suka dan pergi ke tetapan seterusnya.
- Untuk melakukan langkah-langkah ini, pastikan TV boleh menala ke saluran TV atau boleh menunjukkan program dari peranti yang disambung.

Tetapan Skrin

Format Gambar

🏠 (Utama) > Tetapan > Skrin > Format gambar

Jika gambar tidak memenuhi keseluruhan skrin, jika bar hitam muncul di bahagian atas atau bawah atau di kedua-dua belah, anda boleh melaraskan gambar untuk memenuhi skrin sepenuhnya.

Untuk memilih salah satu tetapan asas bagi memenuhi skrin...

- Skrin lebar – mengezum masuk gambar secara automatik kepada skrin penuh 16:9. Nisbah aspek kandungan gambar mungkin berubah.
- Penuhkan skrin – membesarkan gambar secara automatik untuk memenuhi skrin. Herotan gambar adalah minimum, sari kata kekal kelihatan. Tidak sesuai untuk input PC. Sesetengah format gambar yang melampau masih boleh menunjukkan bar hitam. Nisbah aspek kandungan gambar mungkin berubah.
- Muat pada skrin – mengezum masuk gambar secara automatik untuk memenuhi skrin tanpa herotan. Bar hitam mungkin kelihatan. Tidak disokong untuk input PC.
- Asli – mengezum masuk gambar secara automatik untuk dimuatkan pada skrin dengan nisbah aspek asli. Tiada kandungan hilang boleh dilihat.

🏠 (Utama) > Tetapan > Skrin > Format gambar > Lanjutan

Untuk memformat gambar secara manual...

- Anjak – pilih pada anak panah untuk menganjakkan gambar. Anda hanya boleh memindahkan gambar apabila dizum masuk.
- Zum – pilih pada anak panah untuk zum masuk.
- Regang – pilih pada anak panah untuk meregangkan gambar secara menegak atau melintang.
- Buat Asal – pilih pada untuk kembali kepada format gambar seperti ketika anda bermula.

Sesetengah pilihan tetapan format Gambar mungkin tidak tersedia dalam sesetengah keadaan. Contohnya, dalam penstriman video, aplikasi Android, mod permainan dll.

Tetapan Bunyi

Gaya Bunyi

Pilih gaya

Untuk pelarasan bunyi yang mudah, anda boleh memilih gaya bunyi yang dipratetapkan.

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Gaya bunyi

Gaya bunyi yang tersedia ialah:

- Mod AI – Pilih mod AI untuk penukaran cerdas gaya bunyi berdasarkan kandungan audio.
- Asli – Tetapan bunyi paling neutral
- Hiburan – Sesuai untuk menonton filem
- Muzik – Sesuai untuk mendengar muzik
- Muzik Ruang – Sesuai untuk permainan
- Dialog – Sesuai untuk pertuturan
- Peribadi – Pilih untuk melaraskan tetapan bunyi pilihan anda

Pulihkan tetapan Peribadi

- 1 – Tetapkan gaya bunyi kepada Peribadi.
- 2 – Tekan kekunci warna  Pulihkan Gaya dan tekan OK. Gaya dipulihkan.

Tetapan Bunyi Peribadi

Pemaya pembesar suara

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > Tetapan peribadi > Pemaya pembesar suara

Pilih Hidup atau Automatik (Dolby Atmos) untuk mendayakan Dolby Atmos yang boleh menambahkan ketinggian dimensi pada bunyi. Dengan ketinggian dimensi, bunyi diletakkan dan dialihkan dalam ruang tiga dimensi.

Kosongkan dialog

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > Tetapan peribadi > Kosongkan dialog

Pilih Hidup untuk menambah baik bunyi bagi pertuturan. Sesuai untuk program berita.

Penyama AI

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > Tetapan peribadi > Penyama AI

Pilih Hidup untuk mendayakan pelarasan penyama pintar berdasarkan kandungan audio dan tetapan tersuai.

Penyama AI Tersuai

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > Tetapan peribadi > Penyama AI Tersuai

Tekan kekunci Anak panah / navigasi untuk melaraskan tetapan penyama.

* Nota: Untuk memulihkan Tetapan peribadi kepada tetapan asalnya, pilih ke belakang kepada Gaya bunyi, kemudian tekan  Pulihkan gaya.

Peletakan TV

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > Peletakan TV

Pilih Pada rak TV atau Pada dinding untuk mendapatkan penghasilan bunyi terbaik mengikut tetapan.

Bunyi Diperibadikan

Tetapan bunyi diperibadikan

🏠 (Utama) > Tetapan > Gambar > Bunyi diperibadikan.

Peribadikan bunyi pembesar suara TV anda

Tetapan bunyi diperibadikan adalah untuk mencipta profil peribadi berdasarkan keupayaan pendengaran anda dengan menjalani ujian pendengaran. Anda boleh memilih bunyi yang anda kehendaki, agar anda dapat mendengar lebih banyak bunyi dan mendapat pengalaman bunyi yang lebih baik, sekali gus meningkatkan pengalaman menonton TV.

Bagaimanakah cara menguji pendengaran saya dan menyediakan profil pendengaran saya?

Mulakan ujian pendengaran daripada 🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > Bunyi diperibadikan > Konfigurasi. Cipta profil pendengaran anda sendiri dengan ujian pendengaran pendek.

Sebelum menjalani ujian, anda perlu menukarkan audio semasa anda kepada pembesar suara TV kerana persediaan ini hanya melibatkan pembesar suara TV. Ujian pendengaran berfungsi dengan baik apabila dilakukan dalam keadaan senyap, pastikan persekitaran anda senyap semasa ujian dilakukan.

Pilih Mulakan dan masukkan nama profil untuk memulakan ujian.

Semasa ujian:

- Anda akan mendengar bunyi bip yang semakin kuat.
- Tekan butang OK apabila anda mendengar bunyi bip.
- Kemudian, anda akan mendengar bunyi bip semakin perlahan.
- Tekan butang OK apabila anda tidak mendengar bunyi bip.
- Ujian akan berulang 5 kali untuk nada yang berbeza.

Setelah ujian selesai, keputusan ujian pendengaran anda akan dikeluarkan, kemudian pilih Simpan dan keluar untuk menyimpan profil. Anda boleh menggunakan profil semasa atau mencipta profil lain dengan maksimum 3 profil. Anda boleh juga Menamakan semula profil atau Mengalih keluar profil jika perlu.

EasyLink 2.0

Kawal tetapan bunyi sistem suara HDMI melalui EasyLink 2.0

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0.

Anda boleh melaraskan tetapan bunyi individu sistem suara HDMI melalui Tetapan Lazim atau Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0. Tetapan ini hanya boleh digunakan dengan sistem bunyi HDMI patuh EasyLink 2.0. Untuk menghidupkan kawalan, pastikan item menu Kawalan bunyi EasyLink 2.0 ditetapkan kepada Hidup melalui Tetapan Umum > EasyLink > Kawalan bunyi EasyLink 2.0.

Pilih gaya bunyi

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0 > Gaya bunyi.

Beralih antara gaya bunyi yang dipratetapkan. Terdapat gaya ideal untuk menonton filem, mendengar muzik atau kandungan bunyi yang lain.

- Filem – Gaya bunyi yang sesuai untuk menonton filem.
- Muzik – Dioptimumkan untuk mendengar muzik.
- Suara – Meningkatkan dialog dalam suara.
- Stadium – Memberikan rasa stadium terbuka yang besar.
- Tersuai – Mod bunyi yang diperibadikan. Tetapan ini hanya tersedia apabila peranti yang disambungkan

serasi dengan TV bagi ciri tersebut.

Laraskan tahap bes

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0 > Bass.

Tekan kekunci Anak panah / navigasi untuk melaraskan tahap bes.

Laraskan tahap trebel

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0 > Treble.

Tekan kekunci Anak panah / navigasi untuk melaraskan tahap trebel.

Penyama Tersuai

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0 > Penyama Tersuai.

Jalur frekuensi boleh dilaraskan apabila Gaya bunyi ditetapkan kepada Tersuai. Tekan kekunci Anak panah / navigasi untuk melaraskan tahap Penyama AI. Tetapan ini hanya tersedia apabila peranti yang disambungkan serasi dengan TV bagi ciri tersebut.

Bunyi Keliling

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0 > Bunyi keliling.

Pilih kesan keliling daripada jenis yang telah dipratetap.

- Tingkatkan campuran – Tingkatkan campuran untuk memanfaatkan semua pembesar suara dengan sepenuhnya.
- Standard – Output pembesar suara mengikut saluran asal.
- AI Keliling – Kesan keliling optimum menggunakan analisis AI.

DRC

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0 > DRC.

Pilih Kawalan Julat Dinamik (DRC) yang diutamakan.

- Automatik – Julat dinamik dilaraskan secara automatik.
- Hidup – Mengoptimumkan julat dinamik.
- Mati – Mematikan pelarasan julat dinamik.

Pembesar suara tinggi

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > EasyLink

2.0 > Pembesar suara tinggi.

Pilih pergerakan pembesar suara tinggi yang diutamakan. Tetapan ini hanya tersedia apabila peranti yang disambungkan serasi dengan TV bagi ciri tersebut.

- Automatik – Pergerakan dinamik mengikut kandungan.
- Hidup – Sentiasa ditingkatkan.
- Mati – Kedudukan rata.

Pilih pentas bunyi

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0 > Pentas bunyi.

Pilih pengalaman mendengar. Tetapan ini hanya tersedia apabila peranti yang disambungkan serasi dengan TV bagi ciri tersebut.

- Automatik – Tetapan dinamik mengikut kandungan.
- Hidup – Pentas Bunyi yang Menyeluruh, sesuai untuk menonton filem.
- Mati – Pentas Bunyi Jelas, sesuai untuk mendengar muzik dan dialog.

Tetapkan semula semua kepada lalai

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0 > Tetapkan semula semua kepada lalai.

Tetapkan semula semua tetapan bunyi EasyLink 2.0 kepada tetapan kilang asal.

Tetapan bunyi lanjutan

Kawalan kelantangan

Kelantangan automatik

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > Lanjutan > Kelantangan automatik

Pilih Hidup untuk meratakan perbezaan volumngejut secara automatik. Biasanya apabila anda menukar saluran. Pilih Mod malam untuk pengalaman mendengar senyap yang lebih selesa.

Kelantangan delta

🏠 (Utama) > Tetapan > Bunyi > Lanjutan > Kelantangan delta

Tetapan kelantangan Delta boleh digunakan untuk melaraskan, untuk mengimbangi perbezaan paras bunyi antara saluran TV dengan input sumber HDMI. Tekan kekunci Anak panah / navigasi untuk melaraskan nilai delta bagi kelantangan pembesar suara TV.

* Nota: Kelantangan delta tersedia apabila sumber

input ditetapkan kepada HDMI atau sumber Analog dan Audio keluar ditetapkan kepada pembesar suara TV atau sistem bunyi HDMI.

Tetapan Audio Keluar

🏠 (Utama) > Tetapan
> Bunyi > Lanjutan > Audio keluar

Tetapkan TV untuk memainkan bunyi pada TV atau pada sistem audio yang bersambung.

Anda boleh memilih tempat anda mahu mendengar bunyi TV dan cara anda mahu mengawalinya.

Jika anda memilih Pembesar Suara TV, pembesar suara TV akan sentiasa hidup. Semua tetapan berkenaan bunyi boleh digunakan pada mod ini.

Dengan peranti audio yang disambungkan dengan HDMI CEC, pilih sistem bunyi HDMI. TV akan mematikan pembesar suara TV apabila peranti memainkan bunyi.

Tekan Kelantangan + atau - untuk melaraskan aras kelantangan sumber output yang dipilih.

eARC

Tetapan eARC

🏠 (Utama) > Tetapan
> Bunyi > Lanjutan > eARC

Tetapkan mod eARC kepada Automatik atau Mati. HDMI eARC (Saluran Kembali Audio Dipertingkatkan) ialah kemajuan bagi ARC yang sebelumnya. Ciri ini menyokong format audio kadar bit tinggi yang terkini sehingga 192kHz, 24-bit dan 5.1 dan 7.1 yang dinyahmampat dan 32 saluran audio dinyahmampat.

HDMI eARC hanya tersedia pada HDMI 1.

Ambilight

Gaya Ambilight

🏠 (Utama) > Tetapan > Ambilight > Gaya Ambilight

Anda boleh memilih gaya Ambilight atau pilih Mati untuk mematikan Ambilight.

Pilih salah satu gaya yang mengikut dinamik gambar pada skrin TV anda.

- Standard – Sesuai untuk menonton TV setiap hari.
- Sukan – Sesuai untuk program sukan.
- Filem – Sesuai untuk pengalaman filem dan hiburan filem di rumah.
- Permainan – Sesuai untuk bermain permainan.

- Muzik – Mendengar muzik dan mengikuti dinamik bunyi.
- Warna tetap – Pilih warna statik pilihan anda.

Ikut Aplikasi

🏠 (Utama) > Tetapan > Ambilight > Gaya Ambilight > Ikuti aplikasi

Fungsi ini tersedia apabila anda mengawal Ambilight dengan aplikasi Philips Smart TV.

Perperibadian Ambilight

Perperibadian ambilight

🏠 (Laman Utama) > Tetapan > Ambilight > Perperibadian Ambilight / Perperibadian Ambilight (gaya yang dipilih semasa)

Anda boleh menyesuaikan gaya semasa dengan keutamaan anda.

- Mudah suai bilik eko – Dayakan atau nyahdayakan pelarasan kecerahan automatik yang dipautkan kepada keadaan bilik.
- Kecerahan – Untuk menetapkan tahap kecerahan Ambilight.
- Ketepuan – Untuk menetapkan tahap ketepuan Ambilight.
- Dinamik – untuk menetapkan kelajuan kesan dinamik Ambilight.
- Ambilight pada kandungan gelap – Pilih kecerahan minimum Ambilight semasa kandungan gelap sedang dipaparkan.

Pulihkan gaya – Tekan  Tetapkan semula semua untuk memulihkan gaya Ambilight kepada lalai.

Apabila gaya Ambilight ditetapkan kepada Warna tetap, anda boleh menyesuaikan gaya:

- Pilihan warna tetap – Pilih warna statik pilihan anda daripada palet warna dan tala melalui peluncur warna kepada keutamaan anda.
- Kesan dinamik – Tambah kesan dinamik kepada warna terpilih.

Apabila gaya Ambilight ditetapkan kepada Muzik, anda boleh memilih profil muzik Ambilight pratukrif daripada Pilihan gaya muzik:

- Lumina – Sesuai untuk menonton video muzik.
- Disko – Sesuai untuk mendengar muzik retro yang kuat.
- Irama – Sesuai untuk mendengar muzik berirama.

Cahaya Bilik Istirahat

Mod cahaya bilik istirahat pada TV anda membolehkan anda menghidupkan Ambilight apabila TV dalam mod tunggu sedia. Jadi, anda boleh mencahayai bilik anda dengan Ambilight.

Dayakan mod cahaya bilik istirahat

🏠 (Utama) > Tetapan > Ambilight > Cahaya bilik istirahat > Automula dalam mod tunggu sedia.

Hidupkan untuk membenarkan mod cahaya bilik istirahat diaktifkan apabila TV ditetapkan kepada mod tunggu sedia.

Selepas anda menetapkan TV anda kepada mod tunggu sedia dan ingin menghidupkan cahaya bilik istirahat Ambilight, ikut langkah ini:

- 1 - Tekan kekunci AMBILIGHT pada alat kawalan jauh untuk mengaktifkan cahaya bilik istirahat Ambilight.
- 2 - Tekan kekunci navigasi ◀ (kiri) atau ▶ (kanan) untuk mengubah kesan cahaya yang berbeza.
- 3 - Tekan kekunci navigasi ▲ (atas) atau ▼ (bawah) untuk melaraskan kecerahan.
- 4 - Untuk mematikan cahaya bilik istirahat Ambilight, tekan kekunci AMBILIGHT sekali lagi.

Pilihan warna mod cahaya Bilik Istirahat

🏠 (Laman Utama) > Tetapan > Ambilight > Cahaya ruang istirahat > Pemilihan warna cahaya ruang istirahat.

Pilih warna mod cahaya Bilik Istirahat pilihan anda daripada palet warna dan tala melalui peluncur warna kepada keutamaan anda.

Kesan dinamik

🏠 (Laman Utama) > Tetapan > Ambilight > Lampu ruang istirahat > Kesan dinamik.

Aktifkan kesan dinamik untuk warna pilihan anda.

Kecerahan

🏠 (Utama) > Tetapan > Ambilight > Cahaya bilik istirahat > Kecerahan.

Pilihan tahap kecerahan cahaya bilik istirahat.

Tempoh

🏠 (Utama) > Tetapan > Ambilight > Cahaya bilik istirahat > Tempoh.

Tetapkan tempoh (dalam minit) Mod cahaya Bilik istirahat.

Ambisleep

Ambisleep mensimulasikan matahari terbenam untuk membantu anda merehatkan diri sebelum anda tidur. Pada akhir simulasi, TV akan bertukar kepada mod tunggu sedia secara automatik.

Mulakan Ambisleep

🏠 (Utama) > Tetapan > Ambilight > Ambisleep > Mulakan Ambisleep.

Pilih untuk menghidupkan Ambisleep.

Pilihan warna Ambisleep

🏠 (Laman Utama) > Tetapan > Ambilight > Ambisleep > Pemilihan warna Ambisleep.

Pilih warna Ambisleep pilihan anda daripada palet warna dan tala melalui peluncur warna kepada keutamaan anda.

Kecerahan

🏠 (Utama) > Tetapan > Ambilight > Ambisleep > Kecerahan.

Tetapkan permulaan kecerahan Ambisleep.

Tempoh

🏠 (Utama) > Tetapan > Ambilight > Ambisleep > Tempoh.

Tetapkan tempoh (dalam minit) Ambisleep.

Bunyi

🏠 (Utama) > Tetapan > Ambilight > Ambisleep > Bunyi.

Pilih bunyi alam semula jadi yang ingin anda gunakan semasa Ambisleep.

Bunyi alam semula jadi yang tersedia ialah:

- Unggun api
- Hujan
- Hutan Hujan
- Pantai tropika
- Air Terjun
- Senyap

Tetapan Ambilight Lanjutan

Warna dinding di belakang TV

🏠 (Utama) > Tetapan > Ambilight > Lanjutan > Warna dinding di belakang TV

- Neutralkan pengaruh dinding berwarna pada warna Ambilight
- Pilih warna dinding di belakang TV dan TV akan mengubah suai warna Ambilight supaya muncul seperti yang sepatutnya.

Resap lenyap hingga dimatikan

🏠 (Utama) > Tetapan > Lanjutan > Lanjutan > Resap lenyap hingga dimatikan

Tetapkan Ambilight untuk mematikan dengan serta-merta atau dengan perlahan meresap lenyap semasa anda mematikan TV. Resap lenyap yang perlahan memberikan anda sedikit masa untuk menghidupkan lampu dalam ruang tamu anda.

Penggera Matahari Terbit

Penggera Matahari Terbit menggunakan Ambilight, muzik dan maklumat cuaca untuk pengalaman bangun yang baharu.

- TV akan bangun pada masa dan hari terpilih yang anda tetapkan.
- Nyalakan Ambilight dengan skrin berwarna dan muzik pudar masuk.
- Perlahan-lahan tukar kepada ramalan cuaca dengan latar yang sepadan.

Untuk memasuki menu tetapan Penggera matahari terbit:

1 - Tekan kekunci  Menu Pantas/MENU untuk membuka Menu Pantas.

2 - Pilih Penggera matahari terbit dan tekan OK untuk membukanya.

- Penggera: tetapkan berbilang penggera sehingga 5, untuk ulang/pilih hari, tetapan Hidup/Mati.
- Tema latar: ikut cuaca atau pilih daripada kategori foto.
- Muzik: trek muzik untuk dimainkan semasa bangun.
- Hidupkan kelantangan: kelantangan muzik untuk ditetapkan semasa bangun tidur.
- Cuaca: tetapan untuk ramalan cuaca setempat.
- Pratonton: anda boleh pratonton kesan bangun.

Jika TV dalam keadaan tunggu sedia dan masa penggera dicapai, TV akan bangun daripada tunggusedia. Skrin bangun pudar masuk, Ambilight Hidup, muzik pudar masuk dan kemudian tunjukkan maklumat cuaca dengan tema latar.

Untuk keluar daripada Penggera matahari terbit, tekan kekunci  Tunggu sedia / Hidup,  Ke Belakang atau  (Utama) pada alat kawalan jauh.

-  Tunggu sedia / Hidup: keluar daripada aplikasi Matahari Terbit dan menukar TV kepada tunggu sedia.
-  Ke belakang : keluar daripada aplikasi Matahari Terbit dan tukar kepada sumber TV yang terakhir ditonton.
-  (Utama): keluar daripada aplikasi Sunrise dan tukar kepada pelancar.
- Jika penggera Matahari Terbit tidak dikeluarkan ke aplikasi lain selepas 30 minit sejak bangun Matahari Terbit, TV akan ditutup secara automatik kepada tunggu sedia.

Nota:

Pastikan sambungan rangkaian kekal aktif agar penggera Matahari Terbit dapat berfungsi dengan betul. Penggera matahari terbit tidak berfungsi jika mod jam TV ditetapkan kepada manual. Pergi ke menu tetapan, kemudian tukar mod jam kepada automatik. Penggera tidak akan berfungsi jika Lokasi ditetapkan kepada Kedai.

Wayarles dan Rangkaian

Rangkaian Rumah

Untuk menikmati keupayaan penuh Philips Smart TV anda, TV anda perlu disambungkan ke Internet.

Sambungkan TV ke rangkaian rumah dengan sambungan Internet berkelajuan tinggi. Anda boleh menyambungkan TV anda secara wayarles atau berwayar ke penghala rangkaian anda.

Sambung kepada Rangkaian

Sambungan Wayarles

Apa Yang Anda Perlukan

Untuk menyambungkan TV ke Internet secara wayarles, anda memerlukan penghala Wi-Fi dengan sambungan ke Internet. Gunakan sambungan berkelajuan tinggi (jalur lebar) ke Internet.



Buat Sambungan - Wayarles

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Sambung kepada rangkaian > Wayarles (Wi-Fi)

- 1 - Dalam senarai rangkaian yang ditemui, pilih pada rangkaian wayarles anda. Jika rangkaian anda tiada dalam senarai kerana nama rangkaian disembunyikan (anda mematikan siaran SSID penghalu), pilih Tambah Rangkaian Baharu untuk memasukkan sendiri nama rangkaian.
- 2 - Masukkan kunci penyulitan anda. Jika anda memasukkan kunci penyulitan untuk rangkaian ini sebelum ini, anda boleh memilih OK untuk membuat sambungan serta-merta.
- 3 - Mesej akan ditunjukkan apabila sambungan berjaya.

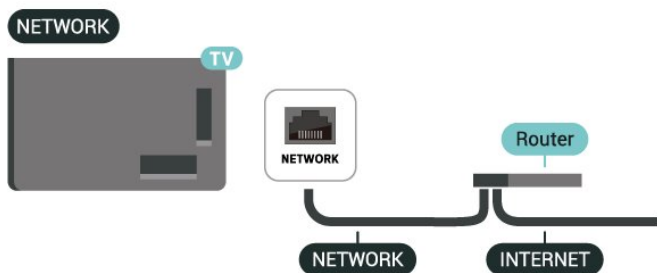
Hidupkan atau Matikan Wi-Fi

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Wi-Fi Hidup/Mati

Sambungan Berwayar

Apa Yang Anda Perlukan

Untuk menyambungkan TV ke Internet, anda memerlukan penghalu rangkaian dengan sambungan ke Internet. Gunakan sambungan berkelajuan tinggi (jalur lebar) ke Internet.



Buat Sambungan

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Sambung kepada rangkaian > Berwayar

- 1 - Sambungkan penghalu ke TV dengan kabel rangkaian (Kabel Ethernet**).
- 2 - Pastikan bahawa penghalu dihidupkan.
- 3 - TV mencari sambungan rangkaian secara kerap.
- 4 - Mesej akan ditunjukkan apabila sambungan berjaya.

Jika sambungan gagal, anda boleh menyemak

tetapan DHCP penghalu. DHCP perlu dihidupkan.

**Untuk mematuhi peraturan EMC, gunakan FTP Cat bertejabat. Kabel Ethernet 5E.

Tetapan Wayarles dan Rangkaian

Lihat Tetapan Rangkaian

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Lihat tetapan rangkaian

Anda boleh melihat semua tetapan rangkaian semasa di sini. Alamat IP dan MAC, kekuatan isyarat, kelajuan, kaedah penyulitan dll.

Konfigurasi Rangkaian - IP Statik

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Konfigurasi rangkaian > IP Statik

Jika anda ialah pengguna lanjutan dan mahu memasang rangkaian anda dengan pengalamatan IP Statik, tetapkan TV kepada IP Statik.

Konfigurasi Rangkaian - Konfigurasi IP Statik

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Konfigurasi IP Statik

- 1 - Pilih Konfigurasi IP statik dan konfigurasi sambungan.
- 2 - Anda boleh menetapkan nombor untuk Alamat IP, Netmask, Get Luan, DNS 1 atau DNS 2.

Hidupkan dengan Wi-Fi (WoWLAN)

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Hidupkan dengan Wi-Fi (WoWLAN)

Anda boleh menghidupkan TV ini daripada telefon pintar atau tablet anda jika TV dalam keadaan Tunggu Sedia. Tetapan Hidupkan dengan Wi-Fi (WoWLAN) perlu dihidupkan.

Penghasil Media Digital - DMR

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Digital Media Renderer - DMR

Jika fail media anda tidak dimainkan pada TV anda, pastikan bahawa Penghasil Media Digital dihidupkan. DMR dihidupkan sebagai tetapan kilang.

Hidupkan sambungan Wi-Fi

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Wi-Fi Hidup/Mati

Anda boleh menghidupkan atau mematikan sambungan Wi-Fi pada TV anda.

Tetapkan semula sambungan Pencerminan Skrin

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Tetapkan semula sambungan Pencerminan Skrin

Kosongkan senarai peranti yang bersambung dan disekat yang digunakan dengan Pencerminan skrin.

Nama rangkaian TV

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Nama rangkaian TV

Jika anda mempunyai lebih daripada satu TV dalam rangkaian rumah anda, anda boleh memberi TV nama yang unik.

Syarat Penggunaan

🏠 (Laman Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Syarat penggunaan

Anda boleh melihat kandungan Terma Penggunaan yang dipaparkan pada kali pertama anda menyambungkan TV anda kepada Internet.

Tetapan privasi

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Tetapan privasi

Anda boleh melihat kandungan tetapan Privasi yang dipaparkan pada kali pertama anda menyambungkan TV anda kepada Internet.

Tetapan Netflix

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Tetapan Netflix

Dengan Tetapan Netflix, anda boleh melihat nombor ESN atau menyahaktifkan peranti Netflix.

Kosongkan Ingatan Internet

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Kosongkan Ingatan Internet

Dengan Kosongkan Ingatan Internet, anda

mengosongkan pendaftaran pelayan Philips anda dan tetapan penilaian ibu bapa, log masuk aplikasi gedung video anda, semua kegemaran Galeri Aplikasi Philips, penanda buku dan sejarah Internet. Aplikasi MHEG interaktif juga boleh menyimpan kononnya 'kuki', pada TV anda. Fail ini juga akan dikosongkan.

Menyambung dengan Control4®

Tukar untuk mendayakan penyambungan dengan Control4®

🏠 (Utama) > Tetapan > Wayarles & rangkaian > Berwayar atau Wi-Fi > Berhubung dengan Control4

Control4® ialah pembekal penyelesaian kawalan dan automasi yang diperibadikan, yang membantu dalam mengawal berbilang peranti di rumah anda. Untuk menggabungkan Philips Smart TV dengan Control4® anda, sila pastikan persekitaran Control4® dan peranti anda ditetapkan dengan betul.

Tetapan Umum

Tetapan Berkaitan Sambungan

Tetapan Papan Kekunci USB

🏠 (Utama) > Tetapan > Semua tetapan > Tetapan papan kekunci USB

Untuk memasang papan kekunci USB, hidupkan TV dan sambungkan papan kekunci USB ke salah satu sambungan USB pada TV. Apabila TV mengesan papan kekunci buat kali pertama, anda boleh memilih tataletak papan kekunci dan menguji pemilihan anda.

Tetapan Tetikus

🏠 (Utama) > Tetapan > Semua tetapan > Tetapan Tetikus

Laraskan kelajuan gerakan bagi tetikus USB.

Kuasa dan Tenaga

Tetapkan Tingkah laku hidupkan kuasa

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Kuasa dan tenaga > Tingkah laku hidupkan kuasa

Tetapkan TV untuk kekal pada Skrin utama atau pada Sumber terakhir apabila menghidupkan kuasa TV.

Tetapkan matikan skrin untuk menjimatkan penggunaan tenaga

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Kuasa dan tenaga > Matikan skrin

Pilih Matikan skrin, skrin TV akan dimatikan, untuk menghidupkan semula skrin TV, tekan sebarang kekunci (kecuali kekunci **AMBILIGHT**, ) Kelantangan + atau -, kekunci 123 dan kekunci navigasi) pada alat kawalan jauh.

Tetapkan TV untuk beralih kepada Tunggu Sedia secara automatik selepas masa yang telah dipratetapkan

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Kuasa dan tenaga > Pemasa tidur

Tetapkan TV untuk beralih kepada Tunggu Sedia secara automatik selepas masa pratetap. Anda boleh menetapkan masa sehingga 180 minit dengan peningkatan 10 atau 30 minit. Jika ditetapkan kepada Mati, pemasa tidur dimatikan. Anda boleh sentiasa mematikan TV anda lebih awal atau menetapkan semula masa semasa mengira detik.

Tetapkan pemasa mati TV

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Kuasa dan tenaga > Pemasa mati

Pilih Matikan pemasa, TV akan dimatikan secara automatik untuk menjimatkan tenaga. Nilai tetapan Mati menyahaktifkan mati secara automatik.

- TV dimatikan jika menerima isyarat TV tetapi anda tidak menekan kekunci pada alat kawalan jauh dalam masa 4 jam.
- TV dimatikan jika tidak menerima isyarat TV atau perintah alat kawalan jauh selama 10 minit.
- Jika anda menggunakan TV sebagai monitor atau menggunakan penerima digital untuk menonton TV (Kotak Set Atas - STB) dan anda tidak menggunakan alat kawalan jauh TV, anda perlu menyahaktifkan mati automatik ini untuk menetapkan nilai kepada Mati.

Tetapkan pemasa untuk mematikan secara automatik apabila TV tiada isyarat

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Kuasa dan tenaga > Pemasa tiada isyarat

TV anda akan dimatikan secara automatik jika tiada isyarat tersedia selepas 10/15/20 minit.

Sambungan HDMI-CEC - EasyLink

Sambungkan peranti serasi HDMI CEC ke TV anda, anda boleh mengendalikannya dengan alat kawalan jauh TV. EasyLink HDMI CEC mesti dihidupkan pada TV dan peranti yang disambungkan.



Hidupkan EasyLink

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > EasyLink > EasyLink > Hidup

Kendalikan peranti yang serasi HDMI CEC dengan alat kawalan jauh TV

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > EasyLink > Alat kawalan jauh EasyLink > Hidup

Kawalan bunyi EasyLink 2.0

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > EasyLink > Kawalan bunyi EasyLink 2.0 > Hidup

Luncurkan untuk Hidup/Mati bagi mengawal tetapan bunyi sistem suara HDMI. Anda boleh melaraskan tetapan ini melalui Tetapan Lazim atau Tetapan > Bunyi > EasyLink 2.0. Tetapan ini hanya boleh digunakan dengan sistem bunyi HDMI patuh EasyLink 2.0.

Nota:

- EasyLink mungkin tidak berfungsi dengan peranti daripada jenama lain.
- Kefungsian HDMI CEC mempunyai nama yang berbeza pada jenama berbeza. Beberapa contoh ialah: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink dan Viera Link. Tidak semua jenama serasi sepenuhnya dengan EasyLink. Contoh nama penjenamaan HDMI CEC adalah harta pemilik masing-masing.

Tetapan Pelindung Skrin

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Tetapan pelindung skrin > Pelindung skrin

Pilih Tema latar untuk mendayakan Pelindung skrin. Pilih Mati untuk menyahdayakan Pelindung skrin.

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan

umum > Tetapan pelindung skrin > Masa untuk bermula

Tetapkan tempoh (dalam minit) apabila TV dalam keadaan melalu sebelum mengaktifkan Pelindung skrin.

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Tetapan pelindung skrin > Pratonton
Tekan OK untuk pratonton Pelindung skrin.

Lokasi - Rumah atau Kedai

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Lokasi

- Pilih lokasi TV anda
- Pilih Kedai, gaya gambar ditukar kembali kepada Teramat Jelas dan anda boleh melaraskan tetapan kedai.
- Mod kedai adalah untuk promosi dalam kedai.

Persediaan Kedai

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Persediaan kedai

Jika TV ditetapkan kepada Kedai, anda boleh melihat logo ciri atau menetapkan ketersediaan demo tertentu untuk kegunaan dalam kedai.

Laraskan Gambar dan audio

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Persediaan kedai > Gambar dan audio

Pilih tetapan Dioptimumkan untuk kedai atau Tersuai bagi tetapan gambar dan audio.

Logo dan sepanduk

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Persediaan kedai > Logo dan sepanduk

Tetapkan untuk memaparkan Logo ditampilkan dan Sepanduk promosi.

Automula Demo Me

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Persediaan kedai > Automula Demo Me / Automula Demo Ambilight

Hidupkan/Matikan Automula Demo Me atau Demo Ambilight.

HDMI Ultra HD

Tetapkan kualiti isyarat untuk setiap penyambung HDMI

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > HDMI Ultra HD > HDMI (port)

TV ini boleh memaparkan isyarat Ultra HD. Sesetengah peranti - yang disambungkan dengan HDMI - tidak mengenali TV dengan Ultra HD dan mungkin tidak berfungsi dengan betul atau menunjukkan gambar atau bunyi yang herot.

Untuk mengelakkan kepincangan tugas peranti tersebut, anda boleh melaraskan tetapan HDMI Ultra HD apabila TV dalam sumber HDMI. Tetapan yang disyorkan untuk peranti lama adalah Standard.

- Tetapan Optimum membenarkan maksimum sehingga isyarat Ultra HD (50Hz atau 60Hz) RGB 4:4:4 atau YCbCr 4:4:4/4:2:2/4:2:0.
- Tetapan Standard membenarkan maksimum sehingga isyarat Ultra HD (50Hz atau 60Hz) YCbCr 4:2:0.

Format pemasaan video maksimum yang disokong untuk pilihan HDMI Ultra HD:

- Resolusi: 3840 x 2160
- Kadar bingkai (Hz): 50Hz, 59.94Hz, 60Hz
- Subpensampelan data video (kedalaman bit)
 - 8 bit: YCbCr 4:2:0, YCbCr 4:2:2*, YCbCr 4:4:4*, RGB 4:4:4*
 - 10 bit: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*
 - 12 bit: YCbCr 4:2:0*, YCbCr 4:2:2*

* Disokong hanya apabila HDMI Ultra HD ditetapkan kepada Optimal, atau Optimal (Permainan Auto) / Optimum (Permainan Auto 120Hz Pro).

Pilih Standard jika gambar atau bunyi terherot.

• Tetapkan Optimum (Permainan Automatik) / Optimum (Permainan Automatik 120Hz Pro) untuk mendayakan TV agar dapat menyokong video Kadar Segar Semula Boleh Ubah HDMI* (pada sesetengah model sahaja dan tetapan Gaya gambar adalah bukan Monitor). Pilihan ini juga akan membolehkan TV menetapkan gaya Gambar/Bunyi secara automatik kepada Permainan apabila peranti HDMI disambungkan pada TV.

* Dengan Kadar Segar Semula Boleh Ubah HDMI yang disokong, TV mengubah kadar segar semula dalam masa nyata mengikut isyarat kadar bingkai untuk disegerakkan dengan setiap gambar. Digunakan untuk mengurangkan sela, getar dan herot bingkai untuk pengalaman permainan yang lebih baik.

Nota:

Untuk menonton kandungan HDR10+ daripada sumber HDMI, anda perlu mematikan kuasa pemain

anda dan menghidupkan semula kuasa apabila pemain disambungkan pada TV yang memainkan kandungan sedemikian buat kali pertama. Kandungan HDR10+ hanya disokong apabila HDMI Ultra HD ditetapkan kepada Optimum atau Optimum (Permainan Automatik) / Optimum (Permainan Automatik 120Hz Pro).

Mod Filem Automatik

Tetapkan mod Filem automatik

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Mod filem automatik

Tetapkan Mod filem automatik kepada Hidup, jika anda mahu TV menetapkan Gaya gambar kepada Filem secara automatik apabila peranti HDMI disambungkan pada TV.

Urus Demo

🏠 (Utama) > Aplikasi > Demo me > Urus demo

Jika TV ditetapkan kepada Kedai, anda boleh menguruskan video demo dalam aplikasi Tunjukkan Caranya.

Mainkan video demo

🏠 (Utama) > Aplikasi > Demo me > Urus demo > Main
Pilih fail video demo dan mainkan.

Salin fail demo

🏠 (Utama) > Aplikasi > Demo me > Urus demo > Salin kepada USB
Salin fail demo kepada pemacu USB.

Padamkan fail demo

🏠 (Utama) > Aplikasi > Demo me > Urus demo > Padam
Padamkan fail demo daripada TV anda.

Konfigurasi demo

🏠 (Utama) > Aplikasi > Demo me > Urus demo > Konfigurasi
Tetapkan TV kepada TV Utama atau TV Kedua.

Muat turun fail demo baharu

🏠 (Utama) > Aplikasi > Demo me > Urus demo > Muat turun baharu
Jika Konfigurasi ditetapkan kepada TV Utama, anda boleh memuat turun fail demo baharu.

Tetapan lengah automatik

🏠 (Utama) > Aplikasi > Demo me > Urus

demo > Tetapan lengah automatik
Tetapkan masa lengah automatik daripada 15 saat hingga 5 minit.

Pilihan gelung automatik

🏠 (Utama) > Aplikasi > Demo me > Urus demo > Pilihan gelung automatik
Pilih fail demo untuk dimainkan secara gelung automatik.

Tetapkan Semula Tetapan TV dan Pasang Semula TV

Tetapkan semula nilai tetapan kepada tetapan TV asal

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Tetapan kilang

Buat semula pemasangan TV sepenuhnya dan tetapkan status TV kembali kepada tetapan pada kali pertama anda hidupkan TV

🏠 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Pasang semula TV

Masukkan kod PIN dan pilih Ya, TV akan dipasang semula sepenuhnya. Semua tetapan akan ditetapkan semula dan saluran yang dipasang akan diganti. Pemasangan boleh mengambil masa beberapa minit.

Tetapan Akses Universal

🏠 (Utama) > Tetapan > Akses universal

Dengan Akses Universal dihidupkan, TV disediakan untuk digunakan oleh mereka yang pekak, pekak labang, buta atau rabun.

Hidupkan tetapan akses universal

🏠 (Utama) > Tetapan > Akses universal > Akses universal > Hidup.

Akses universal untuk orang yang cacat pendengaran

🏠 (Utama) > Tetapan > Akses universal > Cacat pendengaran > Hidup

- Sesetengah saluran TV digital menyiarkan audio khas dan sari kata yang disesuaikan untuk orang yang pekak labang atau pekak.
- Dihidupkan, TV secara automatik beralih kepada audio dan sari kata yang disesuaikan, jika tersedia.

Akses universal untuk orang yang buta atau rabun

🏠 (Utama) > Tetapan > Akses universal > Perihal audio > Perihal audio > Hidup

Saluran TV Digital boleh menyiarkan ulasan audio khas yang memerihalkan perkara yang terjadi pada skrin.

🏠 (Utama) > Tetapan > Akses universal > Perihal audio > Kelantangan campuran, Kesan audio, Pertuturan

- Pilih Kelantangan campuran, anda boleh mencampurkan kelantangan audio biasa dengan ulasan audio. Tekan anak panah ➤ (Kanan) atau ➤ (Kiri) untuk melaraskan nilai.
- Tetapkan Kesan audio kepada Hidup untuk kesan audio tambahan dalam audio ulasan, seperti stereo dan bunyi yang beransur hilang.
- Pilih Pertuturan untuk menetapkan keutamaan pertuturan, Deskriptif atau Sari Kata.

Peningkatan Dialog

🏠 (Utama) > Tetapan > Akses universal > Peningkatan dialog

Meningkatkan kebolehfahaman dialog dan ulasan. Hanya tersedia apabila tetapan bunyi Kosongkan dialogDihidupkan dan strim audio ditetapkan kepada AC-4.

Pembesaran teks

🏠 (Utama) > Tetapan > Akses universal > Pembesaran teks

Hidupkan untuk membesarkan teks yang dipilih dan paparkan pada skrin atas. Hanya tersedia apabila tetapan negara ialah UK.

Tetapan Kunci

Tetapan Kod dan Tukar Kod

🏠 (Utama) > Tetapan > Kunci kanak-kanak > Tetapkan kos, Tukar kod

Tetapan kod baharu atau tetapkan semula kod tukar. Kod kunci kanak-kanak digunakan untuk mengunci atau membuka kunci saluran atau program.

Nota: Jika anda terlupa kod PIN anda, anda boleh membatalkan kod semasa dengan menggunakan 8888 dan memasukkan kod baharu.

Kunci untuk Program

🏠 (Utama) > Tetapan > Kunci kanak-kanak > Penilaian ibu bapa

Tetapkan umur minimum untuk menonton program berkadar.

Kunci Aplikasi

🏠 (Utama) > Tetapan > Kunci kanak-kanak > Kunci aplikasi

Anda boleh mengunci aplikasi yang tidak sesuai untuk kanak-kanak. Kunci aplikasi akan meminta kod PIN apabila anda cuba memulakan aplikasi yang dinilai 18+. Kunci ini hanya sah untuk aplikasi yang dinilai 18+ daripada aplikasi Philips.

Tetapan Wilayah dan Bahasa

Bahasa

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Bahasa

Tukar bahasa menu TV dan mesej

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Bahasa > Bahasa menu

Tetapan bahasa keutamaan audio

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Bahasa > Audio Utama, Audio Sekunder

Saluran TV digital boleh menyiarkan audio dengan beberapa bahasa yang dituturkan untuk program. Anda boleh menetapkan bahasa audio utama dan sekunder yang dikehendaki. Jika audio dalam salah satu bahasa ini tersedia, TV akan beralih kepada audio ini.

Tetapan bahasa keutamaan sari kata

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Bahasa > Sari kata utama, Sari kata sekunder

Saluran digital boleh menawarkan beberapa bahasa sari kata untuk program. Anda boleh menetapkan bahasa sari kata utama dan sekunder yang dikehendaki. Jika sari kata dalam salah satu bahasa ini tersedia, TV menunjukkan sari kata yang anda pilih.

Tetapan bahasa keutamaan teleteks

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Bahasa > Teks utama, Teks sekunder

Sesetengah penyiar TV digital mempunyai beberapa bahasa Teks tersedia.

Jam

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Jam

Betulkan jam secara automatik

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Jam > Mod jam auto

- Tetapan standard untuk jam TV ialah Automatik. Maklumat masa datang daripada maklumat Waktu Sejagat Berkoordinat - UTC yang disiarkan.
- Jika waktu jam tidak betul, anda boleh menetapkan jam TV kepada Bergantung pada negara.
- Apabila memilih Bergantung pada negara, anda boleh menetapkan masa untuk Automatik, Waktu standard atau Waktu jimat siang.

Betulkan jam secara manual

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Jam > Mod jam auto > Manual

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Jam > Tarikh, Masa

Pergi ke menu sebelumnya dan pilih Tarikh dan Masa untuk melaraskan nilai.

Nota:

- Jika tiada satu pun tetapan automatik memaparkan masa dengan betul, anda boleh menetapkan masa secara manual.
- Tetapan Mod jam auto akan dikembalikan kepada Automatik selepas kuasa TV dimatikan dan dihidupkan semula.

Tetapkan zon masa atau tetapkan ofset masa untuk wilayah anda

🏠 (Utama) > Tetapan > Wilayah dan bahasa > Jam > Zon masa

Pilih salah satu zon masa.

11.3. Tetapan Ekologi

Tetapan untuk Penjimatan tenaga

MENU > Tetapan Ekologi > Penjimatan tenaga

Tekan kekunci MENU pada alat kawalan jauh untuk mencari Menu Pantas, pilih Tetapan ekologi untuk menetapkan pilihan. Pilih dan sahkan untuk menggunakan Tetapan ekologi pada TV. Ini boleh menetapkan semula sesetengah tetapan gambar kepada asal dan mengurangkan sedikit kecerahan Ambilight*. Sila ambil perhatian bahawa pengalaman TV mungkin akan terjejas disebabkan tetapan ini. Ikon daun hijau  akan ditambah apabila tetapan ekologi digunakan.

* Tetapan Ambilight hanya untuk model yang menyokong fungsi Ambilight.

Tetapkan matikan skrin untuk menjimatkan penggunaan tenaga

MENU > Tetapan ekologi > Matikan skrin

Pilih Matikan skrin, skrin TV akan dimatikan, untuk menghidupkan semula skrin TV, tekan sebarang kekunci (kecuali kekunci **AMBILIGHT***,  Kelantangan + atau - dan navigasi) pada alat kawalan jauh.

Tetapkan pemasa mati TV

MENU > Tetapan ekologi > Matikan pemasa

Pilih Matikan pemasa, TV akan dimatikan secara automatik untuk menjimatkan tenaga. Nilai tetapan Mati menyahaktifkan mati secara automatik.

- TV dimatikan jika menerima isyarat TV tetapi anda tidak menekan kekunci pada alat kawalan jauh dalam masa 4 jam.
- TV dimatikan jika tidak menerima isyarat TV atau perintah alat kawalan jauh selama 10 minit.
- Jika anda menggunakan TV sebagai monitor atau menggunakan penerima digital untuk menonton TV (Kotak Set Atas - STB) dan anda tidak menggunakan alat kawalan jauh TV, anda perlu menyahaktifkan mati automatik ini untuk menetapkan nilai kepada Mati.

Tetapkan pemasa untuk mematikan secara automatik apabila TV tiada isyarat

MENU > Tetapan ekologi > Pemasa tiada isyarat

TV anda akan dimatikan secara automatik jika tiada isyarat tersedia selepas 10/15/20 minit.

12. Bar Kawalan Permainan

Bar kawalan permainan merupakan pusat bersepadu untuk kawalan paparan dan tetapan maklumat semasa bermain permainan. Hal ini terpakai untuk sumber HDMI selagi Gaya Gambar yang ditetapkan kepada Permainan/Permainan HDR/Permainan Dolby Vision.

Apabila TV bertukar kepada mod Permainan secara automatik (melalui pengesanan permainan), TV akan menunjukkan mesej untuk memaklumi pengguna bahawa mod Permainan telah didayakan dan bar kawalan permainan boleh didayakan dengan menekan lama kekunci MENU.

Pengaktifan dan penyahaktifan

Tekan lama kekunci MENU untuk melancarkan bar kawalan permainan semasa dalam mod Permainan. Untuk menyahaktifkan bar kawalan permainan, anda boleh menekan  Ke belakang atau bar akan ditutup secara automatik selepas 25 saat tanpa interaksi.

Bar kawalan permainan mengandungi Papan pemuka dan Tetapan, anda boleh menekan anak panah  (Kanan) atau  (Kiri) untuk beralih antara Papan pemuka dengan Tetapan.

Papan Pemuka

Papan Pemuka akan menunjukkan maklumat utama bagi permainan:

Sela waktu input: status sela waktu input semasa

Kadar bingkai: FPS semasa (bingkai sesaat)

Resolusi: resolusi sumber video

Jenis kandungan: kandungan video ialah Umum atau

Filem atau VRR/Freesync/G-Sync

format SDR/HDR: sumber HDR atau jenis SDR yang disokong

Ruang warna: jenis ruang warna sumber yang disokong

Tetapan

Tetapan mengandungi tetapan berkaitan yang boleh meningkatkan pengalaman permainan anda. Pilih dan tekan OK pada ikon tetapan untuk menukar tetapan berikut:

Rerambut silang: pilih Hidup/Mati untuk menunjukkan atau menyembunyikan titik dail.

Kawalan bayang: pilih Mati untuk menggunakan tahap hitam semasa dalam Tetapan gambar; pilih

Hidup untuk menukar tetapan kepada tahap hitam yang lebih tinggi.

Suhu warna: pilih suhu warna untuk pilihan anda.

Audio keluar: pilih peranti untuk mengeluarkan bunyi.

Gaya Ambilight*: pilih Hidup untuk menghidupkan Ambilight dengan gaya permainan; pilih Mati untuk mematikan Ambilight.

* Tetapan Ambilight hanya untuk model yang menyokong fungsi Ambilight.

13. Smart TV dan Aplikasi

disediakan untuk skrin TV.

- Sesetengah pasang masuk (cth. untuk melihat halaman atau video) tidak tersedia pada TV anda.
- Halaman Internet ditunjukkan satu halaman pada satu-satu masa dan dalam skrin penuh.

13.1. Sediakan Smart TV

Pada kali pertama anda membuka Smart TV, anda perlu mengkonfigurasi sambungan anda. Baca dan bersetuju dengan terma dan syarat untuk teruskan.

Skrin Utama Smart TV memautkan anda kepada Internet. Anda boleh menyewa filem dalam talian, membaca akhbar, menonton video dan mendengar muzik serta membeli-belah dalam talian atau menonton program TV yang sesuai dengan anda menggunakan TV Dalam Talian.

TP Vision Europe B.V. tidak bertanggungjawab terhadap kandungan dan kualiti kandungan yang disediakan oleh pembekal perkhidmatan kandungan.

13.2. Kedai Aplikasi

Buka tab Aplikasi pada skrin Utama untuk mengimbas Aplikasi, koleksi laman web yang disesuaikan untuk TV.

Cari Aplikasi untuk video YouTube, akhbar kebangsaan, album foto dalam talian dll. Terdapat Aplikasi untuk menyewa video daripada kedai video dalam talian dan Aplikasi untuk menonton program yang anda terlepas. Jika Aplikasi dalam Aplikasi tidak mengandungi perkara yang anda cari, cuba World Wide Web dan layari Internet pada TV.

Kategori Aplikasi

Anda boleh mengisih Aplikasi dalam Aplikasi mengikut kategori berbeza seperti Baharu, Video, Hiburan, Berita atau Gaya Hidup.

Aplikasi Ditampilkan

Dalam kawasan ini, Philips menunjukkan pelbagai Aplikasi yang disyorkan untuk anda. Anda boleh memilih dan memasangnya untuk memperkaya kehidupan Smart TV anda.

Internet

Aplikasi Internet membuka World Wide Web pada TV anda.

Pada TV anda, anda boleh melihat mana-mana laman web Internet tetapi kebanyakannya tidak

14. Netflix

Jika anda mempunyai langganan keahlian Netflix, anda boleh menikmati Netflix pada TV ini. TV anda perlu disambungkan ke Internet.

Untuk membuka Netflix, tekan **NETFLIX** untuk membuka Aplikasi Netflix. Anda boleh membuka Netflix serta-merta daripada TV yang sedang tunggu sedia.

www.netflix.com

15. Amazon Prime Video

Dengan keahlian Amazon Prime, anda mendapat akses kepada ribuan filem dan rancangan TV yang popular, termasuk Prime Originals.

Tekan kekunci  untuk membuka aplikasi Amazon Prime Video. TV anda mesti disambungkan kepada Internet untuk menggunakan aplikasi ini. Untuk maklumat lanjut tentang Amazon Prime Video, sila lawati www.primevideo.com.

16. YouTube

YouTube menyediakan platform untuk menyambung kepada dunia. Tonton dan terokai video popular yang dimuat naik oleh pengguna YouTube di seluruh dunia. Gunakan aplikasi YouTube untuk menerokai topik terkini tentang muzik, berita dan banyak lagi.

Tekan ikon aplikasi untuk membuka aplikasi YouTube. TV anda mesti disambungkan ke Internet untuk menggunakan aplikasi itu. Untuk mendapatkan maklumat lanjut tentang YouTube, sila lawati www.youtube.com.

17. Alexa

17.1. Perihal Alexa

TV anda menyokong operasi kawalan suara Amazon Alexa*.

Perihal Alexa

Alexa ialah perkhidmatan suara berdasarkan awan yang tersedia pada peranti Alexa Echo daripada Amazon dan pengeluar peranti. Dengan Alexa digunakan pada TV anda, anda boleh menukar kelantangan dan banyak lagi.

Untuk mengawal TV anda dengan Alexa, anda memerlukan:

- Philips Smart TV yang menyokong Alexa
- Akaun Amazon
- Aplikasi Alexa *(versi mudah alih/tablet)
- Sambungan rangkaian wayarles atau berwayar

Amazon, Alexa dan semua logo berkaitan ialah tanda dagangan Amazon.com, Inc. atau sekutunya. Amazon Alexa tidak tersedia dalam semua bahasa dan negara.

Ketersediaan perkhidmatan bergantung pada rantau. Sebahagian atau keseluruhan perisian/perkhidmatan yang dipasang pada atau boleh diakses melalui produk mungkin berubah, diberhentikan, dihentikan, digantung atau ditamatkan tanpa notis.

17.2. Menggunakan Alexa

Untuk menggunakan Alexa, anda perlu menyediakan perkhidmatan klien Alexa pada Philips Smart TV anda terlebih dahulu. Mulakan persediaan dengan melancarkan aplikasi "Amazon Alexa" daripada skrin Utama TV anda. Ikut arahan dan lengkapkan langkah berikut:

- Pilih akaun Amazon dan log masuk.
- Pada peranti mudah alih anda, pautkan akaun dan temui peranti anda.
- Kembali ke TV anda untuk melengkapi persediaan.

Persediaan pada TV untuk Alexa

1 - Tekan  Utama dan buka aplikasi "Amazon Alexa".

2 - Anda memerlukan aplikasi Alexa (pada peranti mudah alih atau versi web) bersedia untuk memulakan persediaan.

3 - Ikuti arahan pada skrin untuk mendaftar masuk ke

akaun Amazon anda dan menerima syarat Dasar Privasi.

4 - Pada peranti mudah alih anda, daftar masuk dengan akaun Amazon yang sama dalam aplikasi Amazon Alexa.

5 - Pada penghujung skrin persediaan, anda boleh memilih Selesai untuk mula menggunakan Alexa.

17.3. Perintah Suara Alexa

Berikut ialah beberapa perkara untuk dicuba:

"Alexa, bagaimana cuaca hari ini?"

"Alexa, mainkan lagu"

"Alexa, baca buku audio saya "

"Alexa, tunjukkan senarai tugas saya"

"Alexa, tetapkan pemasa 5 minit"

"Alexa, berapa besar Bumi?"

"Alexa, apakah beritanya?"

"Alexa, apa yang saya terlepas?"

NEGARA YANG DISOKONG

United Kingdom, Ireland, Perancis, Jerman, Austria, Itali, Sepanyol, Portugal, Denmark, Belanda, Norway, Sweden, Finland, Switzerland, Belgium, Luxembourg, Poland, Turki, Colombia, Chile, Argentina, Costa Rica, Peru, Ecuador.

BAHASA YANG DISOKONG

Bahasa Inggeris (GB), Inggeris (AS), Perancis, Jerman, Itali, Sepanyol, Portugis (BR), Sepanyol (ES), Sepanyol (AS).

TUKAR SALURAN

"Alexa, saluran seterusnya di TV"

"Alexa, tukar saluran kepada 5 di TV"

TUKAR VOLUME

"Alexa, tetapkan kelantangan kepada 15 pada TV Ruang Tamu"

"Alexa, kecilkan kelantangan"

"Alexa, tinggikan kelantangan"

REDAMKAN ATAU NYAHREDAM TV

"Alexa, mute Living Room TV"

"Alexa, unmute"

TUKAR INPUT SUMBER

"Alexa, switch input to Blu-ray on Living Room TV"

"Alexa, switch input to HDMI 1"

KAWAL MAIN BALIK

"Alexa, mainkan pada TV"

"Alexa, jeda TV"

LANCARKAN APLIKASI ATAU PINTASAN

"Alexa, lancarkan Prime Video pada TV Bilik Tamu"

"Alexa, pergi ke Tetapan pada TV Dapur"

"Alexa, pergi ke Laman Utama pada TV"

NAVIGASI MENU

"Alexa, pergi kanan"

"Alexa, gerak ke bawah"

"Alexa, pilih ini"

CARI KANDUNGAN VIDEO

"Alexa, tunjukkan saya berita terkini [ada YouTube"

"Alexa, cari Mr. Bean"

18. Google Assistant

TV anda boleh digunakan dengan Google Assistant. Google Assistant membolehkan anda menggunakan suara anda untuk mengawal TV – sebagai contoh, menukar kelantangan, saluran dan banyak lagi.

Nota: Google Assistant tidak tersedia dalam semua bahasa dan negara.

Untuk mendayakan Google Assistant pada TV anda, anda memerlukan:

- Peranti Google Home, seperti Google Home Mini
- Sambungan Internet pada TV
- Akaun Google
- Aplikasi Google Home (versi mudah alih/tablet)

Sediakan Kawalan TV dengan Google Assistant

- 1 – Ikut arahan pada skrin untuk menerima Dasar Privasi bagi penggunaan ciri kawalan suara Google Assistant pada TV ini.
- 2 – Pilih nama untuk TV anda agar boleh dikenal pasti oleh Google Assistant.
- 3 – Daftar masuk ke akaun Google. Jika anda sudah mempunyai akaun Google, sila daftar masuk. Jika tidak, sila cipta akaun dan daftar masuk. Selepas anda berjaya mendaftar masuk, pilih "Get Code" (Dapatkan Kod) untuk mendapatkan kod peranti TV ini bagi pendaftaran peranti anda.
- 4 – Pada mudah alih/tablet anda, cari aplikasi "Google Home" dalam gedung aplikasi (iOS dan Android). Muat turun dan buka aplikasi Google Home. Daftar masuk ke akaun Google sama yang digunakan untuk mendaftar TV ini. Anda perlu meneruskan persediaan pada aplikasi Google Home pada mudah alih/tablet anda untuk mengawal TV anda dengan perintah suara.
- 5 – Pada aplikasi Google Home, pilih "Sediakan Peranti", kemudian pilih 'Berfungsi dengan Google' dan cari Philips Smart TV. Daftar masuk untuk memautkan akaun Google anda dan mendayakan kawalan TV pada aplikasi Google Home.
- 6 – Anda boleh menggunakan Google Assistant untuk menghidupkan TV anda menggunakan perintah suara. Untuk berbuat demikian, TV perlu kekal dalam mod kuasa khas semasa dalam mod tunggu sedia. Ini boleh mengakibatkan penggunaan kuasa yang lebih tinggi dalam mod tunggu sedia.

Anda sudah bersedia untuk menggunakan peranti Google Home untuk mengawal TV ini. Berikut ialah beberapa perkara untuk dicuba:

- Matikan TV
- Beralih ke saluran 10 di TV
- Saluran turun di TV

- Tingkatkan kelantangan di TV
- Redamkan TV

Nota: Jika anda log keluar daripada Google Assistant, anda tidak boleh menggunakan perintah suara pada TV ini lagi. Anda perlu membuat semula langkah Sediakan Kawalan TV dengan Google Assistant untuk menggunakan ciri ini sekali lagi.

Google Assistant tersedia dalam bahasa terpilih dan negara dengan bahasa Inggeris-UK dan Jerman-DE disokong dari mula. Bahasa/senarai negara yang disokong akan dikembangkan dari masa ke masa. Untuk bahasa dan senarai sokongan negara yang terkini, sila hubungi layanan pelanggan kami.

Ketersediaan perkhidmatan bergantung pada rantau. Sebahagian atau keseluruhan perisian/perkhidmatan yang dipasang pada atau boleh diakses melalui produk mungkin berubah, diberhentikan, dihentikan, digantung atau ditamatkan tanpa notis.

19. Perisian

19.1. Kemas Kini Perisian

Cari Kemas Kini

Kemas kini daripada Internet

🏠 (Utama) > Tetapan > Kemas kini perisian > Cari kemas kini > Internet (Disyorkan)

Cari sendiri kemas kini perisian.

- Jika TV disambung ke Internet, anda mungkin akan menerima mesej untuk mengemas kini perisian TV. Anda memerlukan sambungan Internet berkelajuan tinggi (jalur lebar). Jika anda menerima mesej ini, kami mengesyorkan agar anda menjalankan kemas kini.
- Semasa kemas kini perisian, tiada gambar akan ditunjukkan dan TV akan dimatikan dan dihidupkan semula. Ini mungkin berlaku beberapa kali. Kemas kini boleh mengambil masa beberapa minit.
- Tunggu sehingga gambar TV muncul kembali. Jangan tekan suis kuasa 🔌 pada TV atau pada alat kawalan jauh semasa kemas kini perisian.

Kemas kini daripada USB

🏠 (Utama) > Tetapan > Kemas kini perisian > Cari kemas kini > USB

- Anda memerlukan komputer dengan sambungan Internet berkelajuan tinggi dan peranti memori USB untuk memuat naik perisian pada TV.
 - Gunakan peranti memori USB dengan ruang kosong sebanyak 750MB Pastikan perlindungan tulis dimatikan.
- 1 – Mulakan kemas kini pada TV
Pilih Kemas kini perisian > Cari kemas kini > USB, kemudian tekan OK.
 - 2 – Kenal pasti TV
Sisipkan memori USB ke salah satu sambungan USB TV.
Pilih Mula dan tekan OK. Fail pengenalan ditulis pada peranti memori USB.
 - 3 – Muat turun perisian TV
 - Sisipkan memori USB ke dalam komputer anda.
 - Pada peranti memori USB, cari fail update.html dan dwiklik padanya.
 - Klik pada Hantar ID.
 - Jika perisian baharu tersedia, muat turun fail .zip.
 - Selepas muat turun, nyahzip fail dan salin fail autorun.upg ke dalam peranti memori USB.
 - Jangan letakkan fail ini dalam folder.
 - 4 – Kemas kini perisian TV
Sisipkan memori USB ke dalam TV sekali lagi. Kemas

kini bermula secara automatik.

TV dimatikan sendiri selama 10 saat dan kemudian dihidupkan semula. Sila tunggu.

Jangan. . .

- gunakan alat kawalan jauh
- keluarkan peranti memori USB dari TV
- tekan 🔌 dua kali
- tekan suis kuasa pada TV

TV akan dimatikan (selama 10 saat), kemudian akan dihidupkan semula. Sila tunggu.

Perisian TV telah dikemas kini. Anda boleh menggunakan TV semula.

Untuk mengelakkan kemas kini perisian TV secara tidak sengaja, padamkan fail autorun.upg daripada peranti memori USB.

Kemas Kini Setempat

🏠 (Utama) > Tetapan > Kemas kini perisian > Cari kemas kini > USB > Kemas kini setempat.

Untuk wakil penjual dan pengguna pakar.

19.2. Versi Perisian

🏠 (Utama) > Tetapan > Kemas kini perisian > Maklumat perisian semasa

Untuk melihat versi perisian TV semasa.

19.3. Kemas Kini Perisian Automatik

🏠 (Utama) > Tetapan > Kemas kini perisian > Kemas kini perisian automatik

Hidupkan Kemas kini perisian automatik untuk mengemas kini perisian TV anda secara automatik. Biarkan TV dalam mod tunggu sedia.

Apabila tetapan didayakan, naik taraf akan dimuat turun apabila TV DIHIDUPKAN dan dipasang 15min selepas TV beralih kepada mod tunggu sedia (selagi tiada penggera dijadualkan).
Apabila tetapan ini dinyahdayakan, OSD "Naik Taraf Sekarang" / "Kemudian" akan ditunjukkan.

19.4. Lihat Sejarah Kemasan Kini Perisian

🏠 (Utama) > Tetap > Kemasan kini perisian >
Lihat sejarah kemasan kini perisian

Paparkan senarai versi perisian yang berjaya dikemas
kini di TV.

20. Persekitaran

20.1. Label Tenaga Eropah

Label Tenaga Eropah memberikan anda maklumat mengenai kelas kecekapan tenaga produk ini. Semakin hijau kelas kecekapan tenaga produk ini, semakin rendah penggunaan tenaganya. Pada label, anda boleh menemui kelas kecekapan tenaga, penggunaan kuasa purata yang digunakan oleh produk ini. Anda turut boleh menemui nilai penggunaan kuasa untuk produk ini di laman web Philips untuk negara anda di www.philips.com/TVsupport

20.2. Nombor Pendaftaran EPREL

Nombor pendaftaran EPREL

43PUS8209 : 2051154
50PUS8209 : 2051159
55PUS8209 : 2051161
65PUS8209 : 2063172

20.3. Akhir Penggunaan

Pembuangan produk lama dan bateri anda

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



Apabila simbol tong beroda yang dipangkah dilekatkan pada produk, ini bermakna produk dilindungi oleh European Directive 2012/19/EU.



Sila ambil tahu tentang sistem pengumpulan berasingan setempat untuk produk elektrik dan elektronik.

Sila bertindak menurut peraturan setempat anda dan jangan buang produk lama anda dengan sisa rumah yang biasa. Pembuangan produk lama anda yang betul membantu untuk mencegah akibat negatif yang berpotensi terhadap alam sekitar dan kesihatan manusia.

Produk anda mengandungi bateri yang dilindungi oleh Peraturan Eropah (EU) 2023/1542 yang tidak boleh dilupuskan bersama-sama dengan sisa rumah yang biasa.



Sila ambil tahu tentang peraturan setempat mengenai pengumpulan berasingan bateri kerana pembuangan yang betul membantu untuk mencegah akibat negatif yang berpotensi terhadap alam sekitar dan kesihatan manusia.

21. Spesifikasi

21.1. Kuasa

Spesifikasi produk tertakluk kepada perubahan tanpa notis. Untuk mendapatkan butiran spesifikasi lanjut tentang produk ini, lihat www.philips.com/TVsupport

Kuasa

- Kuasa sesalur : AC 220-240V +/-10%
 - Suhu sekitar : 5°C hingga 35°C
-

21.2. Penerimaan

- Input aerial : 75 ohm sepaksi (IEC75)
- Jalur penala : Hyperband, S-Channel, UHF, VHF
- DVB : DVB-T/T2, DVB-C (kabel) QAM
- Main balik video analog : SECAM, PAL
- Main balik video digital : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10), HEVC*
- Main balik audio digital (ISO/IEC 13818-3)
- Input aerial satelit : Jenis-F 75 ohm
- Julat frekuensi input : 950 hingga 2150MHz
- Julat paras input : 25 hingga 65 dBm
- DVB-S/S2 QPSK, kadar simbol 2 hingga 45M simbol, SCPC dan MCPC
- LNB : DiSEqC 1.0, LNB 1 hingga 4 disokong, Pemilihan kekutuban 14/18V, Pemilihan jalur 22kHz, Mod pecutan Nada, Arus LNB 300mA maks

* Hanya untuk DVB-T2, DVB-S2

21.3. Resolusi Paparan

Saiz skrin pepenjuru

- 108 cm / 43 inci
- 121 cm / 48 inci
- 126 cm / 50 inci
- 139 cm / 55 inci
- 164 cm / 65 inci
- 189 cm / 75 inci
- 194 cm / 77 inci
- 215 cm / 85 inci

Resolusi paparan

- 3840 x 2160

21.4. Resolusi Input Yang Disokong

Resolusi Komputer/Video yang Disokong

Resolusi — Kadar segar semula

Input Video - Kadar bingkai maksimum ialah 60Hz (TV boleh ditetapkan kepada mod Video/Permainan/Komputer)

- 640 x 480 - 60Hz
- 576p - 50Hz
- 720p - 50Hz, 60Hz
- 1920 x 1080p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz
- 2560 x 1440 - 60Hz
- 3840 x 2160p - 24Hz, 25Hz, 30Hz, 50Hz, 60Hz

Resolusi Video sahaja disokong

Resolusi — Kadar segar semula

Input Video (TV boleh ditetapkan kepada Mod Video atau Permainan)

- 480i - 60Hz (apabila HDMI Ultra HD ditetapkan kepada Standard)
- 576i - 50Hz (apabila HDMI Ultra HD ditetapkan kepada Standard)
- 1080i - 50Hz, 60Hz
- Video kadar segar semula boleh ubah 1080p, 1440p, 2160p dengan kadar bingkai hingga 48-60Hz apabila HDMI Ultra HD ditetapkan kepada Optimum (Permainan Automatik)

* Nota: Sesetengah resolusi dan kadar bingkai mungkin tidak disokong dalam semua sumber input.

21.5. Bunyi

- Kuasa Output (RMS) : 20W
- Dolby MS12 V2.6.2
- Dolby Atmos
- DTS:X
- Pemaya Keliling + Pemaya Ketinggian
- Pelaras Tahap Kelantangan Dolby / Mod Malam
- Peningkatan Bes Dolby
- Peningkatan Dialog Dolby
- Kosongkan Dialog
- Bunyi AI
- AI EQ

21.6. Multimedia

Sambungan

- USB 2.0
- LAN Ethernet RJ-45
- Wi-Fi 802.11n, Satu Jalur

Menyokong sistem fail USB

- FAT, NTFS

Format main balik

- Kodex Video : AVI, MKV, HEVC, H.264/MPEG-4 AVC, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9, HEVC (H.265), AV1
- Kodex Audio : MP3, WAV, AAC, FLAC
- Sari Kata :
 - Format: SRT, SMI, SSA, SUB, ASS, TXT
 - Pengekodan aksara : Eropah Barat, Turki, Eropah Tengah, Cyrillic, Greek, UTF-8 (Unikod), Ibrani, Arab, Baltik
- Maksimum Kadar Data Yang Disokong :
 - MPEG-4 AVC (H.264) disokong sehingga Profil Tinggi @ L5.1. 30Mbps
 - H.265 (HEVC) disokong sehingga Profil Utama / Utama 10 sehingga Tahap 5.1 40Mbps
- Kodex Imej : JPEG, GIF, PNG, BMP, HEIF

Diperakui Wi-Fi

TV ini ialah peranti Diperakui Wi-Fi.

21.7. Kesambungan

Sisi TV

- Slot Antara Muka Bersama: CI+/CAM
- HDMI 3 masuk - UHD - HDR
- HDMI 2 masuk - UHD - HDR
- HDMI 1 masuk - ARC/eARC - UHD - HDR
- Antena (75 ohm)
- Penala satelit
- USB 1 - USB 2.0
- USB 2 - USB 2.0

Belakang TV

- LAN Rangkaian - RJ45

22. Penyelesaian masalah

22.1. Petua

Jika anda tidak dapat menemui penyelesaian untuk masalah TV anda dalam Penyelesaian Masalah, anda boleh menggunakan  Kata Kunci dalam Bantuan > Manual pengguna untuk mencari maklumat yang anda cari. Pilih kata kunci untuk pergi halaman yang paling berkaitan dalam manual Pengguna.

Jika manual Pengguna tidak menjawab pertanyaan anda, pergi ke laman web sokongan Philips.

Untuk menyelesaikan sebarang masalah berkaitan TV Philips, anda boleh merujuk sokongan dalam talian kami. Anda boleh memilih bahasa anda dan memasukkan nombor model produk anda.

Pergi ke www.philips.com/TVsupport.

Di laman web sokongan, anda boleh menemui nombor telefon negara anda untuk menghubungi kami serta jawapan untuk Soalan Lazim. Di sesetengah negara, anda boleh bersembang dengan salah seorang rakan usaha sama dan membuat pertanyaan secara terus atau menghantar pertanyaan melalui e-mel.

Anda boleh memuat turun perisian TV baharu atau manual untuk dibaca pada komputer anda.

Bantuan TV pada tablet, telefon pintar atau komputer anda

Untuk menjalankan urutan arahan lanjutan dengan lebih mudah, anda boleh memuat turun Bantuan TV dalam format PDF untuk dibaca pada telefon pintar, tablet atau komputer anda. Sebagai alternatif, anda boleh mencetak halaman Bantuan yang berkaitan daripada komputer anda.

Untuk memuat turun Bantuan (manual pengguna) pergi ke www.philips.com/TVsupport

22.2. Hidupkan

TV tidak hidup

- Putuskan sambungan kabel kuasa dari salur keluar kuasa. Tunggu selama seminit, kemudian sambungkannya semula. Pastikan kabel kuasa disambung dengan kemas. Cuba hidupkan sekali lagi.
- Sambungkan TV kepada soket utama dinding yang lain dan cuba hidupkannya.

- Putuskan semua peranti yang disambungkan daripada TV dan cuba hidupkannya.
- Jika lampu tunggu sedia pada TV hidup, TV mungkin tidak memberikan respons kepada alat kawalan jauh. Bunyi berkerik-kerik pada permulaan atau mematikan

Semasa anda menghidupkan TV atau tunggu sedia, anda terdengar bunyi berkerik-kerik daripada casis TV. Bunyi berkerik-kerik berpunca daripada pengembangan dan pengecutan TV yang biasa semasa TV menjadi sejuk atau panas. Ini tidak menjejaskan prestasi.

TV kembali kepada mod tunggu sedia selepas menunjukkan skrin permulaan Philips

Apabila TV ditetapkan kepada mod tunggu sedia, skrin permulaan Philips dipaparkan, kemudian TV kembali kepada mod tunggu sedia. Ini adalah sifat yang normal. Apabila TV diputuskan sambungan atau disambung semula kepada bekalan kuasa, skrin permulaan dipaparkan pada permulaan seterusnya. Untuk menghidupkan TV daripada tunggu sedia, tekan  (Tunggu Sedia / Hidup) pada alat kawalan jauh atau TV.

Lampu tunggu sedia terus berkelip-kelip

Putuskan sambungan kabel kuasa dari salur keluar kuasa. Tunggu 5 minit sebelum anda menyambung semula kabel kuasa. Jika lampu berkelip-kelip semula, hubungi Layanan Pelanggan TV Philips. Dalam Bantuan > Manual pengguna, tekan kekunci warna  Kata Kunci dan cari Maklumat Hubungan.

TV dimatikan dengan sendirinya

Jika TV dimatikan secara tiba-tiba, tetapan Matikan pemasa mungkin dihidupkan. Dengan Matikan pemasa TV dimatikan selepas 4 jam jika tiada isyarat kawalan jauh diterima. Untuk mengelakkan mati automatik ini, anda boleh menyahaktifkan mati ini. Dalam Bantuan > Manual pengguna, tekan kekunci warna  Kata kunci dan cari Matikan Pemasa. Selain itu, jika TV tidak menerima isyarat TV atau arahan kawalan jauh selama 10 minit, TV dimatikan secara automatik.

22.3. Alat Kawalan Jauh

TV tidak bertindak balas terhadap alat kawalan jauh

- TV memerlukan sedikit masa untuk dimulakan. Pada masa ini, TV tidak bertindak balas terhadap alat kawalan jauh atau kawalan TV. Ini adalah normal.
- Bateri alat kawalan jauh mungkin kosong. Gantikan bateri dengan yang baharu.

22.4. Saluran

Tiada saluran digital ditemui semasa pemasangan

- Periksa sama ada TV telah disambungkan dengan antena atau menggunakan isyarat pembekal. Periksa sambungan kabel.

- Semak sama ada negara tempat anda memasang TV mempunyai saluran digital yang tersedia.

- Semak sama ada anda memilih sistem DVB (Siaran Video Digital) yang betul. Pilih DVB-T (bumi) apabila anda menggunakan antena atau antena biasa, pilih DVB-C (kabel) jika anda menggunakan perkhidmatan kabel TV.

- Buat semula pemasangan dan semak sama ada anda memilih negara dan sistem yang betul.

Tiada saluran analog ditemui semasa pemasangan

- Periksa sama ada TV telah disambungkan dengan antena. Periksa sambungan kabel.

- Semak sama ada anda memilih sistem DVB (Siaran Video Digital) yang betul. Pilih DVB-T (bumi) apabila anda menggunakan antena atau antena biasa.

- Buat semula pemasangan dan pilih Saluran digital dan analog semasa pemasangan.

Sesetengah saluran hilang, tidak dapat mencari semua atau sesetengah saluran yang dipasang sebelum ini

- Semak sama ada anda memilih Senarai saluran yang betul atau Senarai kegemaran yang biasa anda gunakan.

- Sesetengah saluran mungkin dialih atau juga dipadamkan oleh penyiar. Dalam senarai saluran biasa, cuba cari saluran yang hilang. Jika saluran masih tersedia, anda boleh meletakkannya kembali dalam senarai kegemaran.

- Saluran boleh dipadamkan daripada senarai saluran semasa. Kemas kini saluran automatik. Kemas kini automatik ini dilakukan semalaman jika TV berada dalam mod tunggu sedia.

Saluran yang tidak wujud lagi akan dipadamkan dan saluran baharu akan ditambahkan pada senarai saluran. Kadangkala, saluran boleh dipadamkan kerana TV tidak dapat mencarinya ketika menyemak kehadirannya. Saluran mungkin tidak disiarkan pada waktu malam.

Untuk mengelakkan saluran dipadamkan semasa Kemas kini saluran automatik kerana TV tidak dapat mencarinya walaupun saluran ini masih wujud, anda boleh mematikan Kemas kini saluran automatik.

🏠 (Utama) > Tetapan > Saluran > Pemasangan antena/Kabel, Pemasangan satelit* > Kemas kini saluran automatik

* Pemasangan satelit hanya untuk model yang menyokong fungsi satelit.

Saluran DVB-T2 HEVC

• Lihat spesifikasi teknikal untuk memastikan TV anda menyokong DVB-T2 HEVC di negara anda dan pasang semula saluran DVB-T.

22.5. Satelit

TV tidak dapat menemui satelit yang saya mahukan atau TV memasang satelit yang sama sebanyak dua kali

Semak sama ada bilangan satelit yang betul ditetapkan dalam tetapan pada permulaan pemasangan. Anda boleh menetapkan TV untuk mencari Satu, Dua atau 3/4 satelit.

LNB kepala duaan tidak dapat menemui satelit kedua

- Jika TV menemui satu satelit tetapi tidak dapat menemui yang kedua, pusingkan cakera beberapa darjah. Jajarkan cakera untuk mendapatkan isyarat paling kuat pada satelit pertama. Semak penunjuk kekuatan isyarat bagi satelit pertama pada skrin.

- Semak sama ada tetapan ditetapkan kepada dua satelit.

Mengubah tetapan pemasangan tidak menyelesaikan masalah saya

Semua tetapan, satelit dan saluran hanya disimpan di akhir pemasangan apabila anda selesai.

Semua saluran satelit hilang

Jika anda menggunakan sistem Unicable, mungkin terdapat penerima satelit lain dalam sistem Unicable anda yang sedang menggunakan nombor jalur pengguna yang sama.

Sesetengah saluran satelit nampaknya telah hilang daripada senarai saluran

Jika beberapa saluran nampaknya hilang atau beralih tempat, penyiar mungkin telah mengubah lokasi transponder bagi saluran ini. Untuk memulihkan kedudukan saluran dalam senarai saluran, anda boleh mencuba kemas kini pakej saluran.

Saya tidak boleh mengalih keluar satelit

Pakej langganan tidak membenarkan satelit dialih keluar. Untuk mengalih keluar satelit, anda perlu melakukan pemasangan lengkap sekali lagi dan memilih pakej lain.

Kadang-kadang penerimaan lemah

- Periksa sama ada cakera satelit dilekap dengan kukuh. Angin yang kuat boleh menyebabkan cakera beralih.

- Salji dan hujan boleh menjejaskan penerimaan.

22.6. Gambar

Tiada gambar / gambar herot

- Periksa sama ada TV disambungkan dengan antena atau menggunakan pembekal isyarat. Periksa sambungan kabel.
 - Semak sama ada sumber/input yang betul dipilih dalam menu sumber. Tekan  Sumber dan pilih sumber/input yang anda perlukan.
 - Periksa sama ada peranti atau sumber luaran disambungkan dengan betul.
 - Semak sama ada penerimaan lemah.
 - Semak sama ada gambar ditetapkan pada nilai minimum. Pilih Gaya gambar dan pilih gaya dan tekan OK.
 - Untuk menyemak sama ada TV rosak, cuba mainkan klip video. Tekan  Menu Pantas >  Bantuan > Diagnosis TV > Semak TV. Jika klip video terus gelap, hubungi Philips. Tunggu sehingga klip berakhir dan pilih Maklumat hubungan dalam menu Bantuan. Hubungi nombor telefon untuk negara anda.
- Berbunyi tetapi tiada gambar
- Tukar kepada sumber video lain dan kemudian tukar kembali ke sumber semasa.
 - Pilih Gaya gambar dan pilih gaya dan tekan OK.

- Pulihkan gaya gambar, pilih kembali ke Gaya gambar, kemudian tekan  Pulihkan gaya.
- Tetapkan semula semua tetapan TV, pergi ke  (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Pasang Semula TV.
- Semak sambungan peranti sumber/input.

Penerimaan lemah

Jika gambar TV terherot atau kualitinya berubah-ubah, isyarat input mungkin lemah. Isyarat digital yang lemah dilihat sebagai gambar yang pecah dalam blok persegi dan kadang-kadang membeku. Lebih cepat daripada isyarat analog yang buruk, isyarat digital yang buruk akan hilang.

- Periksa sama ada kabel antena disambungkan dengan betul.
- Pembesar suara yang besar, peranti audio yang tidak dibumikan, lampu neon, bangunan tinggi dan objek besar lain boleh mempengaruhi kualiti penerimaan apabila anda menggunakan antena. Cuba perbaiki penerimaan dengan menukar arah antena atau mengalihkan peranti dari TV. Cuaca buruk mungkin menjejaskan penerimaan.
- Periksa sama semua sambungan ke peranti atau dari peranti anda disambungkan dengan betul.
- Jika penerimaan pada satu saluran lemah, tala halus saluran ini dengan Analog: pemasangan manual. (Hanya untuk saluran analog)
- Semak sama ada isyarat digital masuk cukup kuat.

Semasa menonton saluran digital, tekan  PILIHAN dan pilih Status dan tekan OK. Semak Kekuatan isyarat dan Kualiti isyarat.

Gambar yang tidak bagus dari peranti

- Pastikan peranti disambungkan dengan betul. Pastikan bahawa tetapan video output peranti berada pada resolusi setinggi mungkin, jika berkenaan.
- Pulihkan gaya gambar atau tukar kepada gaya gambar lain.

Tetapan gambar berubah selepas seketika

Pastikan Lokasi ditetapkan kepada Rumah. Anda boleh menukar dan menyimpan tetapan dalam mod ini.

 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Lokasi

Sepanduk muncul

Jika sepanduk promosi pada skrin muncul sekali-sekala atau Gaya gambar bertukar kembali secara automatik kepada Terang pada permulaan, TV berada di lokasi Kedai. Tetapkan TV kepada lokasi Rumah untuk kegunaan di rumah.

 (Utama) > Tetapan > Tetapan umum > Lokasi

Gambar tidak muat skrin / Saiz gambar yang salah

atau tidak stabil / Kedudukan gambar tidak betul

- Jika saiz gambar – nisbah aspeknya – tidak muat skrin, dengan bar hitam di bahagian atas dan bawah atau sebelah kiri dan kanan skrin, tekan  (Utama) > Tetapan > Gambar > Format Gambar > Penuhkan Skrin.
- Jika saiz gambar sentiasa berubah, tekan  (Utama) > Tetapan > Gambar > Format Gambar > Muat Pada Skrin.
- Jika kedudukan gambar tidak betul pada skrin, cuba semak resolusi isyarat dan jenis output peranti yang disambungkan, tekan  (Utama) > Tetapan > Gambar > Format Gambar > Asli.

Gambar komputer tidak stabil

Pastikan PC anda menggunakan resolusi dan kadar segar semula yang disokong.

22.7. Bunyi

Tiada bunyi atau kualiti bunyi tidak bagus

- Semak sama ada tetapan bunyi TV OK, tekan kekunci  kelantangan atau  redam.
- Jika anda menggunakan penerima digital (kotak set atas), semak sama ada kelantangan pada penerima ini tidak ditetapkan kepada sifat atau redam.
- Periksa sama ada TV – isyarat audio – disambungkan dengan betul dengan Sistem Teater Rumah, jika anda menggunakan sistem sedemikian untuk bunyi TV. Periksa sama ada anda menyambungkan kabel HDMI ke sambungan HDMI

ARC/eARC pada Sistem Teater Rumah.

- Pastikan bahawa output audio TV disambungkan kepada input audio pada Sistem Teater Rumah. Bunyi harus didengari daripada pembesar suara HTS (Sistem Teater Rumah).

Bunyi dengan hingar yang kuat

Jika anda menonton video daripada pemacu kilat USB yang dipasangkan atau komputer yang disambungkan, bunyi daripada Sistem Teater Rumah anda mungkin herot. Hingar ini didengari apabila fail audio atau video mempunyai bunyi DTS tetapi Sistem Teater Rumah tidak mempunyai pemprosesan bunyi DTS. Anda boleh membetulkan isu ini dengan menetapkan Format digital keluar TV kepada Stereo.

Tekan  (Utama) > Tetapan

> Bunyi > Lanjutan > Format digital keluar

22.8. HDMI – UHD

HDMI

- Sila ambil perhatian bahawa sokongan HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) boleh melambatkan masa yang diambil untuk TV memaparkan kandungan daripada peranti HDMI.
- Jika TV tidak mengenal peranti HDMI dan gambar tidak dipaparkan, tukar sumber daripada satu peranti kepada yang lain dan kembali semula.
- Ini ialah TV Ultra HD. Sesetengah peranti lebih lama – yang disambungkan dengan HDMI – tidak mengenali TV Ultra HD secara elektronik dan mungkin tidak berfungsi dengan betul atau menunjukkan gambar atau bunyi yang herot. Untuk mengelakkan kepincangan tugas peranti tersebut, anda boleh menetapkan kualiti isyarat kepada tahap yang peranti boleh kendalikan. Jika peranti tidak menggunakan isyarat Ultra HD, anda boleh mematikan Ultra HD untuk sambungan HDMI ini.

Jika gambar dan bunyi peranti yang disambungkan dengan HDMI terherot, semak sama ada tetapan HDMI Ultra HD yang berbeza boleh menyelesaikan masalah ini.

Dalam Bantuan > Manual pengguna, tekan kekunci warna  Kata Kunci dan cari HDMI Ultra HD.

- Jika terdapat gangguan bunyi terputus-putus, sila pastikan bahawa tetapan output daripada peranti HDMI adalah betul.

HDMI EasyLink tidak berfungsi

- Periksa sama ada peranti HDMI anda serasi HDMI-CEC. Ciri EasyLink hanya berfungsi dengan peranti yang serasi HDMI-CEC.

HDMI eARC tidak berfungsi dengan baik

- Pastikan kabel HDMI disambungkan kepada HDMI 1.
- Pastikan kabel HDMI Kelajuan Ultra Tinggi digunakan untuk sambungan eARC.

- Hanya satu peranti eARC tersedia pada satu-satu masa.

Ikon kelantangan tidak ditunjukkan

- Apabila peranti audio HDMI-CEC disambungkan dan anda menggunakan Alat Kawalan Jauh TV untuk melaraskan aras kelantangan daripada peranti, sifat ini adalah normal.

22.9. USB

Foto, video dan muzik daripada peranti USB tidak kelihatan

- Periksa sama ada peranti storan USB ditetapkan kepada mematuhi Kelas Storan Massa seperti yang dihuraikan dalam dokumentasi peranti storan.
- Periksa sama ada peranti storan USB serasi dengan TV.
- Semak sama ada format fail audio dan gambar disokong oleh TV. Untuk mendapatkan maklumat lanjut, dalam Bantuan, tekan kekunci warna  Kata Kunci dan cari Multimedia.

Main balik fail USB yang terputus-putus

- Prestasi pemindahan peranti storan USB mungkin mengehadkan kadar pemindahan data ke TV yang menyebabkan main balik yang tidak baik.

22.10. Wi-Fi dan Internet

Rangkaian Wi-Fi tidak ditemui atau herot

- Semak sama ada tembok api dalam rangkaian anda membenarkan akses kepada sambungan wayarles TV.
- Jika rangkaian wayarles tidak berfungsi dengan betul di rumah anda, cuba gunakan pemasangan rangkaian berwayar.

Internet tidak berfungsi

- Jika sambungan kepada penghala OK, periksa sambungan penghala kepada Internet pula.

Sambungan PC dan Internet adalah lemah

- Rujuk manual pengguna penghala wayarles anda untuk mendapatkan maklumat mengenai julat dalam bangunan, kadar pemindahan dan faktor kualiti isyarat yang lain.
- Gunakan sambungan Internet kelajuan tinggi (jalur lebar) untuk penghala anda.

DHCP

- Jika sambungan gagal, cuba semak tetapan DHCP (Protokol Konfigurasi Hos Dinamik) pada penghala. DHCP perlu dihidupkan.

22.11. Bahasa Menu Salah

Tukar bahasa kembali kepada bahasa anda

1 - Tekan  Utama dan pilih Tetapan melalui ikon di penjuru kanan bahagian atas.

2 - Tekan (bawah) 9 kali  dan tekan OK.

3 - Tekan OK sekali lagi untuk memasukkan Bahasa, pilih item pertama Bahasa Menu dan tekan OK.

4 - Pilih bahasa anda dan tekan OK.

23. Keselamatan dan Layanan

23.1. Keselamatan

Penting

Baca dan fahami semua arahan keselamatan sebelum anda menggunakan TV. Jika kerosakan disebabkan oleh kegagalan mematuhi peraturan, jaminan tidak terpakai.

Risiko Terkena Kejutan Elektrik atau Kebakaran

- Jangan sekali-kali dedahkan TV kepada hujan atau air. Jangan sekali-kali letakkan bekas cecair, seperti pasu, berhampiran TV.
- Jika cecair tertumpah pada atau ke dalam TV, putuskan sambungan TV daripada salur keluar kuasa dengan segera.
- Hubungi Khidmat Pengguna Philips TV untuk memeriksa TV itu sebelum digunakan.
- Jangan sekali-kali dedahkan alat kawalan jauh atau bateri kepada hujan, air atau haba melampau. Jangan sekali-kali letakkan TV berhampiran lilin yang menyala, nyalaan terbuka atau sumber haba yang lain, termasuk cahaya matahari langsung.
- Jangan sekali-kali masukkan objek ke dalam slot pengudaraan atau bukaan lain pada TV.
- Jangan sekali-kali letakkan sebarang objek berat di atas kord kuasa.
- Elakkan tekanan ke atas palam kuasa. Pam kuasa yang longgar boleh mengakibatkan arka elektrik atau kebakaran. Pastikan tiada tekanan dikenakan ke atas kord kuasa apabila anda memusingkan skrin TV.
- Untuk memutuskan sambungan TV daripada sesalur kuasa, palam kuasa TV perlu ditanggalkan. Setiap kali memutuskan sambungan kuasa, tarik palam kuasa dan bukan kordnya. Pastikan anda sentiasa dapat mencapai palam kuasa, kord kuasa dan soket alur keluar pada bila-bila masa.

Risiko Kecederaan atau Kerosakan terhadap TV

- Dua orang diperlukan untuk mengangkat dan membawa TV yang beratnya melebihi 25 kg atau 55 paun.
- Jika anda melekapkan TV di atas dirian, gunakan dirian yang dibekalkan sahaja. Ketatkan kaki TV.

Letakkan TV pada permukaan rata yang boleh menyokong berat TV dan kaki TV.

- Apabila dilekapkan pada dinding, pastikan bahawa lekapan dinding boleh menahan berat set TV dengan selamat. TP Vision tidak bertanggungjawab terhadap lekapan dinding yang tidak sesuai yang mengakibatkan kemalangan, kecederaan atau kerosakan.

- Beberapa bahagian produk ini diperbuat daripada kaca. Berhati-hati semasa mengendalikannya untuk mengelakkan kecederaan atau kerosakan.

Risiko kerosakan terhadap TV !

Sebelum anda menyambungkan TV kepada alur keluar kuasa, pastikan voltan kuasa menyamai nilai yang tercetak di bahagian belakang TV. Jangan sekali-kali sambungkan TV kepada alur keluar kuasa jika voltan berbeza.

Bahaya Kestabilan

Produk ini direka bentuk dan bertujuan untuk pengguna dan penggunaan peribadi dalam persekitaran rumah domestik, kecuali disetujui sebaliknya dengan pengilang secara bertulis. Kegagalan mematuhi pengesyoran ini atau arahan yang disediakan dalam manual pengguna produk dan dokumentasi sokongan produk boleh menyebabkan kerosakan kepada produk dan akan membatalkan waranti untuk kes sedemikian.

Set televisyen mungkin terjatuh, menyebabkan kecederaan serius kepada diri atau kematian. Banyak kecederaan, terutamanya kepada kanak-kanak, boleh dielakkan dengan mengambil langkah berjaga-jaga mudah seperti:

- PASTIKAN set televisyen tidak tergantung pada pinggir perabot penyokong.
- SENTIASA gunakan kabinet atau dirian atau kaedah lekapan yang disyorkan oleh pengeluar set televisyen.
- SENTIASA gunakan perabot yang boleh menyokong set televisyen dengan selamat.
- SENTIASA didik kanak-kanak tentang bahaya memanjat perabot untuk mencapai set televisyen atau alat kawalan jauh televisyen.
- SENTIASA halakan kord dan kabel yang disambungkan kepada televisyen anda agar kord dan kabel tidak boleh menyebabkan orang tersadung, ditarik atau disambar.
- JANGAN SEKALI-KALI meletakkan set televisyen di lokasi yang tidak stabil.
- JANGAN SEKALI-KALI meletakkan set televisyen pada perabot yang tinggi (contohnya, almari atau rak buku) tanpa menambatkan perabot dan set televisyen kepada dinding atau sokongan yang sesuai.
- JANGAN SEKALI-KALI meletakkan set televisyen pada kain atau bahan lain yang mungkin terletak di

antara set televisyen dan perabot sokongan.

- JANGAN SEKALI-KALI meletakkan item yang mungkin mendorong kanak-kanak untuk memanjat, seperti alat permainan dan alat kawalan jauh, di bahagian atau perabot tempat televisyen diletakkan.

Jika set televisyen sedia ada akan dikekalkan dan dipindahkan, pertimbangan yang sama seperti di atas harus digunakan.

Risiko Bateri

- Jangan telan bateri. Bahaya lecuran bahan kimia.
- Alat kawalan jauh mungkin mengandungi bateri sel syiling/butang. Jika tertelan bateri sel syiling/butang, hal ini boleh mengakibatkan kelecuman dalaman yang teruk dalam masa hanya 2 jam dan boleh membawa kematian.
- Jauhkan kedua-dua bateri baru dan yang telah digunakan dari kanak-kanak.
- Jika petak bateri tidak ditutup dengan kemas, berhenti menggunakan produk dan jauhkannya dari kanak-kanak.
- Jika anda fikir bateri mungkin telah ditelan atau dimasukkan ke dalam mana-mana bahagian badan, dapatkan rawatan perubatan dengan serta-merta.
- Risiko kebakaran atau letupan jika bateri digantikan dengan jenis yang salah.
- Penggantian bateri dengan jenis salah yang boleh menjejaskan perlindungan (contohnya, dalam keadaan sesetengah jenis bateri litium).
- Pelupusan bateri ke dalam api atau ketuhar panas atau menghancurkan atau memotong bateri menggunakan mesin, yang boleh mengakibatkan letupan.
- Meninggalkan bateri dalam persekitaran suhu sekeliling yang teramat tinggi boleh mengakibatkan letupan atau kebocoran cecair atau gas yang mudah terbakar.
- Bateri yang terdedah kepada tekanan udara yang teramat rendah, yang mungkin menyebabkan letupan atau kebocoran cecair atau gas yang mudah terbakar.

Risiko Panas Melampau

Jangan sekali-kali pasang TV di ruang yang terbatas. Biarkan ruang sekurang-kurangnya 20 sm atau 8 inci di sekitar TV untuk pengudaraan. Pastikan langsir atau objek lain tidak menutupi slot pengudaraan pada TV.

Ribut Petir

Putuskan sambungan TV daripada salur keluar kuasa dan antena sebelum ribut petir.

Semasa ribut petir, jangan sekali-kali sentuh mana-mana bahagian TV, kord kuasa atau kabel antena.

Suhu Rendah

Jika TV dipindahkan dalam suhu di bawah 5°C atau 41°F, bawa keluar TV daripada kotak dan tunggu sehingga suhu TV mencapai suhu bilik sebelum menyambungkan TV kepada alur keluar kuasa.

Kelembapan

Dalam sesetengah kes yang jarang berlaku, bergantung pada suhu dan kelembapan, pemeluwapan kecil boleh berlaku pada bahagian dalam permukaan cermin TV (dalam sesetengah model). Untuk mengelakkan hal ini, jangan dedahkan TV kepada cahaya matahari terus, haba atau kelembapan yang melampau. Jika pemeluwapan berlaku, ia akan hilang secara spontan semasa TV dimainkan selama beberapa jam.

Kelembapan pemeluwapan tidak akan membahayakan TV atau menyebabkan kerosakan.

23.2. Penjagaan Skrin

Bersihkan

- Jangan sekali-kali menyentuh, menolak, menggosok atau memukul skrin dengan sebarang objek.
- Cabut palam TV sebelum melakukan pembersihan.
- Bersihkan TV dan bingkai dengan kain lembap yang lembut dan lap dengan lembut. Jangan sekali-kali menggunakan bahan seperti alkohol, bahan kimia atau pencuci rumah pada TV.
- Untuk mengelakkan kecacatan dan kelunturan warna, lap titisan air dengan secepat mungkin.
- Elakkan imej tidak bergerak sebanyak mungkin. Imej tidak bergerak ialah imej yang kekal pada skrin untuk jangka masa yang panjang. Imej tidak bergerak termasuk menu pada skrin, bar hitam, paparan masa, dsb. Jika anda mesti menggunakan imej tidak bergerak, kurangkan kontras dan kecerahan skrin untuk mengelak kerosakan skrin.

24. Terma Penggunaan

2024 © TP Vision Europe B.V. Hak cipta terpelihara.

Produk ini telah dibawa ke pasaran oleh TP Vision Europe B.V. atau salah satu anggota gabungannya, kemudian daripada ini dirujuk sebagai TP Vision, yang merupakan pengeluar produk ini. TP Vision ialah penjamin berkaitan TV yang dibungkus bersama dengan buku kecil ini. Philips dan Lambang Perisai Philips ialah tanda dagangan berdaftar Koninklijke Philips N.V.

Spesifikasi tertakluk pada perubahan tanpa notis. Tanda dagangan adalah harta Koninklijke Philips N.V atau pemiliknya masing-masing. TP Vision berhak menukar produk pada bila-bila masa tanpa perlu malaraskan bekalan yang terdahulu seperlunya.

Bahan bertulis yang dibungkus dengan TV dan manual yang tersimpan dalam memori TV atau dimuat turun daripada laman web Philips www.philips.com/TVsupport dipercayai mencukupi untuk penggunaan sistem yang sepatutnya.

Bahan dalam manual ini dipercayai mencukupi untuk penggunaan sistem yang sepatutnya. Jika produk, atau modul atau prosedur individunya digunakan untuk tujuan selain yang dinyatakan di sini, pengesahan kesahihan dan kesesuaiannya mesti diperoleh. TP Vision memberi jaminan bahawa bahan itu sendiri tidak melanggar sebarang paten Amerika Syarikat. Tiada jaminan lanjutan tersurat atau tersirat. TP Vision tidak boleh dipertanggungjawabkan terhadap sebarang ralat dalam kandungan dokumen ini mahu pun terhadap sebarang masalah yang berakibat daripada kandungan dalam dokumen ini. Ralat yang dilaporkan kepada Philips akan diadaptasi dan diterbitkan dalam laman web sokongan Philips secepat mungkin.

Terma jaminan – Risiko kecederaan, kerosakan terhadap TV atau pembatalan jaminan!
Jangan sekali-kali cuba membaiki sendiri TV. Gunakan TV dan aksesori hanya untuk tujuan yang dimaksudkan oleh pengeluar. Tanda amaran yang dicetak pada bahagian belakang TV menunjukkan risiko kejutan elektrik. Jangan sekali-kali tanggalkan penutup TV. Hubungi Layanan Pelanggan TV Philips setiap kali TV anda memerlukan perkhidmatan atau pembaikan. Cari nombor telefon dalam dokumentasi bercetak yang disertakan dengan TV. Atau rujuk laman web kami www.philips.com/TVsupport dan pilih negara anda jika perlu. Sebarang pengendalian yang dilarang dengan jelas dalam panduan ini, atau sebarang pelarasan dan prosedur pemasangan yang

tidak disyorkan atau dibenarkan dalam manual ini akan membatalkan waranti.

Ciri piksel

Produk TV ini mempunyai bilangan piksel berwarna yang tinggi. Walaupun produk mengandungi piksel berkesan setinggi 99.999% atau lebih, bintik hitam atau titik lampu yang cerah (merah, hijau atau biru) mungkin akan kerap muncul pada skrin. Ini ialah ciri-ciri struktur paparan (dalam lingkungan standard industri biasa) dan bukannya merupakan pincang tugas. Oleh yang demikian, sila ambil perhatian bahawa hal ini tidak tertakluk pada pembaikan, pertukaran atau bayaran balik dalam dan/atau luar tempoh waranti.

Ciri Cahaya Belakang

Semua TV Philips telah melalui ujian dan pemeriksaan yang ketat sebelum dihantar kepada anda. Anda boleh berasa yakin bahawa kami mengutamakan kualiti TV kami agar anda tidak mengalami apa-apa ketidakselesaan tontonan semasa menonton TV anda. Namun, sila ambil perhatian bahawa penembusan cahaya belakang (“kesan Mura”) dan /atau cahaya belakang yang tidak sekata hanya boleh dilihat dalam imej gelap atau di dalam bilik yang sangat gelap dan malap dianggap sebagai dalam spesifikasi TV. Keadaan sedemikian tidak mewakili kemerosotan dan tidak boleh dianggap sebagai kecacatan TV. Oleh itu, kami kesal untuk memaklumkan bahawa tuntutan waranti untuk keadaan sedemikian, penservisan percuma, penggantian atau pembayaran balik tidak boleh diterima dalam dan/atau luar tempoh waranti.

Pematuhan CE

Dengan ini, TP Vision Europe B.V. mengumumkan bahawa televisyen ini mematuhi keperluan asas dan peruntukan lain yang berkaitan bagi Arahan 2014/53/EU (RED – Arahan Peralatan Radio), 2009/125/EC (Peraturan (EU) 2019/2021) (Reka Bentuk Ekologi) dan 2011/65/EU (RoHS – Arahan Sekatan Bahan Berbahaya).

Pematuhan UKCA

Dengan ini, TP Vision Europe B.V. mengumumkan bahawa televisyen ini mematuhi keperluan asas dan peruntukan lain-lain yang relevan bagi Arahan Peraturan Peralatan Radio 2017, Peraturan Reka Bentuk Ekologi bagi Produk Berkaitan Tenaga dan Maklumat Tenaga (Pindaan) (EU Exit) 2019 dan Sekatan Penggunaan Bahan Berbahaya Tertentu dalam Peraturan Peralatan Elektrik dan Elektronik 2012.

Pematuhan terhadap EMF

TP Vision mengeluarkan dan menjual banyak produk yang disasarkan kepada pengguna yang seperti peralatan elektronik lain, secara umumnya mempunyai keupayaan untuk mengeluarkan dan menerima isyarat elektromagnet. Salah satu prinsip perniagaan utama TP Vision adalah mengambil

semua langkah berjaga-jaga kesihatan dan keselamatan untuk produk kami untuk mematuhi semua keperluan undang-undang yang dikenakan dan supaya berada dalam standard Medan Elektromagnet (EMF) yang terpakai pada masa penghasilan produk tersebut.

TP Vision komited untuk membentuk, menghasilkan dan memasarkan produk yang tidak mengakibatkan kesan sampingan kesihatan. TP Vision mengesahkan bahawa selagi produk mereka dikendalikan dengan betul untuk kegunaannya yang sebenar, produk ini selamat untuk digunakan menurut bukti saintifik yang tersedia pada hari ini. TP Vision memainkan peranan aktif dalam pembangunan standard EMF dan standard keselamatan antarabangsa, yang membolehkan TP Vision menjangka pembangunan selanjutnya dalam pemiawaian terhadap penyepaduan produk pada peringkat awal lagi.

25. Hak Cipta

25.1. HDMI

Istilah HDMI, Antara Muka Multimedia Berdefinisi Tinggi HDMI, kemasan dagang HDMI dan Logo HDMI ialah tanda dagangan atau tanda dagangan berdaftar HDMI Licensing Administrator, Inc.



25.2. HEVC Advance

Dilindungi oleh satu atau lebih tuntutan paten HEVC yang disenaraikan di patentlist.accessadvance.com. Kekal terkini dengan penyahkodan HEVC lanjutan.



25.3. DTS:X

Untuk paten DTS, lihat <http://patents.dts.com>. Dikeluarkan di bawah lesen daripada DTS Licensing Limited.

DTS, DTS:X dan logo DTS:X ialah tanda dagangan berdaftar atau tanda dagangan DTS, Inc. di Amerika Syarikat dan negara lain. © 2021 DTS, Inc. HAK CIPTA TERPELIHARA.



25.4. Dolby ATMOS

Dolby, Dolby ATMOS dan simbol dua D ialah tanda dagangan berdaftar Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Dikeluarkan dengan lesen daripada Dolby Laboratories. Karya belum diterbitkan dan sulit. Hak cipta © 2012–2021 Dolby Laboratories. Hak cipta terpelihara.



25.5. Wi-Fi Alliance

Logo Wi-Fi CERTIFIED™ ialah tanda dagangan berdaftar Wi-Fi Alliance®.



25.6. Tanda Dagang Lain

Semua tanda dagangan berdaftar dan tidak berdaftar yang lain merupakan hak milik pemilik masing-masing.

26. Sumber Terbuka

26.1. Perisian Sumber Terbuka

Televisyen ini mengandungi perisian sumber terbuka. TP Vision Europe B.V. dengan ini menawarkan untuk menghantar, jika diminta, satu salinan kod sumber berkaitan yang lengkap untuk pakej perisian sumber terbuka yang berhak cipta yang digunakan dalam produk ini sekiranya tawaran ini diminta oleh lesen masing-masing.

Tawaran ini sah sehingga tiga tahun selepas pembelian produk kepada sesiapa sahaja yang menerima maklumat ini.

Untuk mendapatkan kod sumber, sila tulis surat dalam bahasa Inggeris kepada . . .

open.source@tpv-tech.com

26.2. Lesen Sumber Terbuka

Perihal Lesen Sumber Terbuka

README untuk kod sumber bahagian TP Vision Europe B.V. Perisian TV yang berada di bawah lesen sumber terbuka.

Ini ialah dokumen yang menerangkan pengedaran kod sumber yang digunakan pada TP Vision Europe B.V. TV, yang berada di bawah Lesen Awam Am GNU (GPL) atau Lesen Awam Awam Kecil GNU (LGPL) atau mana-mana lesen sumber terbuka yang lain. Arahan untuk mendapatkan salinan perisian ini terdapat dalam Arahan Penggunaan.

TP Vision Europe B.V. TIDAK MEMBUAT JAMINAN APA PUN, SAMA ADA TERSURAT MAHUPUN TERSIRAT, TERMASUK SEBARANG WARANTI KEBOLEHPERDAGANGAN ATAU KESESUAIAN UNTUK TUJUAN TERTENTU, MENGENAI PERISIAN INI. TP Vision Europe B.V. tidak menawarkan sokongan untuk perisian ini. Pernyataan sebelumnya tidak menjejaskan waranti dan hak berkanun anda berhubung dengan mana-mana produk TP Vision Europe B.V. yang anda beli. Ia hanya dikenakan pada kod sumber ini yang tersedia untuk anda.

Open Source

apr (1.7.0)

The Apache Portable Runtime Library provides a predictable and consistent interface to underlying platform-specific implementations, with an API to which software developers may code and be assured of predictable if not identical behavior regardless of the platform on which their software is built, relieving them of the need to code special-case conditions to work around or take advantage of platform-specific deficiencies or features.

Source: <https://github.com/apache/apr>

bind (9.11.36)

BIND (Berkeley Internet Name Domain) is a complete, highly portable implementation of the Domain Name System (DNS) protocol.

Source: <https://github.com/isc-projects/bind9>

busybox (1.31.1)

BusyBox combines tiny versions of many common UNIX utilities into a single small executable. It provides replacements for most of the utilities you usually find in GNU fileutils, shellutils, etc. The utilities in BusyBox generally have fewer options than their full-featured GNU cousins; however, the options that are included provide the expected functionality and behave very much like their GNU counterparts. BusyBox provides a fairly complete environment for any small or embedded system.

Source: <https://www.busybox.net/downloads/>

binutils (2.31.510)

The GNU Binutils are a collection of binary tools. The main ones are:

ld - the GNU linker.

as - the GNU assembler.

Source: <https://www.gnu.org/software/binutils/>

bzip2 (1.0.6)

bzip2 is a free and open-source file compression program that uses the Burrows–Wheeler algorithm. It only compresses single files and is not a file archiver. It was developed by Julian Seward, and maintained by Mark Wielaard and Micah Snyder.

Source: <https://sourceware.org/bzip2/>

c-ares (1.10.1)

c-ares is a C library for asynchronous DNS requests (including name resolves)

Source: <https://c-ares.org/>

cario (1.16.0)

Cairo is a 2D graphics library with support for multiple

output devices. Currently supported output targets include the X Window System (via both Xlib and XCB), Quartz, Win32, image buffers, PostScript, PDF, and SVG file output. Experimental backends include OpenGL, BeOS, OS/2, and DirectFB.
source <https://www.cairographics.org/>

dbus (1.11.2)

D-Bus is a simple system for interprocess communication and coordination.

The "and coordination" part is important; D-Bus provides a bus daemon that does things like:

- notify applications when other apps exit
- start services on demand
- support single-instance applications

Source: <https://github.com/freedesktop/dbus>

e2fsprogs (1.43.3)

e2fsprogs (sometimes called the e2fs programs) is a set of utilities for maintaining the ext2, ext3 and ext4 file systems. Since those file systems are often the default for Linux distributions, it is commonly considered to be essential software

Source: <http://e2fsprogs.sourceforge.net/>

expat (2.2.9)

xml parser; 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/>

fuse (2.9.7)

JBoss Fuse is an open source ESB with capabilities based on Apache Camel, Apache CXF, Apache ActiveMQ, Apache Karaf and Fabric8 in a single integrated distribution.

Source <https://github.com/jboss-fuse/fuse>

gdb (8.2.1)

GDB, the GNU Project debugger, allows you to see what is going on 'inside' another program while it executes -- or what another program was doing at the moment it crashed.

Source: <https://www.sourceware.org/gdb/>

glibc (2.30.0)

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/>

gststreamer (1.18.3)

The GStreamer team is excited to announce a new major feature release of your favourite cross-platform multimedia framework!

Source: <https://gstreamer.freedesktop.org/>

libasound (1.1.8)

The Advanced Linux Sound Architecture (ALSA) provides audio and MIDI functionality to the Linux operating system. ALSA has the following significant features:

Efficient support for all types of audio interfaces, from consumer sound cards to professional multichannel audio interfaces.

Fully modularized sound drivers.

SMP and thread-safe design (PLEASE READ THIS).

User space library (alsa-lib) to simplify application programming and provide higher level functionality.
Support for the older Open Sound System (OSS) API, providing binary compatibility for most OSS programs.

Source: https://www.alsa-project.org/wiki/Main_Page

Libcurl (7.79.1)

HTTP client;libcurl is a free and easy-to-use client-side 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/>

libevent (1.4.13)

The libevent API provides a mechanism to execute a callback function when a specific event occurs on a file descriptor or after a timeout has been reached. Furthermore, libevent also support callbacks due to signals or regular timeouts.

source: <https://libevent.org/>

libjpeg-turbo (2.1.1)

libjpeg-turbo is a JPEG image codec that uses SIMD instructions (MMX, SSE2, AVX2, Neon, AltiVec) to accelerate baseline JPEG compression and decompression on x86, x86-64, Arm, and PowerPC systems, as well as progressive JPEG compression on x86 and x86-64 systems. On such systems, libjpeg-turbo is generally 2-6x as fast as libjpeg, all else being equal. On other types of systems, libjpeg-turbo can still outperform libjpeg by a significant amount, by virtue of its highly-optimized Huffman coding routines. In many cases, the performance of libjpeg-turbo rivals that of proprietary high-speed JPEG codecs.

Source: <https://libjpeg-turbo.org/>

libjpeg (6b)

This library is used to perform JPEG decoding tasks. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libjpeg license, which can be found below.

Source: <http://www.ijg.org/>

libpng (1.0.1)

libpng -THE reference library for reading, displaying, writing and examining png Image Network Graphics. This piece of software is made available under the terms and conditions of the libpng license, which can be found below.

Source: <http://sourceforge.net/projects/libpng/files/>

libffi (3.2.1)

Compilers for high level languages generate code that follows certain conventions. These conventions are necessary, in part, for separate compilation to work. One such convention is the "calling convention". The "calling convention" is a set of assumptions made by the compiler about where function arguments will be found on entry to a function. A "calling convention" also specifies where the return value for a function is found.

Source: <https://sourceware.org/libffi/>

libjansson (2.13.1)

Jansson is a C library for encoding, decoding and manipulating JSON data. Its main features and design principles are:

Simple and intuitive API and data model

Comprehensive documentation

No dependencies on other libraries

Full Unicode support (UTF-8)

Extensive test suite

Source: <https://github.com/akheron/jansson>

libmicrohttpd (0.9.73)

GNU libmicrohttpd is a small C library that is supposed to make it easy to run an HTTP server as part of another application. GNU Libmicrohttpd is free software and part of the GNU project

Source: <https://www.gnu.org/software/libmicrohttpd/>

libupnp (1.6.10)

The portable 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 Universal Plug and Play Device Architecture Specification and support several operating systems like Linux, *BSD, Solaris and others.

Source: <https://pupnp.sourceforge.io/>

libuuid (1.3.0)

This library is free software; you can redistribute it and/or

modify it under the terms of the Modified BSD License.

The complete text of the license is available at the Documentation/licenses/COPYING.BSD-3 file

Source: <https://sourceforge.net/projects/libuuid/>

Libxml2 (2.9.12)

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>

linux_kernel (4.19)

The Linux kernel is a mostly free and open-source,[11] monolithic, modular, multitasking, Unix-like operating system kernel. It was originally authored in 1991 by Linus Torvalds for his i386-based PC, and it was soon adopted as the kernel for the GNU operating system, which was written to be a free (libre) replacement for UNIX.

Source: <https://www.kernel.org/>

mbed TLS (2.26.0)

Mbed TLS is a C library that implements cryptographic primitives, X.509 certificate manipulation and the SSL/TLS and DTLS protocols. Its small code footprint makes it suitable for embedded systems.

Source: <https://github.com/ARMmbed/mbedtls>

ncurses (6.1)

The ncurses (new curses) library is a free software emulation of curses in System V Release 4.0 (SVr4), and more. It uses terminfo format, supports pads and color and multiple highlights and forms characters and function-key mapping, and has all the other SVr4-curses enhancements over BSD curses. SVr4 curses is better known today as X/Open Curses.

Source: <http://www.gnu.org/software/ncurses/>

nghttp2 (1.6.3)

nghttp2 is an implementation of HTTP/2 and its header compression algorithm HPACK in C

Source: <https://nghttp2.org/>

NTFS-3G (7.8)

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>

openssl (1.1.1l)

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.

Source: <http://www.openssl.org/>

pcre (8.45)

The PCRE library is a set of functions that implement regular expression pattern matching using the same syntax and semantics as Perl 5. PCRE has its own native API, as well as a set of wrapper functions that correspond to the POSIX regular expression API. The PCRE library is free, even for building proprietary software.

<https://www.pcre.org/>

procps (ps, top) (3.3.15)

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>

SQLite3 (3.36.0)

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 SQLite3 license, which can be found below.

Source: <http://www.sqlite.org/>

util-linux-ng (2.35.2)

Various system utilities.

Source: <http://userweb.kernel.org/~kzak/util-linux-ng/>

wpa_supplicant (2.9)

wpa_supplicant is a WPA Supplicant for Linux, BSD, Mac OS X, and Windows with support for WPA and WPA2 (IEEE 802.11i / RSN). It is suitable for both desktop/laptop computers and embedded systems. Supplicant is the IEEE 802.1X/WPA component that is used in the client stations. It implements key negotiation with a WPA Authenticator and it controls the roaming and IEEE 802.11 authentication/association of the wlan driver.

Source: https://w1.fi/wpa_supplicant/

zlib (1.2.8)

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/>

27. Penafian berkenaan perkhidmatan dan/atau perisian yang ditawarkan oleh pihak ketiga

Perkhidmatan dan/atau perisian yang ditawarkan oleh pihak ketiga mungkin berubah, ditangguhkan atau dihentikan tanpa notis. TP Vision tidak menanggung apa jua tanggungjawab dalam situasi sebegini.

Katalog indeks

A

Akhir Penggunaan	59
Akses Universal	46
Akses Universal, Cacat	46
Pendengaran	
Akses Universal, Kelantangan	46
Campuran	
Akses Universal, Kesan Audio	46
Akses Universal, Perihal Audio	46
Akses Universal, Pertuturan	46
Alat Kawalan Jauh – Penderia IR	8
Alexa	54
Alexa	54
Ambilight	39
Ambisleep	40
Aplikasi Philips Smart TV	14

B

Bahasa Audio	47
Bahasa Menu	47
Bahasa Sari Kata	47
Bar Kawalan Permainan	49
Buka Kunci Saluran	25
Bunyi Diperibadikan	37
Bunyi, Kelantangan Delta	38
Bunyi, Pengimbangan Kelantangan	38

Auto

D

Daftar TV	5
Dapatkan Sokongan	5
Diagnosis sendiri	5
Diagnosis TV	5

E

EasyLink 2.0	37
--------------	----

F

Format Gambar	36
Foto, Video dan Muzik	30

G

Gama	34
Gambar, Kejelasan	35
Gaya Ambilight	39
Gaya Bunyi	36
Gaya Gambar	34
Google Assistant	56

H

HbbTV	23
HDMI – ARC/eARC	13
HDMI – CEC	44
HDMI Ultra HD	45
Hidupkan dengan Wi-Fi	42

I

IP Statik	42
-----------	----

J

Jam	48
Jimat Siang	48

K

Kad CI	14
Kejelasan Gambar, Pengurangan	35
Artifak	
Kejelasan Gambar, Pengurangan	35
Hingar	
Kemas Kini Perisian	57
Kemas Kini Perisian – Internet	57
Kemas Kini Perisian – Kemas Kini	57
Setempat	
Kemas Kini Perisian – USB	57
Kemas Kini Perisian Automatik	57
Kenal pasti TV	5
Keselamatan dan Layanan	67
Kontras Cahaya Belakang	34
Kosongkan dialog	36
Kosongkan Ingatan Internet	42
Kuasa dan Tenaga	43
Kunci Aplikasi	47
Kunci Kanak-kanak	47
Kunci Kanak-kanak, Tetapkan Kod	47
Kunci Kanak-kanak, Tukar Kod	47
Kunci Saluran	25

L

Label Ekologi Eropah	59
Layanan Pelanggan	6
Lihat sejarah kemas kini perisian	58
Lihat Tetapan Rangkaian	42
Lokasi	45

M

Maklumat Hubungan	5
Maklumat TV	5
Manual Pengguna	5
Masa	48
Masalah	62
Matikan Pemasa	43
Matikan Skrin	43
Menghidupkan	11
Menu Audio Keluar	39
Menu Bantuan	5
Menu Bunyi	36
Menu Kontras Gambar	34
Menu Pantas	33
Menu Tetapan Rangkaian	42
Menyambung dengan Control4®	43
Mod filem automatik	46
Mod Jam Auto	48
Mod Kontras Gambar	34
Mod Tunggu Sedia	11

N

Nama Rangkaian TV	42
Namakan semula atau gantikan ikon peranti	17

P

Panduan TV	28
Pasang Saluran – Antena	18
Pasang Saluran – Kabel	18

Pasang Saluran - Satelit	20	Tetapkan Semula Tetapan	46
Peletakan TV	37	Tingkah laku hidupkan kuasa	43
Pemasa tiada isyarat	43		
Pemasa Tidur	43	V	
Pembaikan	6	Versi Perisian	57
Pembesar Suara TV	39	W	
Pemperibadian Ambilight	39	Wi-Fi	42
Pencerminan Skrin	13	Z	
Penerimaan	60	Zon Masa	48
Penggera matahari terbit	41		
Penghasil Media Digital - DMR	42		
Pengoptimuman Tahap Cahaya	34		
Sekitar			
Penilaian Ibu Bapa	47		
Peningkatan Dialog	46		
Penyama AI	36		
Penyelesaian masalah	62		
Penyiaran	14		
Persediaan Kedai	45		
Pilihan Saluran	22		
R			
Rangkaian - Wayarles	41		
Rumah atau Kedai	45		
S			
Salinan Senarai Saluran	21		
Saluran	18		
Saluran Kegemaran	25		
Saluran Kegemaran, Cipta	24		
Saluran Kegemaran, Edit	24		
Saluran Kegemaran, Julat Saluran	24		
Saluran Penstriman	27		
Saluran, Namakan Semula Saluran	24		
Saluran, Penapis Saluran	24		
Sambungan Kabel Kuasa	11		
Sambungan Pencerminan Skrin	13		
Sambungan, Antena	12		
Sambungan, HDMI	12		
Sambungan, Satelit	12		
Sambungkan Peranti	12		
Senarai Saluran	24		
Senarai Sumber	17		
Simpan	50		
Sistem Bunyi HDMI	39		
Smart TV	50		
Syarat Penggunaan	42		
T			
Tahap hitam	35		
Tahap Video	34		
Tarikh	48		
Teks	26		
Teletext	26		
Tetapan Ambilight Lanjutan	41		
Tetapan Bunyi Lanjutan	38		
Tetapan Ekologi	48		
Tetapan Gambar Pantas	36		
Tetapan Kesan HDR	35		
Tetapan Lazim	33		
Tetapan Netflix	42		
Tetapan Papan Kekunci USB	43		
Tetapan pelindung skrin	44		
Tetapan privasi	42		
Tetapan Rangkaian	41		
Tetapan Tetikus	43		
Tetapan Umum	43		



All registered and unregistered trademarks are property of their respective owners.
Specifications are subject to change without notice.

Philips and the Philips Shield Emblem are registered trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license.

This product has been manufactured and is sold under the responsibility of TP Vision Europe B.V., and TP Vision Europe B.V. is the warrantor in relation to this product.
2024© TP Vision Europe B.V. All rights reserved.

www.philips.com/welcome