

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

8601 series

Panduan Penggunaan

55PUS8601
65PUS8601



PHILIPS

Daftar isi

1 Tur TV	4
1.1 TV UltraHD	4
1.2 TV Android Philips	4
1.3 Menonton Saluran	4
1.4 Menggunakan Aplikasi	4
1.5 Memainkan Permainan	4
1.6 Menyewa Film	5
1.7 Menjeda TV dan Rekaman	5
1.8 Smartphone dan Tablet	5
1.9 Ambilight	5
1.10 Sambungan Bluetooth	5
2 Mengonfigurasi	7
2.1 Membaca Petunjuk Keselamatan	7
2.2 Dudukan TV dan Braket Pemasangan di Dinding	7
2.3 Tips tentang Penempatan	7
2.4 Kabel Daya	7
2.5 Kabel Antena	8
2.6 Antena Parabola Satelit	8
3 Menyambungkan TV Android Anda	10
3.1 Jaringan dan Internet	10
3.2 Akun Google	12
3.3 Galeri Aplikasi Philips	13
4 Menyambungkan Perangkat	15
4.1 Tentang Sambungan	15
4.2 CAM dengan Kartu Pintar - CI+	18
4.3 Penerima - Set-Top Box	19
4.4 Sistem Home Theatre - HTS	20
4.5 Ponsel dan Tablet	21
4.6 Pemutar Disk Blu-ray	22
4.7 Pemutar DVD	22
4.8 Bluetooth - Speaker dan Gamepad	22
4.9 Dudukan Speaker Nirkabel PTA860	23
4.10 Headphone	24
4.11 Konsol Permainan	24
4.12 Gamepad	25
4.13 Hard Drive USB	25
4.14 Keyboard USB	26
4.15 Flash Drive USB	27
4.16 Kamera Foto	27
4.17 Camcorder	27
4.18 Komputer	28
5 Menyalakan dan Mematikan	29
5.1 Nyala, Siaga atau Mati	29
5.2 Kecerahan Logo Philips	29
5.3 Tombol di TV	29
5.4 Timer Tidur	29
5.5 Menonaktifkan Timer	30
6 Remote Control	31
6.1 Ikhtisar Tombol	31
6.2 Touch Pad	32
6.3 Suara	32
6.4 Keyboard	33
6.5 Memasangkan Remote Control	34
6.6 Sensor IR	35
6.7 Baterai	35
6.8 Membersihkan	35
7 Saluran TV	36
7.1 Daftar Saluran	36
7.2 Menonton saluran	37
7.3 Saluran Favorit	39
7.4 Teks (Teleteks)	40
7.5 TV Interaktif	42
8 Panduan TV	43
8.1 Apa yang Anda Perlukan	43
8.2 Data Panduan TV	43
8.3 Menggunakan Panduan TV	43
9 Perekaman dan Menjeda TV	45
9.1 Merekam	45
9.2 Menjeda TV	46
10 Pilihan Teratas	48
10.1 Tentang Pilihan Teratas	48
10.2 Sekarang di TV	48
10.3 TV on Demand	48
10.4 Video on Demand	49
11 Menu Awal	50
11.1 Tentang Menu Awal	50
11.2 Membuka menu Awal	50
11.3 Pencarian dan Suara	50
11.4 Profil Terbatas	50
12 Menu TV	51
12.1 Tentang Menu TV	51
12.2 Membuka Menu TV	51
13 Sumber	52
13.1 Beralih ke Input TV	52
13.2 Opsi untuk Input TV	52
13.3 Nama dan Jenis Perangkat	52
13.4 Permainan atau Komputer	52
13.5 Memindai Ulang Sambungan	53
14 Aplikasi	54
14.1 Tentang Aplikasi	54
14.2 Google Play	54
14.3 Galeri Aplikasi	55
14.4 Memulai atau Menghentikan Aplikasi	56
14.5 Mengunci Aplikasi	56
14.6 Mengelola Aplikasi	57
14.7 Penyimpanan	57
15 Permainan	59
15.1 Apa yang Anda Perlukan	59
15.2 Gamepad	59
15.3 Bermain Permainan	59
15.4 Pengaturan Permainan Ideal	59
16 Internet	60
16.1 Memulai Internet	60
16.2 Opsi tentang Internet	60
17 Video, Foto dan Musik Anda	61
17.1 Dari Sambungan USB	61
17.2 Dari Komputer atau NAS	61
17.3 Dari Layanan Penyimpanan Awan	61
17.4 Memutar Video Anda	61
17.5 Melihat Foto Anda	62
17.6 Memutar Musik Anda	62
18 Smartphone dan Tablet	64
18.1 Aplikasi Remote TV Philips	64
18.2 Google Cast	64
18.3 AirPlay	64
18.4 MHL	64

19	Ambilight	66
19.1	Gaya Ambilight	66
19.2	Ambilight Nonaktif	66
19.3	Pengaturan Ambilight	66
20	Multi View	67
20.1	Buka Multi View	67
20.2	Teks (Teleteks) dan TV	67
21	Pengaturan	68
21.1	Pengaturan Sering	68
21.2	Gambar	68
21.3	Suara	73
21.4	Ambilight	76
21.5	Pengaturan Ekonomis	79
21.6	Pengaturan Umum	79
21.7	Bahasa, Wilayah, dan Jam	81
21.8	Akses Universal	82
21.9	Penguncian Anak	83
21.10	Nirkabel dan Jaringan	84
21.11	Pengaturan Android	85
22	Penginstalan Saluran	86
22.1	Pemasangan Antena/Kabel	86
22.2	Pemasangan Satelit	89
23	Perangkat lunak	94
23.1	Perbarui Perangkat Lunak	94
23.2	Versi Perangkat Lunak	94
23.3	Perangkat Lunak Sumber Terbuka	94
23.4	Pengumuman	95
24	Spesifikasi	96
24.1	Lingkungan	96
24.2	Daya	96
24.3	Mikrofis Produk	96
24.4	Sistem Operasi	96
24.5	Penerimaan	96
24.6	Layar	97
24.7	Dimensi dan Berat	97
24.8	Konektivitas	98
24.9	Suara	98
24.10	Multimedia	98
25	bantuan dan Dukungan	99
25.1	Mendaftarkan TV Anda	99
25.2	Menggunakan Bantuan	99
25.3	Penyelesaian Masalah	99
25.4	Bantuan online	101
25.5	Dukungan dan Perbaikan	102
26	Keselamatan dan Perawatan	103
26.1	Keselamatan	103
26.2	Membersihkan	104
27	Ketentuan Penggunaan	105
27.1	Ketentuan Penggunaan - TV	105
27.2	Ketentuan Penggunaan - Galeri Aplikasi Philips	105
28	Hak Cipta	106
28.1	HDMI	106
28.2	MHL	106
28.3	Dolby	106
28.4	DTS Premium Sound	106
28.5	Wi-Fi Alliance	106
28.6	Microsoft	106
28.7	Merek Dagang Lainnya	107
	Indeks	108

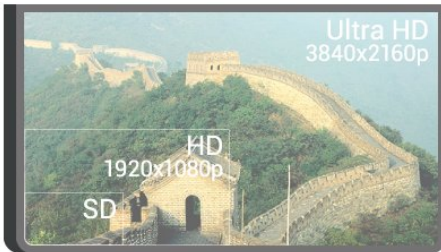
Tur TV

1.1

TV UltraHD

TV ini dilengkapi layar **Ultra HD**. Resolusi layarnya empat kali lipat layar HD normal. Ultra HD memiliki 8 juta piksel yang siap menampilkan gambar yang sangat halus dan terlihat nyata di TV.

Yang paling hebat, **Ultra Pixel HD Engine** yang baru ini secara terus-menerus mengonversi sinyal TV menjadi resolusi Ultra HD. Karenanya, Anda dapat menikmati kualitas gambar yang mengagumkan setiap kali Anda menyalakan TV. Atau, Anda dapat menonton video Ultra HD asli melalui sambungan HDMI. Ultra HD menawarkan tampilan TV yang tajam meski layar yang digunakan besar.



1.2

TV Android Philips

Ini adalah **Philips Android TV™** yang disempurnakan dengan UHD.

TV Android menawarkan ribuan film, tayangan, dan game dari Google Play, Youtube, dan aplikasi favorit Anda.*

Pencarian dengan suara dan rekomendasi yang dipersonalisasi berarti waktu untuk menikmati hiburan lebih banyak dan waktu untuk mencari sesuatu yang bagus lebih sedikit. Dengan Google Cast bawaan, Anda dapat dengan mudah memutar film, tayangan, dan foto dari Chromebook atau perangkat Android Anda ke TV.**

androidtv

Dengan **Aplikasi Remote TV Philips** pada smartphone atau tablet, saluran TV berada tepat di ujung jari Anda. Kirimkan foto ke layar TV yang besar atau ikuti acara masak favorit Anda melalui tablet di dapur. Mulai sekarang, TV ini menjadi anggota rumah tangga mobile Anda.

Sambungkan TV Anda ke jaringan rumah dan

Internet.

* TV ini harus tersambung ke Internet. Mungkin Anda perlu berlangganan ke penyedia konten tertentu.

** Casting dioptimalkan untuk layanan tertentu saja. Kualitas streaming untuk konten lain mungkin berbeda-beda. Sistem operasi dan perangkat yang didukung: Android 2.3 dan di atasnya, iOS® 7 dan di atasnya, Windows® 7 dan di atasnya, Mac OS® 10.7 dan di atasnya dan OS Chrome (versi 38 atau di atasnya).

Google, Android, Google Play, dan merek lainnya adalah merek dagang dari Google Inc. Robot Android direproduksi atau dimodifikasi dari karya yang dibuat dan dibagikan oleh Google dan digunakan sesuai dengan ketentuan sebagaimana dijelaskan dalam Lisensi Atribusi Creative Commons 3.0.

<http://creativecommons.org/licenses/by/3.0/legalcode>

1.3

Menonton Saluran

Tentu, TV Anda dibuat agar Anda dapat menonton saluran TV.

Di TV ini, Anda dapat membuat beberapa daftar favorit, Anda bisa mengurutkan ulang daftar favorit atau mengubah nama saluran. Periksa rekomendasi program di **Sekarang di TV** atau ikuti tayangan seri TV dengan **TV on Demand**. Dengan **Pilihan Teratas**, Anda dapat membuka saran TV Anda yang dipersonalisasi. Panduan TV online memungkinkan Anda untuk mengatur pengingat atau memungkinkan Anda untuk melakukan perekaman*.

* Anda memerlukan Hard Drive USB yang tersambung.

1.4

Menggunakan Aplikasi

Aplikasi adalah ekstensi yang sangat baik terkait apa pun yang Anda lakukan pada TV.

Anda dapat menginstal aplikasi dari Philips, aplikasi gratis yang disiapkan untuk TV Anda, atau menggunakan aplikasi yang tersedia untuk Android atau TV Android. Periksa berbagai aplikasi di Galeri Aplikasi Philips atau Google Play Store. Untuk membantu Anda memulai, beberapa **Aplikasi** praktis telah diinstal sebelumnya di TV Anda.

Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Aplikasi**.

1.5

Memainkan Permainan

TV ini adalah layar besar untuk bermain permainan.

Anda dapat memainkan permainan dari Konsol Permainan yang tersambung, permainan dari Aplikasi yang sudah terinstal, atau permainan online di situs web. Anda dapat mengatur TV ke pengaturan yang ideal untuk bermain permainan, sehingga aksi-aksinya cepat dan responsif.

Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Permainan**.

1.6

Menyewa Film

Untuk mendapatkan video rental, Anda tidak perlu keluar rumah.

Dengan Video on Demand di Pilihan Teratas, Anda dapat segera memilih dan memutar film favorit terbaru Anda. Toko video akan melakukan streaming film ke TV Anda di rumah. Video on Demand tersedia di negara tertentu.

Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Video on Demand**.

1.7

Menjeda TV dan Rekaman

Jika Anda menyambungkan Hard Drive USB, Anda dapat menjeda dan merekam siaran dari saluran TV digital.

Jedakan TV Anda dan jawab panggilan telepon urgen atau istirahatlah selama pertandingan olahraga, sementara TV menyimpan siaran pada Hard Drive USB. Anda dapat menontonnya lagi nanti.

Dengan Hard Drive USB yang tersambung, Anda juga dapat merekam siaran digital. Anda dapat merekam sambil menonton program atau mengatur jadwal perekaman program yang akan ditayangkan selanjutnya.

Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol warna **—** **Kata kunci** dan cari **Jeda TV** atau **Rekaman**.

1.8

Smartphone dan Tablet

Dengan TV Android Philips ini, Anda dapat dengan mudah berbagi apa pun yang ada di smartphone atau tablet di layar besar.

Unduh dan instal **Philips TV Remote App**. Aplikasi tersebut gratis dan tersedia untuk Android dan iOS.

Dengan Aplikasi Remote TV di smartphone atau tablet, Anda dapat mengendalikan media di sekitar. Kirim foto, musik, atau video ke layar TV besar Anda atau tonton salah satu saluran TV secara langsung di tablet atau ponsel Anda. Buka Panduan TV dan jadwalkan perekaman untuk besok. TV Anda di rumah akan melakukan pekerjaan itu. Aktifkan **Ambilight+hue** dan atur efek warna yang paling nyaman di ruang keluarga Anda. Dengan Aplikasi Remote TV Anda memegang kembali. Anda mungkin mempertimbangkan untuk menurunkan volume TV.

1.9

Ambilight

Ambilight adalah fitur yang paling elegan dan eksklusif di TV Philips baru Anda.

Pancaran halus cahaya berwarna yang berasal dari belakang layar - memperluas pengalaman visual Anda. Dengan **Ambilight**, akan membuat Anda rileks tetapi pikiran Anda akan sepenuhnya merasakan apa yang Anda lihat. Pilih salah satu dari berbagai **Ambilight style** agar sesuai dengan suasana hati Anda. Anda juga dapat menetralkan pengaruh dinding berwarna terhadap warna **Proyeksi Ambilight** dengan **Warna Dinding**.

Dengan **Ambilight+hue** Anda bahkan memperluas **Ambilight** lagi. Dilengkapi dengan bola lampu **Philips Hue*** yang dapat dikontrol secara nirkabel. Kesemuanya akan memenuhi ruangan Anda dengan warna yang sesuai dengan tayangan di TV.

Anda akan kehilangan **Ambilight** jika Anda matikan.

* Rona Philips dijual terpisah.

1.10

Sambungan Bluetooth

TV Anda dilengkapi dengan teknologi **Bluetooth**.

Anda dapat menyambungkan speaker nirkabel atau headphone nirkabel tambahan. Tidak perlu lagi menyambungkan kabel, cukup pasang perangkat Anda dengan TV.

Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol warna **—** **Kata kunci** dan


cari Bluetooth atau Speaker Nirkabel.

Mengonfigurasi

2.1

Membaca Petunjuk Keselamatan

Baca petunjuk keselamatan terlebih dahulu sebelum menggunakan TV.

Untuk membaca petunjuk, tekan tombol berwarna  Kata kunci dan cari Petunjuk Keselamatan.

2.2

Dudukan TV dan Braket Pemasangan di Dinding

Dudukan TV

Anda dapat menemukan petunjuk pemasangan dudukan TV di Panduan Ringkas yang disertakan dengan TV. Jika Panduan Ringkas ini hilang, Anda dapat mengunduhnya dari www.philips.com.

Gunakan nomor jenis produk TV untuk mencari Panduan Ringkas yang akan diunduh.

Pemasangan di Dinding

Perhatian

Pemasangan TV di dinding memerlukan keahlian khusus dan hanya boleh dilakukan oleh personel berkualifikasi. Pemasangan TV di dinding harus memenuhi standar keselamatan agar sesuai dengan berat TV. Selain itu, baca juga tindakan keselamatan sebelum mengatur posisi TV.

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

TV Anda dipersiapkan dengan braket pemasangan di dinding yang sesuai VESA (dijual terpisah). Gunakan kode VESA berikut ini saat membeli braket pemasangan di dinding. . .

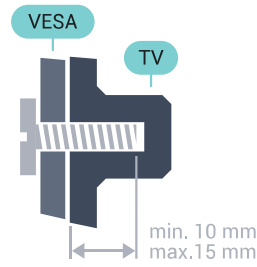
- 55PUS8601
VESA MIS-F 200x200, M6
- 65PUS8601
VESA MIS-F 200x200, M6

Persiapan

Lepaskan 4 tutup sekrup plastik terlebih dahulu dari

bush berulir di bagian belakang TV.

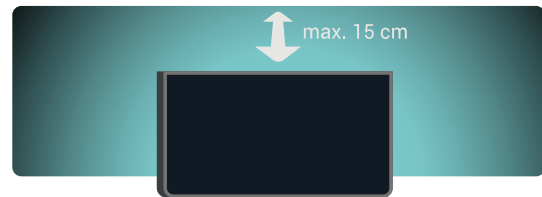
Pastikan sekrup logam yang digunakan untuk memasang TV ke braket yang sesuai VESA masuk kira-kira sedalam 10 mm di bush berulir TV.



2.3

Tips tentang Penempatan

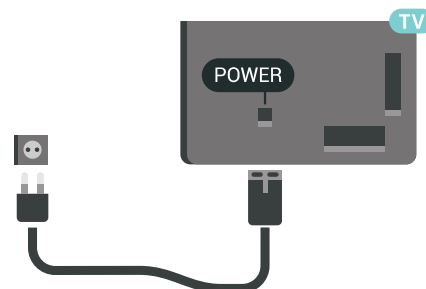
- Atur posisi TV sedemikian rupa sehingga cahaya lampu tidak menyorot langsung ke layar.
- Redupkan pencahayaan di dalam ruangan untuk efek AmbientLight yang terbaik.
- Atur posisi jarak TV hingga sejauh 15 cm dari dinding.
- Jarak ideal untuk menonton TV 3 kali ukuran layarnya secara diagonal. Saat duduk, mata Anda harus sejajar dengan bagian tengah layar.



2.4

Kabel Daya

- Masukkan kabel daya ke konektor **POWER** di bagian belakang TV.
- Pastikan kabel daya dicolokkan dengan rapat ke konektor.
- Pastikan steker daya, di soket dinding, selalu dapat diakses.
- Jika Anda mencabut kabel daya, tarik stekernya, jangan kabelnya.



Meskipun konsumsi daya TV ini sangat rendah pada saat siaga, cabut kabel daya untuk menghemat energi

jika TV tidak digunakan dalam jangka waktu panjang.

Tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari **Menyalakan** dan **Mematikan** untuk informasi selengkapnya.

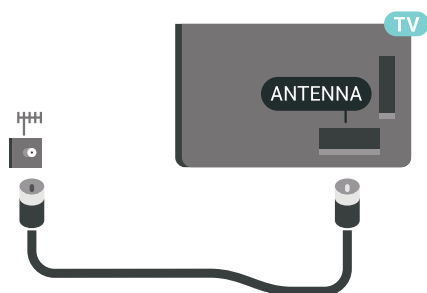
2.5

Kabel Antena

Colokkan steker antena dengan kuat ke soket **Antena** di bagian belakang TV.

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

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

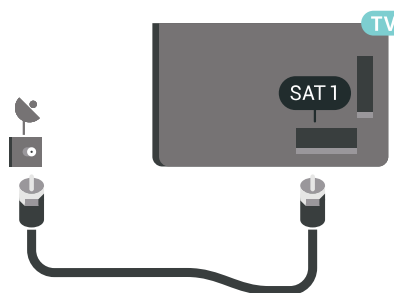


Satu Tuner

Untuk menonton saluran satelit dan merekam saluran lain pada saat bersamaan, Anda harus menyambungkan 2 kabel yang sama dari antena parabola satelit Anda ke TV. Jika Anda hanya memiliki 1 kabel, saluran yang Anda rekam satu-satunya saluran yang Anda tonton.

Sambungkan kabel dari antena parabola satelit secara langsung ke sambungan **SAT 1**. Gunakan kabel koaksial yang cocok untuk menyambungkan antena parabola satelit. Pastikan parabola satelit Anda disejajarkan dengan tepat sebelum memulai pemasangan.

Selama pemasangan parabola satelit, pilih **Satu Tuner**.



2.6

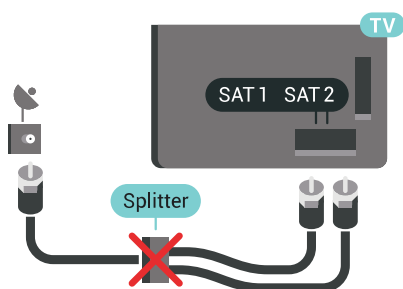
Antena Parabola Satelit

Bantuan Ahli

Pertimbangkan untuk meminta bantuan ahli saat mengonfigurasi sistem antena parabola. Konfigurasi yang sudah ada tetapi tidak diketahui atau kondisi setempat penerimaan satelit dapat mempersulit konfigurasi sistem satelit Anda. Pemasangan yang tidak benar dapat merusak kelistrikan TV.

Peringatan

Jika Anda memiliki LNB Universal di antena parabola satelit, jangan gunakan **splitter** kabel koaksial kecuali Anda menggunakan konfigurasi Unicable.

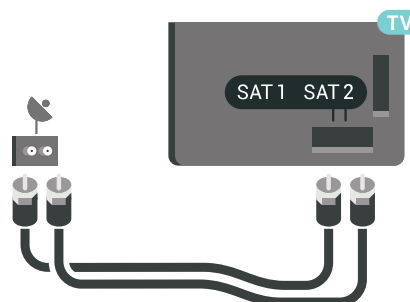


Dua Tuner

Untuk menonton saluran satelit dan merekam saluran lain pada saat bersamaan, Anda harus menyambungkan 2 kabel yang sama dari antena parabola satelit Anda ke TV.

Sambungkan kabel pertama dari antena parabola satelit secara langsung ke sambungan **SAT 1** dan sambungkan kabel kedua ke **SAT 2**. Gunakan kabel koaksial yang cocok untuk menyambungkan antena parabola satelit. Pastikan parabola satelit Anda disejajarkan dengan tepat sebelum memulai pemasangan.

Selama pemasangan parabola satelit, pilih **Dua Tuner**.

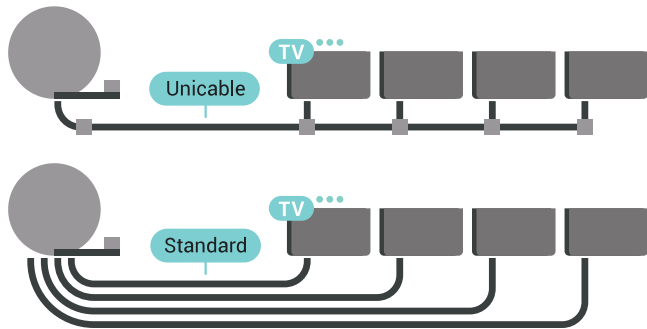


Unicable atau MDU

Jika Anda menggunakan sistem Unicable, sambungkan kabel ke sambungan SAT 1. Gunakan kabel koaksial yang cocok untuk menyambungkan antena parabola satelit dan hanya gunakan splitter kabel yang sesuai dengan Unicable. Pastikan parabola satelit Anda disejajarkan dengan tepat sebelum memulai pemasangan.

Selama pemasangan parabola satelit, pilih Dua Tuner lalu Unicable.

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari Unicable, konfigurasi untuk informasi selengkapnya.



Menyambungkan TV Android Anda

Jaringan dan Internet

Jaringan Rumah

Untuk menikmati kemampuan TV Android Philips sepenuhnya, TV Anda harus tersambung ke internet.

Sambungkan TV ke jaringan rumah dengan sambungan Internet berkecepatan tinggi. Anda dapat menghubungkan TV Anda secara nirkabel atau berkabel ke router jaringan Anda.

Menyambung ke Jaringan

Sambungan Nirkabel

Apa yang Anda Perlukan

Untuk menyambungkan TV ke Internet secara nirkabel, Anda memerlukan router Wi-Fi yang tersambung ke Internet.

Gunakan sambungan internet berkecepatan tinggi (broadband).



Membuat Sambungan

Nirkabel

Untuk membuat sambungan nirkabel...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Menyambung ke Jar.** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Nirkabel** dan tekan **OK**.
- 5 - Di daftar hasil temuan jaringan, pilih jaringan nirkabel Anda. Jika jaringan tidak ada di daftar karena

nama jaringan disembunyikan (Anda mematikan siaran SSID router), pilih **Tambah Jaringan Baru** di bagian bawah daftar untuk memasukkan sendiri nama jaringan Anda.

6 - Bergantung pada jenis router yang digunakan, masukkan kunci enkripsi Anda - WEP, WPA, atau WPA2. Jika Anda memasukkan kunci enkripsi untuk jaringan ini sebelumnya, Anda dapat memilih **OK** untuk segera membuat sambungan.

7 - Ketika sambungan berhasil, akan muncul sebuah pesan.

Wi-Fi Aktif/Nonaktif

Pastikan Wi-Fi diaktifkan sebelum Anda mencoba membuat koneksi...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Wi-Fi On/Off** dan tekan **OK**.
- 4 - Jika dalam status dimatikan, pilih **Aktif** dan tekan **OK**.

WPS

Jika router Anda memiliki WPS, Anda dapat langsung menyambungkannya ke router tanpa memindai jaringan. Jika Anda memiliki perangkat pada jaringan nirkabel yang menggunakan sistem enkripsi keamanan WEP, Anda tidak dapat menggunakan WPS.

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Menyambung ke Jar.** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **WPS** dan tekan **OK**.
- 5 - Datangi router, tekan tombol WPS, dan kembali lagi ke TV dalam 2 menit.
- 6 - Pilih **Sambungkan** untuk membuat sambungan.
- 7 - Ketika sambungan berhasil, akan muncul sebuah pesan.

WPS dengan Kode PIN

Jika router Anda memiliki WPS dengan kode PIN, Anda dapat langsung menyambungkannya ke router tanpa memindai jaringan. Jika Anda memiliki perangkat pada jaringan nirkabel yang menggunakan sistem enkripsi keamanan WEP, Anda tidak dapat menggunakan WPS.

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).

- 3 - Pilih Kabel atau Wi-Fi > Menyambung ke Jar. dan tekan OK.
- 4 - Pilih WPS dengan kode PIN dan tekan OK.
- 5 - Tulis PIN 8-digit yang ditampilkan pada layar dan masukkan ke perangkat lunak router di PC Anda. Baca panduan router tentang tempat untuk memasukkan kode PIN di perangkat lunak router.
- 6 - Pilih Sambungkan untuk membuat sambungan.
- 7 - Ketika sambungan berhasil, akan muncul sebuah pesan.

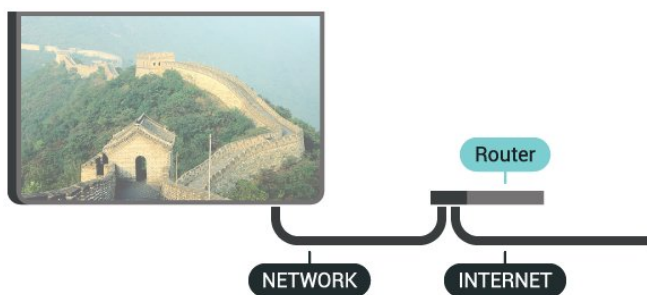
Permasalahan

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari **Penyelesaian Masalah** untuk informasi selengkapnya.

Sambungan Berkabel

Apa yang Anda Perlukan

Untuk menyambungkan TV ke Internet, Anda memerlukan router jaringan yang tersambung ke Internet. Gunakan sambungan internet berkecepatan tinggi (broadband).



Membuat Sambungan

Untuk membuat sambungan berkabel...

- 1 - Sambungkan router ke TV dengan kabel jaringan (Kabel ethernet**).
- 2 - Pastikan router dihidupkan.
- 3 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 5 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Menyambung ke Jar.** dan tekan **OK**.
- 6 - Pilih **Brkabel** dan tekan **OK**. TV akan terus-menerus mencari sambungan jaringan.
- 7 - Ketika sambungan berhasil, akan muncul sebuah pesan.

Jika sambungan gagal, Anda dapat memeriksa pengaturan DHCP router. DHCP harus diaktifkan.

**Untuk memenuhi peraturan EMC, gunakan Cat FTP berpelindung. Kabel ethernet 5E.

Pengaturan Jaringan

Melihat Pengaturan Jaringan

Anda dapat melihat semua pengaturan jaringan saat ini di sini. Alamat IP dan MAC, kekuatan sinyal, kecepatan, metode enkripsi, dll.

Untuk melihat pengaturan jaringan saat ini...

- 1 - Sambungkan router ke TV dengan kabel jaringan (Kabel ethernet**).
- 2 - Pastikan router dihidupkan.
- 3 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 5 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Lihat Pengaturan Jaringan** dan tekan **OK**.
- 6 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Konfigurasi Jaringan

Jika Anda pengguna mahir dan ingin menginstal jaringan dengan alamat IP Statis, atur TV ke **IP Statis**.

Untuk mengatur TV ke IP Statis...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Konfigurasi IP statis** dan tekan **OK**.
- 4 - Konfigurasi sambungan.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Menyalakan dengan Wi-Fi (WoWLAN)

Anda dapat menyalakan TV ini dari smartphone atau tablet jika status TV adalah Siaga. Pengaturan **Aktifkan dengan Wi-Fi (WoWLAN)** harus dihidupkan.

Untuk mengaktifkan WoWLAN...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Aktifkan dengan Wi-Fi (WoWLAN)** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Digital Media Renderer (DMR)

Jika file media Anda tidak dapat diputar di TV, pastikan Digital Media Renderer telah diaktifkan. Berdasarkan pengaturan pabrik, DMR sudah diaktifkan.

Untuk mengaktifkan DMR...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Digital Media Renderer** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **◀** BACK untuk menutup menu.

Layar Pintar Wi-Fi

Untuk menonton saluran TV digital di smartphone atau tablet dengan Aplikasi Remote TV Philips, Anda harus mengaktifkan Layar Pintar Wi-Fi. Beberapa saluran acak mungkin tidak tersedia pada perangkat seluler Anda.

Perundang-undangan atau peraturan teknis di beberapa negara mungkin melarang Layar Pintar Wi-Fi.

Untuk mengaktifkan Layar Pintar Wi-Fi...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Layar Pintar Wi-Fi** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **◀** BACK untuk menutup menu.

Nama Jaringan TV

Jika Anda memiliki lebih dari satu TV di jaringan rumah, Anda dapat memberikan nama khusus untuk TV tersebut.

Untuk mengubah nama TV...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Nama Jaringan TV** dan tekan **OK**.
- 4 - Masukkan nama dengan Keyboard Remote Control.
- 5 - Untuk menyelesaikan, pilih **✓** dan tekan **OK**.
- 6 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **◀** BACK untuk menutup menu.

Menghapus Memori Internet

Dengan Hapus Memori Internet, Anda menghapus pengaturan pendaftaran server Philips dan peringkat orang tua, login aplikasi toko video Anda, semua favorit Galeri Aplikasi Philips, penanda dan riwayat Internet. Aplikasi Interactive MHEG juga dapat menyimpan 'cookie', di TV Anda. File-file ini juga akan dihapus.

Untuk menghapus memori Internet...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Kabel atau Wi-Fi > Hapus Memori Internet** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **OK** untuk mengonfirmasi.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **◀** BACK untuk menutup menu.

Berbagi File

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

Pada TV ini, Anda dapat membuka foto, musik, dan video yang disimpan di komputer. Gunakan perangkat lunak server media bersertifikasi DLNA terbaru.

Instal perangkat lunak server media tersebut di komputer Anda, lalu atur untuk berbagi file media dengan TV. Baca panduan perangkat lunak server media untuk informasi selengkapnya. Perangkat lunak ini harus dijalankan di komputer untuk melihat atau memutar file pada TV.

3.2

Akun Google

Sign In

Untuk menikmati kemampuan TV Android Philips sepenuhnya, Anda dapat sign in ke Google dengan Akun Google.







Dengan sign in, Anda dapat bermain permainan favorit Anda di seluruh ponsel, tablet, dan TV. Anda juga akan mendapatkan rekomendasi video dan musik yang disesuaikan di layar utama TV serta akses ke Youtube, Google Play, dan aplikasi lainnya.

Sign In

Gunakan **Akun Google** yang sudah ada untuk sign in ke Google di TV. Akun Google terdiri dari alamat email dan kata sandi. Jika Anda belum memiliki Akun

Google, gunakan komputer atau tablet Anda untuk membuatnya (accounts.google.com). Untuk memainkan permainan dengan Google Play, Anda memerlukan profil Google+. Jika Anda tidak sign in selama pemasangan TV pertama kali, Anda dapat selalu masuk di lain waktu.







Untuk sign in setelah Anda melakukan pemasangan TV...

- 1 - Tekan , gulir ke bawah dan pilih  **Pengaturan Umum** dan tekan OK.
- 2 - Tekan , pilih **Pengaturan Android** dan tekan OK.
- 3 - Tekan , dan pilih **Pribadi > Tambahkan akun** dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **OK** pada SIGN IN.
- 5 - Dengan keyboard remote control, masukkan alamat email dan tekan tombol **OK** kecil di sebelah kanan keyboard.
- 6 - Masukkan kata sandi Anda dan tekan tombol **OK** kecil yang sama untuk sign in.
- 7 - Tekan , untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Jika Anda ingin masuk dengan Akun Google yang lain, keluarlah terlebih dahulu, lalu masuklah dengan akun yang lain.

Sign Out






Untuk sign out dari Akun Google Anda...

- 1 - Tekan , gulir ke bawah dan pilih  **Pengaturan Umum** dan tekan OK.
- 2 - Tekan , pilih **Pengaturan Android** dan tekan OK.
- 3 - Tekan , dan pilih **Pribadi Google** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Hapus akun** dan tekan **OK**.
- 5 - Pilih **OK** dan tekan **OK**.
- 6 - Tekan , untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Pengaturan Android

Anda dapat mengatur atau melihat beberapa pengaturan atau informasi khusus Android. Anda dapat menemukan daftar aplikasi yang terinstal pada TV dan ruang penyimpanan yang dibutuhkan. Anda dapat mengatur bahasa yang ingin Anda gunakan dengan Suara. Anda dapat mengonfigurasi keyboard pada layar atau memungkinkan aplikasi menggunakan lokasi Anda. Jelajahi pengaturan Android lain. Anda dapat mengunjungi www.support.google.com/androidtv untuk informasi selengkapnya tentang pengaturan ini.

Untuk membuka pengaturan ini...

- 1 - Tekan , gulir ke bawah dan pilih  **Pengaturan Umum** dan tekan OK.
- 2 - Tekan , pilih **Pengaturan Android** dan tekan OK.
- 3 - Jelajahi pengaturan Android lain.
- 4 - Tekan , untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

3.3

Galeri Aplikasi Philips

Aplikasi Philips





Sambungkan TV ke Internet untuk menikmati aplikasi yang dipilih oleh Philips. Aplikasi **Galeri Aplikasi Philips** dibuat khusus untuk TV. Mengunduh dan menginstal aplikasi dari Galeri Aplikasi tidak dikenai biaya.

Koleksi Galeri Aplikasi Philips aplikasi mungkin berbeda pada setiap negara atau wilayah.

Ketentuan Penggunaan

Untuk menginstal dan menggunakan aplikasi Galeri Aplikasi Philips, Anda harus menyetujui **Ketentuan Penggunaan**. Jika Anda tidak menyetujui ketentuan ini selama pemasangan TV pertama, Anda bisa selalu menyetujuinya di lain waktu. Saat Anda menyetujui **Ketentuan Penggunaan**, beberapa aplikasi akan segera tersedia dan Anda dapat menelusuri Galeri Aplikasi Philips untuk menginstal aplikasi lain.

Untuk menyetujui **Ketentuan Penggunaan** setelah Anda melakukan pemasangan TV...


- 1 - Tekan , dan pilih **Koleksi Philips > Galeri Aplikasi** dan tekan OK untuk membuka Galeri Aplikasi.
- 2 - Tekan , pilih **Ketentuan Penggunaan** dan tekan **OK**. Anda dapat membaca **Ketentuan Penggunaan** atau **Kebijakan Privasi**.
- 3 - Pilih **Setuju** dan tekan **OK**. Anda tidak dapat membatalkan persetujuan ini.
- 4 - Tekan , untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Pengaturan Privasi

Anda dapat mengatur beberapa pengaturan privasi untuk aplikasi Galeri Aplikasi Philips.



- Anda dapat mengizinkan statistik teknis untuk dikirim ke Philips.
- Anda dapat mengizinkan rekomendasi pribadi.
- Anda dapat mengizinkan cookie.
- Anda dapat mengaktifkan **Penguncian Anak** untuk aplikasi dengan peringkat usia 18+.

Untuk mengatur pengaturan privasi Galeri Aplikasi Philips...

1 - Tekan  HOME dan pilih Koleksi Philips > Galeri Aplikasi dan tekan OK untuk membuka Galeri Aplikasi.

2 - Tekan  OPTIONS dan pilih Pengaturan Privasi dan tekan OK.

3 - Pilih masing-masing pengaturan dan tekan OK untuk mengizinkan atau tidak mengizinkan. Anda dapat membaca tentang masing-masing pengaturan secara terperinci.

4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Menyambungkan Perangkat

Tentang Sambungan

Panduan Konektivitas

Selalu sambungkan perangkat pada TV dengan sambungan berkualitas tertinggi yang tersedia. Selain itu, gunakan kabel berkualitas bagus untuk memastikan transfer gambar dan suara berjalan baik.

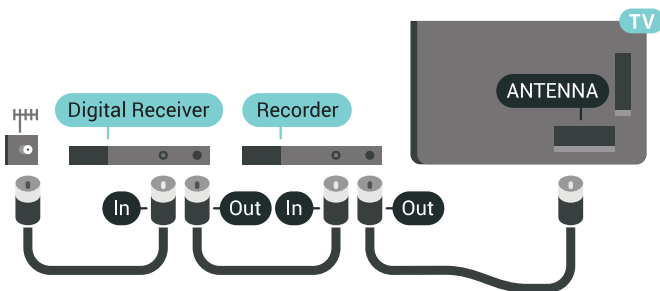
Saat Anda menyambungkan perangkat, TV mengenali jenisnya dan memberikan nama jenis yang tepat untuk masing-masing perangkat. Anda dapat mengubah nama jenis jika menginginkannya. Jika nama jenis yang tepat untuk sebuah perangkat sudah ditetapkan, TV secara otomatis beralih ke pengaturan TV yang ideal saat Anda beralih ke perangkat ini di menu Sumber.

Jika Anda memerlukan bantuan untuk menyambungkan beberapa perangkat ke TV, Anda dapat mengunjungi panduan konektivitas TV Philips. Panduan ini berisi informasi mengenai cara melakukan sambungan dan kabel mana yang harus digunakan.

Kunjungi www.connectivityguide.philips.com

Port antena

Jika Anda memiliki Set-top box (penerima digital) atau Recorder, sambungkan kabel antena untuk mengarahkan sinyal antena melalui Set-top box dan/atau Recorder terlebih dahulu sebelum masuk ke TV. Dengan cara ini, antena dan Set-top box dapat mengirim kemungkinan saluran tambahan ke Recorder untuk melakukan perekaman.



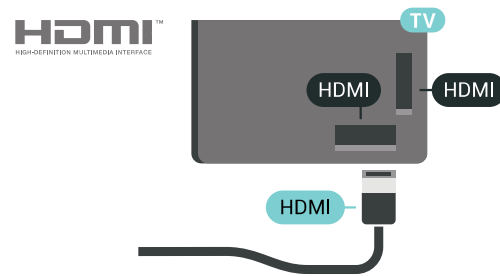
Port HDMI

Kualitas HDMI

Sambungan HDMI memiliki kualitas gambar dan suara terbaik. Satu kabel HDMI menggabungkan sinyal video dan audio. Gunakan kabel HDMI untuk sinyal TV High Definition (HD) atau Ultra HD (UHD).

Untuk kualitas transfer sinyal terbaik, gunakan kabel HDMI Berkecepatan tinggi dan jangan menggunakan kabel HDMI yang panjangnya lebih dari 5 m.

Jika perangkat yang tersambung dengan HDMI tidak berfungsi dengan benar, periksa apakah pengaturan HDMI Ultra HD yang berbeda dapat mengatasi masalah ini. Di Bantuan, tekan tombol berwarna **■** Kata kunci dan cari HDMI Ultra HD.



Perlindungan hak cipta

Kabel HDMI mendukung HDCP 2.2 (Perlindungan Konten Digital Bandwidth-tinggi). HDCP adalah sinyal perlindungan hak cipta yang mencegah penyalinan konten dari disk DVD atau Disk Blu-ray. Disebut juga sebagai DRM (Digital Rights Management/Manajemen Hak Digital).

HDMI ARC

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

Jika perangkat, biasanya Sistem Home Theatre (HTS), juga memiliki sambungan HDMI ARC, sambungkan ke sambungan HDMI mana saja pada TV ini. Dengan sambungan HDMI ARC, Anda tidak perlu menyambungkan kabel audio ekstra yang mengirimkan suara dari gambar TV ke HTS. Sambungan HDMI ARC menggabungkan kedua sinyal tersebut.

Anda dapat menggunakan sambungan HDMI mana saja pada TV ini untuk menyambungkan HTS namun ARC hanya tersedia untuk 1 perangkat/sambungan pada waktu bersamaan.

HDMI MHL

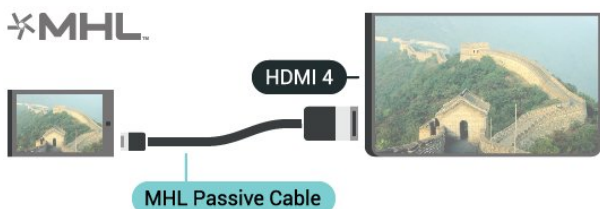
Dengan HDMI MHL, Anda dapat mengirim apa yang Anda lihat pada smartphone Android atau tablet ke layar TV Anda.

Sambungan HDMI 4 pada TV ini menggunakan MHL 2 (Mobile High-Definition Link).

Sambungan kabel ini memiliki stabilitas dan bandwidth tinggi, latensi rendah, tidak ada interferensi nirkabel dan reproduksi suara kualitas bagus. Selain itu, sambungan MHL akan mengisi daya baterai smartphone atau tablet Anda. Meskipun tersambung, perangkat mobile Anda tidak akan diisi dayanya jika TV dalam status siaga.

Cari informasi apakah kabel MHL pasif sesuai untuk perangkat mobile Anda. Secara khusus, dengan konektor HDMI untuk TV pada satu sisi, pastikan jenis konektor yang perlu Anda sambungkan ke smartphone atau tablet.

MHL, Mobile High-Definition Link dan Logo MHL adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari MHL, LLC.



HDMI Ultra HD

Anda dapat menonton video yang difilmkan atau dibuat dalam resolusi Ultra HD 'asli' - 3840x2160 piksel - pada TV ini. Sambungkan perangkat yang memutar video Ultra HD ke salah satu konektor HDMI.

Masalah pada perangkat yang tersambung dengan HDMI

Ini adalah TV Ultra HD. Beberapa perangkat lama - yang tersambung dengan HDMI - tidak mengenali TV Ultra HD secara elektronik dan mungkin tidak berfungsi dengan benar atau menunjukkan gambar atau suara terdistorsi. Untuk menghindari kerusakan perangkat semacam ini, Anda dapat menetapkan sinyal ke level yang dapat ditangani oleh perangkat. Jika perangkat tidak menggunakan sinyal Ultra HD, Anda dapat mematikan Ultra HD untuk sambungan HDMI ini.

Untuk menetapkan kualitas sinyal...

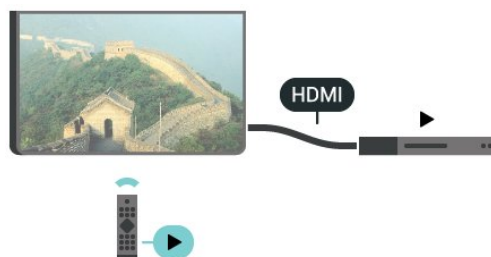
- 1 - Tekan **⚙️ SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum**, dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **HDMI Ultra HD** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **UHD 4:4:4/4:2:2** (kualitas UHD paling

tinggi), **UHD 4:2:0** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️ BACK** untuk menutup menu.

HDMI CEC - EasyLink

EasyLink

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



Konfigurasi EasyLink

EasyLink pada TV ini sudah diaktifkan. Pastikan semua pengaturan HDMI CEC sudah dikonfigurasi dengan tepat pada perangkat EasyLink yang tersambung. EasyLink mungkin tidak berfungsi pada perangkat dari merek lain.

HDMI CEC pada merek lain

Fungsionalitas HDMI CEC memiliki nama yang berbeda pada merek yang berbeda. Beberapa contohnya adalah: Anynet, Aquos Link, Bravia Theatre Sync, Kuro Link, Simplink dan Viera Link. Tidak semua merek sepenuhnya kompatibel dengan EasyLink.

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

Mengoperasikan Perangkat

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

Setelah perangkat dipilih, remote control TV dapat mengontrol perangkat. Namun tombol **🏠 HOME** dan **⊕ OPTIONS** dan beberapa tombol TV lain, seperti **📺 AMBILIGHT**, tidak diteruskan ke perangkat.

Jika tombol yang Anda perlukan tidak ada di remote control TV, Anda dapat memilih tombol pada menu Opsi.

Tekan **+** **OPTIONS** dan pilih **Kontrol** di bilah menu. Pada layar, pilih tombol perangkat yang Anda perlukan dan tekan **OK**.

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

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

EasyLink Aktif dan Tidak Aktif

Anda dapat mengaktifkan dan menonaktifkan EasyLink. TV dilengkapi pengaturan EasyLink yang sudah diaktifkan.

Untuk menonaktifkan EasyLink...

- 1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum** > **EasyLink** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **EasyLink** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Aktif** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **←** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Remote Control EasyLink

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

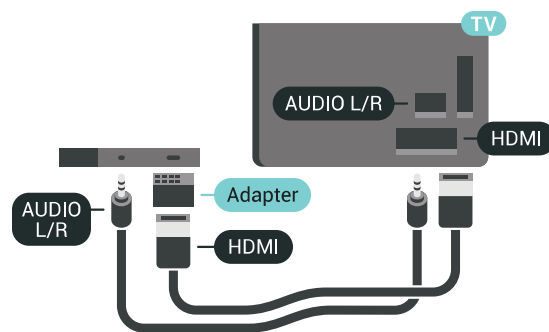
Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan Remote Control EasyLink...

- 1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum** > **EasyLink** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Remote Control Easylink** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Aktif** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **←** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

DVI ke HDMI

Jika Anda masih memiliki perangkat yang hanya memiliki sambungan DVI, Anda dapat menyambungkan perangkat ke sambungan **HDMI** mana pun dengan adaptor DVI ke HDMI.

Sambungkan kabel L/R audio ke konektor **AUDIO IN** (jack mini 3,5 mm).

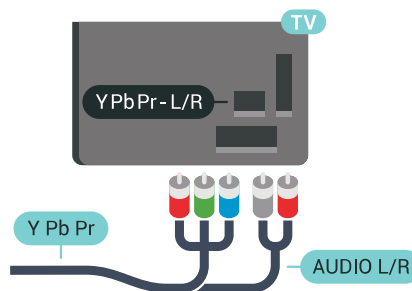


Y Pb Pr - Komponen

Y Pb Pr - Video Komponen adalah sambungan berkualitas tinggi.

Sambungan **YPbPr** dapat digunakan untuk sinyal TV Definisi Tinggi (High Definition, HD). Di samping **Y**, sinyal **Pb** dan **Pr** menambah sinyal untuk suara Kiri dan Kanan Audio.

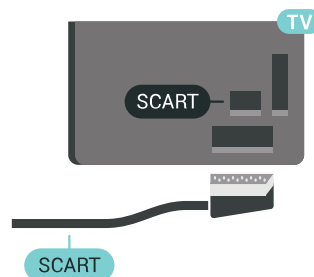
Cocokkan warna konektor **YPbPr** (hijau, biru, merah) dengan steker kabel saat menyambungkan. Gunakan kabel cinch Audio L/R jika perangkat Anda juga dilengkapi suara.



Scart

SCART adalah sambungan berkualitas baik.

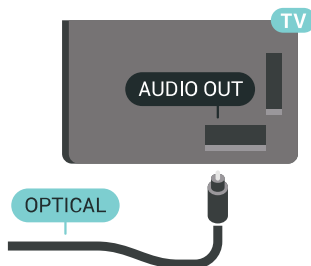
Sambungan **SCART** dapat digunakan untuk sinyal video **CVBS** dan **RGB** tetapi tidak dapat digunakan untuk sinyal TV Definisi Tinggi (High Definition, HD). Sambungan **SCART** menggabungkan sinyal video dan audio. Sambungan **SCART** juga mendukung pemutaran **NTSC**.



Audio Out - Optik

Audio Out - Optik adalah sambungan suara berkualitas tinggi.

Sambungan optik ini dapat membawa saluran audio 5.1. Jika perangkat Anda, biasanya Sistem Home Theatre (Home Theatre System, HTS), tidak dilengkapi sambungan HDMI ARC, Anda dapat menggunakan sambungan ini dengan sambungan Audio In - Optik pada HTS. Sambungan Audio Out - Optik mengirimkan suara dari TV ke HTS.



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

Untuk informasi selengkapnya, tekan **—** Kata kunci dan cari **Pengaturan Audio Out**.

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

Untuk informasi selengkapnya, tekan **—** Kata kunci dan cari **Sinkronisasi Audio ke Video**.

4.2

CAM dengan Kartu Pintar - CI+

CI+

TV ini siap digunakan untuk Akses Bersyarat CI+.

Dengan CI+, Anda dapat menonton program HD premium, seperti film dan olahraga, yang ditawarkan oleh operator TV digital di wilayah Anda. Program ini diacak oleh operator TV dan diurutkan dengan modul CI+ prabayar.

Operator TV digital menyediakan modul CI+ (Modul Akses Bersyarat - CAM) dan kartu pintar yang disertai, saat Anda berlangganan program premiumnya. Program ini dilengkapi tingkat perlindungan hak cipta yang tinggi.

Hubungi operator TV digital untuk informasi selengkapnya tentang syarat & ketentuannya.



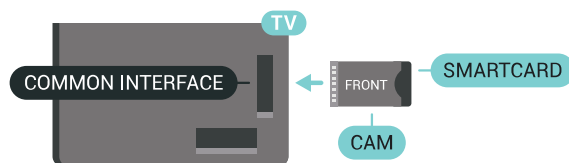
Satu Kartu Pintar

Operator TV digital menyediakan modul CI+ (Modul Akses Bersyarat - CAM) dan kartu pintar yang disertai, saat Anda berlangganan program premiumnya.

Masukkan kartu pintar ke dalam modul CAM. Lihat petunjuk yang Anda terima dari operator.

Untuk memasukkan CAM pada TV...

- 1 - Perhatikan CAM apakah metode untuk memasukkannya benar. Bila dimasukkan secara keliru, CAM dan TV bisa mengalami kerusakan.
- 2 - Sambil melihat bagian belakang TV, dengan bagian depan CAM menghadap ke arah Anda, masukkan CAM secara perlahan ke slot **COMMON INTERFACE 1**.
- 3 - Tekan masuk CAM sejauh mungkin. Biarkan CAM berada di slot secara permanen.



Saat Anda menyalakan TV, dibutuhkan beberapa menit sebelum CAM aktif. Jika CAM dimasukkan dan biaya langganan telah dibayar (metode langganan bisa berbeda), Anda dapat menonton saluran yang diacak, yang didukung oleh kartu pintar CAM.

CAM dan kartu pintar eksklusif untuk TV Anda. Jika Anda melepaskan CAM, Anda tidak akan bisa menonton saluran yang diacak lagi, yang didukung oleh CAM.

Dua Kartu Pintar

Beberapa operator TV Digital dapat menyediakan modul CI+ (CAM) kedua dan kartu pintar. CAM kedua dan kartu pintar dibutuhkan jika Anda ingin menonton satu saluran sambil merekam saluran lainnya dari operator TV yang sama.

Jika Anda dapat menonton jumlah saluran yang sama dengan masing-masing kartu, berarti kedua kartu memiliki hak penampilan yang sama. Jika saluran yang dapat Anda tonton lebih sedikit pada salah satu kartu, kartu tersebut memiliki hak menonton yang

tidak sama.

Jika kartu pintar Anda memiliki hak penampilan yang sama, tidaklah masalah kartu mana yang Anda letakkan pada slot mana. Jika salah satu kartu memiliki hak penampilan yang lebih banyak daripada kartu lainnya, masukkan kartu dengan hak penampilan yang paling banyak pada slot **COMMON INTERFACE 1**. Masukkan kartu dengan hak yang lebih sedikit pada **COMMON INTERFACE 2**.

Masukkan kartu pintar ke dalam modul CAM. Lihat petunjuk yang Anda terima dari operator.

Untuk memasukkan CAM pada TV...

- 1 - Perhatikan CAM apakah metode untuk memasukkannya benar. Bila dimasukkan secara keliru, CAM dan TV bisa mengalami kerusakan.
- 2 - Sambil melihat bagian belakang TV, dengan bagian depan CAM menghadap ke arah Anda, masukkan CAM secara perlahan ke slot tersebut.
- 3 - Tekan masuk CAM sejauh mungkin. Biarkan CAM berada di slot secara permanen.

Saat Anda menyalakan TV, dibutuhkan beberapa menit sebelum CAM aktif. Jika CAM dimasukkan dan biaya langganan telah dibayar (metode langganan bisa berbeda), Anda dapat menonton saluran yang diacak, yang didukung oleh kartu pintar CAM.

CAM dan kartu pintar eksklusif untuk TV Anda. Jika Anda melepaskan CAM, Anda tidak akan bisa menonton saluran yang diacak lagi, yang didukung oleh CAM.

Kata kunci dan kode PIN

Untuk beberapa CAM, Anda harus memasukkan kode PIN untuk menonton salurannya. Jika Anda mengatur kode PIN untuk CAM, kami sarankan Anda menggunakan kode yang sama dengan yang Anda gunakan untuk membuka kunci TV.

Untuk mengatur kode PIN untuk CAM...

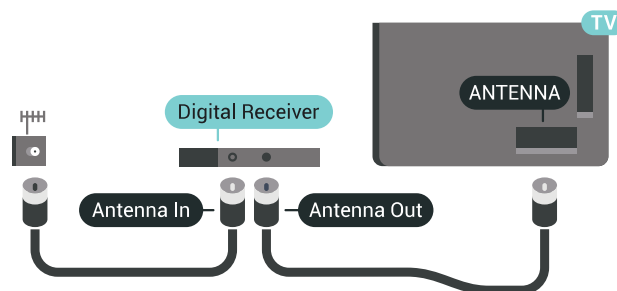
- 1 - Tekan **SOURCES**.
- 2 - Pilih jenis saluran yang CAM-nya Anda gunakan, **Tonton TV** atau **Lihat Satelit**.
- 3 - Tekan **+** **OPTIONS** dan pilih **Antarmuka Umum**.
- 4 - Pilih slot Antarmuka Umum (slot 1 atau 2) yang akan Anda gunakan untuk CAM ini dan tekan **>** (kanan).
- 5 - Pilih operator CAM dan tekan **OK**. Layar berikut ini muncul dari operator TV. Cari pengaturan kode PIN.

4.3

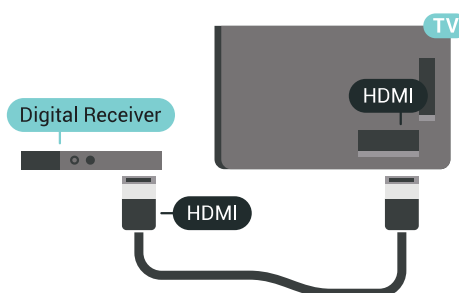
Penerima - Set-Top Box

Kotak Kabel

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



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



Menonaktifkan Timer

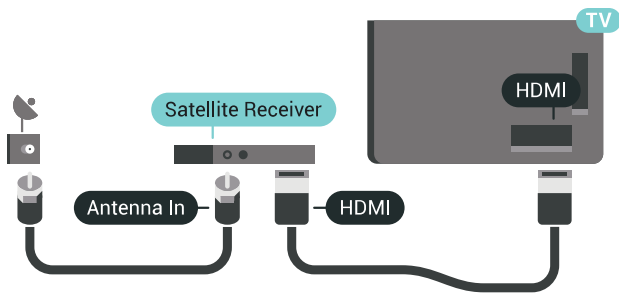
Nonaktifkan timer otomatis ini, hanya jika Anda menggunakan remote control Set-top box. Nonaktifkan timer ini agar TV tidak otomatis mati setelah periode 4 jam tanpa menekan salah satu tombol pada remote control TV yang ditekan.

Pada **Bantuan**, tekan tombol warna **—** **Kata kunci** dan cari **Menonaktifkan Timer** untuk informasi selengkapnya.

Tuner Satelit

Sambungkan kabel antena parabola ke penerima Satelit.

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



Menonaktifkan Timer

Nonaktifkan timer otomatis ini, hanya jika Anda menggunakan remote control Set-top box. Nonaktifkan timer ini agar TV tidak otomatis mati setelah periode 4 jam tanpa menekan salah satu tombol pada remote control TV yang ditekan.

Pada **Bantuan**, tekan tombol warna **—** **Kata kunci** dan cari **Menonaktifkan Timer** untuk informasi selengkapnya.

4.4

Sistem Home Theatre - HTS

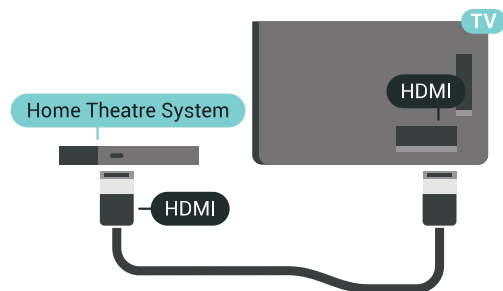
Menyambungkan dengan HDMI ARC

Gunakan kabel HDMI untuk menyambungkan Sistem Home Theatre (HTS) ke TV. Anda dapat menyambungkan Soundbar Philips atau HTS dengan pemutar disk bawaan.

HDMI ARC

Jika Sistem Home Theatre Anda dilengkapi sambungan HDMI ARC, Anda dapat menggunakan sambungan HDMI mana pun pada TV untuk menyambungkannya. Dengan HDMI ARC, Anda tidak perlu menyambungkan kabel audio tambahan. Sambungan HDMI ARC menggabungkan kedua sinyal tersebut.

Semua sambungan HDMI pada TV dapat menghadirkan sinyal Audio Return Channel (ARC). Tetapi begitu Anda menyambungkan Sistem Home Theatre, TV hanya dapat mengirimkan sinyal ARC ke sambungan HDMI ini.



Sinkronisasi audio ke video (sink)

Jika suara tidak sesuai dengan video pada layar, Anda dapat mengatur penundaan pada sebagian

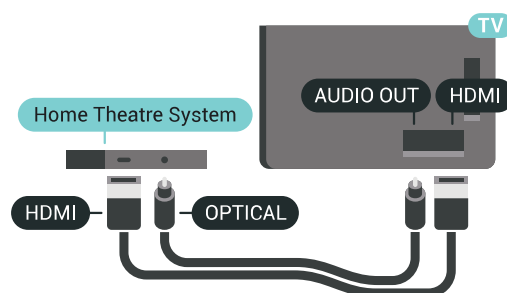
besar Sistem Home Theatre dengan pemutar disk untuk menyesuaikan suara dengan video.

Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Sinkronisasi Audio ke Video**.

Menyambungkan dengan HDMI

Gunakan kabel HDMI untuk menyambungkan Sistem Home Theatre (HTS) ke TV. Anda dapat menyambungkan Soundbar Philips atau HTS dengan pemutar disk bawaan.

Jika Sistem Home Theatre tidak dilengkapi sambungan HDMI ARC, tambahkan kabel audio optik (Toslink) untuk mengirimkan suara gambar TV ke Sistem Home Theatre.



Sinkronisasi audio ke video (sink)

Jika suara tidak sesuai dengan video pada layar, Anda dapat mengatur penundaan pada sebagian besar Sistem Home Theatre dengan pemutar disk untuk menyesuaikan suara dengan video.

Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Sinkronisasi Audio ke Video**.

Pengaturan Audio Out

Penundaan Audio Out

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

Sinkronisasi otomatis audio ke video

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

Penundaan sinkronisasi audio

Untuk beberapa Sistem Home Theatre, Anda mungkin perlu menyesuaikan penundaan sinkronisasi audio untuk menyinkronkan audio ke video. Pada HTS, tingkatkan nilai penundaan sampai ada kecocokan antara gambar dan suara. Nilai penundaan 180 mdtk mungkin diperlukan. Baca buku petunjuk HTS.

Dengan nilai penundaan yang disiapkan di HTS, Anda perlu menonaktifkan Penundaan Audio Out pada TV.

Untuk menonaktifkan Penundaan Audio Out...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Suara** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Lanjutan > Penundaan Audio Out** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Tidak aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Offset Keluaran Audio

Jika Anda tidak dapat mengatur penundaan pada Sistem Home Theatre, Anda dapat mengatur TV untuk menyinkronkan suara. Anda dapat mengatur offset yang mengompensasi waktu yang diperlukan Sistem Home Theatre untuk memproses suara gambar TV. Anda dapat mengatur nilai dalam kelipatan 5 mdtk. Pengaturan maksimumnya adalah -60 mdtk.

Pengaturan Penundaan Audio Out harus diaktifkan.

Untuk menyinkronkan suara pada TV...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Suara** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Lanjutan > Offset Keluaran Audio** dan tekan **➤** (kanan).
- 4 - Tekan **▲** (naik) atau **▼** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Format Audio Out

Jika Anda memiliki Sistem Home Theatre (HTS) dengan kemampuan pemrosesan suara multisaluran seperti Dolby Digital, DTS® atau semacamnya, atur Format Audio Out ke Multisaluran. Dengan Multisaluran, TV dapat mengirimkan sinyal suara multisaluran dari saluran TV atau pemutar yang tersambung ke Sistem Home Theatre. Jika Anda memiliki Sistem Home Theatre tanpa pemrosesan suara multisaluran, pilih Stereo.

Untuk mengatur Format Audio Out...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Suara** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Lanjutan > Format Audio Out** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Multisaluran** atau **Stereo**, lalu tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Pelevelan Audio Out

Gunakan pengaturan Pelevelan Audio Out untuk menyamakan volume (kekencangan) TV dan Sistem Home Theatre saat Anda beralih dari TV ke Sistem Home Theatre dan sebaliknya. Perbedaan volume dapat disebabkan oleh perbedaan dalam pemrosesan suara.

Untuk menyamakan perbedaan volume...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Suara** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Lanjutan > Pelevelan Audio Out** dan tekan **OK**.
- 4 - Jika perbedaan volumenya besar, pilih **Lainnya**. Jika perbedaan volumenya kecil, pilih **Kurangi**.
- 5 - Tekan **OK**.
- 6 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

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

Masalah pada suara HTS

Suara dengan noise keras

Jika Anda menonton video dari flash drive USB yang dicolokkan atau komputer yang tersambung, suara dari Sistem Home Theatre Anda mungkin akan terdistorsi. Noise terdengar jika file audio atau video memiliki suara DTS tetapi Sistem Home Theatre tidak memiliki pemrosesan suara DTS. Anda dapat memperbaiki ini dengan mengatur **Format Audio Out TV** menjadi **Stereo**.

Tekan **⚙️** untuk **Semua Pengaturan > Suara > Lanjutan > Format Audio Out**.

Tidak ada suara

Jika Anda tidak dapat mendengar suara dari TV di Sistem Home Theatre, periksa apakah Anda telah menyambungkan kabel HDMI ke sambungan **HDMI ARC** di Sistem Home Theatre. Semua sambungan HDMI pada TV adalah sambungan HDMI ARC.

4.5

Ponsel dan Tablet

Untuk menyambungkan smartphone atau tablet ke TV, Anda dapat menggunakan sambungan nirkabel atau kabel.

Nirkabel

Untuk sambungan nirkabel, pada smartphone atau tablet Anda unduhlah Aplikasi Remote Philips TV dari

toko aplikasi pilihan Anda. Pada Bantuan, tekan tombol warna **—** Kata kunci dan cari Aplikasi Remote Philips TV untuk informasi selengkapnya.

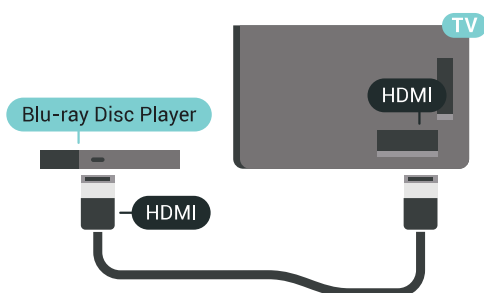
Kabel

Untuk sambungan kabel, gunakan sambungan HDMI 4 MHL di bagian belakang TV. Pada Bantuan, tekan tombol warna **—** Kata kunci dan cari HDMI MHL untuk informasi selengkapnya.

4.6

Pemutar Disk Blu-ray

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



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

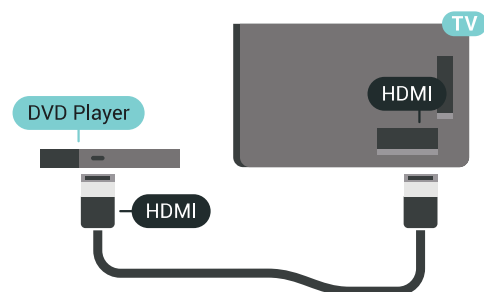
Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari HDMI CEC EasyLink untuk informasi selengkapnya.

4.7

Pemutar DVD

Gunakan kabel HDMI untuk menyambungkan pemutar DVD ke TV.

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



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

Untuk informasi selengkapnya tentang EasyLink, tekan tombol warna **—** Kata kunci dan cari HDMI CEC EasyLink.

4.8

Bluetooth - Speaker dan Gamepad

Apa yang Anda Perlukan

Anda dapat menyambungkan perangkat nirkabel yang dilengkapi Bluetooth® ke TV ini – speaker nirkabel, subwoofer, sound bar atau headphone. Anda juga dapat menyambungkan gamepad nirkabel dengan Bluetooth LE.

Untuk memutar suara TV pada speaker nirkabel, Anda harus memasang speaker nirkabel dengan TV. Anda dapat memasang beberapa speaker nirkabel dan maksimum 4 perangkat Bluetooth LE (energi rendah). TV hanya dapat memutar suara pada satu speaker pada saat bersamaan. Jika Anda menyambungkan subwoofer, suara diputar pada TV dan subwoofer. Jika Anda menyambungkan sound bar, suara diputar pada sound bar saja.

Perhatian - Sinkronisasi Audio ke Video

Banyak sistem speaker Bluetooth memiliki apa yang disebut 'latensi' tinggi. Latensi tinggi berarti audio lebih lambat dibanding video, sehingga menyebabkan 'lip sync' (sinkronisasi audio dan video) tidak sinkron. Sebelum membeli sistem speaker Bluetooth nirkabel, cari tahu tentang model terbaru dan cari perangkat yang tingkat latensinya rendah. Minta saran dari toko/penjual TV Anda.

Untuk informasi selengkapnya tentang cara memasang speaker nirkabel, tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari Bluetooth, pemasangan.

Memasang Perangkat

Posisikan speaker nirkabel pada jarak 5 meter dari TV. Bacalah panduan pengguna perangkat tentang informasi khusus mengenai pemasangan dan jarak nirkabel. Pastikan pengaturan Bluetooth pada TV diaktifkan.

Setelah gamepad nirkabel terpasang, Anda dapat menggunakannya. Saat speaker nirkabel terpasang, Anda dapat memilihnya untuk memutar suara TV. Saat perangkat terpasang, Anda tidak perlu memasangkannya lagi kecuali Anda melepas perangkat tersebut.

Untuk memasang speaker nirkabel dengan TV...

- 1 - Nyalakan speaker nirkabel dan tempatkan di posisi yang dapat dijangkau TV.
- 2 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan > Bluetooth > Cari**

Perangkat Bluetooth dan tekan **OK**.

4 - Pilih **Mulai** dan tekan **OK**. Ikuti petunjuk pada layar. Anda dapat memasang perangkat tersebut dengan TV dan TV akan menyimpan sambungan tersebut. Anda mungkin perlu untuk memutuskan pemasangan perangkat yang dipasangkan terlebih dahulu jika jumlah maksimum perangkat yang dipasangkan tercapai.

5 - Pilih jenis perangkat (headphone, subwoofer, ...), tekan **OK**.

6 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Untuk informasi selengkapnya mengenai cara memilih speaker nirkabel, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Speaker**, **Pilih**.

Memilih Perangkat

Setelah speaker Bluetooth terpasang, Anda dapat memilihnya untuk memutar suara TV.

Untuk memilih speaker nirkabel untuk memutar suara TV...

1 - Tekan **⚙️** **SETTINGS**, pilih **Speaker** dan tekan **OK**.

2 - Pilih sistem loudspeaker yang Anda inginkan dan tekan **OK**.

3 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Menghapus Perangkat

Anda dapat menyambungkan atau memutuskan sambungan perangkat Bluetooth nirkabel. Ketika perangkat Bluetooth tersambung, Anda dapat menggunakan gamepad atau mendengarkan suara TV melalui speaker nirkabel. Anda juga dapat menghapus perangkat Bluetooth nirkabel. Jika Anda menghapus perangkat Bluetooth, perangkat tersebut tidak akan terpasang.

Untuk menghapus atau memutuskan sambungan perangkat nirkabel...

1 - Tekan **⚙️** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.

2 - Pilih **Nirkabel dan Jaringan** dan tekan **OK**.

3 - Pilih **Bluetooth**, pilih **Lepas Perangkat** dan tekan **OK**.

4 - Dalam daftar, pilih perangkat nirkabel dan tekan **OK**.

5 - Pilih **Putuskan** atau **Lepaskan** dan tekan **OK**.

6 - Pilih **OK** dan tekan **OK** untuk mengonfirmasi.

7 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

4.9

Dudukan Speaker Nirkabel PTA860

Tentang PTA860

Dengan **Dudukan Speaker Nirkabel PTA860 Philips yang Dapat Dilepas***, Anda dapat memosisikan speaker samping lebih jauh dari layar TV. Suara akan menjadi lebih menggelegar dan akan lebih cocok untuk pengalaman menonton di layar lebar. Desain dudukan yang minimalis sangat cocok dengan desain speaker yang ramping. Pada dudukan ini, speaker disambungkan secara nirkabel ke TV.



Anda dapat menggunakan PTA860 bersamaan dengan Subwoofer SUB100 nirkabel* agar suara menjadi kaya, lebih dalam dan menyebar ke seluruh ruangan.

* PTA860 dan SUB100 dijual terpisah.

Mengonfigurasi

Sebelum mulai menyiapkan dudukan speaker PTA860, pastikan Anda memiliki 2 stopkontak daya terpisah. Satu untuk masing-masing dudukan.

Agar suara yang dihasilkan kembali ideal, tempatkan dudukan speaker kurang dari 1 meter jauhnya dari TV. Pastikan Anda memosisikan speaker Kiri di sebelah kiri dan speaker Kanan di sebelah kanan TV. Dudukan speaker diberi tanda di bagian bawah.

Untuk memasang speaker pada dudukan speaker...

1 - Saat TV dimatikan, putus sambungan steker speaker dari konektor di bagian belakang TV.

2 - Jauhkan speaker dari samping TV. Speaker dipasang secara magnetis.

3 - Untuk melepaskan kabel dan tutup dari speaker, ambil speaker dengan satu tangan dan kabel kecil dengan tangan satunya dan dengan perlahan, tetapi dengan sedikit tenaga, tarik kabel menjauh sejajar dengan loudspeaker. Anda akan melepaskan pin konektor internal dari speaker.

4 - Geser bukaan loudspeaker bagian bawah melalui pin konektor kolom dudukan. Pastikan Anda memutar speaker dengan takik kecil di satu sisi pada bagian bawah untuk mengepaskan tab pada kolom dudukan. Dorong speaker ke bawah secara perlahan pada

kolom sampai kedua unit benar-benar sesuai.
5 - Colokkan colokan USB PTA860 di salah satu konektor USB di bagian belakang TV dan sambungkan konektor jack mini ke sambungan WIRELESS AUDIO.
6 - Sambungkan kabel daya ke kedua dudukan speaker dan colokkan kabel di kedua steker daya.

Demi kenyamanan Anda, colokkan USB PTA860 dan kedua dudukan speaker sudah dipasangkan di pabrik.

Anda dapat menggunakan kaki dudukan speaker yang dapat disesuaikan untuk membenahi kolom jika miring atau untuk mengepaskan stabilitasnya.


Memasangkan

Demi kenyamanan Anda, colokkan USB PTA860 dan kedua dudukan speaker sudah dipasangkan di pabrik. Saat Anda menyiapkan dudukan, Anda tidak perlu memasangkannya. Lampu LED, di colokkan USB dan kedua dudukan, menyala putih untuk menunjukkan bahwa semua 3 didayai dan tersambung.

Memasangkan atau memasangkan lagi


Jika karena alasan tertentu, colokkan USB dan dudukan speaker tidak tersambung dan satu atau semua LED berkedip merah, Anda perlu memasangkannya lagi.

Untuk memasangkannya lagi...

1 - Tekan semua tombol pemasangan  pada colokkan USB selama 5 detik dan lakukan hal yang sama pada masing-masing dudukan speaker untuk memulai proses pemasangan. Anda memiliki waktu untuk melakukan hal ini satu per satu. Semua LED akan berkedip putih secara perlahan.

2 - Sistem akan mencoba untuk memasangkan colokkan USB ke kedua dudukan speaker.


3 - Jika colokkan USB dan kedua dudukan speaker sudah dipasangkan, LED menyala putih.

4 - Jika LED di salah satu dudukan speaker tetap berkedip merah, tekan lagi tombol pemasangan  pada colokkan USB selama 5 detik dan lakukan hal yang sama pada dudukan speaker yang satunya. Sistem akan mencoba untuk menyambungkan kembali.

Jika Anda mengalihkan TV ke siaga, dudukan speaker yang dapat dilepas juga akan masuk ke siaga. LED-nya akan menyala merah.







4.10

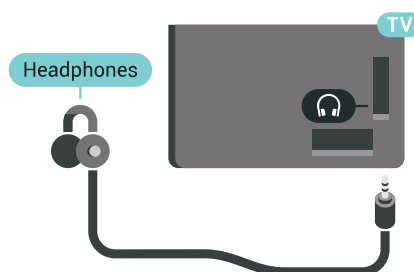
Headphone

Anda dapat menyambungkan serangkaian headphone ke sambungan  pada bagian belakang TV. Sambungan tersebut adalah jack-mini 3,5 mm. Anda dapat menyesuaikan volume headphone secara terpisah.

Jangan gunakan konektor jack mini di kedua pojok bawah pada bagian belakang TV - konektor ini ditujukan untuk speaker samping yang dapat dilepas.

Untuk menyesuaikan volume...

- 1 - Tekan  SETTINGS.
- 2 - Pilih Volume Headphone dan tekan  (kanan).
- 3 - Tekan  (naik) atau  (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

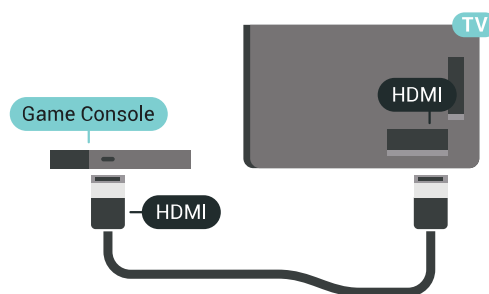


4.11

Konsol Permainan

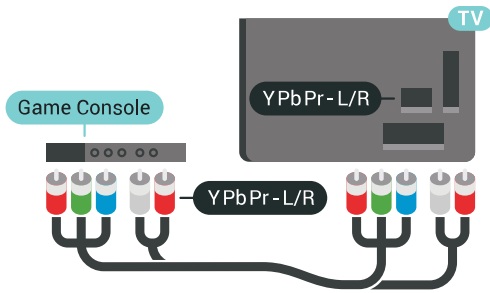
HDMI

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



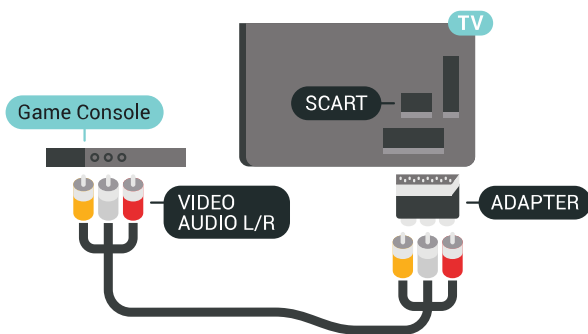
Y Pb Pr

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



Scart

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



Pengaturan Ideal

Sebelum mulai bermain permainan dari konsol permainan yang tersambung, kami merekomendasikan Anda mengatur TV ke pengaturan Permainan ideal.

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari Permainan atau Komputer untuk informasi selengkapnya.

4.12

Gamepad

Menyambungkan Gamepad

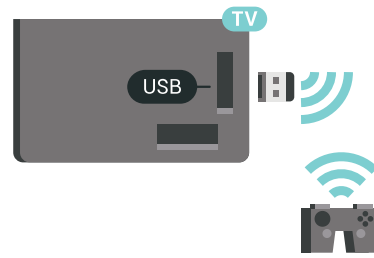
Untuk bermain permainan dari Internet di TV ini, Anda dapat menyambungkan berbagai pilihan Gamepad nirkabel. Anda dapat menggunakan Gamepad dengan penerima nano USB atau gamepad dengan Bluetooth.

Untuk menyambungkan Gamepad dengan penerima nano USB...

1 - Colokkan penerima nano kecil di salah satu sambungan USB pada samping TV. Penerima nano nirkabel disertakan dengan Gamepad.

2 - Jika Gamepad diaktifkan, Anda dapat menggunakan Gamepad tersebut.

Anda dapat menyambungkan Gamepad kedua pada sambungan USB kedua di samping TV.



Bluetooth

Untuk menyambungkan gamepad nirkabel dengan Bluetooth, tekan tombol berwarna **—**, Kata kunci dan cari Bluetooth, Pemasangan.

Gamepad yang Cocok

Berbagai pilihan Gamepad nirkabel disesuaikan dan diuji untuk digunakan di TV ini. Gamepad lainnya mungkin tidak sepenuhnya kompatibel.

Gamepad yang cocok adalah...

- Logitech F710
- Logitech F510
- Pengontrol Nirkabel Xbox 360 untuk Windows
- Gamepad Nirkabel Speedlink Strike FX
- Play Station Sony dengan kabel
- Mad Catz C.T.R.L. Gamepad Mobile untuk Android
- Ipega, PG-9023
- Ipega, PG-9025
- Gamepad PhoneJoy

Permasalahan

Untuk menyelesaikan kemungkinan interferensi dengan perangkat nirkabel lainnya pada TV...

- Gunakan kabel ekstensi USB dan jauhkan penerima nano sekitar 1 meter dari TV.
- Atau, Anda dapat menggunakan hub USB yang didayai ke TV dan colokkan penerima nano pada hub USB.

4.13

Hard Drive USB

Apa yang Anda Perlukan

Jika Anda menyambungkan Hard Drive USB, Anda dapat menjeda atau merekam siaran TV digital (siaran DVB atau semacamnya).

Jika Anda menyambungkan Hard Drive USB, Anda dapat menggunakannya untuk memperbesar memori TV untuk menyimpan lebih banyak aplikasi.

Ruang Disk Minimum

Untuk menjeda siaran, Anda memerlukan Hard Drive yang kompatibel dengan USB 2.0 dengan ruang disk minimal 32GB.

Untuk menjeda dan merekam siaran, Anda memerlukan ruang disk minimal 250GB. Sesuai dengan total ruang disk yang tersedia, partisi tetap diformat untuk Jeda TV, Rekaman dan penyimpanan aplikasi.

Untuk informasi selengkapnya tentang cara memasang Hard Drive USB, tekan **⏏** Kata kunci dan cari Hard Drive USB, pemformatan.

Memformat

Sebelum Anda dapat menjeda atau merekam siaran, Anda harus menyambungkan dan memformat Hard Drive USB. Memformat akan menghapus semua file dari Hard Drive USB. Jika Anda ingin merekam siaran dengan data Panduan TV dari Internet, Anda harus mengonfigurasi sambungan Internet terlebih dahulu sebelum memasang Hard Drive USB.

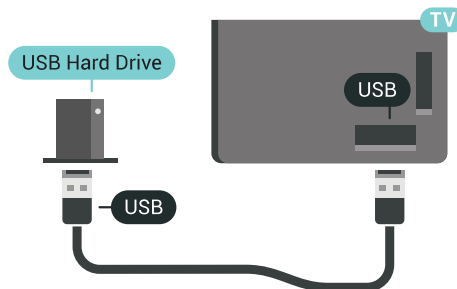
Peringatan

Hard Drive USB diformat secara eksklusif untuk TV ini, sehingga Anda tidak dapat menggunakan rekaman yang disimpan pada TV atau PC lainnya. Jangan menyalin atau mengubah file di Hard Drive USB dengan aplikasi PC apa pun. Hal ini akan merusak rekaman Anda. Jika Anda memformat Hard Drive USB lainnya, konten pada Hard Drive USB sebelumnya akan hilang. Hard Drive USB yang terpasang di TV Anda akan perlu diformat ulang untuk digunakan dengan komputer.

Untuk memformat Hard Drive USB...

- 1 - Sambungkan Hard Drive USB ke salah satu sambungan USB pada TV. Jangan menyambungkan perangkat USB lainnya ke port USB lain saat memformat.
- 2 - Hidupkan Hard Drive USB dan TV.
- 3 - Jika TV disetel ke saluran TV digital, tekan **⏏** (Jeda). Mencoba menjeda akan memulai pemformatan. Ikuti petunjuk pada layar.
- 4 - TV akan bertanya apakah Anda ingin menggunakan Hard Drive USB untuk menyimpan aplikasi, jika ya, jawab pertanyaan tersebut.
- 5 - Saat Hard Drive USB diformat, biarkan Hard Drive

USB tersambung secara permanen.



Untuk informasi selengkapnya, di Bantuan tekan tombol berwarna **⏏**, Kata kunci dan cari Jeda TV atau Rekaman.

4.14

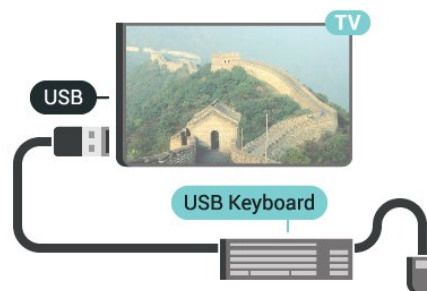
Keyboard USB

Menyambungkan

Sambungkan keyboard USB (tipe USB-HID) untuk memasukkan teks ke TV Anda.

Anda dapat menyambungkan keyboard dan mouse ke TV.

Gunakan salah satu sambungan USB untuk menyambungkan.



Mengonfigurasi

Memasang keyboard

Untuk memasang keyboard USB, nyalakan TV dan sambungkan keyboard USB ke salah satu sambungan USB di TV. Jika TV mendeteksi keyboard untuk pertama kali, Anda dapat memilih tata letak keyboard Anda dan menguji pemilihan Anda. Jika Anda memilih tata letak keyboard Sirilik atau Yunani terlebih dahulu, Anda dapat memilih tata letak keyboard Latin sekunder.

Untuk mengubah pengaturan tata letak keyboard saat tata letak dipilih...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Pengaturan Keyb. USB** untuk memulai penyiapan keyboard.

Tombol Khusus

Tombol untuk memasukkan teks

- Tombol Enter = OK
- Backspace = menghapus karakter sebelum kursor
- Tombol panah = berpindah-pindah di dalam bidang teks
- Untuk beralih antar tata letak keyboard, jika tata letak sekunder diatur, tekan tombol **Ctrl + Bilah spasi** secara bersamaan.

Tombol untuk aplikasi dan halaman Internet

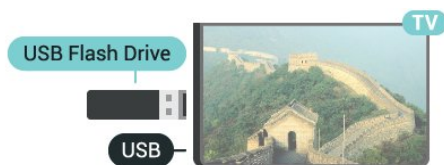
- Tab dan Shift + Tab = Selanjutnya dan Sebelumnya
- Home = menggulir ke bagian atas halaman
- End = menggulir ke bagian bawah halaman
- Page Up = melompati satu halaman ke atas
- Page Down = melompati satu halaman ke bawah
- + = memperbesar satu langkah
- - = memperkecil satu langkah
- * = menyesuaikan halaman web dengan lebar layar

4.15

Flash Drive USB

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

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



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

Jika daftar konten tidak otomatis muncul, tekan **SOURCES** dan pilih **USB**.

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

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

Ultra HD pada USB

Anda dapat melihat foto dengan resolusi Ultra HD dari perangkat USB atau flash drive yang tersambung. TV akan mengurangi resolusi ke Ultra HD jika resolusi foto lebih tinggi.

Untuk informasi selengkapnya tentang menonton atau memutar konten dari flash drive USB, tekan tombol berwarna **Kata kunci** dan cari **Video**, **Foto** dan **Musik**.

4.16

Kamera Foto

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

Gunakan salah satu sambungan USB pada TV untuk menyambungkan. Nyalakan kamera setelah disambungkan.



Jika daftar konten tidak otomatis muncul, tekan **SOURCES** dan pilih **USB**.

Kamera Anda mungkin perlu diatur untuk mentransfer kontennya dengan PTP (Picture Transfer Protocol/Protokol Transfer Gambar). Baca buku petunjuk kamera foto digital.

Ultra HD pada USB

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

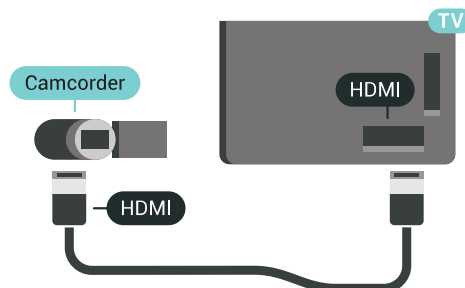
Untuk informasi selengkapnya tentang melihat foto, tekan tombol berwarna **Kata kunci** dan cari **Video**, **Foto** dan **Musik**.

4.17

Camcorder

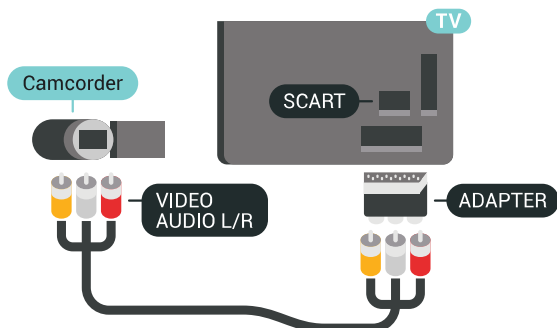
HDMI

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



Audio Video LR / Scart

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



4.18

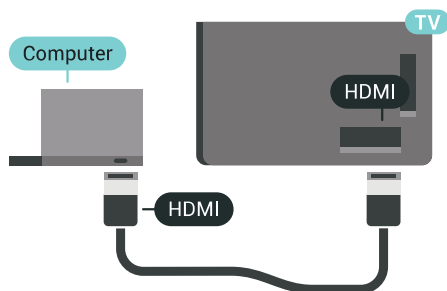
Komputer

Menyambungkan

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

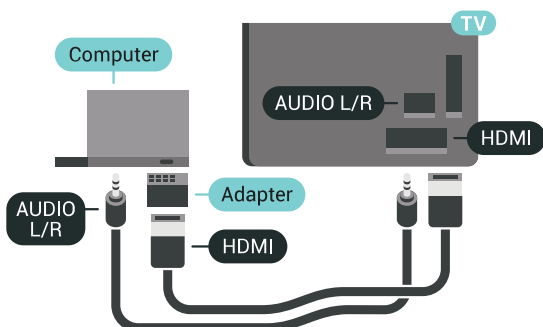
Dengan HDMI

Gunakan kabel HDMI untuk menyambungkan komputer ke TV.



Dengan DVI ke HDMI

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



Pengaturan Ideal

Untuk menggunakan TV sebagai monitor komputer, kami sarankan untuk mengatur TV dalam pengaturan ideal **Komputer**.



Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari **Permainan** atau **Komputer** untuk informasi selengkapnya.

Menyalakan dan Mematikan


Nyala, Siaga atau Mati

Pastikan TV tersambung ke kabel AC utama. Sambungkan kabel daya yang disertakan ke konektor AC in di bagian belakang TV. Lampu indikator di bagian bawah TV akan menyala.

Mengaktifkan

Tekan  di remote control untuk menyalakan TV. Alternatifnya, tekan  HOME. Anda juga dapat menekan tombol joystick kecil di bagian belakang TV untuk menyalakan TV jika Anda tidak dapat menemukan remote control atau baterainya habis.

Beralih ke siaga

Untuk mengalihkan TV ke siaga, tekan  di remote control. Anda juga dapat menekan tombol joystick kecil di bagian belakang TV.




Dalam mode siaga, TV masih tersambung ke daya listrik tetapi mengonsumsi energi yang sangat sedikit.



Untuk mematikan TV sepenuhnya, cabut steker daya. Saat mencabut steker daya, selalu tarik steker daya tersebut, jangan kabelnya. Pastikan Anda selalu memiliki akses sepenuhnya terhadap steker, kabel, dan stopkontak.

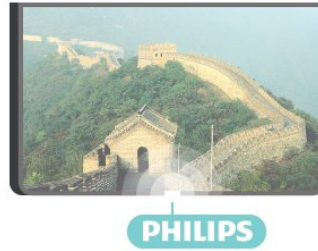
Kecerahan Logo Philips

Anda dapat menonaktifkan atau menyesuaikan kecerahan logo Philips di bagian depan TV.

Untuk menyesuaikan atau menonaktifkan...

- 1 - Tekan , pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum** dan tekan **Kecerahan Logo Philips**.
- 3 - Pilih **Maksimum**, **Medium**, **Minimum** atau pilih **Tidak aktif** untuk menonaktifkan pencahayaan logo.





4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.




Tombol di TV

Jika remote control Anda hilang atau baterainya kosong, Anda masih dapat melakukan beberapa pengoperasian TV dasar.

Untuk membuka menu dasar...

- 1 - Dengan TV yang dinyalakan, tekan tombol joystick di bagian TV untuk menampilkan menu dasar.
- 2 - Tekan kiri atau kanan untuk memilih  Volume,  Saluran atau  Sumber. Pilih  Demo, untuk memulai film demo.
- 3 - Tekan naik atau turun untuk menyesuaikan volume atau mencari saluran berikutnya atau sebelumnya. Tekan naik atau turun untuk melewati daftar sumber, termasuk pemilihan tuner. Tekan tombol joystick untuk memulai film demo.
- 4 - Menu akan otomatis menghilang.



Untuk menyalakan TV dalam mode siaga, pilih  dan tekan tombol joystick.



Timer Tidur

Dengan **Timer Tidur**, Anda dapat mengatur TV untuk beralih ke Siaga secara otomatis setelah waktu preset.

Untuk mengatur Timer Tidur...

- 1 - Tekan , pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum**, pilih **Timer Tidur** dan tekan  (kanan). Dengan panel penggeser, Anda dapat mengatur waktu hingga 180 menit dengan peningkatan 5 menit. Jika diatur ke 0 menit, Timer Tidur dinonaktifkan. Anda juga dapat mematikan TV

lebih awal atau mengatur ulang waktu selama hitungan mundur.

3 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.

5.5

Menonaktifkan Timer

Jika TV menerima sinyal TV tetapi Anda tidak menekan tombol pada remote control selama periode 4 jam, TV otomatis dimatikan untuk menghemat energi. Selain itu, jika TV tidak menerima sinyal TV atau perintah remote control selama 10 menit, TV otomatis dimatikan.

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

Untuk menonaktifkan fitur Nonaktifkan Timer ...

1 - Tekan ⚙ SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan OK.

2 - Pilih **Pengaturan Ekonomis**, pilih **Nonaktifkan Timer** dan tekan ▶ (kanan). Tekan naik atau turun untuk menyesuaikan nilai. Nilai 0 (Tidak aktif) menonaktifkan fitur mati otomatis.

3 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.

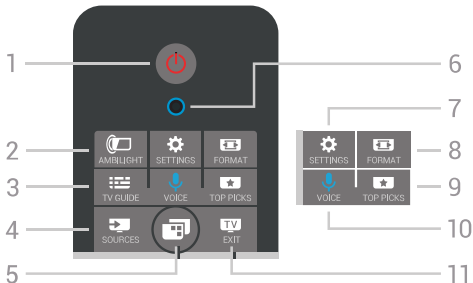
Ikon 📴 ditampilkan di depan Nonaktifkan Timer ketika aktif.

Untuk informasi selengkapnya tentang pengaturan TV yang ramah lingkungan, tekan 🔑 **Kata kunci** dan cari **Pengaturan Ekonomis**.

Remote Control

Ikhtisar Tombol

Bagian Atas



1 - **Siaga / Aktif**

Untuk menghidupkan TV atau kembali ke Siaga.

2 - **AMBILIGHT**

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan Ambilight dan untuk mengaktifkan Ambilight dari Siaga.

3 - **TV GUIDE**

Untuk membuka atau menutup Panduan TV.

4 - **SOURCES**

Untuk membuka atau menutup menu Sumber.

5 - **Menu TV**

Untuk membuka Menu TV dengan fungsi TV biasa.

6 - **VOICE** mikrofon

7 - **SETTINGS**

Untuk membuka menu Pengaturan Sering dan Semua Pengaturan.

8 - **FORMAT**

Untuk membuka atau menutup menu Format Gambar.

9 - **TOP PICKS**

Untuk membuka menu dengan program yang disarankan, Video on Demand (Video Rental) atau TV Online (Catch Up TV).

10 - **VOICE**

Untuk mulai mengucapkan perintah suara Anda.

11 - **EXIT**

Untuk beralih kembali ke menonton TV. Untuk menghentikan aplikasi TV interaktif (seperti HbbTV).

Tengah



1 - **INFO**

Untuk membuka atau menutup info program.

2 - **Touch pad / Tombol navigasi**

Untuk berpindah ke atas, ke bawah, ke kiri atau ke kanan. Untuk menggeser melalui daftar.

3 - **BACK**

Untuk beralih kembali ke saluran sebelumnya yang Anda pilih.

Untuk menutup menu tanpa mengubah pengaturan. Untuk kembali ke halaman Apl/Internet sebelumnya.

4 - **Tombol berwarna**

Pemilihan opsi langsung. Tombol biru , membuka **Bantuan**.

5 - **Volume**

Untuk menyesuaikan tingkat volume.

6 - **Diam**

Untuk menonaktifkan atau mengaktifkan suara lagi.

7 - **OPTIONS**

Untuk membuka atau menutup menu Opsi.

8 - **Tombol OK**

Untuk mengonfirmasi pilihan atau pengaturan. Untuk membuka daftar saluran ketika menonton TV.

9 - **HOME**

Untuk membuka atau menutup Menu awal.

10 - **Saluran**

Untuk beralih ke saluran berikutnya atau sebelumnya dalam daftar saluran. Untuk membuka halaman berikutnya atau sebelumnya di Teks (Teleteks). Untuk memulai bab berikutnya atau sebelumnya di disk.

11 - **Multi View**

Untuk membuka layar kecil di layar besar.

Bagian Bawah



1 - Tombol angka

Untuk memilih saluran secara langsung.

2 - SUBTITLE

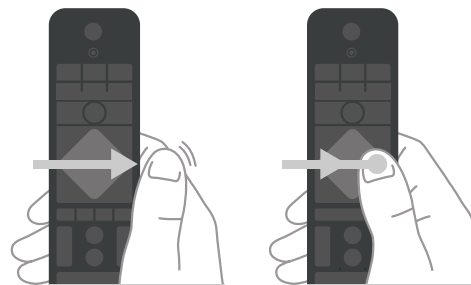
Untuk mengaktifkan, menonaktifkan terjemahan, atau membuatnya otomatis muncul.

3 - Pemutaran dan Rekam

- Putar ►, untuk melakukan pemutaran.
- Jeda II, untuk menjeda pemutaran
- Hentikan ■, untuk menghentikan pemutaran
- Putar mundur ◀◀, untuk memutar mundur
- Putar maju cepat ▶▶, untuk memutar maju cepat
- Rekam ●, untuk memulai perekaman

4 - TEXT

Untuk mengaktifkan Teks/Teleteks.



6.2

Touch Pad

Area tombol navigasi yang berbentuk berlian pada remote control - tombol untuk naik, turun, kiri dan kanan - juga merupakan touch pad kecil. Anda dapat menggunakan touch pad ini untuk menggeser melalui daftar yang panjang atau melewati daftar selangkah demi selangkah.

Cara menggunakan touch pad...

- 1 - Buka segala jenis menu TV dengan daftar, msl, menu Awal atau daftar Saluran.
- 2 - Gunakan jempol untuk mengusap di seluruh touch pad dan menuju ke arah daftar yang harus digulir. Naik atau turun, atau kiri ke kanan. Jika Anda mengusap touch pad, sorotan akan berpindah 1 langkah. Jika Anda mengusap lalu menahan jempol Anda pada touch pad (tidak perlu menekan), sorotan akan digulir melalui daftar sampai Anda mengangkat jempol dari touch pad.

Luangkan beberapa saat untuk mempelajari isyarat usap atau usap dan tahan ini. Isyarat usap atau usap dan tahan tersebut sangat membantu untuk melewati daftar yang panjang.

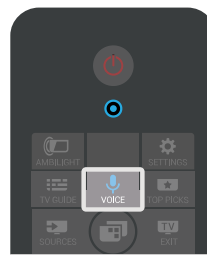
Anda tidak dapat menonaktifkan touch pad.

6.3

Suara

Menggunakan Suara

Anda dapat mencari video, musik, atau apa pun di Internet cukup dengan suara Anda. Anda bisa mengucapkan perintah ke mikrofon pada remote control. Atau, Anda dapat menggunakan keyboard remote control untuk memasukkan teks.



Untuk menggunakan Suara...

- 1 - Tekan VOICE. Lampu biru di remote control menyala dan bidang pencarian terbuka. Selama ikon berwarna merah pada layar, berarti mikrofon aktif.
- 2 - Ucapkan apa yang Anda cari dengan gamblang. Anda dapat mengucapkan perintah selama 10 detik sebelum mikrofon mati. Mungkin perlu beberapa waktu agar hasilnya keluar.
- 3 - Di daftar hasil pencarian, Anda dapat memilih item yang Anda inginkan.
- 4 - Tekan BACK untuk menutup hasil pencarian jika perlu.

Untuk menggunakan keyboard remote control untuk melakukan pencarian...

- 1 - Tekan VOICE untuk membuka bidang pencarian.
- 2 - Tekan (kanan) untuk menyoroti bidang teks.
- 3 - Putar keyboard remote control menghadap ke atas dan ketikkan yang Anda cari.
- 4 - Tekan BACK untuk menyembunyikan keyboard pada layar.
- 5 - Di daftar hasil pencarian, Anda dapat memilih item yang Anda inginkan.
- 6 - Tekan BACK untuk menutup hasil pencarian jika perlu.

Pengaturan Suara

Anda dapat mengatur bahasa yang ingin Anda gunakan dengan Suara.

Untuk mengatur bahasa Suara...

- 1 - Tekan HOME, gulir ke bawah dan pilih Pengaturan Umum dan tekan OK.
- 2 - Tekan (kanan), pilih Pengaturan Android dan tekan OK.
- 3 - Pilih Preferensi > Ucapan dan tekan OK.
- 4 - Pilih bahasa yang ingin Anda lihat dan tekan OK.
- 5 - Tekan (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan BACK untuk menutup menu.

6.4

Keyboard

Menulis Teks

Dengan keyboard di bagian belakang remote control, Anda bisa menulis teks di sembarang bidang teks pada layar.

Untuk menulis teks...

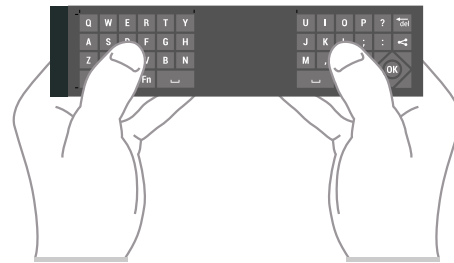
- 1 - Pilih bidang teks jika belum dipilih.
- 2 - Putar remote control keyboard hingga menghadap ke atas untuk mengaktifkan tombol keyboard. Pegang remote control dengan kedua tangan dan ketik dengan kedua jempol.
- 3 - Untuk menyembunyikan keyboard pada layar, tekan BACK.
- 4 - Tekan OK untuk mengonfirmasi teks.

Keyboard pada Layar

Jika Anda menggunakan keyboard pada layar untuk memasukkan teks, Anda dapat mengonfigurasi tata letak keyboard menjadi tata letak yang biasa Anda digunakan.

Untuk membuka pengaturan ini...

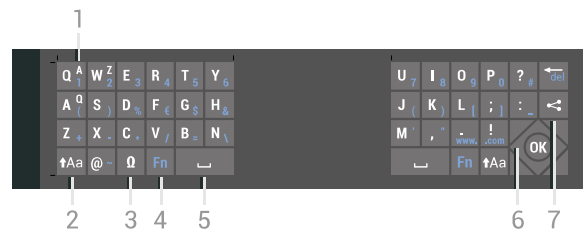
- 1 - Tekan HOME, pilih Pengaturan Umum dan tekan OK.
- 2 - Tekan (kanan), pilih Pengaturan Android dan tekan OK.
- 3 - Pilih Preferensi > Keyboard dan tekan OK.
- 4 - Pilih Bahasa dan tekan OK. Anda dapat mengatur tata letak keyboard bahasa Anda di sini.
- 5 - Tekan (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan BACK untuk menutup menu.



Ikhtisar Tombol

Qwerty dan Azerty

Ikhtisar keyboard Qwerty/Azerty.*



1 - Karakter Azerty

Posisi karakter jika tata letak keyboard diatur ke Azerty.

2 - Shift

Untuk mengetikkan karakter huruf besar.

3 - Karakter khusus

Untuk membuka keyboard di layar untuk memilih karakter atau simbol beraksen.

4 - Tombol Fn

Untuk mengetik angka atau karakter tanda baca.

5 - Bilah spasi

6 - Navigasi dan OK

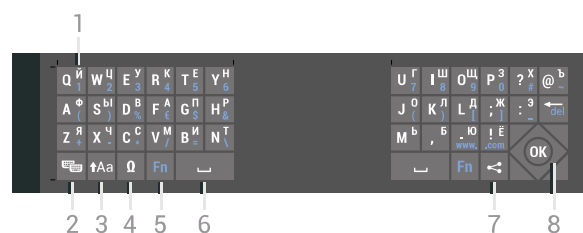
7 - Bagikan ini

Untuk berbagi apa yang sedang Anda tonton secara online.

* Remote control memiliki keyboard Qwerty/Azerty atau Qwerty/Sirilik, bergantung pada wilayah Anda.

Qwerty dan Sirilik

Ikhtisar keyboard Qwerty/Sirilik.*



1 - Karakter sirilik

Karakter tersedia saat keyboard dialihkan ke Sirilik.

2 - Peralihan keyboard Sirilik

Untuk mengubah keyboard ke karakter Sirilik atau kembali ke Qwerty.

3 - Aa Shift

Untuk mengetikkan karakter huruf besar.

4 - Karakter khusus

Untuk membuka keyboard di layar untuk memilih karakter atau simbol beraksen.

5 - Tombol Fn

Untuk mengetik angka atau karakter tanda baca

6 - Bilah spasi


7 - Bagikan ini


Untuk berbagi apa yang sedang Anda tonton secara online.


8 - Navigasi dan OK




* Remote control memiliki keyboard Qwerty/Azerty atau Qwerty/Sirilik, bergantung pada wilayah Anda.

Huruf Besar dan Kecil


Untuk mengetik karakter huruf besar, tekan tombol  Aa (Shift) tepat sebelum Anda mengetik karakter tersebut.

Untuk mengetik beberapa karakter huruf besar secara berurutan, tekan terus tombol  Aa sambil mengetik.


Untuk terus-menerus mengetik huruf besar, tekan tombol  Aa selama 2 detik untuk mengubah keyboard ke mode huruf besar.

Untuk keluar dari mode huruf besar, tekan kembali tombol  Aa. Jika tidak ada tombol yang ditekan selama 20 detik, mode huruf besar akan otomatis dinonaktifkan. Selain itu, jika Anda menekan tombol modifier, seperti  Fn atau , Anda akan keluar dari mode huruf besar.

Angka dan Karakter Tanda Baca

Untuk mengetik angka atau karakter tanda baca, tekan tombol  Fn tepat sebelum Anda mengetik angka atau karakter tanda baca yang diperlukan. Anda bisa mengaktifkan mode Fn seperti cara Anda mengaktifkan mode huruf besar.



Internet

Anda dapat menggunakan tombol  Fn untuk memasukkan **www.** atau **.com**.

Huruf Beraksen dan Simbol

Karakter beraksen dan simbol tidak tersedia secara langsung di Keyboard Remote Control.

Untuk mengetikkan karakter semacam itu, Anda dapat membuka keyboard di layar.

Untuk membuka keyboard di layar, tekan . Pada keyboard di layar, Anda bisa mencari karakter yang diperlukan. Ubah tata letak keyboard dengan tombol berwarna. Tekan  OK untuk memasukkan karakter. Keyboard di layar akan hilang jika Anda menekan karakter di Keyboard Remote Control.










Keyboard Qwerty, Azerty, dan Sirilik

Tata letak standar Keyboard Remote Control adalah Qwerty.

Keyboard Azerty

Bergantung pada wilayah Anda, Keyboard Remote Control bisa diatur ke Azerty. Karakter Azerty ditampilkan di kanan atas tombol terkait.



Untuk mengatur tata letak keyboard ke Azerty...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih  Semua Pengaturan dan tekan  OK.
- 2 - Pilih  Wilayah dan Bahasa > Keyboard Remote Control.
- 3 - Pilih  Azerty atau  Qwerty dan tekan  OK.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Keyboard Sirilik

Bergantung pada wilayah Anda, keyboard Remote Control dapat dialihkan ke karakter Sirilik. Karakter Sirilik ditampilkan di kanan atas tombol keyboard.

Untuk menulis karakter Cyrillic...

- 1 - Tekan  pada remote control.
- 2 - Tekan  kembali untuk beralih kembali ke Qwerty.

6.5

Memasang Remote Control

Remote control ini menggunakan Bluetooth untuk mengirimkan perintahnya ke TV. Tidak seperti remote control yang menggunakan sinyal infra merah, Anda tidak perlu mengarahkan remote control ke TV. Agar remote control bisa berkomunikasi dengan TV, TV dan remote control harus dipasangkan (saling ditautkan). Setelah dipasangkan, Anda tidak bisa menggunakan remote control untuk mengontrol TV lain.

Memasangkan

Saat Anda memulai penginstalan TV awal, TV akan meminta Anda untuk menekan tombol **OK**, dengan begitu, pemasangan selesai. Jika TV tidak bereaksi terhadap penekanan tombol remote, pemasangan tidak berhasil.

Pasangkan kembali

Jika pemasangan dengan remote control hilang, Anda dapat kembali memasang TV dengan remote control.

Untuk memulai pemasangan...

1 - Di bagian belakang TV, dengan berdiri di depan TV sisi kanan, tekan tombol joystick daya **⏻** selama 3 detik. Sebuah pesan akan menunjukkan bahwa TV siap dipasang.

2 - Tekan tombol berwarna **■** (merah) dan **■** (biru) bersamaan selama 1 detik. Sebuah pesan akan muncul jika pemasangan berhasil.

Saat Anda mematikan TV, pemasangan disimpan.

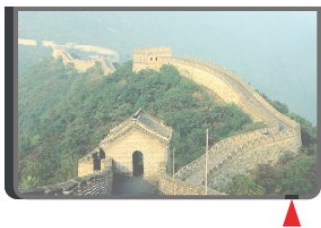
TV ini dapat dipasang dengan satu remote control saja. Untuk membatalkan pemasangan remote control dari TV ini, Anda harus memasangkannya dengan TV lain.

6.6

Sensor IR

Remote control TV menggunakan Bluetooth untuk mengirimkan perintahnya ke TV. Dengan Bluetooth, Anda tidak perlu mengarahkan remote control ke TV.

Namun, TV juga bisa menerima perintah dari remote control yang menggunakan IR (inframerah) untuk mengirimkan perintah. Jika Anda menggunakan remote control tersebut, selalu pastikan Anda mengarahkan remote control ke sensor inframerah di bagian depan TV.



6.7

Baterai

TV akan memberi tahu jika daya baterai remote control lemah.

Untuk mengganti baterai, buka wadah baterai pada sisi keyboard remote control.

1 - Gunakan koin kecil atau benda tumpul kecil lain, lalu tekan tombol pelepas berbentuk persegi untuk membuka tutup baterai.

2 - Masukkan baterai searah per logam dan tarik ujung baterai yang lain keluar.

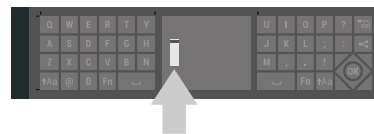
3 - Ganti baterai lama dengan 2 baterai alkaline jenis **AA-LR6-1.5V**. Pastikan ujung + dan - baterai sejajar dengan tanda + dan - remote control.

4 - Atur ulang posisi pintu baterai dan dorong ke bawah hingga berbunyi klik.

Keluarkan baterai jika Anda tidak menggunakan remote control dalam waktu lama.

Buang baterai lama Anda secara aman sesuai dengan petunjuk akhir penggunaan.

Untuk informasi selengkapnya, tekan **■** Kata kunci dan cari **Akhir masa pakai**.



6.8

Membersihkan

Remote control Anda memiliki lapisan tahan goresan.

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

Saluran TV



Daftar Saluran

Tentang Daftar Saluran


Setelah penginstalan saluran, semua saluran muncul di daftar saluran. Saluran ditunjukkan dengan nama dan logo jika TV disambungkan ke Internet dan informasi ini tersedia.


Untuk masing-masing jenis tuner - Antena/Kabel (DVB-T/C) atau Satelit (DVB-S) - ada daftar saluran dengan semua saluran terinstal. Anda dapat memfilter daftar ini untuk menampilkan saluran TV atau Radio saja. Atau jika Anda memiliki beberapa satelit terinstal, Anda dapat memfilter saluran per satelit.

Untuk masing-masing jenis tuner - Antena/Kabel (DVB-T/C) atau Satelit (DVB-S) - Anda dapat membuat 4 daftar saluran favorit yang berbeda untuk berpindah saluran dengan mudah. Anda dapat menamai masing-masing daftar favorit ini secara individu. Hanya di daftar favorit inilah Anda dapat mengurutkan ulang saluran.

Dengan memilih daftar saluran, Anda hanya bisa menonton saluran yang ada di dalam daftar tersebut jika menggunakan tombol  + atau  -.

Ikon saluran

Setelah Pembaruan Saluran Otomatis dari daftar saluran, saluran yang baru ditemukan ditandai dengan  (bintang).

Jika Anda mengunci sebuah saluran, saluran itu akan ditandai dengan tanda  (gembok).

Tiga (3) saluran paling populer yang sedang dilihat oleh orang lain pada saat ini ditandai dengan 1, 2, atau 3.

Stasiun radio




Jika siaran digital tersedia, stasiun radio digital akan diinstal saat penginstalan. Beralihlah ke saluran radio seperti halnya Anda beralih ke saluran TV.

Penginstalan saluran Kabel (DVB-C) biasanya menggunakan stasiun radio dari nomor saluran 1001 ke atas




Buka Daftar Saluran


Di sebelah daftar dengan semua saluran untuk masing-masing tuner, tuner Antena/Kabel atau Satelit, Anda dapat memilih daftar tersaring atau Anda dapat memilih salah satu daftar favorit yang telah Anda buat.

Untuk membuka daftar saluran yang sedang aktif saat ini...

- 1 - Tekan  TV, beralih ke TV.
- 2 - Tekan  OK untuk membuka daftar saluran yang saat ini aktif.
- 3 - Tekan  BACK untuk menutup daftar saluran.


Untuk memilih salah satu daftar saluran...

- 1 - Dengan daftar saluran terbuka di layar, tekan  OPTIONS.
- 2 - Pilih **Pilih Daftar Saluran** dan tekan  OK.
- 3 - Pada menu daftar, pilih salah satu daftar saluran dan tekan  OK.

Selain itu, Anda dapat memilih nama daftar di bagian atas daftar saluran dan menekan  OK untuk membuka menu daftar.

Kiat

Anda dapat dengan mudah beralih antara dua tuner dalam menu **Sumber**.






Tekan  SOURCES dan pilih Tonton TV untuk beralih ke tuner Antena/Kabel. Pilih **Lihat Satelit** untuk beralih ke tuner satelit.

TV akan selalu membuka daftar saluran yang terakhir dipilih untuk tuner yang dipilih.

Filter Daftar Saluran

Anda dapat memfilter sebuah daftar lengkap dengan semua salurannya. Anda dapat mengatur daftar saluran untuk menampilkan saluran TV saja atau stasiun Radio saja. Untuk saluran Antena/Kabel Anda dapat mengatur daftar untuk menampilkan saluran Free-to-Air (gratis) atau Diacak (berbayar). Jika Anda memiliki beberapa satelit, Anda dapat memfilter daftar saluran satelit per satelit.

Untuk mengatur filter pada sebuah daftar dengan semua salurannya...

- 1 - Tekan  TV.
- 2 - Tekan  OK untuk membuka daftar saluran yang saat ini aktif.
- 3 - Tekan  OPTIONS.
- 4 - Pilih **Pilih Daftar Saluran** dan tekan  OK.
- 5 - Pilih **Filter Saluran Antena**, **Filter Saluran Kabel** atau **Filter Saluran Satelit** sesuai dengan daftar yang ingin Anda filter.
- 6 - Pada menu **Opsi**, pilih filter yang Anda inginkan dan tekan  OK untuk mengaktifkan. Nama filter muncul sebagai bagian dari nama daftar saluran di

atas daftar saluran.

7 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.

Mencari Saluran

Anda dapat mencari saluran untuk dalam daftar saluran yang panjang.

TV dapat mencari saluran dalam 3 daftar saluran utama - daftar saluran Antena, Kabel atau Satelit.

Untuk mencari saluran...

- 1 - Tekan **TV** TV.
- 2 - Tekan **OK** untuk membuka daftar saluran yang saat ini aktif.
- 3 - Tekan **+** OPTIONS.
- 4 - Pilih **Pilih Daftar Saluran** dan tekan **OK**.
- 5 - Pilih **Filter Saluran Antena** atau **Filter Saluran Kabel** atau **Filter Saluran Satelit** dan tekan **OK**.
- 6 - Pilih **Cari Saluran** dan tekan **OK** untuk membuka bidang teks. Anda dapat menggunakan keyboard remote control atau keyboard pada layar untuk mengetik teks.
- 7 - Ketik nomor, nama atau bagian nama dan pilih **Terapkan** dan tekan **OK**. TV akan mencari nama-nama saluran yang cocok di dalam daftar yang Anda pilih.

Hasil pencarian didaftar sebagai daftar saluran - lihat daftar nama di bagian atas. Hasil pencarian menghilang setelah Anda memilih daftar saluran lain atau menutup daftar dan hasil pencarian.

7.2

Menonton saluran

Mencari Suatu Saluran

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

Mencari suatu saluran

Untuk beralih ke saluran lainnya, tekan **≡ +** atau **≡ -**.

Jika Anda tahu nomor salurannya, ketik nomornya dengan tombol angka. Tekan **OK** setelah Anda memasukkan angka untuk langsung mencari saluran.

Jika informasi tersedia dari Internet, TV akan menampilkan nama dan detail program saat ini yang diikuti dengan nama dan detail program berikutnya.

Saluran sebelumnya

Untuk beralih kembali ke saluran sebelumnya, tekan ← BACK.

Anda juga dapat beralih ke saluran dari **Daftar Saluran**.

Mengunci Saluran

Mengunci dan Membuka Kunci Saluran

Agar anak-anak tidak menonton saluran tertentu, Anda bisa mengunci saluran. Untuk menonton saluran yang dikunci, Anda harus terlebih dahulu memasukkan kode PIN **Penguncian Anak** 4 digit. Anda tidak bisa mengunci program dari perangkat yang tersambung.

Untuk mengunci saluran...

- 1 - Tekan **TV** TV.
- 2 - Tekan **OK** untuk membuka daftar saluran. Jika perlu, ganti daftar saluran.
- 3 - Pilih saluran yang ingin Anda kunci.
- 4 - Tekan **+** OPTIONS dan pilih **Kunci Saluran** dan tekan **OK**.
- 5 - Masukkan kode PIN 4 digit jika TV Anda meminta begitu. Saluran yang dikunci akan ditandai dengan **🔒** (gembok).
- 6 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.

Untuk membuka kunci saluran...

- 1 - Tekan **TV** TV.
- 2 - Tekan **OK** untuk membuka daftar saluran. Jika perlu, ganti daftar saluran.
- 3 - Pilih saluran yang ingin Anda buka kuncinya.
- 4 - Tekan **+** OPTIONS dan pilih **Buka Kunci Saluran** dan tekan **OK**.
- 5 - Masukkan kode PIN 4 digit jika TV Anda meminta begitu.
- 6 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.

Jika Anda mengunci atau membuka kunci saluran di daftar saluran, Anda hanya perlu memasukkan kode PIN cukup sekali sampai Anda menutup daftar saluran.

Pada Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Penguncian Anak** untuk informasi selengkapnya.

Peringkat Orang Tua

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

Program saluran digital bisa diberi peringkat usia. Jika peringkat usia program setara atau lebih tinggi daripada usia yang telah Anda atur sebagai peringkat usia untuk anak Anda, program akan dikunci. Untuk menonton program yang dikunci, Anda harus terlebih dahulu memasukkan kode PIN **Penguncian Anak**.

Untuk mengatur peringkat usia...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua**

Pengaturan dan tekan **OK**.

2 - Pilih **Penguncian Anak > Peringkat org tua**.

3 - Masukkan 4-digit kode PIN Penguncian anak. Jika Anda belum mengatur kodenya, pilih **Atur kode** di **Penguncian Anak**. Sekarang masukkan kode PIN Penguncian anak 4-angka dan konfirmasi. Sekarang Anda bisa mengatur peringkat usia.

4 - Kembali ke **Penguncian Orang Tua**, pilih usia dan tekan **OK**.

5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Untuk menonaktifkan peringkat usia orang tua, pilih **Tidak Ada**. Namun, di beberapa negara Anda harus mengatur peringkat usia.

Untuk beberapa stasiun penyiaran/operator, TV hanya akan mengunci program dengan peringkat yang lebih tinggi. Peringkat usia orang tua diatur untuk semua saluran.

Opsi Saluran

Buka Opsi

Saat menonton saluran, Anda bisa mengatur beberapa opsi.

Anda dapat memilih beberapa opsi, bergantung pada jenis saluran yang Anda tonton (analog atau digital) atau bergantung pada pengaturan TV yang Anda buat.

Untuk membuka menu opsi...

- 1 - Saat menonton saluran, tekan **+** **OPTIONS**.
- 2 - Tekan **+** lagi untuk menutup.

Terjemahan

Mengaktifkan

Stasiun penyiaran digital dapat dilengkapi terjemahan untuk programnya.

Untuk menampilkan terjemahan...

Tekan **SUBTITLE**.

Anda dapat mengalihkan terjemahan ke **On** atau **Off**. Alternatifnya, Anda dapat memilih **Otomatis**.

Otomatis

Jika informasi bahasa adalah bagian dari siaran digital dan program yang disiarkan tidak diatur dalam bahasa Anda (bahasa yang diatur di TV), TV dapat menampilkan terjemahan secara otomatis dalam salah satu bahasa terjemahan yang dipilih. Salah satu bahasa terjemahan ini harus juga menjadi bagian dari siaran.

Anda dapat memilih bahasa terjemahan pilihan di **Bahasa Terjemahan**.

Terjemahan dari Teks

Jika Anda menyetel saluran analog, Anda harus menyediakan terjemahan untuk tiap saluran secara manual.

- 1 - Beralihlah ke satu saluran dan tekan **TEXT** untuk membuka Teks.
- 2 - Masukkan nomor halaman untuk terjemahan, biasanya **888**.
- 3 - Tekan **TEXT** lagi untuk menutup Teks.

Jika Anda memilih **Aktif** di menu Terjemahan saat menonton saluran analog ini, terjemahan akan ditampilkan jika tersedia.

Untuk mengetahui apakah saluran itu analog atau digital, beralihlah ke saluran tersebut dan buka **Info Saluran** di **+** **OPTIONS**.

Bahasa Terjemahan

Bahasa Terjemahan yang Lebih Dipilih

Siaran digital dapat menawarkan beberapa bahasa terjemahan untuk sebuah program. Anda dapat menetapkan bahasa terjemahan primer dan sekunder pilihan Anda. Jika terjemahan di salah satu bahasa ini tersedia, TV akan menampilkan terjemahan yang Anda pilih.

Untuk menetapkan bahasa terjemahan primer dan sekunder...

- 1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Kawasan dan Bahasa** dan pilih **Bahasa > Terjemahan Primer** atau **Terjemahan Sekunder**.
- 3 - Pilih bahasa yang Anda perlukan dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Memilih Bahasa Terjemahan

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

Untuk memilih bahasa terjemahan saat tidak ada bahasa pilihan Anda yang tersedia...

- 1 - Tekan **+** **OPTIONS**.
- 2 - Pilih **Bahasa Terjemahan** dan pilih salah satu bahasa sebagai bahasa terjemahan untuk sementara waktu.

Bahasa Audio

Bahasa Audio yang Dipilih

Siaran digital dapat menawarkan beberapa bahasa audio (bahasa lisan) untuk suatu program. Anda dapat menetapkan bahasa audio primer dan sekunder yang Anda pilih. Jika audio pada salah satu bahasa ini tersedia, TV akan beralih ke bahasa audio tersebut.

Untuk menetapkan bahasa audio primer dan sekunder...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan OK.
- 2 - Pilih **Wilayah dan Bahasa** dan pilih **Bahasa > Audio Primer** atau **Audio Sekunder**.
- 3 - Pilih bahasa yang Anda perlukan dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **⬅** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅** BACK untuk menutup menu.

Memilih Bahasa Audio

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

Untuk memilih bahasa audio saat tidak ada bahasa pilihan Anda yang tersedia...

- 1 - Tekan **⊕** OPTIONS.
- 2 - Pilih **Bahasa Audio** dan pilih salah satu bahasa sebagai bahasa audio untuk sementara waktu.

Antarmuka Umum

Jika Anda memasang CAM di salah slot Common Interface, Anda dapat melihat CAM dan informasi operator atau melakukan beberapa pengaturan terkait CAM.

Untuk melihat informasi CAM...

- 1 - Tekan **📺** SOURCES.
- 2 - Pilih jenis saluran yang CAM-nya Anda gunakan, **Tonton TV** atau **Lihat Satelit**.
- 3 - Tekan **⊕** OPTIONS dan pilih **Antarmuka Umum**.
- 4 - Pilih slot Antarmuka Umum yang tepat (slot 1 atau 2) dan tekan **➤** (kanan).
- 5 - Pilih operator TV CAM dan tekan **OK**. Layar berikut ini muncul dari operator TV.

HbbTV pada Saluran Ini

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

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

blokir.

- 2 - Tekan **⊕** OPTIONS dan pilih **HbbTV** pada **Saluran Ini** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Tidak aktif** dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **⬅** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅** BACK untuk menutup menu.

Untuk memblokir HbbTV pada TV sepenuhnya...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum > Lanjutan > HbbTV** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **⬅** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅** BACK untuk menutup menu.

Info Saluran

Anda dapat melihat karakteristik teknis dari saluran tertentu, seperti digital atau analog, jenis suara, dll.

Untuk melihat informasi teknis pada suatu saluran...

- 1 - Cari saluran.
- 2 - Tekan **⊕** OPTIONS, pilih **Info Saluran** dan tekan **OK**.
- 3 - Untuk menutup layar ini, tekan **OK**.

Mono / Stereo

Anda dapat mengalihkan suara saluran analog ke Mono atau Stereo.

Untuk beralih ke Mono atau Stereo...

- 1 - Cari saluran analog.
- 2 - Tekan **⊕** OPTIONS, pilih **Mono/Stereo** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Pilih **Mono** atau **Stereo** dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **⬅** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅** BACK untuk menutup menu.

7.3

Saluran Favorit

Tentang Saluran Favorit

Dalam daftar saluran favorit, Anda dapat mengumpulkan saluran yang Anda inginkan.

Untuk masing-masing jenis tuner - **Tonton TV** (Antena/Kabel - DVB-T/C) atau **Lihat Satelit** (Satelit - DVB-S) - Anda dapat membuat 4 daftar saluran favorit yang berbeda untuk berpindah saluran dengan mudah. Anda dapat menamai masing-masing Daftar Favorit secara berbeda. Hanya di Daftar Favorit yang salurannya bisa Anda urutkan ulang.

Dengan memilih Daftar Favorit, Anda hanya bisa menonton saluran yang ada di dalam daftar tersebut jika menggunakan tombol **≡ +** atau **≡ -**.

Membuat Daftar Favorit

Untuk membuat daftar saluran favorit...

- 1 - Tekan **TV** TV, beralih ke TV.
- 2 - Tekan **OK** untuk membuka daftar saluran yang saat ini aktif.
- 3 - Tekan **+** OPTIONS.
- 4 - Pilih **Buat Daftar Favorit** dan tekan **OK**.
- 5 - Di daftar pada sebelah kiri, pilih saluran yang Anda inginkan sebagai favorit dan tekan **OK**. Saluran tercantum di daftar di sebelah kanan sesuai urutan penambahannya. Untuk mengurungkannya, pilih saluran di daftar di sebelah kiri dan tekan **OK** lagi.
- 6 - Jika perlu, Anda bisa melanjutkan pemilihan dan penambahan saluran sebagai favorit.
- 7 - Untuk menyelesaikan penambahan saluran, tekan **←** BACK.

TV akan meminta penggantian nama Daftar Favorit. Anda dapat menggunakan keyboard pada layar atau menggunakan keyboard di bagian belakang remote control.

- 1 - Tekan **←** BACK untuk menyembunyikan keyboard pada layar.
- 2 - Gunakan keyboard di bagian belakang remote control untuk menghapus nama yang sedang digunakan dan masukkan nama baru.
- 3 - Setelah selesai, balik remote control, pilih **Tutup** dan tekan **OK**.

TV akan beralih ke Daftar Favorit yang baru dibuat tersebut.

Anda dapat menambahkan serangkaian saluran dalam sekali jalan atau memulai Daftar Favorit dengan menggandakan suatu daftar saluran dengan semua salurannya dan menghapus saluran yang tidak Anda inginkan.

Saluran di Daftar Favorit dinomori ulang.

Menambahkan Rentang Saluran

Untuk menambahkan rentang saluran yang berurutan ke Daftar Favorit dalam sekali jalan, Anda dapat menggunakan **Pilih Rentang**.

Untuk menambahkan rentang saluran...

- 1 - Buka Daftar Favorit di tempat Anda ingin menambahkan rentang saluran.
- 2 - Tekan **+** OPTIONS, pilih **Pilih Rentang** dan tekan **OK**.
- 3 - Di daftar di sebelah kiri pilih saluran pertama pada rentang yang ingin Anda tambahkan dan

tekan **OK**.

4 - Tekan **▼** (turun) untuk memilih saluran terakhir dari rentang yang ingin Anda tambahkan. Saluran ditandai di sebelah kiri.

5 - Tekan **OK** untuk menambahkan rentang saluran ini dan konfirmasi.

Anda juga dapat mulai membuat Daftar Favorit dari **Pilih Rentang**.

Mengganti Nama Daftar Favorit

Anda dapat mengubah nama Daftar Favorit.

Untuk mengubah nama Daftar Favorit...

- 1 - Buka Daftar Favorit yang namanya ingin Anda ubah.
- 2 - Tekan **+** OPTIONS, pilih **Ubah Nama Daftar Favorit** dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan **←** BACK untuk menyembunyikan keyboard pada layar.
- 4 - Gunakan keyboard di bagian belakang remote control untuk menghapus nama yang sedang digunakan dan masukkan nama baru.
- 5 - Setelah selesai, balik remote control, pilih **Tutup** dan tekan **OK**.
- 6 - Tekan **←** BACK untuk menutup daftar saluran.

Menghapus Daftar Favorit

Anda dapat menghapus Daftar Favorit.

Untuk menghapus Daftar Favorit...

- 1 - Buka Daftar Favorit yang ingin Anda hapus.
- 2 - Tekan **+** OPTIONS, pilih **Hapus Daftar Favorit** dan tekan **OK**.
- 3 - Konfirmasi untuk menghapus daftar tersebut.
- 4 - Tekan **←** BACK untuk menutup daftar saluran.

Mengubah Urutan Saluran

Hanya di Daftar Favorit Anda dapat mengubah urutan saluran (ubah susunan).

Untuk mengubah urutan saluran...

- 1 - Buka Daftar Favorit yang ingin Anda ubah urutannya.
- 2 - Tekan **+** OPTIONS, pilih **Ubah Urutan Saluran** dan tekan **OK**.
- 3 - Di Daftar Favorit, pilih saluran yang ingin Anda ubah urutannya dan tekan **OK**.
- 4 - Dengan tombol **▲** (naik) atau **▼** (turun) pindahkan saluran ke tempat yang Anda inginkan.
- 5 - Tekan **OK** untuk mengonfirmasi lokasi baru.
- 6 - Anda dapat mengubah urutan saluran dengan metode yang sama sampai Anda menutup Daftar Favorit dengan tombol **←** BACK.

Teks (Teleteks)

Halaman Teks

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

Untuk menutup Teks, tekan **TEXT** lagi.

Memilih halaman Teks

Untuk memilih halaman . . .

- 1 - Masukkan nomor halaman dengan tombol angka.
- 2 - Gunakan tombol panah untuk menavigasi.
- 3 - Tekan tombol warna untuk memilih subjek berkode warna di bagian bawah layar.

Subhalaman teks

Nomor halaman teks dapat menyimpan beberapa subhalaman. Nomor subhalaman ditampilkan pada panel di sebelah nomor halaman utama.

Untuk memilih subhalaman, tekan **<** atau **>**.

Ikhtisar. Halaman teks

Beberapa stasiun penyiaran menawarkan Teks T.O.P

Untuk membuka halaman Teks Halaman teks dalam Teks, tekan **+** **OPTIONS** dan pilih **T.O.P.**

Ikhtisar dan tekan **OK**.

Halaman favorit

TV membuat daftar 10 halaman Teks terakhir yang Anda buka. Anda dapat dengan mudah membuka kembali halaman tersebut di kolom halaman Teks Favorit.

- 1 - Dalam Teks, pilih **♥** (hati) di sudut kiri atas layar untuk menampilkan kolom halaman favorit.
- 2 - Tekan **▼** (turun) atau **▲** (naik) untuk memilih nomor halaman dan tekan **OK** untuk membuka halaman.
- Anda dapat menghapus daftar dengan opsi **Hapus Halaman Favorit**.

Mencari Teks

Anda dapat memilih sebuah kata dan memindai Teks untuk semua kemunculan kata ini.

- 1 - Buka halaman Teks dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih kata atau angka menggunakan tanda panah.
- 3 - Tekan **OK** lagi untuk langsung melompat ke kemunculan berikutnya dari kata atau angka ini.
- 4 - Tekan **OK** lagi untuk melompat ke kemunculan berikutnya.
- 5 - Untuk menghentikan pencarian, tekan **▲** (naik) hingga tidak ada yang dipilih.

Teks dari perangkat yang tersambung

Beberapa perangkat yang menerima saluran TV juga dapat menghadirkan Teks.

Untuk membuka Teks dari perangkat yang tersambung . . .

1 - Tekan **➔** **SOURCES**, pilih perangkat dan tekan **OK**.

2 - Saat menonton saluran di perangkat, tekan **+** **OPTIONS**, pilih **Tampilkan Tombol Perangkat** dan pilih tombol **☰** dan tekan **OK**.

3 - Tekan **←** **BACK** untuk menyembunyikan tombol perangkat.

4 - Untuk menutup Teks, tekan **←** **BACK** lagi.

Teks Digital (Inggris saja)

Beberapa stasiun penyiaran digital menawarkan Teks Digital khusus atau TV interaktif di saluran TV digitalnya. Hal ini mencakup Teks normal yang menggunakan tombol angka, warna dan panah untuk memilih dan menavigasi.

Untuk menutup Teks Digital, tekan **←** **BACK**.

Opsi Teks

Pada Teks (Teleteks), tekan **+** **OPTIONS** untuk memilih berikut ini...


- **Bekukan halaman**
Untuk menghentikan rotasi otomatis subhalaman.
- **Dua layar/Layar penuh**
Untuk menampilkan saluran TV dan Teks saling bersebelahan.
- **Ikhtisar T.O.P.**
Untuk membuka halaman Teks T.O.P
- **Perbesar**
Untuk memperbesar halaman Teks agar nyaman dibaca.
- **Tampilkan**
Untuk memperlihatkan informasi yang tersembunyi di halaman.
- **Gulir subhalaman**
Untuk menggulir subhalaman saat tersedia.
- **Menyembunyikan/Menampilkan Halaman Favorit**
Untuk menyembunyikan atau menampilkan daftar halaman favorit.
- **Hapus Halaman Favorit**
Untuk menghapus daftar halaman favorit.
- **Bahasa**
Untuk mengalihkan grup karakter yang digunakan Teks untuk ditampilkan dengan benar.
- **Teks 2,5**
Untuk mengaktifkan Teks 2,5 agar warna lebih banyak dan grafik lebih baik.

Teks dan TV

Anda dapat menonton saluran TV di layar kecil Multi View saat Anda sedang menonton Teks (Teleteks).

Untuk menonton saluran TV sambil menyaksikan Teks (Teleteks)...

- 1 - Tekan **⏏**.
- 2 - Pilih **Multi View: Aktif** pada layar. Saluran yang


sedang Anda tonton muncul di layar kecil.
3 - Untuk menyembunyikan layar kecil, tekan  lagi dan pilih **Multi View: Tidak aktif** pada layar.

Konfigurasi Teks

Bahasa teks

Beberapa stasiun penyiaran TV digital menyediakan beberapa bahasa Teks.

Untuk mengatur bahasa Teks primer dan sekunder Anda . . .

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Kawasan dan Bahasa > Bahasa** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Teks Primer** atau **Teks Sekunder**. dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih bahasa Teks yang Anda sukai dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Teks 2,5

Jika tersedia, Teks 2,5 menawarkan lebih banyak warna dan grafis yang lebih baik. Teks 2,5 diaktifkan sebagai pengaturan pabrik standar. Untuk menonaktifkan Teks 2,5...

- 1 - Tekan **TEXT**.
- 2 - Saat Teks (Teleteks) terbuka di layar, tekan **+** OPTIONS.
- 3 - Pilih **Teks 2,5 > Tidak aktif** dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

7.5

TV Interaktif

Tentang iTV

Dengan TV interaktif, beberapa stasiun penyiaran digital menggabungkan program TV normalnya dengan halaman informasi atau hiburan. Di beberapa halaman, Anda dapat merespons program atau memvoting, melakukan belanja online atau membayar program video atas permintaan.

HbbTV, MHEG, . . .


Stasiun penyiaran menggunakan berbagai sistem TV interaktif: HbbTV (Hybrid Broadcast Broadband TV) atau iTV (Interactive TV - MHEG). TV interaktif terkadang dikenal dengan Teks Digital atau tombol Merah. Tetapi masing-masing sistem tersebut berbeda.

Kunjungi situs web Internet stasiun penyiaran untuk informasi selengkapnya.

Apa yang Anda Perlukan


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

HbbTV

Di Bantuan, tekan tombol berwarna  **Kata kunci** dan cari **HbbTV**, aktif atau nonaktif untuk informasi selengkapnya.

Menggunakan iTV

Membuka halaman iTV

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

Menavigasikan halaman iTV

Anda dapat menggunakan tombol panah dan warna, tombol nomor dan tombol **←** BACK untuk menavigasi halaman iTV. Anda dapat menggunakan tombol **▶** (Putar), **||** (Jeda) dan **■** (Hentikan) untuk menonton video di halaman iTV.

Teks Digital (Inggris saja)

Untuk membuka Teks Digital, tekan **TEXT**. Untuk menutup, tekan **←** BACK.

Menutup halaman iTV

Kebanyakan halaman iTV memberi tahu Anda tombol mana yang digunakan untuk menutup. Untuk menutup paksa halaman iTV, alihkan ke saluran TV berikutnya dan tekan **←** BACK.

Panduan TV

8.1

Apa yang Anda Perlukan

Dengan Panduan TV Anda bisa melihat daftar program TV saat ini dan yang dijadwalkan di saluran Anda. Bergantung pada sumber informasi (data) panduan TV, saluran analog dan digital atau hanya saluran digital yang ditampilkan. Tidak semua saluran dilengkapi informasi Panduan TV.

TV bisa mengumpulkan informasi Panduan TV untuk saluran yang diinstal di TV. TV tidak bisa mengumpulkan informasi Panduan TV untuk saluran yang dilihat dari penerima atau dekoder digital.

8.2

Data Panduan TV

Panduan TV menerima informasi (data) dari stasiun penyiaran atau dari Internet. Di beberapa wilayah dan untuk beberapa saluran, informasi Panduan TV mungkin tidak tersedia. TV bisa mengumpulkan informasi Panduan TV untuk saluran yang diinstal di TV. TV tidak bisa mengumpulkan informasi Panduan TV dari saluran yang dilihat dari penerima atau dekoder digital.



TV dilengkapi dengan informasi yang diatur ke **Dari penyiar**.

Jika informasi Panduan TV berasal dari Internet, Panduan TV juga bisa mencantumkan saluran analog di samping saluran digital. Menu Panduan TV juga menampilkan layar kecil dengan saluran saat ini.

Dari Internet

Jika TV tersambung ke Internet, Anda dapat mengatur TV untuk menerima informasi Panduan TV dari Internet.

Untuk mengatur informasi Panduan TV...

- 1 - Tekan , pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum > Lanjutan > Panduan TV** dan pilih **Dari Internet** dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Rekaman yang hilang


Jika beberapa rekaman terlihat hilang dari daftar rekaman, info (data) Panduan TV mungkin berubah. Rekaman yang dibuat dengan pengaturan **Dari Penyiar** akan hilang dari daftar jika Anda mengubah pengaturan ke **Dari Internet** atau sebaliknya. TV mungkin sudah otomatis beralih ke **Dari Internet**. Untuk membuat rekaman tersedia di daftar rekaman,

alihkan ke pengaturan yang dipilih saat rekaman dibuat.

8.3

Menggunakan Panduan TV

Membuka Panduan TV

Untuk membuka Panduan TV, tekan  **TV GUIDE**. Panduan TV menunjukkan saluran dari tuner yang dipilih.

Tekan  **TV GUIDE** lagi untuk menutupnya.

Pertama kali Anda membuka Panduan TV, TV akan memindai semua saluran TV untuk informasi program. Pemindaian ini bisa berlangsung beberapa menit. Data Panduan TV disimpan dalam TV.



Mencari Program

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

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

Melihat detail program

Untuk memunculkan detail program yang dipilih...

- 1 - Tekan  **INFO**.
- 2 - Tekan  **BACK** untuk menutupnya.

Ubah Hari



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

Tekan tombol berwarna  **Hari** dan pilih hari yang diperlukan.


Cari menurut Genre

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

Untuk mencari program berdasarkan genre...


- 1 - Tekan  **PANDUAN TV**.
- 2 - Tekan  **OPTIONS**.
- 3 - Pilih **Cari menurut genre** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih bahasa yang Anda inginkan dan tekan **OK**. Daftar dengan program yang ditemukan akan ditampilkan.
- 5 - Anda dapat membuat pengingat atau

menjadwalkan rekaman program terpilih.
6 - Tekan  BACK untuk menutup menu.




Untuk informasi selengkapnya tentang Perekaman, tekan tombol berwarna  **Kata kunci** dan cari **Perekaman**.

Mengatur Pengingat




Anda dapat menetapkan pengingat untuk sebuah program. Sebuah pesan akan mengingatkan Anda di awal program. Anda dapat beralih ke saluran ini dengan segera.

Dalam Panduan TV, program dengan pengingat ditandai dengan sebuah  (jam).

Untuk mengatur pengingat...

- 1 - Tekan  PANDUAN TV dan pilih program yang akan datang.
- 2 - Tekan  OPTIONS.
- 3 - Pilih **Atur Pengingat** dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan  BACK untuk menutup menu.

Untuk menghapus pengingat...







- 1 - Tekan  PANDUAN TV dan pilih program dengan pengingat.
- 2 - Tekan  OPTIONS.
- 3 - Pilih **Hapus p'ingat** dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan  BACK untuk menutup menu.

Daftar Pengingat

Anda dapat menampilkan jadwal pengingat yang telah Anda buat.


Daftar Pengingat

Untuk membuka daftar pengingat...




- 1 - Tekan  PANDUAN TV.
- 2 - Tekan tombol berwarna  **Rekaman**.
- 3 - Di bagian atas layar, pilih  **Terjadwal** dan tekan **OK**.
- 4 - Dalam daftar jadwal rekaman dan pengingat, pilih tab **Pengingat** dan tekan **OK** agar menampilkan hanya pengingat.
- 5 - Tekan tombol warna  **Hapus** untuk menghapus pengingat yang dipilih. Tekan tombol warna  **Rekam** untuk merekam program yang dipilih.
- 6 - Tekan  BACK untuk menutup menu.

Mengatur Rekaman




Anda dapat mengatur rekaman dalam Panduan TV*.

Dalam Panduan TV, program yang diatur untuk direkam akan ditandai dengan  (titik merah).

Untuk merekam program...

- 1 - Tekan  PANDUAN TV dan pilih program yang akan datang atau sedang berlangsung.
- 2 - Tekan tombol berwarna  **Rekam**.
- 3 - Tekan  BACK untuk menutup menu.

Untuk membatalkan rekaman...

- 1 - Tekan  PANDUAN TV dan pilih program yang sebelumnya sudah diatur untuk direkam.
- 2 - Tekan tombol berwarna  **Hapus Rekaman**.
- 3 - Tekan  BACK untuk menutup menu.

* Lihat bab **Menjeda TV dan Perekaman** untuk informasi selengkapnya.

Perekaman dan Menjeda TV

Merekam

Apa yang Anda Perlukan

Anda dapat merekam siaran TV digital dan menontonnya nanti.

Untuk merekam program TV Anda perlu...

- Hard Drive USB yang tersambung yang diformat di TV ini
- saluran TV digital yang terinstal pada TV ini
- menerima informasi saluran untuk Panduan TV pada layar
- pengaturan jam TV yang andal. Jika Anda mengatur ulang jam TV secara manual, perekaman bisa gagal.

Anda tidak dapat merekam ketika Anda menggunakan Jeda TV.

Beberapa operator TV digital tidak mengizinkan perekaman saluran.

Untuk informasi selengkapnya tentang memasang Hard Drive USB, tekan tombol berwarna **—Kata kunci** dan cari Hard Drive USB, penginstalan.

Merekam Program

Merekam Sekarang

Untuk merekam program yang Anda tonton, tekan **●** (Rekam) di remote control. Perekaman akan segera dimulai.

Untuk menghentikan perekaman, tekan **■** (Berhenti).

Ketika data Panduan TV tersedia, program yang Anda tonton akan disimpan dari saat Anda menekan tombol perekaman sampai program berakhir. Jika tidak ada data Panduan TV yang tersedia, perekaman hanya akan berlangsung selama 30 menit. Anda dapat menyesuaikan waktu akhir perekaman di daftar **Rekaman**.

Menjadwalkan Perekaman

Anda dapat menjadwalkan perekaman program berikutnya untuk hari ini atau beberapa hari dari hari ini (maksimum 8 hari lagi). TV akan menggunakan data dari Panduan TV untuk memulai dan mengakhiri perekaman.

Untuk merekam program...

- 1 - Tekan **☰** PANDUAN TV.
- 2 - Di halaman Panduan TV, pilih saluran dan program yang ingin Anda rekam. Tekan **➤** (kanan) atau **➤** (kiri) untuk menggulir program dari suatu saluran. Tekan tombol berwarna **—Hari** untuk memilih hari yang diperlukan.
- 3 - Dengan program yang disorot, tekan tombol berwarna **—Rekam**. Program dijadwalkan untuk direkam. Peringatan akan menunjukkan secara otomatis saat terdapat jadwal yang bertabrakan. Jika Anda berencana untuk merekam program saat Anda tidak ada di depan TV, jangan lupa untuk membiarkan TV dalam keadaan siaga dan Hard Drive USB diaktifkan.
- 4 - TV menambahkan beberapa margin waktu di akhir program. Anda dapat menyesuaikan margin ini dengan **Akhiri Margin Otomatis**.
- 5 - Tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Daftar Rekaman

Anda dapat melihat atau mengatur rekaman Anda di daftar rekaman. Di sebelah daftar rekaman, terdapat daftar terpisah untuk perekaman terjadwal dan pengingat.

Untuk membuka daftar rekaman.

- 1 - Tekan **☰** PANDUAN TV.
- 2 - Tekan tombol berwarna **—Rekaman**.
- 3 - Di daftar rekaman, pilih tab **Baru**, **Ditonton** atau **Kedaluwarsa** dan tekan **OK** untuk memfilter tontonan Anda.
- 4 - Dengan rekaman yang dipilih pada daftar, Anda dapat menghapus rekaman dengan **—Hapus** atau menghentikan rekaman yang sedang berlangsung dengan **—Hentikan Rekaman**. Anda dapat mengubah nama rekaman dengan **—Ubh nama**.
- 5 - Tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Stasiun penyiaran dapat membatasi jumlah hari suatu rekaman dapat dilihat. Ketika periode ini berakhir, rekaman akan ditandai sebagai kedaluwarsa. Rekaman di daftar dapat menunjukkan jumlah hari sebelum rekaman kedaluwarsa.








Jika perekaman terjadwal dicegah oleh stasiun penyiaran atau jika siaran terganggu, rekaman ditandai sebagai **Gagal**.

Konflik Perekaman

Ketika dua perekaman yang terjadwal bertabrakan waktunya, terjadi konflik rekaman. Untuk mengatasi konflik perekaman, Anda dapat menyesuaikan waktu mulai dan berakhir dari salah satu atau kedua rekaman terjadwal.

Untuk menyesuaikan waktu mulai dan akhir dari suatu






perekaman terjadwal...

- 1 - Tekan  PANDUAN TV.
- 2 - Tekan tombol berwarna  Rekaman .
- 3 - Di bagian atas layar, pilih  Terjadwal dan tekan **OK**.
- 4 - Di daftar perekaman terjadwal dan pengingat, pilih tab **Pengingat** dan tekan **OK** untuk menampilkan perekaman terjadwal saja.
- 5 - Pilih perekaman terjadwal yang bertabrakan dengan perekaman terjadwal lain dan tekan  Sesuaikan Waktu.
- 6 - Pilih waktu mulai dan akhir dan ubah waktu dengan tombol  (naik) atau  (turun). Pilih **Terapkan** dan tekan **OK**.
- 7 - Tekan  BACK untuk menutup menu.

Margin Akhir Otomatis

Anda dapat mengatur margin waktu yang TV akan tambahkan secara otomatis di akhir setiap rekaman terjadwal.







Untuk mengatur margin waktu akhir otomatis...

- 1 - Tekan  PANDUAN TV.
- 2 - Tekan  OPTIONS dan pilih **Margin Akhir Otomatis** dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan  (naik) atau  (turun) dan tekan **OK** untuk mengatur margin waktu yang ditambahkan ke rekaman secara otomatis. Anda dapat menambahkan hingga 45 menit untuk rekaman.
- 4 - Tekan  BACK untuk menutup menu.

Perekaman Manual

Anda dapat menjadwalkan perekaman yang tidak ditautkan dengan program TV. Anda mengatur jenis tuner, saluran dan waktu mulai dan akhir sendiri.

Untuk menjadwalkan perekaman secara manual...

- 1 - Tekan  PANDUAN TV.
- 2 - Tekan tombol berwarna  Rekaman .
- 3 - Di bagian atas layar, pilih  Terjadwal dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan  OPTIONS, pilih **Jadwalkan** dan tekan **OK**.
- 5 - Pilih tuner dari tempat Anda ingin merekam dan tekan **OK**.
- 6 - Pilih saluran yang akan direkam dan tekan **OK**.
- 7 - Pilih hari perekaman dan tekan **OK**.
- 8 - Atur waktu mulai dan akhir perekaman. Pilih salah satu tombol dan gunakan tombol  (naik) dan  (turun) untuk mengatur jam dan menit.
- 9 - Pilih **Jadwalkan** dan tekan **OK** untuk menjadwalkan perekaman manual.

Rekaman akan muncul dalam daftar perekaman terjadwal dan pengingat.

Menonton TV Sambil Merekam

TV Anda dilengkapi dengan 2 tuner. Satu tuner untuk menonton salah satu saluran dan tuner kedua untuk merekam saluran lain pada saat bersamaan. Namun, saluran yang tersedia untuk menonton selama perekaman tergantung pada konfigurasi TV untuk menerima saluran.


Saluran mana yang dapat Anda tonton selama perekaman...

Jika Anda menggunakan 1 CAM untuk mendekoding saluran acak, Anda hanya dapat menonton saluran yang tidak perlu dekoding dan saluran yang sedang direkam.

Jika Anda menggunakan 2 CAM untuk mendekoding saluran acak dan kedua kartu pintar memiliki hak menonton yang sama, Anda dapat menonton semua saluran, termasuk salah satu yang sedang direkam.









Jika Anda menggunakan 2 CAM dengan hak menonton yang tidak identik, Anda hanya dapat menonton saluran CAM dengan hak menonton yang lebih sedikit dan saluran yang sedang Anda rekam.

Jika Anda menggunakan sistem Unicable dan Anda hanya memiliki 1 Pita Pengguna yang tersedia, Anda hanya dapat menonton saluran yang tidak perlu di-dekoding dan saluran yang sedang Anda rekam.

Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol berwarna  Kata kunci dan cari **Kartu Pintar, CAM**.

Menonton Rekaman

Untuk menonton rekaman

- 1 - Tekan  PANDUAN TV.
- 2 - Tekan tombol berwarna  Rekaman .
- 3 - Di daftar rekaman, pilih rekaman yang Anda perlukan dan tekan **OK** untuk mulai menonton.
- 4 - Anda dapat menggunakan tombol  (jeda),  (putar),  (mundur),  (maju cepat) atau  (berhenti).
- 5 - Untuk beralih kembali untuk menonton TV, tekan  TV.

9.2

Menjeda TV

Apa yang Anda Perlukan




Anda dapat menghentikan sementara siaran TV digital dan melanjutkan menonton nanti.

Untuk menjeda program TV Anda perlu...


- Hard Drive USB yang tersambung yang diformat di TV ini
- saluran TV digital yang terinstal pada TV ini
- menerima informasi saluran untuk Panduan TV pada layar

Dengan Hard drive USB yang tersambung dan terformat, TV terus menyimpan siaran TV yang Anda tonton. Saat beralih ke saluran lain, siaran saluran sebelumnya dihapus. Juga saat Anda mengubah TV ke siaga, siaran terhapus.

Anda tidak dapat menggunakan Jeda TV saat Anda merekam.


Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol berwarna  Kata kunci dan cari  Hard Drive USB,  penginstalan.


3 - Tekan  (Putar) untuk melihat siaran kembali.


4 - Tekan  (Berhenti) untuk menonton siaran secara langsung.



Menjeda Program

Untuk menjeda dan melanjutkan siaran...


Untuk menjeda siaran, tekan  (Jeda). Panel kemajuan di bawah layar muncul secara singkat.

Untuk memunculkan panel kemajuan, tekan  (Jeda) kembali.

Untuk melanjutkan, tekan  (Putar).

Dengan panel kemajuan di layar, tekan  (Mundur) atau tekan  (Maju) untuk memilih dari tempat Anda ingin mulai melihat siaran yang dijeda. Tekan tombol ini berulang kali untuk mengubah kecepatan.

Anda dapat menjeda siaran untuk jangka waktu maksimal 90 menit.



Untuk beralih kembali ke siaran TV langsung, tekan  (Berhenti).

Memutar Ulang

Selama TV menyimpan siaran yang Anda tonton, Anda dapat memutar ulang sebagian besar siaran selama beberapa detik.

Untuk memutar ulang siaran saat ini...


1 - Tekan  (Jeda)

2 - Tekan  (Mundur). Anda dapat menekan  secara berulang kali untuk memilih dari mana Anda ingin mulai melihat siaran yang dijeda. Tekan tombol ini berulang kali untuk mengubah kecepatan. Pada satu titik Anda akan mencapai permulaan penyimpanan siaran atau jangka waktu maksimum.

Pilihan Teratas

10.1

Tentang Pilihan Teratas

Dengan  Pilihan Teratas, TV Anda menyarankan...




- program TV saat ini di **Sekarang di TV**
- layanan TV online (Catch Up TV) di **TV on Demand**
- video rental terbaru di **Video on Demand**

Untuk menikmati Pilihan Teratas, sambungkan TV ke Internet. Pastikan Anda menyetujui Ketentuan Penggunaannya. Informasi dan layanan Pilihan Teratas hanya tersedia di negara-negara terpilih.

Ketentuan Penggunaan

Untuk memungkinkan TV memberikan rekomendasi ini, Anda harus menyetujui Ketentuan Penggunaan. Untuk mendapatkan rekomendasi yang disesuaikan kebiasaan menonton Anda, pastikan Anda mencentang kotak **Memilih Berlangganan Layanan Rekomendasi Pribadi**.

Untuk membuka Ketentuan Penggunaan...

- 1 - Tekan  TOP PICKS.
- 2 - Tekan  OPTIONS, pilih **Ketentuan Penggunaan** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Pengaturan Privasi**, dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Memilih Berlangganan Layanan Rekomendasi Pribadi** dan tekan **OK** untuk mencentang kotak. Tekan **OK** lagi untuk menghapus centang.
- 5 - Tekan  BACK untuk menutup menu.

10.2

Sekarang di TV

Tentang Sekarang di TV

Dengan  **Sekarang di TV**, TV merekomendasikan 10 program paling populer untuk ditonton saat ini.

TV merekomendasikan program di TV sekarang atau dimulai dalam 15 menit. Program yang direkomendasikan dipilih dari saluran yang Anda instal. Pilihan dibuat dari saluran pilihan Anda. Selain itu, Anda dapat memungkinkan **Sekarang di TV** melakukan beberapa rekomendasi yang dipersonalisasi untuk Anda, berdasarkan program yang Anda tonton secara reguler.

Untuk menyediakan Sekarang di TV...

- informasi Sekarang di TV harus tersedia di negara Anda.
- TV harus memiliki penginstalan saluran.
- TV ini harus tersambung ke Internet.




- jam TV harus diatur ke Otomatis atau Tergantung Negara.
- Anda harus menerima Ketentuan penggunaan (Anda mungkin sudah menerimanya saat tersambung ke Internet.).

Ikon  hanya akan muncul di bagian atas layar saat Sekarang di TV tersedia.

TV tidak menyimpan rekomendasi sebelumnya.

Menggunakan Sekarang di TV

Untuk membuka Sekarang di TV...


- 1 - Tekan  TOP PICKS untuk membuka menu Pilihan Teratas.
- 2 - Pilih  **Sekarang di TV** di bagian atas layar dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan  BACK untuk menutupnya.

Saat Anda membuka **Sekarang di TV**, TV mungkin perlu beberapa detik untuk menyegarkan informasi halaman.

Di Sekarang di TV Anda dapat...

- memilih dan menekan **OK** pada ikon program untuk mencari program yang sedang dilihat.
- memilih dan menekan **OK** pada ikon program terjadwal untuk mencari saluran tersebut.


Anda dapat menggunakan tombol berwarna pada remote control untuk memulai, menghentikan, atau menghapus perekaman terjadwal. Anda juga dapat mengatur atau menghapus pengingat yang memperingatkan saat suatu program dimulai.

Untuk membiarkan Sekarang di TV tanpa mencari saluran lainnya, tekan  BACK.


10.3

TV on Demand

Tentang TV on Demand





Dengan  **TV on Demand**, Anda dapat menonton program TV yang Anda lewatkan atau menonton program favorit setiap kali itu sesuai. Layanan ini disebut juga Catch Up TV, Replay TV atau Online TV. Program yang tersedia di TV on Demand bisa ditonton secara gratis.

Anda dapat membiarkan TV on Demand melakukan rekomendasi program yang dipersonalisasi, berdasarkan pemasangan TV dan program yang Anda tonton secara teratur.



Ikon  hanya akan muncul di bagian atas layar saat TV on Demand tersedia.

Menggunakan TV on Demand

Untuk membuka TV on Demand...

- 1 - Tekan  TOP PICKS untuk membuka menu Pilihan Teratas.
- 2 - Pilih  TV on Demand di bagian atas layar dan tekan OK.
- 3 - Tekan  (turun) untuk membuka halaman dalam format layar penuh.
- 4 - Anda dapat memilih stasiun penyiaran tertentu jika tersedia lebih dari satu pilihan.
- 5 - Pilih ikon program dan tekan OK untuk mulai menonton.
- 6 - Tekan  BACK untuk menutupnya.

Saat Anda membuka TV on Demand, TV mungkin perlu beberapa detik untuk menyegarkan informasi halaman.

Setelah program dimulai, Anda dapat menggunakan tombol  (Putar) dan  (Jeda).


10.4

Video on Demand

Tentang Video on Demand

Dengan  Video on Demand, Anda dapat menyewa film dari toko video rental online.

Anda dapat membiarkan Video on Demand melakukan rekomendasi film yang dipersonalisasi, berdasarkan negara Anda, pemasangan TV, dan program yang Anda tonton secara teratur.

Ikon  hanya akan muncul di bagian atas layar saat Video on Demand tersedia.

Pembayaran



Saat menyewa atau membeli film, Anda dapat membayar toko video secara aman dengan kartu kredit. Sebagian besar toko video meminta Anda membuat akun login saat pertama kali menyewa film.

Trafik Internet

Melakukan streaming banyak video bisa membuat Anda melebihi batas trafik Internet bulanan.

Menggunakan Video on Demand

Untuk membuka Video on Demand...



- 1 - Tekan  TOP PICKS untuk membuka menu Pilihan Teratas.
- 2 - Pilih  Video on Demand di bagian atas layar dan tekan OK.
- 3 - Gunakan tombol navigasi untuk memilih poster film.

- 4 - Tekan  BACK untuk menutupnya.

Saat Anda membuka Video on Demand, TV mungkin perlu beberapa detik untuk menyegarkan informasi halaman.

Anda dapat memilih toko video tertentu jika tersedia lebih dari satu pilihan.

Untuk menyewa film...

- 1 - Pindahkan sorotan pada poster film. Info terbatas akan ditampilkan setelah beberapa detik.
- 2 - Tekan OK untuk membuka halaman film toko video untuk melihat sinopsis suatu film.
- 3 - Konfirmasi pesanan Anda.
- 4 - Lakukan pembayaran di TV.
- 5 - Mulai tonton. Anda dapat menggunakan tombol  (Putar) dan  (Jeda).

Menu Awal

11.1

Tentang Menu Awal

Untuk benar-benar menikmati keunggulan TV Android Anda, hubungkan TV ke Internet.

Seperti pada smartphone atau tablet Android Anda, menu Awal adalah pusat TV Anda. Dari menu Awal Anda dapat memulai aplikasi apa saja, beralih saluran TV, menyewa film, membuka situs web, atau beralih ke perangkat yang tersambung. Bergantung pada konfigurasi TV dan negara Anda, menu Awal dapat berisi item yang berbeda.

Menu Awal ditata berderet...

Rekomendasi

Deret pertama menunjukkan video populer, video musik, atau hits di Internet. Anda dapat mengatur pengaturan Privasi dalam Ketentuan Penggunaan berdasarkan pada kebiasaan menonton Anda.

Koleksi Philips

Deret ini berisi saran dari Galeri Aplikasi Philips.


Aplikasi

Deret Aplikasi berisi semua Aplikasi yang disertakan bersama TV dan Aplikasi yang Anda unduh sendiri dari Google Play. Dalam deret ini Anda juga akan menemukan Aplikasi untuk TV, seperti **Tonton TV**, **Sumber**, **Media**, dan lainnya. Aplikasi yang baru saja Anda gunakan akan ditampilkan di deret depan.

Permainan

Dari sini, Anda dapat memulai permainan di TV. Jika Anda mengunduh permainan, permainan tersebut akan muncul di deret ini.

Pengaturan



Dari sini, Anda dapat membuka berbagai pengaturan. Namun, agar dapat menemukan semua pengaturan, tekan  **SETTINGS** dan pilih Semua Pengaturan. Anda juga dapat membuka **Bantuan** dari sini.

Lihat juga www.support.google.com/androidtv


11.2

Membuka menu Awal

Untuk membuka menu Awal dan membuka item...

- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Pilih item dan tekan **OK** untuk membukanya.
- 3 - Tekan  BACK untuk menutup menu Awal tanpa membuka apa pun.


Anda dapat menggunakan Touch Pad remote control untuk menggulir melalui baris dengan cepat.

Di **Bantuan**, tekan tombol berwarna  **Kata kunci** dan cari **Remote Control**, **Touch Pad** untuk informasi selengkapnya.

11.3

Pencarian dan Suara

Anda dapat mencari video, musik, atau apa pun di Internet cukup dengan suara Anda. Anda bisa mengucapkan perintah ke mikrofon pada remote control. Atau, Anda dapat menggunakan keyboard remote control untuk memasukkan teks.

Di **Bantuan**, tekan tombol berwarna  **Kata kunci** dan cari **Suara** untuk informasi selengkapnya.

11.4

Profil Terbatas

Anda dapat membatasi penggunaan aplikasi tertentu dengan mengalihkan TV ke profil terbatas. Profil yang dibatasi ini hanya akan mengizinkan penggunaan aplikasi yang telah Anda pilih. Anda hanya dapat keluar dari profil ini dengan kode PIN.


Dengan TV yang dialihkan ke profil terbatas, Anda tidak dapat...

- Menemukan atau membuka aplikasi yang ditandai sebagai Tidak diizinkan
- Mengakses Google Play Store
- Membeli melalui Google Play Movies & TV, dan Google Play Games
- Menggunakan aplikasi pihak ketiga yang tidak menggunakan sign-in Google

Dengan TV yang dialihkan ke profil terbatas, Anda dapat...

- Melihat konten yang sudah disewa atau dibeli dari Google Play Movies & TV
- Bermain permainan yang sudah dibeli dan dipasang dari Google Play Games
- Mengakses pengaturan berikut ini: Jaringan Wi-Fi, Ucapan dan Aksesibilitas
- Menambah aksesoris Bluetooth

Akun Google pada TV akan tetap log in. Penggunaan profil terbatas tidak mengubah Akun Google.

Di **Bantuan**, tekan tombol berwarna  **Kata kunci** dan cari **Profil Dibatasi** untuk informasi selengkapnya.

Menu TV


Tentang Menu TV

Jika TV tidak dapat tersambung dengan Internet, Anda dapat menggunakan Menu TV sebagai menu Awal Anda.

Di Menu TV, Anda akan menemukan setiap fungsi TV.

Membuka Menu TV

Untuk membuka menu TV dan membuka item...

- 1 - Tekan  untuk membuka Menu TV.
- 2 - Pilih item dan tekan **OK** untuk membuka atau memulainya.
- 3 - Tekan **← BACK** untuk menutup menu TV tanpa memulai apa pun.





Sumber

13.1

Beralih ke Input TV


Dari daftar Sumber, Anda dapat beralih ke salah satu input TV. Anda dapat beralih ke tuner untuk menonton TV, membuka konten Flash Drive USB yang tersambung atau melihat rekaman yang Anda buat di Hard Drive USB yang tersambung. Anda dapat beralih ke perangkat Anda yang tersambung untuk menonton programnya, penerima digital atau pemutar Disk Blu-ray.

Untuk beralih ke input TV...

- 1 - Tekan  SOURCES untuk membuka menu Sumber.
- 2 - Pilih input TV yang ingin Anda tonton dan tekan **OK**. TV akan menampilkan program perangkat.
- 3 - Tekan  SOURCES lagi untuk menutup menu tanpa beralih ke input TV.

Putar Sekali-Sentuh

Dengan TV dalam kondisi siaga, Anda dapat menyalakan pemutar disk dengan remote control TV Anda.




Untuk menyalakan pemutar disk dan TV dari kondisi siaga dan segera mulai memutar disk, tekan  (putar) pada remote control TV. Perangkat harus disambungkan dengan kabel HDMI dan TV serta perangkat harus dilengkapi HDMI CEC yang diaktifkan.

13.2

Opsi untuk Input TV

Beberapa perangkat input TV menawarkan pengaturan tertentu.

Untuk mengatur opsi untuk input TV tertentu...

- 1 - Tekan  SOURCES.
- 2 - Pilih input TV di daftar dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan  OPTIONS. Anda dapat mengatur opsi untuk input TV yang dipilih di sini.
- 4 - Tekan  OPTIONS lagi untuk menutup menu Opsi.

Opsi yang memungkinkan...

Kontrol

Dengan opsi ini, Anda dapat mengoperasikan perangkat yang tersambung dengan remote control TV. Perangkat harus disambungkan dengan kabel HDMI dan TV serta perangkat harus dilengkapi HDMI CEC yang diaktifkan.

Info Perangkat

Buka opsi ini untuk melihat informasi tentang perangkat yang tersambung.


13.3

Nama dan Jenis Perangkat





Saat Anda menyambungkan perangkat baru ke TV dan TV mendeteksi perangkat, Anda dapat menetapkan ikon yang sesuai dengan jenis perangkat. Jika Anda menyambungkan perangkat dengan kabel HDMI dan HDMI CEC, TV mendeteksi jenis perangkat secara otomatis dan perangkat diberi ikon dan nama yang sesuai.

Jenis perangkat menentukan gaya gambar dan suara, nilai resolusi, pengaturan tertentu atau posisi dalam menu Sumber. Anda tidak perlu khawatir tentang pengaturan yang ideal.

Mengubah Nama atau Mengubah Jenis

Anda dapat selalu mengubah nama atau mengubah jenis perangkat yang tersambung. Cari ikon  di sebelah kanan nama perangkat di menu Sumber. Beberapa sumber input TV tidak mengizinkan perubahan nama.

Untuk mengubah nama atau jenis perangkat...

- 1 - Pilih perangkat di menu Sumber.
- 2 - Tekan  (kanan) untuk memilih ikon  dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan  BACK untuk menyembunyikan keyboard pada layar.
- 4 - Gunakan keyboard di bagian belakang remote control untuk menghapus nama yang sedang digunakan dan masukkan nama baru.
- 5 - Jika Anda ingin mengubah jenis perangkat, tekan  (turun) untuk menemukan semua jenis perangkat yang tersedia. Pilih jenis yang Anda inginkan dan tekan **OK**.
- 6 - Jika Anda ingin mereset nama dan jenis perangkat ke nama konektor aslinya, pilih **Reset** dan tekan **OK**.
- 7 - Pilih **Tutup** dan tekan **OK** untuk menutup menu ini.

13.4

Permainan atau Komputer

Jenis perangkat menentukan gaya gambar dan suara, nilai resolusi dan spesifikasi lainnya. Anda tidak perlu khawatir tentang pengaturan yang ideal.

Untuk beberapa perangkat, jenis perangkat tidak begitu jelas. Konsol permainan mungkin dilengkapi pemutar Disk Blu-ray bawaan dan jenis ditetapkan ke Pemutar karena jenis tersebut sering kali digunakan sebagai pemutar disk. Untuk jenis perangkat ini, Anda dapat beralih untuk sementara waktu ke pengaturan

ideal untuk bermain permainan. Atau, beralihlah ke pengaturan ideal untuk komputer yang tersambung.

Anda hanya dapat menggunakan pengaturan **Permainan atau Komputer** saat Anda beralih ke perangkat yang tersambung di menu Sumber. Pengaturan Permainan atau Komputer disimpan untuk perangkat yang dipilih.

Untuk beralih ke pengaturan ideal untuk bermain permainan atau komputer secara manual...

- 1 - Tekan **⚙️ SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar > Lanjutan** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Permainan/komputer** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Permainan, Komputer** atau **Tidak aktif**.
- 5 - Tekan **⬅️ (kiri)** untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️ BACK** untuk menutup menu.

Jangan lupa untuk menetapkan kembali pengaturan ini ke **Tidak aktif** jika Anda berhenti bermain permainan.

13.5

Memindai Ulang Sambungan

Anda dapat memindai kembali semua sambungan TV untuk memperbarui menu Sumber dengan perangkat yang baru saja tersambung.

Untuk memindai kembali sambungan...

- 1 - Pilih ikon **🔄** di kanan atas menu Sumber.
- 2 - Tekan **OK** untuk mulai memindai sambungan. Perangkat yang baru disambungkan akan ditambahkan ke menu Sumber.

Aplikasi

14.1


Tentang Aplikasi

Anda dapat menemukan semua aplikasi yang terinstal di bagian  Aplikasi menu Awal.

Seperti aplikasi di smartphone atau tablet, aplikasi di TV Anda menawarkan fungsi khusus agar pengalaman menikmati TV makin lengkap. Aplikasi seperti YouTube, Twitter, permainan, toko video, atau prakiraan cuaca (a.o.). Anda dapat menggunakan aplikasi Internet untuk menjelajahi Internet.

Aplikasi bisa berasal dari **Galeri Aplikasi Philips** atau **Google Play™ Store**. Untuk membantu Anda memulai, beberapa aplikasi praktis telah diinstal sebelumnya di TV Anda.

Untuk menginstal aplikasi dari Galeri Aplikasi Philips atau Google Play Store, TV harus tersambung ke Internet. Anda harus menyetujui **Ketentuan Penggunaan** untuk menggunakan aplikasi dari Galeri Aplikasi. Anda harus sign in dengan Akun Google untuk menggunakan aplikasi Google Play dan Google Play Store.

Di Bantuan, tekan tombol berwarna  **Kata Kunci** dan cari **Galeri Aplikasi**, **Ketentuan Penggunaan** atau **Galeri Aplikasi**, **Pengaturan Privasi** untuk informasi selengkapnya.

14.2

Google Play



Movies and TV

Dengan Google Play Film, Anda dapat menyewa atau membeli film dan tayangan TV untuk ditonton di TV.









Apa yang Anda Perlukan

- TV Anda harus tersambung dengan Internet
- Anda harus sign in dengan Akun Google di TV
- menambahkan kartu kredit ke Akun Google untuk membeli film atau tayangan TV

Untuk menyewa atau membeli film atau tayangan TV...

- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah dan pilih  Aplikasi > **Google Play Movies & TV** dan tekan OK.
- 3 - Pilih film atau tayangan TV dan tekan OK.
- 4 - Pilih pembelian yang Anda inginkan dan tekan OK. Anda akan dibawa ke prosedur pembelian.

Untuk menonton film atau tayangan TV yang disewa atau dibeli...

- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah dan pilih  Aplikasi > **Google Play Movies & TV** dan tekan OK.
- 3 - Pilih film atau tayangan TV dari pustaka Anda di aplikasi, pilih judul dan tekan OK.
- 4 - Anda dapat menggunakan tombol  (hentikan),  (jeda),  (putar mundur) atau  (maju cepat) pada remote control.
- 5 - Untuk menghentikan aplikasi Film & TV, tekan  BACK berulang kali atau tekan  EXIT.

Beberapa produk dan fitur Google Play tidak tersedia di semua negara.

Dapatkan informasi selengkapnya di support.google.com/androidtv

Musik





Dengan Google Play Music, Anda dapat memutar musik favorit Anda di TV.

Dengan Google Play Music, Anda dapat membeli musik baru di komputer atau perangkat seluler Anda. Atau, di TV, Anda dapat mendaftar untuk Semua Akses, langganan Google Play Music. Atau, Anda dapat memutar musik yang sudah Anda miliki, yang tersimpan di komputer.

Apa yang Anda Perlukan

- TV Anda harus tersambung dengan Internet
- Anda harus sign in dengan Akun Google di TV
- menambahkan kartu kredit ke Akun Google Anda untuk berlangganan musik

Untuk memulai Google Play Music...

- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah dan pilih  Aplikasi > **Google Play Movies** dan tekan OK.
- 3 - Pilih musik yang Anda inginkan dan tekan OK.
- 4 - Untuk menghentikan aplikasi Musik, tekan  BACK berulang kali atau tekan  EXIT.

Beberapa produk dan fitur Google Play tidak tersedia di semua negara.

Dapatkan informasi selengkapnya di support.google.com/androidtv

Permainan

Dengan Google Play Games, Anda dapat bermain permainan di TV. Online atau offline.





Anda dapat melihat apa yang teman Anda mainkan saat ini atau Anda dapat bergabung di permainan dan berkompetisi. Anda dapat melacak pencapaian Anda atau memulai dari titik Anda keluar sebelumnya.

Apa yang Anda Perlukan

- TV Anda harus tersambung dengan Internet
- Anda harus sign in dengan Akun Google di TV
- menambahkan kartu kredit ke Akun Google Anda untuk membeli permainan baru

Mulai aplikasi Google Play Games untuk memilih dan menginstal aplikasi permainan baru di TV Anda. Beberapa permainan tidak dikenai biaya. Pesan muncul jika permainan tertentu memerlukan gamepad untuk bermain permainan.

Untuk memulai dan menghentikan Google Play Game...

- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah dan pilih  Aplikasi > Google Play Games dan tekan OK.
- 3 - Pilih permainan yang akan dimainkan atau pilih permainan baru untuk diinstal dan tekan OK.
- 4 - Jika selesai, tekan  BACK berulang kali atau tekan  EXIT atau hentikan aplikasi dengan tombol keluar/henti khususnya.

Permainan yang Anda instal juga akan muncul di baris  Permainan di menu Awal

Beberapa produk dan fitur Google Play tidak tersedia di semua negara.

Dapatkan informasi selengkapnya di support.google.com/androidtv





Google Play Store

Dari Google Play Store, Anda dapat mengunduh dan menginstal aplikasi baru. Beberapa aplikasi tidak dikenai biaya.

Apa yang Anda Perlukan

- TV Anda harus tersambung dengan Internet
- Anda harus sign in dengan Akun Google di TV
- menambahkan kartu kredit ke Akun Google Anda untuk membeli aplikasi





Untuk menginstal aplikasi baru...

- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah dan pilih  Aplikasi > Google Play Store dan tekan OK.
- 3 - Pilih aplikasi yang ingin Anda instal dan tekan OK.
- 4 - Untuk menutup aplikasi Google Play Store, tekan  BACK berulang kali atau tekan  EXIT.

Kontrol orang tua

Di Google Play Store, Anda dapat menyembunyikan aplikasi sesuai dengan kedewasaan pengguna/pembeli. Anda perlu memasukkan kode PIN untuk memilih atau mengubah tingkat kedewasaan.

Untuk mengatur kontrol orang tua...

- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah dan pilih  Aplikasi > Google Play Store dan tekan OK.
- 3 - Pilih Pengaturan > Kontrol orang tua dan tekan OK.
- 4 - Pilih tingkat kedewasaan yang Anda inginkan.
- 5 - Jika diminta, masukkan kode PIN.
- 6 - Untuk menutup aplikasi Google Play Store, tekan  BACK berulang kali atau tekan  EXIT.

Beberapa produk dan fitur Google Play tidak tersedia di semua negara.

Dapatkan informasi selengkapnya di support.google.com/androidtv

Pembayaran

Untuk melakukan pembayaran pada Google Play di TV, Anda harus menambahkan formulir pembayaran - kartu kredit (di luar Amerika Serikat) - ke Akun Google Anda. Saat Anda membeli film atau tayangan TV, Anda akan dikenai biaya pada kartu kredit ini.

Untuk menambahkan kartu kredit...

- 1 - Di komputer Anda, kunjungi ke accounts.google.com dan sign in dengan Akun Google yang akan Anda gunakan dengan Google Play di TV.
- 2 - Kunjungi wallet.google.com untuk menambahkan kartu Akun Google Anda.
- 3 - Masukkan data kartu kredit dan terima syarat dan ketentuan.

14.3




Galeri Aplikasi

Sambungkan TV ke Internet untuk menikmati aplikasi yang dipilih oleh Philips. Aplikasi ini khusus dibuat untuk TV. Galeri Aplikasi Philips menawarkan berbagai aplikasi. Untuk beberapa negara, Anda dapat menginstal aplikasi Toko video lokal atau aplikasi dari stasiun penyiaran TV di negara Anda. Aplikasi yang disebut terakhir bisa menawarkan layanan Catch-Up TV. Mengunduh dan menginstal aplikasi dari Galeri Aplikasi tidak dikenai biaya.

Koleksi Galeri Aplikasi Philips aplikasi mungkin berbeda pada setiap negara atau wilayah.

Beberapa aplikasi Galeri Aplikasi telah diinstal sebelumnya pada TV Anda. Untuk menginstal aplikasi lainnya dari Galeri Aplikasi, Anda akan diminta untuk menyetujui Ketentuan Penggunaan. Anda dapat mengatur Pengaturan Privasi berdasarkan preferensi Anda.

Untuk menginstal aplikasi dari Galeri Aplikasi...





- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah dan pilih  Koleksi Philips >  Galeri Aplikasi dan tekan OK.
- 3 - Pilih ikon aplikasi, lalu tekan OK.
- 4 - Pilih Instal dan tekan OK.

14.4

Memulai atau Menghentikan Aplikasi

Anda dapat memulai aplikasi dari menu Awal.

Untuk memulai aplikasi...

- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah ke  Aplikasi dan pilih jenis aplikasi yang Anda inginkan dan tekan OK.
- 3 - Untuk menghentikan aplikasi, tekan  BACK atau tekan  EXIT atau hentikan aplikasi dengan tombol keluar/henti khususnya.

14.5

Mengunci Aplikasi

Tentang Kunci Aplikasi

Anda dapat mengunci aplikasi yang tidak cocok untuk anak-anak. Anda dapat mengunci aplikasi dengan rating 18+ dari Galeri Aplikasi atau menyiapkan profil terbatas di menu Awal.

18+

Kunci aplikasi 18+ akan meminta kode PIN saat Anda mencoba memulai aplikasi dengan rating 18+. Kunci ini hanya berlaku untuk aplikasi dengan rating 18+ dari Galeri Aplikasi Philips.



Profil terbatas

Anda dapat menyiapkan profil terbatas untuk menu Awal di mana yang tersedia hanyalah aplikasi yang Anda izinkan. Anda perlu memasukkan kode PIN untuk menyiapkan dan mengaktifkan profil terbatas.

Google Play Store - Kedewasaan

Di Google Play Store, Anda dapat menyembunyikan aplikasi sesuai dengan kedewasaan pengguna/pembeli. Anda perlu memasukkan kode PIN untuk memilih atau mengubah tingkat kedewasaan. Tingkat kedewasaan akan menentukan




aplikasi mana yang tersedia untuk diinstal.



Di Bantuan, tekan tombol berwarna  Kata kunci dan cari  Google Play Store untuk informasi selengkapnya.

Mengunci aplikasi dengan rating 18+

Anda dapat mengunci aplikasi dengan rating 18+ dari Galeri Aplikasi Philips. Pengaturan ini mengontrol pengaturan 18+ di Pengaturan Privasi Galeri Aplikasi Philips.

Untuk mengunci aplikasi dengan rating 18+...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Penguncian Anak Kunci Aplikasi dan tekan OK.
- 3 - Pilih Aktif dan tekan OK.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Di Bantuan, tekan tombol berwarna  Kata kunci dan cari  Penguncian Anak, Atur kode PIN untuk informasi selengkapnya.

Profil Terbatas

Tentang Profil Terbatas

Anda dapat membatasi penggunaan aplikasi tertentu dengan mengalihkan TV ke profil terbatas. Menu Awal hanya akan menampilkan aplikasi yang Anda izinkan. Anda memerlukan kode PIN untuk keluar dari profil terbatas.

Dengan TV yang dialihkan ke profil terbatas, Anda tidak dapat...

- Menemukan atau membuka aplikasi yang ditandai sebagai Tidak diizinkan
- Mengakses Google Play Store
- Membeli melalui Google Play Movies & TV, dan Google Play Games
- Menggunakan aplikasi pihak ketiga yang tidak menggunakan sign-in Google








Dengan TV yang dialihkan ke profil terbatas, Anda dapat...

- Melihat konten yang sudah disewa atau dibeli dari Google Play Movies & TV
- Bermain permainan yang sudah dibeli dan dipasang dari Google Play Games
- Mengakses pengaturan berikut ini: Jaringan Wi-Fi, Ucapan dan Aksesibilitas
- Menambah aksesoris Bluetooth

Akun Google pada TV akan tetap log in. Penggunaan profil terbatas tidak mengubah Akun Google.

Penyiapan

Untuk menyiapkan profil terbatas...








- 1 - Tekan , gulir ke bawah dan pilih  **Pengaturan** >  **Pengaturan Umum** dan tekan **OK**.
- 2 - Tekan , pilih **Pengaturan Android** dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan , dan pilih **Pribadi > Keamanan & batasan** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Pengaturan**, dan tekan **OK**.
- 5 - Masukkan kode PIN dengan remote control.
- 6 - Pilih **Aplikasi yang diizinkan**, dan tekan **OK**.
- 7 - Pada daftar aplikasi yang tersedia, pilih salah satu aplikasi dan tekan **OK** untuk mengizinkan atau tidak mengizinkan aplikasi ini.
- 8 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.


Sekarang, Anda dapat memasukkan profil terbatas.

Dengan kode PIN, Anda selalu dapat mengubah kode PIN atau mengedit daftar aplikasi yang diizinkan atau yang tidak diizinkan.

Masuk


Untuk masuk ke (beralih ke) profil terbatas...

- 1 - Tekan , gulir ke bawah dan pilih  **Pengaturan** >  **Pengaturan Umum** dan tekan **OK**.
- 2 - Tekan , pilih **Pengaturan Android** dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan , dan pilih **Pribadi > Keamanan & batasan** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Masuk ke profil yang dibatasi** dan tekan **OK**.
- 5 - Masukkan kode PIN dengan remote control.
- 6 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Anda dapat melihat saat profil terbatas dimasukkan jika ikon muncul di layar Awal. Gulir ke bawah ke  **Pengaturan** dan gulir ke kanan jauh.

Keluar

Untuk keluar dari profil terbatas...







- 1 - Tekan , gulir ke bawah dan gulir ke kanan jauh.
- 2 - Pilih **Profil Terbatas** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Keluar dari profil yang dibatasi** dan tekan **OK**.
- 4 - Masukkan kode PIN. TV akan keluar dari profil terbatas.

14.6

Mengelola Aplikasi

Jika Anda menghentikan aplikasi dan kembali ke menu Awal, aplikasi tidak benar-benar berhenti. Aplikasi masih berjalan di latar belakang agar siap sedia saat Anda memulainya lagi. Agar berjalan dengan lancar, kebanyakan aplikasi perlu menyimpan beberapa data di memori cache TV. Mungkin sebaiknya hentikan aplikasi sepenuhnya atau bersihkan data cache aplikasi tertentu guna mengoptimalkan keseluruhan kinerja aplikasi dan agar penggunaan memori tetap rendah di TV Android Anda. Selain itu, menghapus instalasi aplikasi yang tidak Anda gunakan lagi adalah tindakan terbaik.

Untuk membuka daftar unduhan dan aplikasi sistem...

- 1 - Tekan , gulir ke bawah dan pilih  **Pengaturan** >  **Pengaturan Umum** dan tekan **OK**.
- 2 - Tekan , pilih **Pengaturan Android** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Perangkat > Aplikasi** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih aplikasi dan tekan **OK**. Jika aplikasi masih berjalan, Anda dapat memaksanya berhenti atau Anda dapat menghapus data cache. Anda dapat menghapus instalasi aplikasi yang Anda unduh.
- 5 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.






Jika Anda menggunakan Hard Drive USB untuk menyimpan aplikasi, Anda dapat memindahkan aplikasi dari Hard Drive USB ke memori TV atau sebaliknya.

14.7

Penyimpanan

Anda dapat melihat seberapa banyak ruang penyimpanan - memori TV internal - yang Anda gunakan untuk aplikasi, video, musik Anda, dll. Anda dapat melihat berapa banyak ruang kosong yang masih tersedia untuk menginstal aplikasi baru. Periksa ruang penyimpanan jika aplikasi mulai terasa berjalan lambat atau jika aplikasi bermasalah.

Untuk mengetahui seberapa banyak penyimpanan yang Anda gunakan...

- 1 - Tekan , gulir ke bawah dan pilih  **Pengaturan** >  **Pengaturan Umum** dan tekan **OK**.
- 2 - Tekan , pilih **Pengaturan Android** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Perangkat > Penyimpanan & reset** dan tekan **OK**.
- 4 - Lihat penggunaan ruang penyimpanan memori TV.
- 5 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau

tekan ← BACK untuk menutup menu.

Hard Drive USB

Jika Anda menyambungkan Hard Drive USB, Anda dapat menggunakan drive untuk memperbesar memori TV untuk menyimpan lebih banyak aplikasi. Izinkan Hard Drive USB untuk digunakan sebagai memori TV tambahan selama proses pemformatan. TV akan mencoba menyimpan aplikasi baru di Hard Drive USB terlebih dahulu. Beberapa aplikasi tidak mengizinkan untuk disimpan di Hard Drive USB.

Permainan

15.1

Apa yang Anda Perlukan

Di TV ini, Anda dapat bermain permainan...

- dari Galeri Aplikasi di menu Awal
- dari Google Play Store di menu Awal
- dari Konsol Permainan yang tersambung

Permainan dari Galeri Aplikasi atau Google Play Store harus diunduh dan diinstal di TV sebelum Anda dapat bermain permainan. Beberapa permainan memerlukan gamepad untuk memainkannya.

Untuk menginstal aplikasi permainan dari Galeri Aplikasi Philips atau Google Play Store, TV harus tersambung ke Internet. Anda harus menyetujui Ketentuan Penggunaan untuk menggunakan aplikasi dari Galeri Aplikasi. Anda harus sign in dengan Akun Google untuk menggunakan aplikasi Google Play dan Google Play Store.

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** Kata Kunci dan cari Galeri Aplikasi, Ketentuan Penggunaan atau Galeri Aplikasi, Pengaturan Privasi untuk informasi selengkapnya.

Untuk informasi lebih lanjut tentang menyambung ke Internet, tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari Pemasangan Jaringan.

15.2

Gamepad

Untuk bermain permainan dari Internet di TV ini, Anda dapat menyambungkan berbagai pilihan Gamepad nirkabel. TV bisa mendukung 2 Gamepad yang tersambung secara bersamaan. Saat Anda menyambungkan Gamepad, Anda bisa segera menggunakannya.





Untuk informasi selengkapnya tentang menyambungkan gamepad, tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari Gamepad, sambungkan.

15.3

Bermain Permainan




Dari menu Awal

Untuk memulai permainan dari menu Awal...

- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah ke  Permainan, pilih permainan dan tekan OK.
- 3 - Tekan  BACK berulang kali atau tekan  EXIT atau hentikan aplikasi dengan tombol keluar/henti khususnya.

Dari Konsol Permainan

Untuk memulai permainan dari Konsol Permainan...

- 1 - Aktifkan Konsol Permainan.
- 2 - Tekan  SOURCES dan pilih konsol permainan atau nama sambungan.
- 3 - Mulai permainan.
- 4 - Tekan  BACK berulang kali atau tekan  EXIT atau hentikan aplikasi dengan tombol keluar/henti khususnya.

Untuk informasi selengkapnya tentang menyambungkan Konsol Permainan, tekan **—** Kata kunci dan cari Konsol Permainan, sambungkan.

15.4

Pengaturan Permainan Ideal

Jika Anda mulai memainkan aplikasi permainan dari menu Awal, TV akan otomatis beralih ke pengaturan permainan ideal. Jika Anda memulai permainan dari konsol permainan yang tersambung dengan jenis perangkat yang diatur ke 'Konsol Permainan', TV juga akan otomatis beralih ke pengaturan permainan ideal. Anda selalu bisa mengganti TV ke pengaturan permainan ideal secara manual.

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari Permainan atau Komputer untuk informasi selengkapnya.

Internet





16.1

Memulai Internet

Anda bisa menelusuri Internet di TV Anda. Anda dapat menampilkan semua situs web di Internet, tetapi kebanyakan situs tersebut tidak disiapkan untuk layar TV.

- Beberapa plug-in (misalnya untuk menampilkan halaman atau video) tidak tersedia pada TV Anda.
- Anda tidak bisa mengirimkan atau mengunduh file.
- Halaman Internet ditampilkan satu per satu dalam layar penuh.

Untuk memulai browser Internet...




- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah dan pilih Aplikasi >  Internet dan tekan OK.
- 3 - Masukkan alamat Internet lalu tekan OK.
- 4 - Untuk menutup Internet, tekan  HOME atau  TV.

16.2

Opsi tentang Internet

Beberapa ekstra tersedia untuk Internet.

Untuk membuka ekstra...

- 1 - Dengan aplikasi Internet yang terbuka, tekan  OPTIONS.
- 2 - Pilih salah satu item dan tekan OK.
- 3 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Masukkan Alamat

Untuk memasukkan alamat Internet baru.

Tampilkan Favorit

Untuk menampilkan halaman yang Anda tandai sebagai favorit.

Muat Ulang Halaman

Untuk memuat halaman Internet lagi.

Perbesar/Perkecil Halaman

Gunakan bilah geser untuk mengatur persentase zoom.

Info Keamanan

Untuk melihat tingkat keamanan halaman saat ini.

Tandai sebagai Favorit

Untuk menandai halaman saat ini sebagai favorit.

Video, Foto dan Musik Anda





17.1

Dari Sambungan USB

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

Dengan TV yang dinyalakan, colokkan flash drive USB atau Hard Drive USB ke salah satu sambungan USB. TV mendeteksi perangkat dan akan mencantumkan file media Anda.

Jika daftar file tidak muncul otomatis...

- 1 - Tekan  SOURCES, pilih  USB lalu tekan OK.
- 2 - Pilih **Perangkat USB** lalu tekan  (kanan) untuk memilih perangkat USB yang Anda perlukan.
- 3 - Anda bisa menelusuri file di struktur folder yang sudah Anda tata di drive.
- 4 - Untuk berhenti memutar video, foto dan musik, tekan  EXIT.

Peringatan

Jika Anda mencoba menjeda atau merekam dengan Hard Drive USB yang tersambung, TV akan meminta Anda untuk memformat Hard Drive USB. Pemformatan ini akan menghapus semua file saat ini di Hard Drive USB.

17.2

Dari Komputer atau NAS






Anda dapat melihat foto Anda atau memutar musik dan video dari komputer atau NAS (Network Attached Storage) di jaringan rumah Anda.

TV dan komputer atau NAS harus berada di jaringan rumah yang sama. Di komputer atau NAS Anda, Anda perlu menginstal Perangkat Lunak Server Media seperti Twonky™. Server Media Anda harus diatur untuk berbagi file dengan TV. TV menampilkan file dan folder Anda sebagaimana file dan folder tersebut diorganisir oleh Server Media atau sebagaimana file dan folder tersebut disusun di komputer atau NAS.

TV ini tidak mendukung terjemahan pada streaming video dari komputer atau NAS.

Jika Server Media mendukung pencarian file, bidang pencarian akan tersedia.

Untuk menelusuri dan memutar file dari komputer Anda...






- 1 - Tekan  SOURCES, pilih  Jaringan lalu tekan OK.
- 2 - Pilih  'nama perangkat' dan tekan  (kanan) untuk menelusuri dan memutar file Anda.
- 3 - Untuk berhenti memutar video, foto dan musik, tekan  EXIT.

17.3

Dari Layanan Penyimpanan Awan

Anda bisa melihat foto atau memutar musik dan video yang Anda unggah di layanan penyimpanan awan online*.

Dengan aplikasi  Cloud Explorer, Anda bisa menyambung ke Layanan Hosting Cloud. Anda bisa menggunakan detail login dan kata sandi Anda untuk menyambung.

- 1 - Tekan  HOME.
- 2 - Gulir ke bawah dan pilih  Aplikasi >  Cloud Explorer lalu tekan OK.
- 3 - Pilih layanan hosting yang Anda perlukan.
- 4 - Buat sambungan dan sign in ke layanan hosting dengan detail login dan kata sandi Anda.
- 5 - Pilih foto atau video yang ingin Anda putar lalu tekan OK.
- 6 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

* Layanan penyimpanan seperti Dropbox™.

17.4










Memutar Video Anda

Memutar Video

Cara Anda membuka daftar file media di TV tergantung jenis perangkat tempat Anda menyimpan file tersebut. Lihat bab di atas.

Untuk memutar video di TV...

Pilih nama file dan tekan OK.

- Untuk menjeda video, tekan  OK. Tekan  OK lagi untuk melanjutkan.
- Untuk memutar mundur atau memutar maju cepat, tekan  atau . Tekan tombol tersebut berkali-kali untuk mempercepat - 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Untuk lompat ke video berikutnya dalam suatu folder, tekan  OK untuk menjeda dan pilih  di layar, lalu tekan  OK.
- Untuk menghentikan pemutaran video, tekan  (Hentikan).
- Untuk kembali ke folder, tekan  BACK.

Panel Kemajuan

Untuk menampilkan panel kemajuan saat video diputar (posisi playhead, durasi, judul, tanggal, dll.), tekan **i** INFO.

Tekan lagi untuk menyembunyikan info.

Opsi Video

Selama pemutaran video, tekan **+** OPTIONS untuk...

- **Putar Semua** – Memutar semua file video di folder ini.
- **Putar Satu** – Hanya memutar video ini.
- **Acak** – Memutar file Anda secara acak.
- **Terjemahan** – Jika tersedia, Anda dapat mengalihkan terjemahan ke Aktif, Tidak Aktif atau Aktif Saat Diam.
- **Bahasa Terjemahan** – Jika tersedia, pilih Bahasa Terjemahan.
- **Bahasa Audio** – Jika tersedia, pilih Bahasa Audio.
- **Ulangi** – Memutar semua video di folder ini satu kali atau terus-menerus.

17.5

Melihat Foto Anda

Melihat Foto

Cara Anda membuka daftar file media di TV tergantung jenis perangkat tempat Anda menyimpan file tersebut. Lihat bab di atas.

Untuk melihat foto di TV...

Pilih nama file dan tekan **OK**.

Jika ada beberapa foto dalam sebuah folder, Anda bisa memulai tayangan slide.

Untuk memulai tayangan slide...

- 1 - Pilih folder yang berisi foto.
- 2 - Tekan tombol berwarna **■** **Putar Semua**.
 - Untuk melompat ke foto berikutnya atau sebelumnya, tekan **▶** (kanan - berikutnya) atau **◀** (kiri - sebelumnya).
 - Untuk menjeda tayangan slide, tekan **OK**. Untuk memulai lagi, tekan **OK** kembali.
 - Untuk menghentikan tayangan slide, tekan **OK** dan tekan **◀** **BACK**.

Info

Untuk menampilkan info pada foto (ukuran, tanggal pembuatan, jalur file, dll.), pilih foto dan tekan **i** INFO.

Tekan lagi untuk menyembunyikan info.

Tayangan Slide dengan Musik

Anda bisa menonton tayangan slide foto sambil mendengarkan musik. Anda harus memulai musik sebelum memulai tayangan slide foto.

Untuk memutar musik dengan tayangan slide...

- 1 - Pilih lagu atau folder dengan lagu dan tekan **OK**.
- 2 - Tekan **i** INFO untuk menyembunyikan info file dan panel kemajuan.
- 3 - Tekan **◀** **BACK**.
- 4 - Sekarang gunakan panah navigasi untuk memilih folder yang berisi foto.
- 5 - Pilih folder yang berisi foto dan tekan **■** **Putar Semua**.
- 6 - Untuk menghentikan tayangan slide, tekan **◀** **BACK**.

Opsi Foto

Saat foto ditampilkan di layar, tekan **+** OPTIONS untuk...

- **Tayangan Slide** – Menampilkan foto satu per satu.
- **Acak** – Memutar file Anda secara acak.
- **Ulangi** – Memutar tayangan slide sekali atau terus-menerus.
- **Putar** – Memutar foto ke format lanskap atau tegak.
- **Hentikan Musik** – Menghentikan musik yang diputar di latar belakang.
- **Kecepatan Tayangan Slide** – Mengatur kecepatan tayangan slide.

17.6

Memutar Musik Anda

Memutar Musik


Cara Anda membuka daftar file media di TV tergantung jenis perangkat tempat Anda menyimpan file tersebut. Lihat bab di atas.

Untuk memutar lagu di TV...

Pilih nama file lagu dan tekan **OK**.

Jika ada beberapa lagu dalam folder, Anda bisa mendengarkannya satu per satu.

- Untuk menjeda lagu, tekan **OK**. Tekan **OK** lagi untuk melanjutkan.
- Untuk memutar mundur atau memutar maju cepat, tekan **▶▶** atau **◀◀**. Tekan tombol tersebut berkali-kali untuk mempercepat - 2x, 4x, 8x, 16x, 32x.
- Untuk lompat ke lagu berikutnya dalam sebuah folder, tekan **OK** untuk menjeda dan pilih **▶** di layar, lalu tekan **OK**.
- Untuk kembali ke folder, tekan **◀** **BACK**, musik akan tetap diputar.

- Untuk menghentikan pemutaran musik, tekan  (Hentikan).

Panel Kemajuan

Untuk menampilkan panel kemajuan saat lagu diputar (posisi playhead, durasi, judul, tanggal, dll.),

tekan  **INFO**.

Tekan lagi untuk menyembunyikan info.

Opsi Musik

Fungsi tombol berwarna dan Opsi untuk memutar musik.

- **Putar Semua** – Memutar semua lagu di folder ini.
- **Putar Satu** – Hanya memutar lagu ini.
- **Acak** – Memutar file Anda secara acak.
- **Ulangi** – Memutar semua lagu di folder ini satu kali atau terus-menerus.

Smartphone dan Tablet

18.1

Aplikasi Remote TV Philips


Aplikasi Remote TV Philips yang baru di smartphone atau tablet Anda adalah sahabat baru TV Anda.

Dengan Aplikasi Remote TV, Anda menguasai media di sekitar Anda. Kirim foto, musik, atau video ke layar TV besar Anda atau tonton salah satu saluran TV secara langsung di tablet atau ponsel Anda. Cari yang ingin Anda tonton di Panduan TV dan tonton di ponsel atau TV. Dengan Aplikasi Remote TV, Anda bisa menggunakan ponsel sebagai remote control.

Unduh Aplikasi Remote TV Philips dari app store favorit Anda.

Aplikasi Remote TV Philips tersedia gratis untuk iOS dan Android.

Layar Pintar Wi-Fi

Untuk menonton saluran TV digital di smartphone atau tablet dengan Aplikasi Remote TV Philips, Anda harus mengaktifkan Layar Pintar Wi-Fi. Di Bantuan, tekan tombol berwarna  Kata kunci dan cari Layar Pintar Wi-Fi.

18.2

Google Cast

Apa yang Anda Perlukan

Jika aplikasi di perangkat seluler Anda memiliki Google Cast, Anda bisa memproyeksikan aplikasi Anda di TV ini. Di aplikasi seluler, cari ikon Google Cast. Anda bisa menggunakan perangkat seluler untuk mengontrol apa yang ada di TV. Google Cast bisa digunakan di Android dan iOS.

Perangkat seluler Anda harus disambungkan ke jaringan rumah Wi-Fi yang sama seperti TV.



Aplikasi dengan Google Cast

Aplikasi Google Cast baru selalu tersedia. Anda bisa mencobanya dengan YouTube, Chrome, Netflix, Photowall ... atau Big Web Quiz untuk Chromecast. Lihat juga google.com/cast

Beberapa produk dan fitur Google Play tidak tersedia

di semua negara.

Dapatkan informasi selengkapnya di support.google.com/androidtv

Memproyeksikan ke TV Anda . . .

Untuk memproyeksikan aplikasi ke layar TV...

- 1 - Di smartphone atau tablet Anda, buka aplikasi yang mendukung Google Cast.
- 2 - Ketuk ikon Google Cast.
- 3 - Pilih TV yang ingin dijadikan tujuan proyeksi.
- 4 - Tekan putar pada smartphone atau tablet Anda. Apa yang Anda pilih akan mulai diputar di TV.

18.3

AirPlay

Untuk menambahkan fungsi AirPlay ke TV Android, Anda bisa mengunduh dan menginstal salah satu aplikasi Android yang memiliki fungsi tersebut. Anda bisa menemukan beberapa aplikasi ini di Google Play Store.

18.4

MHL

TV ini kompatibel dengan MHL™.

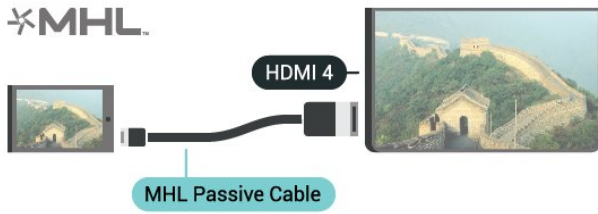
Jika perangkat seluler Anda juga kompatibel dengan MHL, Anda bisa menyambungkan perangkat seluler ke TV dengan kabel MHL. Dengan menyambungkan kabel MHL, Anda bisa menampilkan apa yang ada di perangkat seluler di layar TV. Baterai perangkat seluler Anda juga akan diisi dayanya. Sambungan MHL cocok untuk menonton film atau bermain game dari perangkat seluler Anda di TV dalam waktu yang lebih lama.

Mengisi Daya

Dengan menyambungkan kabel MHL, perangkat Anda akan terisi dayanya saat TV dinyalakan (tidak dalam mode siaga).

Kabel MHL

Anda memerlukan kabel MHL pasif (HDMI ke Micro USB) untuk menyambungkan perangkat seluler ke TV. Anda mungkin memerlukan adaptor ekstra untuk menyambung ke perangkat seluler Anda. Untuk menyambungkan kabel MHL ke TV, gunakan sambungan **HDMI 4 MHL**.



MHL, Mobile High-Definition Link dan Logo MHL adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari MHL, LLC.

Ambilight


19.1

Gaya Ambilight

Ikuti Video

Anda bisa mengatur Ambilight untuk mengikuti dinamika video atau audio program TV. Atau, Anda bisa mengatur Ambilight untuk menampilkan gaya warna preset atau Anda bisa menonaktifkan Ambilight.

Jika Anda memilih **Ikuti Video**, Anda bisa memilih salah satu gaya yang mengikuti dinamika gambar di layar TV.

- 1 - Tekan  AMBILIGHT.
- 2 - Pilih **Ikuti Video** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih gaya yang Anda inginkan dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.


Gaya **Ikuti Video** yang tersedia adalah...

- **Standar** - Ideal untuk menonton TV sehari-hari
- **Alami** - Mengikuti gambar atau suara senyata mungkin
- **Imersif** - Ideal untuk film laga
- **Permainan** - Ideal untuk permainan
- **Tajam** - Ideal untuk kondisi siang hari
- **Nyaman** - Ideal untuk malam hari yang sunyi
- **Santai** - Ideal untuk nuansa ruang santai

Ikuti Audio

Anda bisa mengatur Ambilight untuk mengikuti dinamika video atau audio program TV. Atau, Anda bisa mengatur Ambilight untuk menampilkan gaya warna preset atau Anda bisa menonaktifkan Ambilight.

Jika Anda memilih **Ikuti Audio**, Anda bisa memilih salah satu gaya yang mengikuti dinamika suara.

- 1 - Tekan  AMBILIGHT.
- 2 - Pilih **Ikuti Audio** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih gaya yang Anda inginkan dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Gaya **Ikuti Video** yang tersedia adalah...


- **Lumina** - Mencampur dinamika audio dengan warna
- **Warna-warni** - Didasarkan pada dinamika audio
- **Retro** - Didasarkan pada dinamika audio
- **Spektrum** - Didasarkan pada dinamika audio
- **Pemindai** - Didasarkan pada dinamika audio
- **Irama** - Didasarkan pada dinamika audio
- **Pesta** - Campuran semua gaya Ikuti Audio, satu per

satu

Ikuti Warna

Anda bisa mengatur Ambilight untuk mengikuti dinamika video atau audio program TV. Atau, Anda bisa mengatur Ambilight untuk menampilkan gaya warna preset atau Anda bisa menonaktifkan Ambilight.

Jika Anda memilih **Ikuti Warna**, Anda dapat memilih salah satu gaya warna preset.

- 1 - Tekan  AMBILIGHT.
- 2 - Pilih **Ikuti Warna** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih gaya yang Anda inginkan dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.


Gaya **Ikuti Warna** yang tersedia adalah...

- **Lava Panas** - Variasi warna merah
- **Kedalaman Air** - Variasi warna biru
- **Alam Segar** - Variasi warna hijau
- **Putih Hangat** - Warna statis
- **Putih Dingin** - Warna statis

19.2


Ambilight Nonaktif

Untuk menonaktifkan Ambilight...

- 1 - Tekan  AMBILIGHT.
- 2 - Pilih **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

19.3

Pengaturan Ambilight

Di Bantuan, tekan tombol berwarna  **Kata kunci** dan cari **Ambilight, Pengaturan** untuk informasi selengkapnya.

Multi View

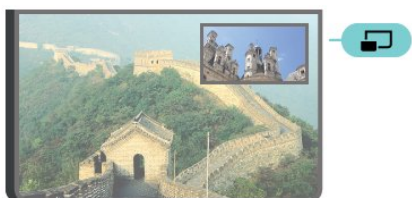
20.1

Buka Multi View

Dengan Multi View, Anda dapat menonton program kedua di layar kecil.

Untuk membuka layar Multi View...

- 1 - Mencari saluran TV. Jika Anda tidak sedang menonton saluran TV, tekan **TV** TV.
- 2 - Tekan **⏏** untuk membuka layar kecil dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan **≡ +** atau **≡ -** atau beralih ke saluran lainnya di layar besar.
- 4 - Tekan **⏏** dan tekan **OK** untuk beralih saluran TV. Atau, tekan **▼** (turun) dan tekan **OK** untuk menutup layar kecil.



Ketentuan

- Multi View hanya dapat menampilkan saluran TV digital.
- Saat TV sedang merekam, Multi View tidak tersedia.
- Untuk menggunakan Multi View dengan saluran TV satelit, Anda harus menyambungkan 2 tuner satelit **SAT 1** dan **SAT 2** ke parabola satelit Anda.
- Jika kedua saluran TV membutuhkan CAM untuk mendekoding, Anda harus memasang 2 CAM untuk menggunakan Multi View.

20.2

Teks (Teleteks) dan TV

Anda dapat menonton saluran TV di layar kecil Multi View saat Anda sedang menonton Teks (Teleteks).

Untuk menonton saluran TV sambil menyaksikan Teks (Teleteks)...

- 1 - Tekan **⏏**.
- 2 - Pilih **Multi View: Aktif** pada layar. Saluran yang sedang Anda tonton muncul di layar kecil.
- 3 - Untuk menyembunyikan layar kecil, tekan **⏏** lagi dan pilih **Multi View: Tidak aktif** pada layar.

Pengaturan

21.1

Pengaturan Sering

Pengaturan yang paling sering digunakan digabungkan di menu **Pengaturan Sering**.

Untuk membuka menu...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS.
- 2 - Pilih pengaturan yang ingin Anda sesuaikan dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan **←** BACK, jika Anda tidak ingin mengubah apa pun.

21.2

Gambar

Pengaturan Cepat

Saat penginstalan pertama, Anda melakukan beberapa pengaturan gambar dalam beberapa langkah mudah. Anda dapat mengulangi langkah-langkah ini dengan Pengaturan Gambar Cepat. Untuk melakukan langkah ini, pastikan TV dapat menyetel saluran TV atau menampilkan program dari perangkat yang tersambung.

Untuk menetapkan gambar dalam beberapa langkah mudah...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** lalu tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Pengaturan Gambar Cepat** lalu tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Mulai** dan tekan **OK**. Gunakan tombol navigasi untuk memilih pilihan Anda.
- 5 - Terakhir, pilih **Selesai** lalu tekan **OK**.
- 6 - Tekan **←** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Gaya Gambar

Memilih Gaya

Untuk memudahkan penyesuaian gambar, Anda dapat memilih preset Gaya Gambar.

- 1 - Saat menonton saluran TV, tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Gaya Gambar** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih salah satu gaya di daftar dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan **←** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Gaya yang tersedia adalah...

- **Pribadi** - Preferensi gambar yang Anda atur selama

penyalakan pertama.

- **Tajam** - Ideal untuk tampilan siang hari
- **Alami** - Pengaturan gambar alami
- **Standar** - Pengaturan yang paling hemat daya - Pengaturan pabrik
- **Film** - Ideal untuk menonton film
- **Foto** - Ideal untuk menampilkan foto
- **ISF Siang** - Untuk Kalibrasi ISF
- **ISF Malam** - Untuk Kalibrasi ISF

Menyesuaikan Gaya

Setiap pengaturan gambar yang Anda sesuaikan, seperti Warna atau Kontras, akan disimpan di dalam **Gaya Gambar** yang saat ini dipilih. Ini memungkinkan Anda menyesuaikan setiap gaya. Hanya gaya **Pribadi** yang dapat menyimpan pengaturannya untuk setiap perangkat yang tersambung dalam menu **Sumber**.

Mengembalikan Gaya

Untuk mengembalikan gaya ke pengaturan aslinya...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Gaya Gambar** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih gaya yang ingin Anda pulihkan dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan tombol warna **—** **Kmbalkn Gaya**. Gaya dikembalikan.
- 6 - Tekan **←** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Rumah atau Toko

Jika **Gaya Gambar** dialihkan kembali ke **Tajam** setiap kali Anda menyalakan TV, lokasi TV diatur ke **Toko**. Pengaturan yang dimaksudkan untuk promosi di-toko.

Untuk mengatur TV untuk penggunaan Awal...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum**, dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lokasi** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Awal** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **←** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Format Gambar

Dasar

Jika gambar tidak ditampilkan penuh pada layar, jika ada bilah hitam di atas atau bawah atau di kedua sisi, Anda dapat menyesuaikan gambar untuk ditampilkan penuh pada layar.

Untuk memilih salah satu pengaturan dasar untuk mengisi layar...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS.
- 2 - Pilih **Format Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Isi Layar** atau **Disesuaikan dengan Layar** dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Isi Layar – secara otomatis memperbesar gambar untuk mengisi layar. Distorsi gambar minimal, terjemahan tetap terlihat. Tidak sesuai untuk input PC. Beberapa format gambar ekstrem dapat tetap menampilkan bilah hitam.

Disesuaikan dengan Layar – secara otomatis memperbesar gambar untuk mengisi layar tanpa distorsi. Bilah hitam mungkin terlihat. Tidak sesuai untuk input PC.

Lanjutan

Jika dua pengaturan dasar tidak cukup untuk memformat gambar yang Anda inginkan, Anda dapat menggunakan pengaturan lanjutan. Dengan pengaturan lanjutan, Anda memformat gambar secara manual di layar Anda.

Anda dapat memperbesar, merenggangkan dan menggeser gambar seperti yang Anda inginkan – misalnya, menghilangkan terjemahan atau menggulir banner teks. Jika Anda memformat gambar untuk Sumber tertentu – seperti konsol permainan – Anda dapat kembali ke pengaturan ini saat Anda menggunakan konsol permainan di lain waktu. TV menyimpan pengaturan terakhir yang Anda lakukan untuk masing-masing sambungan.

Untuk memformat gambar secara manual...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS.
- 2 - Pilih **Format Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Geser**, **Perbesar** atau **Regangkan** dan tekan **OK** untuk menyesuaikan gambar dengan tombol navigasi.
- 5 - Atau, pilih **Pengaturan Terakhir** dan tekan **OK** untuk beralih ke format yang Anda simpan sebelumnya.
- 6 - Atau pilih **Urungkan** untuk kembali ke pengaturan untuk gambar saat Anda membuka **Format Gambar**.

- 7 - TV menyimpan pengaturan sebagai **Pengaturan Terakhir** saat Anda menekan **⬅️ Dasar** atau menekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.
- **Geser** – Gunakan tombol navigasi untuk menggeser gambar. Anda hanya dapat menggeser gambar saat sedang diperbesar.
 - **Perbesar** – Gunakan tombol navigasi untuk memperbesar.
 - **Regangkan** – Gunakan tombol navigasi untuk meregangkan gambar secara vertikal atau horizontal.
 - **Pengaturan Terakhir** – Kembali ke pengaturan terakhir yang Anda lakukan untuk sambungan ini (sumber).
 - **Urungkan** – Kembali ke format gambar awalnya.
 - **Asli** – Menampilkan format asli gambar yang masuk. Ini adalah format piksel pada piksel 1:1. Mode mahir untuk HD dan input PC.

Permainan atau Komputer

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **⬅️** **Kata kunci** dan cari **Permainan atau Komputer** untuk informasi selengkapnya.

Pengaturan Gambar

Warna

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

Untuk menyesuaikan warna...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Warna** dan tekan **➤** (kanan).
- 4 - Tekan **⬆️** (naik) atau **⬇️** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Kontras

Dengan **Kontras**, Anda dapat menyesuaikan kontras gambar. Jika Anda menonton gambar 3D, pengaturan ini dialihkan ke **Kontras 3D**.

Untuk menyesuaikan kontras...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Kontras** dan tekan **➤** (kanan).
- 4 - Tekan **⬆️** (naik) atau **⬇️** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Ketajaman

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

Untuk menyesuaikan ketajaman...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Ketajaman** dan tekan **➤** (kanan).
- 4 - Tekan **▲** (naik) atau **▼** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Pengaturan Lanjutan

Pengaturan Warna

Penyempurnaan Warna

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

Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Warna > Penyempurnaan Warna** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Maksimum, Medium, Minimum** atau **Tidak aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Suhu Warna

Dengan **Suhu Warna**, Anda dapat mengatur gambar ke suhu warna preset atau memilih **Kustom** untuk mengatur sendiri pengaturan suhu dengan **Suhu Warna Kustom**. Suhu Warna dan Suhu Warna Kustom adalah pengaturan yang diperuntukkan bagi pengguna ahli.

Untuk memilih preset...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Warna > Suhu Warna** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Normal, Hangat** atau **Dingin** dan tekan **OK**. Pilih **Kustom** dan tekan **OK** jika Anda ingin mengustomisasi suhu warna Anda sendiri.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Suhu Warna Kustom

Dengan **Suhu Warna Kustom**, Anda dapat mengatur sendiri suhu warnanya. Untuk mengatur suhu warna kustom, terlebih dahulu pilih **Kustom** di menu **Suhu Warna**. Suhu Warna Kustom adalah pengaturan yang diperuntukkan bagi pengguna mahir.

Untuk mengatur suhu warna kustom...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Warna > Suhu Warna Kustom** dan tekan **➤** (kanan).
- 4 - Tekan **▲** (naik) atau **▼** (turun) untuk menyesuaikan nilai. WP adalah titik putih dan BL adalah tingkat hitam. Anda juga dapat memilih salah satu preset di menu ini.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Kontrol Warna ISF

Dengan **Kontrol Warna ISF**, ahli ISF dapat mengalibrasi reproduksi warna TV. Kontrol Warna adalah pengaturan bagi ahli ISF.

Maksimalkan tampilan TV Anda dengan **Kalibrasi ISF®**. Mintalah ahli kalibrasi ISF untuk datang ke rumah dan mengatur TV ke pengaturan gambar paling optimal. Selain itu, ahli dapat mengatur Kalibrasi ISF untuk Ambientlight. Minta dealer Anda untuk melakukan Kalibrasi ISF.

Manfaat kalibrasi adalah...

- gambar yang lebih jernih dan tajam
- detail yang lebih baik di bagian terang dan gelap
- hitam yang lebih dalam dan lebih pekat
- kemurnian dan kualitas warna lebih baik
- pengurangan konsumsi energi

Ahli Kalibrasi ISF menyimpan dan mengunci pengaturan ISF sebagai 2 gaya gambar. Saat Kalibrasi ISF selesai, tekan **⚙️** SETTINGS dan pilih **Gaya Gambar** dan tekan **OK**. Pilih **ISF Siang** atau **ISF Malam** dan tekan **OK**. Pilih **ISF Siang** untuk menonton TV selama kondisi cahaya terang atau pilih **ISF Malam** saat gelap.

Mode RGB ISF saja

Dengan **Mode RGB saja**, pakar ISF dapat mengalihkan layar ke warna RGB saja.

Pengaturan Kontras

Mode Kontras

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

Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Kontras > Mode Kontras**, dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Daya Terbaik, Gambar Terbaik, Standar** atau **Tidak aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Kontras Sempurna

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

Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Kontras > Kontras Sempurna**, dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Maksimum, Medium, Minimum** atau **Tidak aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Kecerahan

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

Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Kontras > Kecerahan**, dan tekan **➤** (kanan).
- 4 - Tekan **⬆️** (naik) atau **⬇️** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Kontras Video

Dengan **Kontras Video**, Anda dapat mengurangi rentang kontras video. Kontras Video adalah pengaturan yang diperuntukkan bagi pengguna mahir.

Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Kontras > Kontras Video**, dan tekan **➤** (kanan).
- 4 - Tekan **⬆️** (naik) atau **⬇️** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Sensor Cahaya

Sensor Cahaya menyesuaikan pengaturan gambar dan AmbientLight secara otomatis sesuai dengan kondisi cahaya ruangan. Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan Sensor Cahaya.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Kontras > Sensor Cahaya**, dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Aktif** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Gamma

Dengan **Gamma**, Anda dapat menyesuaikan pengaturan non-linear untuk pencahayaan dan kontras gambar. Gamma adalah pengaturan yang diperuntukkan bagi pengguna mahir.

Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Kontras > Gamma**, dan tekan **➤** (kanan).
- 4 - Tekan **⬆️** (naik) atau **⬇️** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Pengaturan Ketajaman

Resolusi Ultra

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

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Ketajaman > Resolusi ultra**, dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Aktif** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Reduksi Noise

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

Untuk menyesuaikan reduksi noise...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Ketajaman > Reduksi Noise**, dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Maksimum**, **Medium**, **Minimum** atau **Tidak aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Pengurang Artefak MPEG

Dengan **Pengurang Artefak MPEG**, Anda dapat memperhalus transisi digital pada gambar. Artefak MPEG biasanya terlihat sebagai balok kecil atau tepi bergerigi pada gambar.

Untuk mengurangi artefak MPEG...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Ketajaman > Pengurang artefak MPEG** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Maksimum**, **Medium**, **Minimum** atau **Tidak aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Pengaturan Gambar

Perfect Natural Motion

Dengan **Perfect Natural Motion**, Anda bisa mengurangi getaran gambar, yang terlihat pada film di TV. **Perfect Natural Motion** membuat gerakan menjadi mulus dan lancar.

Untuk menyesuaikan getaran gambar...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Gambar > Perfect Natural Motion**, dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Maksimum**, **Medium**, **Minimum** atau **Tidak aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Gambar Alami

Dengan **Gambar Alami**, Anda bisa mengurangi getaran gambar, yang terlihat pada film di TV. **Gambar Alami** membuat gerakan menjadi mulus dan lancar.

Untuk menyesuaikan getaran gambar...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Gambar > Gambar Alami**, dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Maksimum**, **Medium**, **Minimum** atau **Tidak aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Membersihkan LCD

Dengan **Bersihkan LCD**, Anda mengaktifkan ketajaman gambar yang superior, tingkat warna hitam yang lebih baik, kontras tinggi yang bebas gangguan kedipan, gambar senyap, dan sudut tampilan yang lebih besar.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Gambar** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Gambar > Bersihkan LCD**, dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Aktif** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.




HDMI Ultra HD

Anda dapat menonton video yang difilmkan atau dibuat dalam resolusi Ultra HD 'asli' - 3840x2160 piksel - pada TV ini. Sambungkan perangkat yang memutar video Ultra HD ke salah satu konektor HDMI.

Masalah pada perangkat yang tersambung dengan HDMI

Ini adalah TV Ultra HD. Beberapa perangkat lama - yang tersambung dengan HDMI - tidak mengenali TV Ultra HD secara elektronik dan mungkin tidak berfungsi dengan benar atau menunjukkan gambar atau suara terdistorsi. Untuk menghindari kerusakan perangkat semacam ini, Anda dapat menetapkan sinyal ke level yang dapat ditangani oleh perangkat. Jika perangkat tidak menggunakan sinyal Ultra HD, Anda dapat mematikan Ultra HD untuk sambungan HDMI ini.

Untuk menetapkan kualitas sinyal...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum**, dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **HDMI Ultra HD** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **UHD 4:4:4/4:2:2** (kualitas UHD paling tinggi), **UHD 4:2:0** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.




21.3

Suara

Gaya Suara

Memilih Gaya

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

- 1 - Saat menonton saluran TV, tekan  **SETTINGS** dan pilih **Gaya Suara** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih salah satu gaya di daftar dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Gaya yang tersedia adalah...





- **Pribadi** - Preferensi suara yang Anda atur saat pertama kali menyalakan.
- **Asli** - Pengaturan suara paling netral
- **Film** - Ideal untuk menonton film
- **Musik** - Ideal untuk mendengarkan musik
- **Permainan** - Ideal untuk permainan
- **Berita** - Ideal untuk percakapan

Menyesuaikan Gaya

Setiap pengaturan suara yang Anda sesuaikan, seperti Treble atau Bass, akan disimpan di dalam **Gaya Suara** yang saat ini dipilih. Ini memungkinkan Anda menyesuaikan setiap gaya. Hanya gaya **Pribadi** yang dapat menyimpan pengaturannya untuk setiap perangkat yang tersambung dalam menu Sumber.

Mengembalikan Gaya

Untuk mengembalikan gaya ke pengaturan aslinya...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Suara** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Gaya Suara** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih gaya yang ingin Anda pulihkan dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan tombol warna  **Kmbkln Gaya**. Gaya dikembalikan.
- 6 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.




Speaker

Memilih Speaker Anda

Di menu ini, Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan speaker TV. Jika Anda menyambungkan Sistem Home Theater atau speaker Bluetooth nirkabel, Anda dapat memilih perangkat mana yang memutar suara TV. Semua sistem loudspeaker yang tersedia ditampilkan di daftar ini.

Jika Anda menggunakan sambungan HDMI CEC untuk perangkat audio (seperti Sistem Home Theater), Anda dapat memilih P'aktifan oto. EasyLink. TV akan mengaktifkan perangkat audio, menyalurkan suara TV ke perangkat dan menonaktifkan speaker TV.

Untuk memilih speaker yang Anda inginkan...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Speaker** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih sistem loudspeaker yang Anda inginkan dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Speaker Nirkabel (Bluetooth)

Apa yang Anda Perlukan

Anda dapat menyambungkan perangkat nirkabel yang dilengkapi Bluetooth® ke TV ini - speaker nirkabel, subwoofer, sound bar atau headphone. Anda juga dapat menyambungkan gamepad nirkabel

dengan Bluetooth LE.

Untuk memutar suara TV pada speaker nirkabel, Anda harus memasang speaker nirkabel dengan TV. Anda dapat memasang beberapa speaker nirkabel dan maksimum 4 perangkat Bluetooth LE (energi rendah). TV hanya dapat memutar suara pada satu speaker pada saat bersamaan. Jika Anda menyambungkan subwoofer, suara diputar pada TV dan subwoofer. Jika Anda menyambungkan sound bar, suara diputar pada sound bar saja.

Perhatian - Sinkronisasi Audio ke Video

Banyak sistem speaker Bluetooth memiliki apa yang disebut 'latensi' tinggi. Latensi tinggi berarti audio lebih lambat dibanding video, sehingga menyebabkan 'lip sync' (sinkronisasi audio dan video) tidak sinkron. Sebelum membeli sistem speaker Bluetooth nirkabel, cari tahu tentang model terbaru dan cari perangkat yang tingkat latensinya rendah. Minta saran dari toko/penjual TV Anda.

Untuk informasi selengkapnya tentang cara memasang speaker nirkabel, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Bluetooth, Pemasangan**.

Memasang Speaker

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata Kunci** dan cari **Bluetooth, Pemasangan** untuk informasi selengkapnya tentang memasang perangkat nirkabel.

Menghapus Speaker

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata Kunci** dan cari **Bluetooth, Hapus perangkat** untuk informasi selengkapnya tentang cara memutus pemasangan (menghapus) perangkat Bluetooth nirkabel.

Volume Subwoofer

Jika Anda menyambungkan subwoofer Bluetooth nirkabel, Anda dapat sedikit meningkatkan atau menurunkan volume subwoofer.

Untuk menyesuaikan volume sedikit...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Suara > Speaker Nirkabel > Volume Subwoofer** dan tekan **➤** (kanan).
- 3 - Tekan **▲** (naik) atau **▼** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 4 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Permasalahan

Sambungan hilang

- Posisikan speaker nirkabel dalam jarak 5 meter dari TV.
- Tempat-tempat dengan berbagai aktivitas nirkabel - apartemen yang memiliki banyak router nirkabel - dapat menghambat sambungan nirkabel. Pertahankan jarak router dan speaker nirkabel sedekat mungkin dengan TV.

Sinkronisasi Audio dan Video

- Sebelum membeli speaker Bluetooth nirkabel, cari tahu kualitas sinkronisasi Audio dengan Videonya, yang biasanya disebut 'lip sync'. Tidak semua perangkat Bluetooth memiliki kinerja bagus. Minta saran dari toko/penjual TV Anda.

Pengaturan Suara

Bas

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

Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Suara** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Bas** dan tekan **➤** (kanan).
- 4 - Tekan **▲** (naik) atau **▼** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Treble

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

Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Suara** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Treble** dan tekan **➤** (kanan).
- 4 - Tekan **▲** (naik) atau **▼** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** BACK untuk menutup menu.

Volume Headphone

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

Untuk menyesuaikan volume...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua**

Pengaturan dan tekan **OK**.
2 - Pilih **Suara** dan tekan **OK**.
3 - Pilih **Volume Headphone** dan tekan **>** (kanan).
4 - Tekan **▲** (naik) atau **▼** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
5 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Mode Surround

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

Untuk menetapkan mode surround...

1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
2 - Pilih **Suara** dan tekan **OK**.
3 - Pilih **Mode Surround** dan tekan **OK**.
4 - Pilih **Stereo** atau **Incredible Surround** dan tekan **OK**.
5 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Pengaturan Lanjutan

Penyesuaian Volume Otomatis

Dengan **Penyesuaian Volume Otomatis**, Anda dapat menetapkan TV untuk secara otomatis menyamakan perbedaan volume secara mendadak. Pada umumnya di awal iklan atau saat Anda beralih saluran.

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan...

1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
2 - Pilih **Suara** dan tekan **OK**.
3 - Pilih **Lanjutan >** **Pelevelan Volume Otomatis** dan tekan **OK**.
4 - Pilih **Aktif** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
5 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Speaker

Di menu ini, Anda dapat mengaktifkan atau menonaktifkan speaker TV. Jika Anda menyambungkan Sistem Home Theater atau speaker Bluetooth nirkabel, Anda dapat memilih perangkat mana yang memutar suara TV. Semua sistem loudspeaker yang tersedia ditampilkan di daftar ini.

Jika Anda menggunakan sambungan HDMI CEC untuk perangkat audio (seperti Sistem Home Theater), Anda dapat memilih P'aktifan oto. EasyLink. TV akan mengaktifkan perangkat audio, menyalurkan suara TV ke perangkat dan menonaktifkan speaker TV.

Untuk memilih speaker yang Anda inginkan...

1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Speaker** dan tekan **OK**.
2 - Pilih sistem loudspeaker yang Anda inginkan dan tekan **OK**.
3 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Suara Jernih

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

Untuk mengaktifkan atau menonaktifkan...

1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
2 - Pilih **Suara** dan tekan **OK**.
3 - Pilih **Lanjutan >** **Suara Jernih** dan tekan **OK**.
4 - Pilih **Aktif** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
5 - Tekan **<** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Format Audio Out

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Format Audio Out** untuk informasi selengkapnya.

Pelevelan Audio Out

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Pelevelan Audio Out** untuk informasi selengkapnya.

Penundaan Audio Out




Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Penundaan Audio Out** untuk informasi selengkapnya.

Offset Keluaran Audio

Pada Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Offset Keluaran Audio** untuk informasi selengkapnya.

Penempatan TV


Sebagai bagian dari pemasangan awal, pengaturan ini ditetapkan **Di Dudukan TV** atau **Di Dinding**. Jika Anda telah mengubah penempatan TV sejak saat itu, sesuaikan pengaturan ini untuk mendapatkan hasil suara terbaik.

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Suara** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Penempatan TV** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Di Dudukan TV** atau **Di Dinding** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

21.4




Ambilight

Gaya Ambilight

Di Bantuan, tekan tombol berwarna  **Kata kunci** dan cari **Gaya Ambilight** untuk informasi selengkapnya.

Ambilight Nonaktif

Untuk menonaktifkan Ambilight...







- 1 - Tekan  **AMBILIGHT**.
- 2 - Pilih **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Pengaturan Ambilight

Kecerahan

Anda dapat menetapkan tingkat kecerahan Ambilight.







Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Ambilight > Kecerahan** dan tekan  (kanan).
- 3 - Tekan  (naik) atau  (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Kecerahan Sisi Bawah

Anda dapat mengatur tingkat kecerahan Ambilight di bagian bawah TV. Permukaan eja yang putih dapat memantulkan Ambilight terlalu banyak.







Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Ambilight > Kecerahan Sisi Bawah** dan tekan  (kanan).
- 3 - Tekan  (naik) atau  (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Saturasi

Anda dapat mengatur tingkat saturasi warna Ambilight.

Untuk menyesuaikan level...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Ambilight > Saturasi** dan tekan  (kanan).
- 3 - Tekan  (naik) atau  (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Ambilight+hue

Apa yang Anda Perlukan

Dengan **Ambilight+hue**, Anda dapat mengonfigurasi lampu **Rona Philips** untuk mengikuti warna **Ambilight TV**. Lampu Rona Philips akan memperluas efek Ambilight di seluruh ruangan. Jika Anda belum memiliki lampu Hue Philips, belilah **Kit Starter Hue Philips** (termasuk Hue Bridge dan 3 bola Lampu Hue) dan pasang bola lampu dan Bridge. Anda dapat membeli Bola Lampu Hue Philips tambahan secara terpisah.

Untuk mengonfigurasi Ambilight+hue di TV, Anda memerlukan...

- Hue Bridge Philips
- beberapa bola lampu Rona Philips
- menyambungkan TV ini ke jaringan rumah

Anda dapat melakukan konfigurasi Ambilight+hue lengkap di TV dan tidak memerlukan Aplikasi Ambilight+hue.

Jika nantinya Anda men-download **Aplikasi Ambilight+hue** gratis di smartphone atau tablet, Anda dapat menggunakan Aplikasi ini untuk menyesuaikan beberapa pengaturan Ambilight+hue.

Mengonfigurasi


Langkah 1 - Jaringan

Pada langkah pertama ini, Anda akan menyiapkan TV untuk menemukan Hue Bridge Philips. TV dan Hue Bridge Philips harus menggunakan jaringan yang sama.


Mengonfigurasi...

- 1 - Sambungkan Hue Bridge Philips ke steker daya.
- 2 - Sambungkan Hue Bridge Philips ke router yang sama, yang Anda gunakan untuk TV — gunakan kabel Ethernet untuk menyambungkan.
- 3 - Nyalakan bola lampu Hue.

Untuk memulai konfigurasi...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Ambilight > Ambilight+hue dan tekan OK.
- 3 - Pilih Konfigurasi dan tekan OK.
- 4 - Pilih Mulai dan tekan OK. TV akan mencari Hue Bridge Philips. Jika TV belum disambungkan ke jaringan Anda, TV akan mulai mengonfigurasi jaringan terlebih dahulu. Jika Hue Bridge Philips muncul di daftar...

lanjutkan ke Langkah 2 - Hue Bridge.

Untuk info selengkapnya tentang menyambungkan TV ke jaringan rumah, tekan tombol berwarna  Kata kunci dan cari Jaringan, nirkabel.

Langkah 2 - Hue Bridge

Pada langkah berikutnya, Anda akan menyambungkan TV dengan Hue Bridge Philips. TV hanya dapat disambungkan ke satu Hue Bridge.

Untuk menyambungkan Hue Bridge...

- 1 - Dengan TV yang tersambung ke jaringan home Anda, TV akan menampilkan Hue Bridge yang tersedia. Jika TV belum menemukan Hue Bridge, Anda dapat memilih Pindai Kembali dan tekan OK. Jika TV hanya menemukan Hue Bridge yang Anda miliki, pilih nama Hue Bridge dan tekan OK. Jika Anda memiliki lebih dari satu Hue Bridge yang tersedia, pilih Hue Bridge yang ingin Anda gunakan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Mulai dan tekan OK.
- 3 - Sekarang, masuk ke Hue Bridge Philips dan tekan tombol tautan di tengah perangkat. Tindakan ini akan menautkan Hue Bridge dengan TV. Lakukan hal ini dalam 30 detik. TV akan mengonfirmasi apakah Hue Bridge sekarang tertaut ke TV atau tidak.
- 4 - Pilih OK dan tekan OK.

Setelah Hue Bridge Philips tersambung ke TV, masuk ke halaman Bola lampu Hue.

Langkah 3 - Bola Lampu Hue

Pada langkah berikutnya, Anda akan memilih Bola lampu Hue Philips yang harus mengikuti Ambilight. Anda dapat memilih maksimum 9 bola lampu Hue Philips untuk Ambilight+hue.

Untuk memilih bola lampu Ambilight+hue...

- 1 - Pada daftar, tandai bola lampu yang harus mengikuti Ambilight. Untuk menandai bola lampu, pilih nama bola lampu dan tekan OK. Saat Anda menandai bola lampu, bola lampu akan berkedip sekali.
- 2 - Jika selesai, pilih OK dan tekan OK.

Setelah bola lampu ditandai untuk Ambilight+hue, masuk ke halaman Konfigurasi bola lampu.

Langkah 4 - Mengonfigurasi Bola Lampu

Pada langkah berikut ini, Anda akan menandai masing-masing Bola lampu Hue Philips.

Untuk mengonfigurasi masing-masing bola lampu Hue...


- 1 - Pilih bola lampu yang akan dikonfigurasi dan tekan OK. Bola lampu yang Anda pilih berkedip.
- 2 - Pilih Mulai dan tekan OK.
- 3 - Pertama-tama tunjukkan di mana Anda meletakkan bola lampu secara proporsional terhadap TV. Pengaturan Sudut yang tepat mengirimkan warna Ambilight yang tepat ke bola lampu. Pilih bilah geser untuk menyesuaikan posisi.
- 4 - Kedua, tunjukkan Jarak antara bola lampu dan TV. Semakin jauh jaraknya dari TV, semakin lemah warna Ambilight. Pilih bilah geser untuk menyesuaikan jarak.
- 5 - Terakhir, atur Kecerahan bola lampu. Pilih bilah geser untuk menyesuaikan kecerahan.
- 6 - Untuk berhenti mengonfigurasi bola lampu ini, pilih OK dan tekan OK.
- 7 - Pada menu Konfigurasi Ambilight+hue, Anda dapat melakukan hal yang sama untuk tiap bola lampu.
- 8 - Jika semua bola lampu Ambilight+hue telah dikonfigurasi, tekan Selesai dan tekan OK.

Ambilight+hue siap digunakan.

Mengaktifkan atau Menonaktifkan

Anda dapat menonaktifkan efek Ambilight+hue pada bola lampu ini. Bola lampu akan menyala dalam warna putih.

Untuk menonaktifkan Ambilight+hue...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Ambilight+hue dan tekan OK.
- 2 - Pilih Tidak aktif atau Aktif lalu tekan OK.

3 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.

Imersif

Anda dapat menyesuaikan tingkat efek Ambilight untuk bola lampu Ambilight+hue.

Untuk menyesuaikan Ambilight+hue Imersif...

- 1 - Tekan ⚙ SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan OK.
- 2 - Pilih **Ambilight > Ambilight+hue** dan tekan OK.
- 3 - Pilih **Imersif** dan tekan ▶ (kanan) .
- 4 - Tekan ▲ (naik) atau ▼ (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.

Melihat Konfigurasi

Di **Lihat Konfigurasi**, Anda dapat melihat konfigurasi Ambilight+hue yang efektif saat ini. Jaringan mana yang Anda gunakan, berapa banyak bola lampu yang tersambung, dll.

Untuk melihat konfigurasi Ambilight+hue...

- 1 - Tekan ⚙ SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan OK.
- 2 - Pilih **Ambilight > Ambilight+hue** dan tekan OK.
- 3 - Pilih **Lihat Konfigurasi** dan tekan OK.
- 4 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.

Mereset Konfigurasi

Anda dapat mengatur ulang (menghapus instalasi) konfigurasi Ambilight+hue lengkap dalam sekali jalan.




Untuk mengatur ulang konfigurasi Ambilight+hue...

- 1 - Tekan ⚙ SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan OK.
- 2 - Pilih **Ambilight > Ambilight+hue** dan tekan OK.
- 3 - Pilih **Atur Ulang Konfigurasi** dan tekan OK. Konfigurasinya diatur ulang.
- 4 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.




Cahaya Lounge


Dengan TV dalam kondisi siaga, Anda dapat mengaktifkan Cahaya Lounge. Cahaya Lounge adalah Ambilight tanpa video. Anda juga dapat mengaktifkan Cahaya Lounge saat TV diaktifkan tetap layar dimatikan untuk menghemat energi— seperti halnya saat Anda menyimak siaran suatu stasiun radio.

Siaga

Dengan TV dalam kondisi siaga, tekan  **AMBILIGHT** untuk mengaktifkan Cahaya Lounge. Tekan  lagi untuk beralih melalui skema warna yang berbeda sebagaimana yang bisa Anda temukan di menu Ikuti Warna. Tekan  lagi untuk menonaktifkan.

Layar Tidak Aktif

Dengan TV dalam kondisi dinyalakan tetapi layar TV dimatikan, tekan  **AMBILIGHT** untuk mengaktifkan Cahaya Lounge. Dengan tombol  **AMBILIGHT**, Anda dapat beralih melalui gaya audio yang diatur di menu Ikuti Audio atau skema warna yang ditetapkan di menu Ikuti Warna. Tekan  lagi untuk menonaktifkan.

Di Bantuan, tekan tombol berwarna  **Kata kunci** dan cari **Layar Tidak Aktif** untuk informasi lebih lanjut tentang cara mematikan layar untuk menghemat daya saat Anda menyimak siaran suatu stasiun radio.

Lanjutan

Warna Dinding

Dengan **Warna Dinding**, Anda dapat menetralkan pengaruh warna dinding pada warna Ambilight. Pilih warna dinding di belakang TV dan TV akan mengubah warna Ambilight agar tampak seperti yang diinginkan.

Untuk memilih warna dinding . . .

- 1 - Tekan ⚙ SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan OK.
- 2 - Pilih **Ambilight > Lanjutan** dan tekan OK.
- 3 - Pilih **Warna Dinding** dan tekan OK.
- 4 - Pilih warna yang sesuai dengan warna dinding di belakang TV dan tekan OK.
- 5 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.

TV Mati

Dengan **TV Mati**, Anda dapat menetapkan Ambilight untuk segera menjadi nonaktif atau meredup secara perlahan saat mematikan TV. Peredupan perlahan memberi sedikit waktu untuk menyalakan lampu di ruang keluarga Anda.

Untuk memilih bagaimana Ambilight menjadi nonaktif...

- 1 - Tekan ⚙ SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan OK.
- 2 - Pilih **Ambilight > Lanjutan** dan tekan OK.
- 3 - Pilih **TV Mati** dan tekan OK.
- 4 - Pilih **Pudar hgg Mati** atau **Penonaktifan Cepat** dan tekan OK.
- 5 - Tekan ◀ (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan ← BACK untuk menutup menu.

Penyetelan ISF

Ketika ahli ISF mengkalibrasi TV, warna Ambilight statis dapat dikalibrasi. Anda dapat memilih warna yang ingin Anda kalibrasi. Saat Kalibrasi ISF selesai, Anda dapat memilih warna ISF statis.

Untuk memilih warna statis ISF...

Tekan  (Ambilight) dan pilih **ISF** dan tekan **OK**.

Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol berwarna  **Kata kunci** dan cari **Kalibrasi ISF®**.





21.5

Pengaturan Ekonomis

Hemat Daya

Jika Anda memilih **Hemat Daya**, TV akan beralih ke **Gaya Gambar - Standar** secara otomatis, pengaturan daya yang paling ideal untuk gambar dan Ambilight.




Untuk mengatur TV dalam status **Hemat Daya**...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Ekonomis**, dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Hemat Daya**, **Gaya Gambar** akan ditetapkan ke **Standar** secara otomatis. Pengaturan ditandai dengan  (biarkan).
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Layar Tidak Aktif

Jika Anda menggunakan TV untuk mendengarkan musik, Anda dapat menonaktifkan layar TV untuk menghemat daya.

Untuk menonaktifkan layar TV...





- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Ekonomis**, dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Layar Tidak Aktif** dan tekan **OK**. Layar akan dinonaktifkan.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Untuk mengaktifkan layar kembali, tekan sembarang tombol pada remote control.

Sensor Cahaya

Untuk menghemat daya, sensor bawaan untuk cahaya sekitar akan menurunkan kecerahan layar TV ketika cahaya sekitar menjadi gelap. Sensor cahaya bawaan secara otomatis menyesuaikan gambar dan Ambilight, sesuai dengan kondisi pencahayaan ruangan.

Untuk mengaktifkan sensor cahaya...







- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Ekonomis**, dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Sensor Cahaya** dan tekan **OK**. Jika **Sensor Cahaya** diaktifkan, pengaturannya ditandai dengan  (biarkan).
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Menonaktifkan Timer

Jika TV menerima sinyal TV tetapi Anda tidak menekan tombol pada remote control selama periode 4 jam, TV otomatis dimatikan untuk menghemat energi. Selain itu, jika TV tidak menerima sinyal TV atau perintah remote control selama 10 menit, TV otomatis dimatikan.

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

Untuk menonaktifkan fitur **Nonaktifkan Timer** ...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Ekonomis**, dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Nonaktifkan Timer** dan tekan  (kanan) .
- 4 - Tekan  (naik) atau  (turun) untuk menyesuaikan nilai. Nilai **0** (Tidak aktif) menonaktifkan fitur mati otomatis.
- 5 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.


21.6

Pengaturan Umum

Kecerahan Logo Philips

Anda dapat menonaktifkan atau menyesuaikan kecerahan logo Philips di bagian depan TV.

Untuk menyesuaikan atau menonaktifkan...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum**, dan tekan **OK**.

- 3 - Pilih **Kecerahan Logo Philips** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Maksimum, Medium, Minimum** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Rumah atau Toko

Jika Anda menggunakan TV di rumah, atur lokasinya ke **Awal**. Jika Anda menggunakan TV di toko, atur lokasinya ke **Toko**. Di lokasi **Toko**, **Gaya Gambar** diatur ke **Tajam** secara otomatis. **Pengatur Waktu Penonaktifan Otomatis** dinonaktifkan.

Untuk mengatur lokasi TV...

- 1 - Tekan **⚙️** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum**, dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lokasi** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Awal** atau **Toko** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Konfigurasi Toko

Jika TV diatur ke **Toko**, sebagian pengaturan tidak ditetapkan secara otomatis. Anda dapat mengubah pengaturan toko ini dalam **Konfigurasi Toko**.

Untuk mengatur Konfigurasi Toko...

- 1 - Tekan **⚙️** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum**, dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Konfigurasi Toko** dan tekan **OK**.
- 4 - Ubah pengaturan sesuai keinginan Anda.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Peragakan

Untuk menampilkan kualitas gambar dan suara dari TV ini, Anda dapat memutar klip video yang tersimpan.

Untuk memutar klip video demonstrasi...

- 1 - Tekan **📺**.
- 2 - Pilih **Peragakan** dan tekan **OK**. Klip video akan mulai diputar.

Anda dapat menggunakan klip video ini untuk memeriksa kualitas gambar dan suara pada TV ini. TV beralih ke pengaturan pabrik saat memutar klip video.

EasyLink

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **EasyLink** untuk informasi selengkapnya tentang EasyLink.

Lanjutan

Data Panduan TV

Pada Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Data Panduan TV** untuk informasi selengkapnya.

Logo Saluran

Di beberapa negara, TV dapat menampilkan logo saluran.

Jika Anda tidak menginginkan logo tersebut ditampilkan, Anda dapat menonaktifkannya.

Untuk menonaktifkan logo...

- 1 - Tekan **⚙️** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum**, dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Lanjutan > Logo Saluran** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Aktif** atau **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

HbbTV

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

- 1 - Tekan **⚙️** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pengaturan Umum > HbbTV** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Aktif** dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.




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

- 1 - Cari saluran yang halaman HbbTV-nya ingin Anda blokir.
- 2 - Tekan **⊕** **OPTIONS** dan pilih **HBB TV pada Saluran Ini** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Tidak aktif** dan tekan **OK**.

Pengaturan Pabrik

Anda dapat mengatur TV kembali ke pengaturan aslinya (pengaturan pabrik) untuk gambar, suara dan Ambilight.


Untuk mengembalikan ke pengaturan asli...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Pengaturan Umum, dan tekan OK.
- 3 - Pilih Pengaturan Pabrik dan tekan OK.
- 4 - Pilih Ok dan tekan OK.
- 5 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Menginstal Ulang TV

Anda dapat menginstal ulang TV sepenuhnya.

Untuk menginstal ulang TV sepenuhnya...






- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Pengaturan Umum, dan tekan OK.
- 3 - Pilih Instal ulang TV dan tekan OK.
- 4 - Ikuti petunjuk pada layar. Penginstalan ini akan memerlukan waktu beberapa menit.

21.7

Bahasa, Wilayah, dan Jam

Bahasa Menu

Kembalikan bahasa ke bahasa Anda.

- 1 - Tekan  (tombol bulat di atas tombol OK).
- 2 - Pilih ikon  (Pengaturan) dan tekan OK.
- 3 - Tekan 5 kali  (turun).
- 4 - Tekan 3 kali  (kanan), pilih bahasa Anda dan tekan OK.
- 5 - Tekan  BACK untuk menutup menu.



Preferensi bahasa

Bahasa Terjemahan yang Dipilih

Siaran digital dapat menawarkan beberapa bahasa terjemahan untuk sebuah program. Anda dapat menetapkan bahasa terjemahan primer dan sekunder pilihan Anda. Jika terjemahan di salah satu bahasa ini tersedia, TV akan menampilkan terjemahan yang Anda pilih.

Untuk menetapkan bahasa terjemahan primer dan sekunder...




- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.

- 2 - Pilih Kawasan dan Bahasa dan pilih Bahasa > Terjemahan Primer atau Terjemahan Sekunder.
- 3 - Pilih bahasa yang Anda perlukan dan tekan OK.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Bahasa Audio yang Dipilih

Siaran digital dapat menawarkan beberapa bahasa audio (bahasa lisan) untuk suatu program. Anda dapat menetapkan bahasa audio primer dan sekunder yang Anda pilih. Jika audio pada salah satu bahasa ini tersedia, TV akan beralih ke bahasa audio tersebut.

Untuk menetapkan bahasa audio primer dan sekunder...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Wilayah dan Bahasa dan pilih Bahasa > Audio Primer atau Audio Sekunder.
- 3 - Pilih bahasa yang Anda perlukan dan tekan OK.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Jam




Tanggal dan Waktu

Otomatis

Pengaturan standar untuk jam TV adalah Otomatis. Informasi waktu berasal dari informasi UTC - Waktu Universal Terkoordinasi yang disiarkan.

Jika jamnya tidak tepat, Anda dapat mengatur jam TV ke Tergantung Negara. Untuk beberapa negara, Anda dapat memilih zona waktu tertentu atau mengatur offset waktu. Di beberapa negara, untuk beberapa operator jaringan, pengaturan jam disembunyikan untuk menghindari kesalahan pengaturan jam.

Untuk menetapkan jam TV...







- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Wilayah dan Bahasa dan pilih Jam > Mode Jam Otomatis dan tekan OK.
- 3 - Pilih Otomatis atau Tergantung Negara dan tekan OK.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Manual

Jika tidak ada pengaturan otomatis yang menampilkan waktu secara tepat, Anda dapat mengatur waktu secara manual.

Namun, jika Anda menjadwalkan rekaman dari Panduan TV, kami rekomendasikan untuk tidak mengubah waktu dan tanggal secara manual. Di beberapa negara, untuk beberapa operator jaringan, pengaturan jam disembunyikan untuk menghindari kesalahan pengaturan jam.




Untuk mengatur jam TV secara manual (jika tersedia)...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Wilayah dan Bahasa dan pilih Jam > Mode Jam Otomatis dan tekan OK.
- 3 - Pilih Manual dan tekan OK.
- 4 - Tekan  (kiri) dan pilih Tgl atau Waktu dan tekan OK.
- 5 - Tekan  (naik) atau  (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 6 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Zona Waktu

Untuk beberapa negara, Anda bisa memilih zona waktu khusus untuk mengatur jam TV secara tepat.




Untuk mengatur zona waktu (jika tersedia)...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Wilayah dan Bahasa, lalu pilih Jam dan tekan OK.
- 3 - Pilih Zona Waktu dan tekan OK.
- 4 - Sesuai dengan negara Anda, Anda dapat memilih zona waktu atau offset waktu untuk mengoreksi jam TV.
- 5 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Timer Tidur

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

Untuk mengatur Timer Tidur...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Pengaturan Umum, pilih Timer Tidur dan tekan  (kanan). Dengan panel penggeser, Anda dapat mengatur waktu hingga 180 menit dengan peningkatan 5 menit. Jika diatur ke 0 menit, Timer Tidur dinonaktifkan. Anda juga dapat mematikan TV lebih awal atau mengatur ulang waktu selama hitungan mundur.
- 3 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau

tekan  BACK untuk menutup menu.




Keyboard Remote Control

Tata letak standar Keyboard Remote Control adalah Qwerty.

Keyboard Azerty

Bergantung pada wilayah Anda, Keyboard Remote Control bisa diatur ke Azerty. Karakter Azerty ditampilkan di kanan atas tombol terkait.



Untuk mengatur tata letak keyboard ke Azerty...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Wilayah dan Bahasa > Keyboard Remote Control.
- 3 - Pilih Azerty atau Qwerty dan tekan OK.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Keyboard Sirilik

Bergantung pada wilayah Anda, keyboard Remote Control dapat dialihkan ke karakter Sirilik. Karakter Sirilik ditampilkan di kanan atas tombol keyboard.

Untuk menulis karakter Cyrillic...

- 1 - Tekan  pada remote control.
- 2 - Tekan  kembali untuk beralih kembali ke Qwerty.

21.8

Akses Universal





Mengaktifkan

Saat Akses Universal diaktifkan, TV menawarkan fitur tambahan untuk penonton tunarungu, sulit mendengar, tuna netra atau tuna netra parsial.

Mengaktifkan

Jika Anda tidak mengaktifkan Akses Universal selama penginstalan, Anda masih dapat mengaktifkannya. Dengan Akses Universal diaktifkan, opsi Akses Universal ditambahkan di menu Opsi.

Untuk mengaktifkan Akses Universal...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Akses Universal dan tekan  (kanan) untuk memilih Akses Universal dan tekan OK.
- 3 - Pilih Aktif dan tekan OK.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Sulit Mendengar

Beberapa saluran TV digital menyiarkan audio dan terjemahan khusus yang disesuaikan untuk orang yang sulit mendengar atau tuna rungu. Saat **Sulit mendengar** diaktifkan, TV secara otomatis beralih ke audio dan terjemahan yang disesuaikan, jika tersedia. Sebelum Anda mengaktifkan **Sulit mendengar**, Anda harus mengaktifkan **Akses Universal**.

Untuk mengaktifkan Sulit mendengar...

- 1 - Saat menonton saluran TV, tekan **+** **OPTIONS**, pilih **Akses Universal** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Sulit Mendengar**, pilih **Aktif** dan tekan **OK**.

Untuk memeriksa apakah bahasa audio bagi yang sulit mendengar tersedia, tekan **+** **OPTIONS**, pilih **Bahasa Audio** dan cari untuk bahasa audio yang ditandai dengan **+**.

Jika Aksesibilitas tidak muncul di menu Opsi, aktifkan **Akses Universal** di **Pengaturan**. Untuk informasi selengkapnya, tekan **—** **Kata kunci** dan cari **Akses Universal**, aktifkan.

Keterangan Audio

Mengaktifkan

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

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

Juga, sebelum mengaktifkan Keterangan Audio, Anda harus mengaktifkan **Akses Universal** di menu **Pengaturan**.

Dengan **Keterangan Audio**, komentar narator ditambahkan ke audio normal.

Untuk mengaktifkan komentar (jika tersedia)...

- 1 - Saat menonton suatu saluran TV, tekan **+** **OPTIONS**.
- 2 - Pilih **Akses Universal** > **Keterangan Audio** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Aktif** dan tekan **OK**.

Anda dapat memeriksa apakah komentar audio tersedia.

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

Volume Campuran

Anda dapat mencampur volume audio normal dengan komentar audio.

Untuk mencampur volume...

- 1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Akses Universal**, pilih **Keterangan Audio** dan tekan **OK**.
- 3 - Dengan Keterangan Audio yang diaktifkan, Anda dapat memilih **Volume Campuran** dan tekan **OK**.
- 4 - Tekan **▲** (naik) atau **▼** (turun) untuk menyesuaikan nilai.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Jika bahasa audio yang ditambahkan komentar audio tersedia, Anda juga dapat menemukan pengaturan ini di **+** **OPTIONS** > **Aksesibilitas** > **Volume Campuran**.

Efek Audio

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

Untuk mengaktifkan **Efek Audio** (jika tersedia)...

- 1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Akses Universal**, pilih **Keterangan Audio** dan tekan **OK**.
- 3 - Dengan Keterangan Audio yang diaktifkan, Anda dapat memilih **Efek Audio** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Aktif** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Ucapan

Komentar audio juga dapat berisi terjemahan untuk kata yang diucapkan.

Untuk mengaktifkan terjemahan ini (jika tersedia) . . .

- 1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Akses Universal**, pilih **Keterangan Audio** dan tekan **OK**.
- 3 - Dengan Keterangan Audio yang diaktifkan, Anda dapat memilih **Efek Audio** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Keterangan** atau **Terjemahan** dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

21.9

Penguncian Anak

Peringkat Orang Tua

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

Program saluran digital bisa diberi peringkat usia. Jika peringkat usia program setara atau lebih tinggi daripada usia yang telah Anda atur sebagai peringkat usia untuk anak Anda, program akan dikunci. Untuk menonton program yang dikunci, Anda harus terlebih dahulu memasukkan kode PIN Penguncian Anak.

Untuk mengatur peringkat usia...

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Penguncian Anak > Peringkat org tua**.
- 3 - Masukkan 4-digit kode PIN Penguncian anak. Jika Anda belum mengatur kodenya, pilih **Atur kode di Penguncian Anak**. Sekarang masukkan kode PIN Penguncian anak 4-angka dan konfirmasi. Sekarang Anda bisa mengatur peringkat usia.
- 4 - Kembali ke **Penguncian Orang Tua**, pilih usia dan tekan **OK**.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Untuk menonaktifkan peringkat usia orang tua, pilih **Tidak Ada**. Namun, di beberapa negara Anda harus mengatur peringkat usia.

Untuk beberapa stasiun penyiaran/operator, TV hanya akan mengunci program dengan peringkat yang lebih tinggi. Peringkat usia orang tua diatur untuk semua saluran.

Kunci Aplikasi

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **Kunci Aplikasi** untuk informasi selengkapnya.

Tetapkan Kode/Ubah Kode

Kode PIN Penguncian Anak digunakan untuk mengunci atau membuka kunci saluran atau program. Jika TV belum meminta Anda mengetikkan kode PIN, Anda dapat mengatur kode PIN Penguncian Anak di sini.

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

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Penguncian Anak**, pilih **Tetapkan Kode** atau **Ubah Kode** dan tekan **OK**.
- 3 - Masukkan kode 4 digit pilihan Anda. Jika kode sudah ditetapkan, masukkan kode Penguncian anak

saat ini lalu masukkan kode baru dua kali.

4 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

Kode baru ditetapkan.

Lupa kode PIN Anda?

Jika Anda lupa kode PIN, Anda dapat menimpa kode saat ini dan memasukkan kode baru.

- 1 - Tekan **⚙️** SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Penguncian Anak**, pilih **Tetapkan Kode** atau **Ubah Kode** dan tekan **OK**.
- 3 - Masukkan kode penimpa **8888**.
- 4 - Sekarang masukkan kode PIN Penguncian Anak dan masukkan lagi untuk mengonfirmasinya.
- 5 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️** BACK untuk menutup menu.

21.10

Nirkabel dan Jaringan

Jaringan

Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** **Kata Kunci** dan cari **Jaringan**, untuk informasi selengkapnya tentang menyambungkan TV ke jaringan.

Bluetooth

Apa yang Anda Perlukan


Anda dapat menyambungkan perangkat nirkabel yang dilengkapi Bluetooth® ke TV ini – speaker nirkabel, subwoofer, sound bar atau headphone. Anda juga dapat menyambungkan gamepad nirkabel dengan Bluetooth LE.

Untuk memutar suara TV pada speaker nirkabel, Anda harus memasang speaker nirkabel dengan TV. Anda dapat memasang beberapa speaker nirkabel dan maksimum 4 perangkat Bluetooth LE (energi rendah). TV hanya dapat memutar suara pada satu speaker pada saat bersamaan. Jika Anda menyambungkan subwoofer, suara diputar pada TV dan subwoofer. Jika Anda menyambungkan sound bar, suara diputar pada sound bar saja.


Perhatian – Sinkronisasi Audio ke Video

Banyak sistem speaker Bluetooth memiliki apa yang disebut 'latensi' tinggi. Latensi tinggi berarti audio lebih lambat dibanding video, sehingga menyebabkan 'lip sync' (sinkronisasi audio dan video) tidak sinkron. Sebelum membeli sistem speaker


Bluetooth nirkabel, cari tahu tentang model terbaru dan cari perangkat yang tingkat latensinya rendah. Minta saran dari toko/penjual TV Anda.

Untuk informasi selengkapnya tentang cara memasang speaker nirkabel, tekan tombol berwarna  Kata kunci dan cari Bluetooth, pemasangan.


Memasangkan Perangkat

Di Bantuan, tekan tombol berwarna  Kata Kunci dan cari Bluetooth, pemasangan untuk informasi selengkapnya tentang memasang perangkat nirkabel.

Memilih Perangkat

Di Bantuan, tekan tombol berwarna  Kata Kunci dan cari Bluetooth, pilih perangkat untuk informasi selengkapnya tentang cara memilih speaker nirkabel.

Menghapus Perangkat






Di Bantuan, tekan tombol berwarna  Kata Kunci dan cari Bluetooth, hapus perangkat untuk informasi selengkapnya tentang cara memutus pemasangan (menghapus) perangkat Bluetooth nirkabel.

21.11

Pengaturan Android

Anda dapat mengatur atau melihat beberapa pengaturan atau informasi khusus Android. Anda dapat menemukan daftar aplikasi yang terinstal pada TV dan ruang penyimpanan yang dibutuhkan. Anda dapat mengatur bahasa yang ingin Anda gunakan dengan Suara. Anda dapat mengonfigurasi keyboard pada layar atau memungkinkan aplikasi menggunakan lokasi Anda. Jelajahi pengaturan Android lain. Anda dapat mengunjungi www.support.google.com/androidtv untuk informasi selengkapnya tentang pengaturan ini.

Untuk membuka pengaturan ini...

- 1 - Tekan  HOME, gulir ke bawah dan pilih  **Pengaturan Umum** dan tekan OK.
- 2 - Tekan  (kanan), pilih **Pengaturan Android** dan tekan OK.
- 3 - Jelajahi pengaturan Android lain.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  BACK untuk menutup menu.

Penginstalan Saluran

22.1

Pemasangan Antena/Kabel

Memperbarui Saluran

Pembaruan Saluran Otomatis

Jika Anda menerima saluran digital, Anda dapat mengatur TV agar memperbarui daftar saluran secara otomatis.

Sekali dalam sehari, pada jam 6 pagi, TV memperbarui saluran dan menyimpan saluran baru. Saluran baru disimpan di Daftar Saluran dan ditandai dengan . Saluran tanpa sinyal dihapus. TV harus dalam status siaga untuk memperbarui saluran secara otomatis. Anda dapat menonaktifkan Pembaruan Saluran Otomatis.

Untuk menonaktifkan pembaruan otomatis...

- 1 - Tekan SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Saluran, pilih Pemasangan Antena/Kabel dan tekan OK.
- 3 - Masukkan kode PIN jika perlu.
- 4 - Pilih Pembaruan Saluran Otomatis dan tekan Ok.
- 5 - Pilih Tidak Aktif dan tekan OK.
- 6 - Tekan (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan BACK untuk menutup menu.

Saat saluran baru ditemukan atau jika saluran diperbarui atau dihapus, akan muncul pesan pada saat penyalaan TV. Agar pesan ini tidak muncul setelah tiap kali pembaruan saluran, Anda dapat menonaktifkannya.

Untuk menonaktifkan pesan...

- 1 - Tekan SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Saluran, pilih Pemasangan Antena/Kabel dan tekan OK.
- 3 - Masukkan kode PIN jika perlu.
- 4 - Pilih Pesan Pembaruan Saluran dan tekan Ok.
- 5 - Pilih Tidak Aktif dan tekan OK.
- 6 - Tekan (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan BACK untuk menutup menu.

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

Pembaruan Saluran Manual

Anda akan selalu dapat melakukan pembaruan saluran.

Untuk memulai pembaruan saluran secara manual...

- 1 - Tekan SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Saluran, pilih Pemasangan Antena/Kabel dan tekan OK.
- 3 - Masukkan kode PIN jika perlu.
- 4 - Pilih Cari Saluran dan tekan OK.
- 5 - Pilih Perbarui Saluran Digital, pilih Berikutnya dan tekan OK.
- 6 - Pilih Mulai dan tekan OK untuk memperbarui saluran digital. Hal ini akan memerlukan waktu beberapa menit.
- 7 - Tekan (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan BACK untuk menutup menu.

Menginstal Ulang Saluran

Menginstal Ulang Semua Saluran

Anda dapat menginstal ulang semua saluran dan membiarkan semua pengaturan TV lainnya.

Jika kode PIN diatur, Anda harus memasukkan kode ini agar dapat menginstal ulang saluran.

Untuk menginstal ulang saluran...

- 1 - Tekan SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan OK.
- 2 - Pilih Saluran, pilih Pemasangan Antena/Kabel dan tekan OK.
- 3 - Masukkan kode PIN jika perlu.
- 4 - Pilih Cari Saluran dan tekan OK.
- 5 - Pilih Instal Ulang Saluran, pilih Berikutnya dan tekan OK.
- 6 - Pilih negara tempat Anda berada sekarang dan tekan OK.
- 7 - Pilih Berikutnya dan tekan OK.
- 8 - Pilih jenis penginstalan yang Anda inginkan, Antena (DVB-T) atau Kabel (DVB-C) dan tekan OK.
- 7 - Pilih Berikutnya dan tekan OK.
- 10 - Pilih jenis saluran yang Anda inginkan, Saluran Digital dan Analog atau Hanya Saluran Digital dan tekan OK.
- 7 - Pilih Berikutnya dan tekan OK.
- 12 - Pilih Mulai dan tekan OK untuk memperbarui saluran digital. Hal ini akan memerlukan waktu beberapa menit.
- 13 - Tekan (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan BACK untuk menutup menu.

Menginstal Ulang TV

Anda dapat menginstal ulang TV sepenuhnya. TV sepenuhnya diinstal ulang.

Untuk menginstal ulang TV sepenuhnya...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih Pengaturan Umum, pilih Instal Ulang TV dan tekan **OK**.
- 3 - Masukkan kode PIN jika perlu.
- 4 - Pilih Ya dan tekan **OK** untuk mengonfirmasi.
- 5 - TV akan diinstal ulang sepenuhnya. Penginstalan ini akan memerlukan waktu beberapa menit.
- 6 - Tekan **⬅** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅** BACK untuk menutup menu.

Pengaturan Pabrik

Anda dapat mengatur TV kembali ke pengaturan aslinya (pengaturan pabrik) untuk gambar, suara dan Ambientlight.

Untuk mengembalikan ke pengaturan asli...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih Pengaturan Umum, pilih Pengaturan Pabrik dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan **⬅** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅** BACK untuk menutup menu.

Salinan Daftar Saluran

Pendahuluan

Salinan Daftar Saluran diperuntukkan untuk dealer dan pengguna mahir. Di beberapa negara, Salinan Daftar Saluran hanya tersedia untuk menyalin saluran satelit.

Dengan Salinan Daftar Saluran, Anda dapat menyalin saluran yang terinstal di satu TV ke TV Philips lainnya dalam rentang yang sama. Dengan Salinan Daftar Saluran, Anda akan menghemat waktu yang diperlukan untuk pencarian saluran dengan mengunggah daftar saluran yang telah ditetapkan pada TV. Gunakan flash drive USB berkapasitas minimal 1 GB.

Ketentuan

- Kedua TV dari rentang tahun yang sama.
- Kedua TV memiliki jenis perangkat keras yang sama. Periksa jenis perangkat keras di pelat jenis TV di bagian belakang. Biasanya tertulis Q...LA
- Kedua TV memiliki versi perangkat lunak yang kompatibel.

Versi saluran saat ini

Untuk memeriksa versi daftar saluran saat ini...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih Saluran, pilih Salinan Daftar Saluran, pilih Versi Saat Ini dan tekan **OK**.
- 3 - Tekan **OK** untuk menutupnya.

Versi perangkat lunak terbaru

Untuk memeriksa versi perangkat lunak TV saat ini...

- 1 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih Perbarui Prgkt Lunak, pilih Info Perangkat Lunak Saat Ini dan tekan **OK**.
- 3 - Versi, catatan rilis dan tanggal pembuatan akan ditampilkan. Selain itu, Nomor ESN Netflix juga ditampilkan, jika ada.
- 4 - Tekan **⬅** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅** BACK untuk menutup menu.

Menyalin Daftar Saluran

Untuk menyalin daftar saluran...

- 1 - Menyalakan TV. TV sudah terinstal saluran.
- 2 - Pasang flash drive USB.
- 3 - Tekan **⚙** SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih Saluran, pilih Salinan Daftar Saluran, pilih Salin ke USB dan tekan **OK**. Masukkan kode PIN jika perlu.
- 5 - Ketika penyalinan selesai, lepaskan flash drive USB.
- 6 - Tekan **⬅** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅** BACK untuk menutup menu.

Sekarang Anda dapat mengunggah daftar saluran yang disalin ke TV Philips lainnya.

Mengunggah Daftar Saluran

Ke TV yang Belum Diinstal

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

Ke TV yang belum diinstal

- 1 - Masukkan steker daya untuk memulai penginstalan dan memilih bahasa dan negara. Anda dapat melewati pencarian saluran. Selesaikan penginstalan.
- 2 - Pasang flash drive USB yang menyimpan daftar saluran TV lainnya.
- 3 - Untuk mulai mengunggah daftar saluran, tekan **⚙** SETTINGS, pilih Semua Pengaturan dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih Saluran, pilih Salinan Daftar Saluran, pilih Salin ke TV dan tekan **OK**. Masukkan kode PIN jika perlu.
- 5 - TV memberi tahu Anda jika daftar saluran telah

berhasil disalin ke TV. Cabut flash drive USB.

Ke TV yang Sudah Diinstal

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

Ke TV yang telah terinstal

1 - Verifikasi pengaturan negara TV. (Untuk memverifikasi pengaturan ini, lihat bab Menginstal Ulang Semua Saluran. Mulai prosedur ini hingga Anda sampai pada pengaturan negara. Tekan **← BACK** untuk membatalkan penginstalan.)

Jika negaranya benar, lanjutkan ke langkah 2.

Jika negaranya salah, Anda harus mengulangi penginstalan. Lihat bab Menginstal Ulang Semua Saluran dan mulai penginstalan. Pilih negara yang tepat dan lewati pencarian saluran. Selesaikan penginstalan. Jika selesai, lanjutkan ke langkah 2.

2 - Pasang flash drive USB yang menyimpan daftar saluran TV lainnya.

3 - Untuk mulai mengunggah daftar saluran, tekan **⚙️ SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.

4 - Pilih **Saluran**, pilih **Salinan Daftar**

Saluran, pilih **Salin ke TV** dan tekan **OK**. Masukkan kode PIN jika perlu.

5 - TV memberi tahu Anda jika daftar saluran telah berhasil disalin ke TV. Cabut flash drive USB.

DVB-T atau DVB-C

Penerimaan DVB-T atau DVB-C

Saat penginstalan saluran, tepat sebelum Anda mencari saluran, Pilih Antena (DVB-T) atau Kabel (DVB-C). Antena DVB-T/T2 mencari saluran analog terestrial dan saluran DVB-T digital. Kabel DVB-C mencari saluran analog dan digital yang tersedia dari operator kabel DVB-C.

Penginstalan Saluran DVB-C

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

Untuk sebagian negara TV dapat memasukkan ID jaringan operator secara otomatis. Jika pemasangan DVB-C gagal, pasang ulang dan masukkan ID jaringan dan/atau nilai frekuensi jaringan yang diterima dari operator DVB-C saat TV memintanya selama pemasangan.

Konflik Nomor Saluran

Di beberapa negara, saluran TV yang berbeda (stasiun penyiaran) mungkin memiliki nomor saluran yang sama. Saat menginstal, TV menampilkan daftar konflik nomor saluran. Anda harus memilih saluran TV mana yang ingin Anda instal pada nomor saluran

dengan beberapa saluran TV.

Pengaturan DVB

Mode Frekuensi Jaringan

Jika Anda bermaksud untuk menggunakan cara **Pindai Cepat** di **Pemindaian Frek.** untuk mencari saluran, pilih **Otomatis**. TV akan menggunakan 1 frekuensi jaringan yang telah ditetapkan (atau HC - saluran rumah) seperti yang digunakan oleh sebagian besar operator TV kabel di negara Anda.

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

Frekuensi Jaringan

Saat **Mode Frekuensi Jaringan** ditetapkan ke **Manual**, Anda dapat memasukkan nilai frekuensi jaringan yang diterima dari operator TV kabel di sini. Untuk memasukkan nilai, gunakan tombol angka.

Pemindaian Frekuensi

Pilih cara pencarian saluran. Anda dapat memilih cara **Pindai Cepat** yang lebih cepat dan menggunakan pengaturan yang telah ditetapkan yang digunakan oleh sebagian besar operator TV kabel di negara Anda.

Jika tidak ada saluran yang terinstal pada hasil pencarian atau jika beberapa saluran hilang, Anda dapat memilih cara **Pemindaian Penuh** lanjutan. Cara untuk mencari dan menginstal saluran ini akan menghabiskan lebih banyak waktu .

Ukuran Langkah Frekuensi

TV mencari saluran pada kelipatan **8MHz**.

Jika tidak ada saluran yang diinstal atau jika beberapa saluran hilang, Anda dapat mencari di kelipatan yang lebih kecil **1MHz**. Menggunakan kelipatan 1MHz akan memerlukan waktu lebih lama untuk mencari dan menginstal saluran.

Saluran Digital

Jika Anda tahu operator TV kabel Anda tidak menawarkan saluran digital, Anda dapat melewati pencarian saluran digital.

Pilih **Tidak aktif**.

Saluran Analog

Jika Anda tahu operator TV kabel Anda tidak menawarkan saluran analog, Anda dapat melewati pencarian saluran analog.

Pilih **Tidak aktif**.

Bebas/Acak

Jika Anda telah berlangganan dan memiliki CAM – Modul Akses Bersyarat untuk layanan TV berbayar, pilih **Bebas + Acak**. Jika Anda tidak berlangganan untuk saluran atau layanan TV berbayar, Anda dapat memilih **Saluran Bebas Saja**.

Untuk informasi selengkapnya, tekan tombol berwarna **—** **Kata kunci** dan cari **CAM – Modul Akses Bersyarat**.

Kualitas Penerimaan

Anda dapat memeriksa kualitas dan kekuatan sinyal saluran digital. Jika Anda memiliki antena sendiri, Anda dapat mengubah posisi antena untuk mencoba dan meningkatkan penerimaan.

Untuk memeriksa kualitas penerimaan saluran digital...

- 1 - Cari saluran.
- 2 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Saluran**, pilih **Pemasangan Antena/Kabel** dan tekan **OK**. Masukkan kode PIN jika perlu.
- 4 - Pilih **Digital: Uji Penerimaan** dan tekan **OK**.
- 5 - Pilih **Cari** dan tekan **OK**. Frekuensi digital akan ditampilkan untuk saluran ini.
- 6 - Pilih **Cari** kembali dan tekan **OK** untuk memeriksa kualitas sinyal frekuensi ini. Hasil uji ditampilkan di layar. Anda bisa mengubah posisi antena atau memeriksa sambungan untuk meningkatkan penerimaan.
- 7 - Anda juga bisa mengubah frekuensinya. Pilih nomor frekuensi satu per satu dan gunakan tombol **▲** (naik) atau **▼** (turun) untuk mengubah nilainya. Pilih **Cari** dan tekan **OK** untuk menguji penerimaan kembali.
- 8 - Tekan **◀** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **←** **BACK** untuk menutup menu.

Penginstalan Manual

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

Untuk menginstal saluran analog secara manual...

- 1 - Tekan **⚙** **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.

2 - Pilih **Saluran**, pilih **Pemasangan Antena/Kabel** dan tekan **OK**. Masukkan kode PIN jika perlu.

3 - Pilih **Analog: Penginstalan Manual** dan tekan **OK**.

• Sistem

Untuk mengonfigurasi sistem TV, pilih **Sistem**.

Pilih negara atau bagian dunia tempat Anda berada sekarang dan tekan **OK**.

• Cari Saluran

Untuk mencari saluran, pilih **Cari Saluran** dan tekan **OK**. Anda bisa memasukkan sendiri frekuensi untuk mencari saluran atau membiarkan TV yang mencari saluran. Tekan **▶** (kanan) untuk memilih **Cari** dan tekan **OK** untuk mencari saluran secara otomatis. Saluran yang ditemukan ditampilkan di layar dan jika penerimaannya buruk, tekan **Cari** lagi. Jika Anda ingin menyimpan saluran, pilih **Selesai** dan tekan **OK**.

• Simpan

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

Pilih **Simpan Saluran Saat Ini** atau **Simpan sbg Sal. Baru** dan tekan **OK**. Nomor saluran baru ditampilkan sebentar.

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

22.2

Pemasangan Satelit

Memasang Satelit

Tentang Memasang Satelit

TV ini memiliki dua tuner satelit DVB-S/DVB-S2 bawaan.

Hingga 4 Satelit

Anda dapat memasang hingga 4 satelit (4 LNB) pada TV ini. Pilih jumlah satelit pasti yang ingin Anda instal di permulaan penginstalan. Tindakan ini akan mempercepat penginstalan.

Unicable

Anda dapat menggunakan sistem Unicable untuk menyambungkan antena parabola ke TV. Anda dapat memilih 1 atau 2 satelit di awal pemasangan.

MDU - Multi-Dwelling-Unit

Tuner satelit bawaan mendukung MDU pada satelit Astra dan Digiturk pada satelit Eutelsat. MDU pada Türksat tidak didukung.

Memulai Pemasangan

Pastikan parabola satelit Anda tersambung dengan tepat dan disejajarkan dengan baik sebelum memulai pemasangan.

Untuk memulai pemasangan satelit...

- 1 - Tekan **⚙️ SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Saluran** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Pemasangan Satelit** dan tekan **OK**. Masukkan kode PIN jika perlu.
- 4 - Pilih **Cari Satelit** dan tekan **OK**.
- 5 - Pilih **Satu Tuner** atau **Dua Tuner** dan tekan **OK**. TV memiliki 2 tuner satelit bawaan. Pilih sesuai berapa jumlah kabel antena parabola yang tersedia.
- 6 - Pilih **Berikutnya** dan tekan **OK**.

Di layar berikutnya Anda dapat mulai mencari satelit. Pengaturan pemasangan saat ini disebutkan di layar. Sebelum mulai mencari satelit, Anda dapat mengubah atau memeriksa pengaturan pemasangan. Lihat bab berikutnya tentang Pengaturan Pemasangan Satelit.

Untuk mulai mencari satelit...

- 1 - Pilih **Cari** dan tekan **OK**. TV akan mencari satelit yang tersedia saat penyejajaran parabola antena Anda. Hal ini akan memerlukan waktu beberapa menit. Jika satelit ditemukan, nama dan kekuatan penerimaan ditampilkan di layar.
- 2 - Jika TV menunjukkan satelit yang Anda inginkan, pilih **Pasang** dan tekan **OK**. Jika TV tidak menemukan satelit yang ingin Anda temukan, arah antena mungkin berubah atau kabel mungkin putus. Anda dapat memilih **Cari Kembali** dan tekan **OK**.
- 3 - Jika satelit menawarkan **Paket Saluran**, TV akan menampilkan paket yang tersedia untuk satelit tersebut. Pilih paket yang Anda perlukan dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Berikutnya** dan tekan **OK**. Beberapa paket menawarkan pemasangan **Cepat** atau **Penuh** untuk saluran yang tersedia, pilih salah satu. TV akan menginstal saluran satelit dan stasiun radio.
- 5 - Untuk menyimpan konfigurasi satelit dan saluran yang terinstal dan stasiun radio, pilih **Selesai** dan tekan **OK**.

Pengaturan Pemasangan Satelit

Pengaturan pemasangan satelit dipreset sesuai negara Anda. Pengaturan ini menentukan bagaimana TV mencari dan memasang satelit serta salurannya. Anda selalu bisa mengubah pengaturan ini.

Untuk mengubah pengaturan pemasangan satelit...

- 1 - Mulai pemasangan satelit.
- 2 - Di layar tempat Anda bisa mencari satelit,

pilih **Pengaturan** dan tekan **OK**.

3 - Pilih jumlah satelit yang ingin Anda pasang atau pilih salah satu sistem Unicable. Jika Anda memilih Unicable, Anda dapat memilih Nomor Pita Pengguna dan memasukkan Frekuensi Pita Pengguna untuk tiap tuner.

4 - Jika selesai, pilih **Berikutnya** dan tekan **OK**.

5 - Di menu Pengaturan, tekan tombol berwarna **Selesai** untuk kembali ke layar untuk mulai mencari satelit.

Transponder Rumah dan LNB

Di beberapa negara, Anda bisa menyesuaikan pengaturan mahir untuk transponder rumah dan setiap LNB. Hanya gunakan atau ubah pengaturan ini jika pemasangan normal gagal dilakukan. Jika Anda menggunakan peralatan satelit non-standar, Anda bisa menggunakan pengaturan ini untuk membatalkan pengaturan standar. Beberapa penyedia mungkin memberi Anda beberapa nilai transponder atau LNB yang bisa dimasukkan di sini.

CAM Satelit

Jika Anda menggunakan CAM – Modul Akses Bersyarat dengan kartu pintar – untuk menonton saluran satelit, sebaiknya melakukan pemasangan satelit dengan CAM terpasang pada TV.

Sebagian besar CAM digunakan untuk mengatasi saluran yang diacak.

CAM generasi terbaru (CI+ 1.3 dengan Profil Operator), dapat menginstal semua saluran satelit sendiri pada TV Anda. CAM akan mengundang Anda untuk menginstal satelit dan salurannya. CAM tersebut tidak hanya menginstal dan mengurut saluran tetapi juga menangani pembaruan saluran secara berkala.

Paket Saluran

Satelit dapat menawarkan paket saluran yang menyatukan saluran bebas (tayangan gratis) dan menawarkan urutan yang sesuai dengan negara. Beberapa satelit menawarkan paket langganan – kumpulan saluran berbayar.

Jika Anda memilih paket langganan, TV mungkin akan meminta Anda untuk memilih pemasangan **Cepat** atau **Lengkap**.


Pilih **Cepat** untuk menginstal saluran paket saja atau pilih **Penuh** untuk menginstal paket dan juga semua saluran yang tersedia. Kami menyarankan pemasangan **Cepat** untuk paket langganan. Jika Anda memiliki satelit tambahan yang bukan termasuk dari paket langganan Anda, kami menyarankan pemasangan **Penuh**. Semua saluran yang diinstal disimpan di daftar saluran **Semua**.

Konfigurasi Unicable

Sistem Unicable

Anda dapat menggunakan sistem Kabel Tunggal, MDU atau sistem Unicable untuk menyambungkan parabola antenna ke TV. Sistem Kabel Tunggal menggunakan satu kabel untuk menyambungkan parabola antenna ke semua tuner satelit di sistemnya. Sistem Kabel Tunggal biasanya digunakan di bangunan apartemen. Jika Anda menggunakan sistem Unicable, TV akan meminta Anda untuk menetapkan nomor pita pengguna dan frekuensi yang terkait saat penginstalan. Anda dapat menginstal 1 atau 2 satelit dengan Unicable pada TV ini.

Jika Anda mengetahui beberapa saluran lenyap setelah penginstalan Unicable, penginstalan lain mungkin telah dilakukan di saat yang sama pada sistem Unicable. Lakukan penginstalan lagi untuk menginstal saluran yang hilang.

Di Bantuan, tekan tombol berwarna  **Kata kunci** dan cari **Unicable**, **sambungkan** untuk informasi selengkapnya.

Nomor Pita Pengguna

Di sistem Unicable, tiap tuner satelit yang tersambung harus diberi nomor (misalnya, 0, 1, 2 atau 3 dll.).


Anda dapat menemukan pita pengguna yang tersedia beserta nomornya di switchbox Unicable. Pita pengguna terkadang disingkat dengan UB. Ada switchbox Unicable yang menawarkan 4 atau 8 pita pengguna. Jika Anda memilih Unicable di pengaturan, TV akan meminta Anda untuk menetapkan nomor pita pengguna yang unik untuk tiap tuner satelit bawaan. Tuner satelit tidak boleh memiliki nomor pita pengguna yang sama dengan satelit lain di sistem Unicable.

Frekuensi Pita Pengguna




Di dekat nomor pita pengguna yang unik, penerima satelit bawaan memerlukan frekuensi dari nomor pita pengguna yang dipilih. Frekuensi tersebut sering ditampilkan di dekat nomor pita pengguna pada switchbox Unicable.

Pembaruan Saluran Otomatis

Jika Anda memiliki saluran satelit digital yang terpasang, Anda dapat mengatur TV untuk secara otomatis memperbarui saluran tersebut.




Sekali dalam sehari, pada jam 6 pagi, TV memperbarui saluran dan menyimpan saluran baru. Saluran baru disimpan di Daftar Saluran dan ditandai dengan . Saluran yang tidak memiliki sinyal akan dihapus dan jika operator satelit mengurutkan kembali paket salurannya, daftar saluran TV akan diperbarui. TV harus dalam status siaga untuk memperbarui saluran secara otomatis. Anda dapat menonaktifkan Pembaruan Saluran Otomatis.

Untuk menonaktifkan pembaruan otomatis...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Saluran** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Pemasangan Satelit** dan tekan **OK**. Masukkan kode PIN jika perlu.
- 4 - Pilih **Pembaruan Saluran Otomatis** dan tekan **OK**.
- 5 - Pilih **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 6 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Anda dapat mengatur TV untuk hanya memperbarui saluran dari satelit tertentu.

Untuk mendanai satelit untuk pembaruan...


- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Saluran** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Pemasangan Satelit** dan tekan **OK**. Masukkan kode PIN jika perlu.
- 4 - Pilih **Opsi Pembaruan Otomatis** dan tekan **OK**.
- 5 - Di daftar satelit, pilih satelit dan tekan **OK** untuk memberi tanda atau menghapus tanda.
- 6 - Pilih **Tidak Aktif** dan tekan **OK**.
- 7 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  **BACK** untuk menutup menu.

Di beberapa negara, pembaruan saluran otomatis dilakukan saat menonton TV atau saat TV dalam status siaga.

Pembaruan Saluran Manual

Anda akan selalu dapat melakukan pembaruan saluran.

Untuk memulai pembaruan saluran secara manual...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pemasangan Satelit** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Cari Satelit** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Perbarui Saluran** dan tekan **OK**. TV akan mulai melakukan pembaruan. Pembaruan

memerlukan waktu beberapa menit.

5 - Pilih **Selesai** dan tekan **OK**.

Menambah Satelit

Anda dapat menambahkan satelit ke penginstalan satelit Anda saat ini. Satelit yang diinstal dan salurannya tidak berubah. Beberapa operator satelit tidak mengizinkan penambahan satelit.

Satelit tambahan akan terlihat sebagai ekstra, satelit tambahan bukanlah langganan satelit utama atau bukan satelit utama yang Anda gunakan paket salurannya. Biasanya, Anda akan menambah satelit ke-4 setelah menginstal 3 satelit. Jika sudah menginstal 4 satelit, Anda mungkin mempertimbangkan untuk menghapus satu satelit agar dapat menambah satelit baru.

Mengonfigurasi

Jika Anda saat ini hanya menginstal 1 atau 2 satelit, pengaturan penginstalan saat ini mungkin tidak mengizinkan penambahan satelit ekstra. Jika Anda perlu mengubah pengaturan penginstalan, Anda harus mengulangi penginstalan satelit lengkap. Anda tidak dapat menggunakan **Tambah satelit** jika pengaturan perlu diubah.

Untuk menambah satelit...

- 1 - Tekan **⚙️ SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pemasangan Satelit** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Cari Satelit** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Tambah Satelit** dan tekan **OK**. Satelit saat ini ditampilkan.
- 5 - Pilih **Cari** dan tekan **OK**. TV akan mencari satelit baru.
- 6 - Jika TV menemukan satu atau beberapa satelit, pilih **Pasang** dan tekan **OK**. TV akan menginstal saluran dari satelit yang ditemukan.
- 7 - Pilih **Selesai** dan tekan **OK** untuk menyimpan saluran dan stasiun radio.

Menghapus Satelit

Anda dapat menghapus satu atau beberapa satelit dari penginstalan satelit saat ini. Anda menghapus satelit dan salurannya. Beberapa operator satelit tidak mengizinkan penghapusan satelit.

Untuk menghapus satelit...

- 1 - Tekan **⚙️ SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pemasangan Satelit** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Cari Satelit** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Putus Sambungan satelit** dan tekan **OK**. Satelit saat ini ditampilkan.
- 5 - Pilih satelit dan tekan **OK** untuk memberi tanda

atau batal memberi tanda untuk dihapus.

6 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️ BACK** untuk menutup menu.

Penginstalan Manual

Penginstalan Manual dimaksudkan untuk pengguna ahli.

Anda dapat menggunakan Penginstalan manual untuk menguji kekuatan sinyal LNB. Anda dapat menguji sinyal melalui masing-masing tuner secara terpisah, tuner 1 (Sat 1) atau tuner 2 (Sat 2). Atau, Anda dapat menggunakan Penginstalan Manual untuk mempercepat penambahan saluran baru dari transponder satelit. Anda hanya dapat menambah saluran pada tuner 1 (Sat 1). Untuk menambah saluran, Anda perlu mengetahui frekuensi dan polarisasi transponder. TV akan menginstal semua saluran transponder tersebut. Jika transponder sebelumnya telah diinstal, semua salurannya - transponder sebelumnya dan yang baru - dipindah ke bagian akhir daftar saluran Semua. Anda tidak dapat menggunakan penginstalan Manual bila perlu mengubah nomor satelit. Jika diperlukan, Anda harus melakukan penginstalan lengkap dengan Instal Satelit.

Untuk menguji LNB atau menyimpan saluran dari transponder...

- 1 - Tekan **⚙️ SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Pemasangan Satelit** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Penginstalan Manual** dan tekan **OK**.
- 4 - Pilih **Tuner** dan tekan **OK**.
- 5 - Pilih tuner yang ingin Anda uji dan tekan **OK**.
- 6 - Jika Anda menginstal lebih dari 1 satelit, pilih satelit/LNB yang ingin Anda uji atau tambahkan salurannya, lalu tekan **OK**.
- 7 - Pilih **Polarisasi** dan tekan **OK**. Pilih polarisasi yang Anda perlukan dan tekan **OK**.
- 8 - Jika Anda mengatur **Mode Kecepatan Simbol** ke **Manual**, Anda dapat memasukkan peringkat simbol di **Peringkat Simbol** secara manual.
- 9 - Pilih **Cari** dan tekan **OK**. Kekuatan sinyal ditampilkan di layar.
- 10 - Jika Anda ingin menyimpan saluran transponder baru, pilih **Simpan** dan tekan **OK**.
- 11 - Tekan **⬅️** (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan **⬅️ BACK** untuk menutup menu.

Transponder Rumah dan LNB

Di beberapa negara, Anda bisa menyesuaikan pengaturan mahir untuk transponder rumah dan setiap LNB. Hanya gunakan atau ubah pengaturan ini jika penginstalan normal gagal dilakukan. Jika Anda menggunakan peralatan satelit non-standar, Anda bisa menggunakan pengaturan ini untuk membatalkan pengaturan standar. Beberapa penyedia mungkin memberi Anda beberapa nilai transponder atau LNB yang bisa dimasukkan di sini.

Daya LNB

Secara default, Daya LNB diatur ke Aktif.

Nada 22 kHz

Secara default, Nada diatur ke Otomatis.

Frekuensi LO Rendah/Frekuensi LO Tinggi

Frekuensi osilator lokal diatur ke nilai Standar. Sesuaikan nilai hanya pada kasus peralatan tertentu yang memerlukan nilai berbeda.

Permasalahan

TV tidak dapat menemukan satelit yang saya inginkan atau TV menginstal satelit yang sama dua kali

- Pastikan jumlah satelit yang benar diatur di Pengaturan pada awal penginstalan. Anda dapat mengatur TV untuk mencari Satu, Dua atau 3/4 satelit.

LNB dua kepala tidak dapat menemukan satelit kedua

- Jika TV menemukan satu satelit tetapi tidak dapat menemukan satelit kedua, putar antena parabola beberapa derajat. Luruskan antena parabola untuk mendapatkan sinyal terkuat pada satelit pertama. Periksa indikator kekuatan sinyal satelit pertama di layar. Setelah satelit pertama diatur ke sinyal terkuat, pilih Cari lagi untuk menemukan satelit kedua.
- Pastikan pengaturan diatur ke Dua Satelit.

Mengubah pengaturan penginstalan tidak akan menyelesaikan masalah saya

- Semua pengaturan, satelit dan saluran hanya disimpan di akhir penginstalan ketika Anda selesai.

Semua saluran satelit hilang

- Jika menggunakan sistem Unicable, pastikan Anda menetapkan dua nomor pita pengguna yang unik untuk kedua tuner bawaan di pengaturan Unicable. Mungkin penerima satelit lain di sistem Unicable Anda menggunakan nomor pita pengguna yang sama.

Beberapa saluran satelit sepertinya hilang dari daftar saluran

- Jika beberapa saluran terlihat hilang atau berpindah, mungkin stasiun penyiaran mengubah lokasi transponder saluran ini. Untuk mengembalikan posisi saluran di daftar saluran, Anda dapat mencoba untuk memperbarui paket saluran.

Saya tidak dapat menghapus satelit

- Paket langganan tidak memungkinkan penghapusan satelit. Untuk menghapus satelit, Anda harus melakukan penginstalan lengkap lagi dan memilih paket lain.

Ada kalanya penerimaan buruk

- Periksa apakah antena parabola satelit terpasang dengan kuat. Angin kencang dapat menggerakkan antena parabola.
- Salju dan hujan dapat menurunkan tingkat penerimaan.

Perangkat lunak

23.1


Perbarui Perangkat Lunak

Perbarui dari Internet



Jika TV tersambung ke Internet, Anda mungkin menerima pesan untuk memperbarui perangkat lunak TV. Anda memerlukan koneksi Internet berkecepatan-tinggi (broadband). Jika Anda menerima pesan ini, sebaiknya lakukan pembaruan.

Dengan pesan muncul di layar, pilih **Perbarui** dan ikuti petunjuk di layar.

Anda juga bisa mencari pembaruan perangkat lunak sendiri.

Selama pembaruan perangkat lunak, tidak ada gambar dan TV akan mati dan nyala kembali. Ini mungkin terjadi beberapa kali. Pembaruan ini akan memerlukan waktu beberapa menit. Tunggu hingga gambar TV kembali muncul. Jangan tekan tombol daya  pada TV atau pada remote control selama pembaruan perangkat lunak.

Untuk mencari tahu pembaruan perangkat lunak sendiri...


- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Perbarui Prgkt Lunak**, pilih **Cari Pembaruan** dan tekan **OK**.
- 3 - Pilih **Internet** dan tekan **OK**.
- 4 - TV akan mencari pembaruan di Internet.
- 5 - Jika pembaruan tersedia, Anda bisa langsung memperbarui perangkat lunak.
- 6 - Pembaruan perangkat lunak bisa berlangsung beberapa menit. Jangan tekan tombol  pada TV atau remote control.
- 7 - Jika pembaruan selesai, TV akan kembali ke saluran yang tadinya Anda tonton.

Perbarui dari USB

Mungkin perangkat lunak TV perlu diperbarui.

Anda memerlukan komputer dengan koneksi Internet berkecepatan-tinggi dan flash drive USB untuk mengunggah perangkat lunak di TV. Gunakan flash drive USB dengan ruang kosong minimal 500MB. Pastikan perlindungan tulis dinonaktifkan.

Untuk memperbarui perangkat lunak TV...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Perbarui Prgkt Lunak**, pilih **Cari Pembaruan** dan tekan **OK**.

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

Mengidentifikasi TV


1 - Masukkan flash drive USB ke salah satu sambungan USB TV.

2 - Pilih **Tulis ke USB** dan tekan **OK**. File identifikasi tertulis pada flash drive USB.

Unduh perangkat lunak

- 1 - Masukkan flash drive USB ke komputer Anda.
- 2 - Di perangkat flash drive USB, cari file **update.htm** dan klik dua kali.
- 3 - Klik **Kirim ID**.
- 4 - Jika tersedia perangkat lunak baru, unduh file zip.
- 5 - Setelah mengunduh, unzip file dan salin file **autorunupg** (nama file dimulai dengan 'autorun...') ke flash drive USB. Jangan letakkan file ini di dalam folder.

Perbarui perangkat lunak TV

- 1 - Masukkan flash drive USB ke TV lagi. Pembaruan dimulai secara otomatis.
- 2 - Pembaruan perangkat lunak bisa berlangsung beberapa menit. Jangan tekan tombol  pada TV atau remote control. Jangan lepaskan flash drive USB.
- 3 - Jika pembaruan selesai, TV akan kembali ke saluran yang tadinya Anda tonton.




Jika terjadi listrik mati saat pembaruan, jangan sekali-kali melepas flash drive USB dari TV. Ketika daya listrik menyala kembali, pembaruan akan dilanjutkan.

Untuk mencegah pembaruan perangkat lunak TV yang tidak disengaja, hapus file **autorunupg** dari flash drive USB.

23.2

Versi Perangkat Lunak

Untuk melihat versi perangkat lunak TV saat ini...

- 1 - Tekan  **SETTINGS**, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Perbarui Prgkt Lunak**, pilih **Info Perangkat Lunak Saat Ini** dan tekan **OK**.
- 3 - Versi, catatan rilis dan tanggal pembuatan akan ditampilkan. Selain itu, Nomor ESN Netflix juga ditampilkan, jika ada.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  untuk menutup menu.

23.3

Perangkat Lunak Sumber Terbuka

Televisi ini menggunakan perangkat lunak sumber terbuka. TP Vision Europe B.V. dengan ini menawarkan, berdasarkan permintaan, untuk memberikan salinan kode sumber lengkap yang sesuai untuk paket perangkat lunak Sumber Terbuka

berhak cipta yang digunakan dalam produk ini di mana tawaran tersebut diminta oleh lisensi yang sesuai.

Tawaran ini berlaku hingga tiga tahun setelah pembelian produk bagi siapa pun yang menerima informasi ini.

Untuk mendapatkan kode sumber, kirimkan surat dalam bahasa Inggris kepada . . .




Intellectual Property Dept.
TP Vision Europe B.V.
Prins Bernhardplein 200
1097 JB Amsterdam
The Netherlands

23.4

Pengumuman

Anda bisa menerima pengumuman tentang perangkat lunak baru TV yang tersedia untuk diunduh atau masalah terkait perangkat lunak lainnya.

Untuk membaca pengumuman ini...

- 1 - Tekan  SETTINGS, pilih **Semua Pengaturan** dan tekan **OK**.
- 2 - Pilih **Perbarui Prgkt Lunak**, pilih **Pengumuman** dan tekan **OK**.
- 3 - Jika ada pengumuman, Anda bisa membacanya atau memilih salah satu pengumuman yang tersedia.
- 4 - Tekan  (kiri) untuk mundur satu langkah atau tekan  untuk menutup menu.

Spesifikasi

24.1

Lingkungan

Label Daya Eropa

Label Daya Eropa berisi informasi tentang kelas efisiensi daya produk ini. Semakin hijau kelas efisiensi daya produk ini, semakin rendah konsumsi dayanya. Pada label, Anda dapat menemukan kelas efisiensi daya, konsumsi daya rata-rata produk ini saat digunakan dan rata-rata konsumsi daya selama 1 tahun. Anda juga dapat menemukan nilai konsumsi daya produk ini di situs web Philips negara Anda di www.philips.com/TV

Akhir Penggunaan

Pembuangan produk dan baterai lama

Produk Anda dirancang dan diproduksi dengan bahan dan komponen berkualitas tinggi, yang dapat didaur ulang dan digunakan kembali.



Bila Anda melihat simbol tempat sampah yang disilang pada produk, artinya produk tersebut dicakup dalam European Directive 2002/96/EC.



Cobalah cari tahu tentang sistem pengumpulan terpisah di tempat Anda untuk produk listrik dan elektronik.

Patuhi peraturan setempat dan jangan membuang produk lama Anda bersamaan dengan limbah rumah tangga biasa. Pembuangan produk lama dengan benar membantu mencegah kemungkinan dampak negatif terhadap kesehatan lingkungan dan manusia.

Produk Anda menggunakan baterai yang dicakup dalam European Directive 2006/66/EC, yang tidak boleh dibuang bersamaan dengan limbah rumah tangga biasa.

Cari tahu peraturan setempat tentang pengumpulan baterai secara terpisah karena membuang baterai dengan benar akan membantu mencegah kemungkinan dampak negatif terhadap kesehatan lingkungan dan manusia.

24.2

Daya

Spesifikasi produk bisa berubah tanpa pemberitahuan. Untuk detail spesifikasi produk ini selengkapnya, lihat www.philips.com/support

Daya

- Daya listrik: AC 220–240V +/-10%
- Suhu Sekitar: 5°C hingga 35°C
- Fitur hemat daya: Sensor cahaya, Gambar diam (untuk radio), Timer nonaktifkan otomatis, Menu pengaturan ekonomis.

Untuk informasi konsumsi daya, lihat bab **Mikrofis Produk**.

Peringkat daya yang tertera pada typeplate produk merupakan konsumsi daya produk ini selama penggunaan rumah tangga biasa (IEC 62087 Ed.2). Peringkat daya maksimum, yang tertera di antara tanda kurung, digunakan untuk keselamatan listrik (IEC 60065 Ed. 7.2).

24.3

Mikrofis Produk

55PUS8601

- Kelas Efisiensi Energi : A
- Ukuran Layar yang Terlihat : 139 cm/ 55 inci
- Konsumsi Daya Mode Aktif (W) : 115W
- Konsumsi Energi Tahunan (kWh) * : 160kWh
- Konsumsi Daya Siaga (W): 0,5W
- Resolusi Tampilan (Piksel) : 3840 x 2160p

65PUS8601

- Kelas Efisiensi Energi : A+
- Ukuran Layar yang Terlihat : 164 cm/65 inci
- Konsumsi Daya Mode Aktif (W) : 118W
- Konsumsi Energi Tahunan (kWh) * : 164kWh
- Konsumsi Daya Siaga (W): 0,5W
- Resolusi Tampilan (Piksel) : 3840 x 2160p

* kWh konsumsi energi per tahun, berdasarkan konsumsi daya televisi yang beroperasi 4 jam per hari selama 365 hari. Konsumsi energi sebenarnya tergantung pada bagaimana televisi digunakan.

24.4

Sistem Operasi

OS Android: Android Lollipop 5.1

Penerimaan

- Input antena: Koaksial 75 Ohm (IEC75)
- Band tuner: VHF, UHF, S-Band/Hyperband
- DVB: DVB-T (terrestrial, antena) COFDM 2k/8k, DVB-T2, DVB-C (kabel) QAM
- Pemutaran video analog : PAL, SECAM
- Pemutaran video digital : MPEG2 SD/HD (ISO/IEC 13818-2), MPEG4 SD/HD (ISO/IEC 14496-10)
- Pemutaran audio digital (ISO/IEC 13818-3)
- Input antena satelit : 75 Ohm tipe-F
- Rentang frekuensi input : 950 hingga 2150MHz
- Rentang level input : -25 hingga -65 dBm
- Laju simbol DVB-S/S2 2 hingga 45 Msymbol/dtk
- LNB: DiSEqC 1.0, dukungan untuk 1 hingga 4 LNB: pilihan polaritas 13/18V, pilihan band 22kHz, mode tone burst didukung
- Arus maks LNB 300 mA.

Layar

Tipe

Ukuran layar diagonal

- 55PUS8601: 139 cm / 55 inci
- 65PUS8601: 164 cm / 65 inci

Resolusi layar

- 3840 x 2160p

Resolusi Input

Format video

Resolusi — Kecepatan refresh

- 480i - 60 Hz
- 480p - 60 Hz
- 576i - 50 Hz
- 576p - 50 Hz
- 720p - 50 Hz, 60 Hz
- 1080i - 50 Hz, 60 Hz
- 1080p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz
- 2160p (4K) - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Format komputer

Resolusi (di antaranya)

- 640 x 480p - 60 Hz
- 800 x 600p - 60 Hz
- 1024 x 768p - 60 Hz
- 1280 x 768p - 60 Hz
- 1280 x 800p - 60 Hz
- 1280 x 1024p - 60 Hz
- 1440 x 900p - 60 Hz
- 1680 x 1050p - 60 Hz

- 1920 x 1080p - 60 Hz
- 3840 x 2160p - 24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz

Dimensi dan Berat

55PUS8601

55PUS8601

- dengan dudukan TV dan speaker samping: Lebar 1317 mm - Tinggi 758 mm - Dalam 227 mm - Berat ±21,5 kg
- dengan speaker samping saja: Lebar 1260 mm - Tinggi 709 mm - Dalam 41 mm - Berat ±20 kg
- dengan dudukan TV saja: Lebar 1317 mm - Tinggi 758 mm - Dalam 227 mm - Berat ±20,5 kg
- tanpa dudukan TV dan speaker samping: Lebar 1227 mm - Tinggi 709 mm - Dalam 41 mm - Berat ±19 kg

Philips PTS840 - Dudukan TV Tengah*

- Beserta 55PUS8600 dan speaker samping
Lebar 1260 mm - Tinggi 763 mm - Dalam 202 mm - Berat ±24 kg

Philips PTA860 - Dudukan Speaker Nirkabel*

- Satu dudukan speaker beserta speaker samping 55PUS8600.
Tinggi 1262 mm - Lebar alas 160 mm - Dalam alas (dengan sambungan) 210 mm - Berat ±2 kg (1 dudukan + speaker)

* Dijual terpisah

65PUS8601

65PUS8601

- dengan dudukan TV dan speaker samping: Lebar 1551 mm - Tinggi 892 mm - Dalam 270 mm - Berat ±28 kg
- dengan speaker samping saja: Lebar 1480 mm - Tinggi 834 mm - Dalam 41 mm - Berat ±26 kg
- dengan dudukan TV saja: Lebar 1551 mm - Tinggi 892 mm - Dalam 270 mm - Berat ±27 kg
- tanpa dudukan TV dan speaker samping: Lebar 1447 mm - Tinggi 834 mm - Dalam 41 mm - Berat ±25 kg

Philips PTS840 - Dudukan TV Tengah*

- Beserta 65PUS8600 dan speaker samping
Lebar 1480 mm - Tinggi 892 mm - Dalam 202 mm - Berat ±30 kg

Philips PTA860 - Dudukan Speaker Nirkabel*

Satu dudukan speaker beserta speaker samping 65PUS8600.

Tinggi 1387 mm - Lebar alas 160 mm - Dalam alas (dengan sambungan) 210 mm - Berat ±2 kg (1 dudukan + speaker)

* Dijual terpisah

24.8

Konektivitas

Bagian Samping TV

- HDMI 3 in - ARC - HDCP 2.2 - 4K 50/60Hz
- HDMI 4 in - MHL - ARC - HDCP 2.2 - 4K 50/60Hz
- USB 2 - USB 2.0
- USB 3 - USB 3.0 (biru)
- 2x Slot antarmuka umum: CI+/CAM
- Headphone - Jack mini stereo 3,5mm

Bagian Belakang TV

- Audio In (DVI ke HDMI) - Jack mini stereo 3,5mm
- SCART: Audio L/R, CVBS in, RGB
- YPbPr : Y Pb Pr, Audio L/R
- LAN jaringan - RJ45

Bagian Bawah TV

- HDMI 1 in - ARC - HDCP 2.2- 4K 50/60Hz
- HDMI 2 in - ARC - HDCP 2.2- 4K 50/60Hz
- USB 1 - USB 2.0
- Audio Out Digital - Optik Toslink
- Antena (75Ω), tuner ganda
- Tuner satelit 1
- Tuner satelit 2
- Hanya untuk Seri 8601 - Audio Nirkabel, untuk Philips PTA860

24.9

Suara

- 3D wOOx
- HD Stereo
- Daya output (RMS): 50W
- Dolby Digital Plus®
- DTS Premium Sound™

24.10

Multimedia

Sambungan

- USB 2.0 - USB 3.0
- Ethernet LAN RJ-45
- Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac (bawaan)
- BT2.1 dengan EDR & BT4.0 dengan BLE

Sistem file USB yang didukung

- FAT 16, FAT 32, NTFS

Format pemutaran

- Meliputi: 3GP, AVCHD, AVI, MPEG-PS, MPEG-TS,

MPEG-4, Matroska (MKV), Quicktime (MOV, M4V, M4A), Windows Media (ASF/WMV/WMA)

• Codec Video : MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4 Bagian 2, MPEG-4 Bagian 10 AVC (H264), H.265 (HEVC), VC-1, WMV9

• Codec Audio : AAC, HE-AAC (v1/v2), AMR-NB, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS Premium Sound™, MPEG-1/2/2.5 Lapisan I/II/III (termasuk MP3), WMA (v2 hingga v9.2), WMA Pro (v9/v10)

• Terjemahan :

– Format : SAMI, SubRip (SRT), SubViewer (SUB), MicroDVD (TXT), mplayer2 (TXT), TMPlayer (TXT)

– Pengkodean karakter : UTF-8, Eropa Tengah dan Eropa Timur (Windows-1250), Sirilik (Windows-1251), Yunani (Windows-1253), Turki (Windows-1254), Eropa Barat (Windows-1252)

• Codec Gambar: JPEG, JPS, MPO

• Batasan:

– Kecepatan bit total maksimum untuk file media adalah 30 Mbps.

– Kecepatan bit total maksimum untuk file media adalah 20 Mbps.

– MPEG-4 AVC (H.264) didukung hingga Profil Tinggi @ L5.1.

– H.265 (HEVC) didukung hingga Profil Utama / Utama 10 hingga Level 5.1

– VC-1 didukung hingga Profil Lanjutan @ L3.

Perangkat lunak server media yang didukung (DMS)

• Anda hanya dapat menggunakan perangkat lunak server media tersertifikasi DLNA V1.5 (kelas DMS).

• Anda dapat menggunakan Aplikasi Remote Philips (iOS dan Android) pada perangkat seluler.

Kinerja mungkin berbeda, bergantung pada kemampuan perangkat seluler dan perangkat lunak yang digunakan.

Peraturan ESD

Perkakas ini memenuhi kriteria kinerja A untuk ESD.

Jika perkakas tidak pulih dalam mode berbagi file karena pelepasan elektrostatis, diperlukan antarmuka pengguna.

bantuan dan Dukungan

25.1


Mendaftarkan TV Anda

Daftarkan TV Anda dan nikmati berbagai keuntungan termasuk dukungan penuh (termasuk unduhan), akses istimewa ke informasi produk baru, tawaran dan diskon eksklusif, kesempatan memenangkan hadiah, dan bahkan berpartisipasi dalam survei khusus tentang edisi baru.



Buka www.philips.com/welcome

25.2

Menggunakan Bantuan

TV ini menyediakan bantuan di layar .

Buka Bantuan

Tekan tombol  (biru) untuk membuka langsung Bantuan. Bantuan akan terbuka pada bab ini yang paling relevan dengan apa yang sedang Anda lakukan atau apa yang dipilih di TV. Untuk mencari topik berdasarkan abjad, tekan tombol berwarna  **Kata Kunci**.

Untuk membaca Bantuan dalam bentuk buku, pilih **Buku**.

Anda juga bisa membuka  **Bantuan** di menu Awal atau menu TV.

Sebelum menjalankan petunjuk Bantuan, tutup Bantuan.

Untuk menutup Bantuan, tekan tombol berwarna  **Tutup**.

Untuk beberapa aktivitas, seperti Teks (Teleteks), tombol warna memiliki fungsi khusus dan tidak dapat membuka Bantuan.

Bantuan TV di tablet, smartphone atau komputer

Untuk melakukan urutan petunjuk yang lebih rumit dengan lebih mudah, Anda dapat mengunduh Bantuan TV dalam format PDF untuk dibaca pada smartphone, tablet atau komputer Anda. Selain itu, Anda juga dapat mencetak halaman Bantuan yang sesuai dari komputer Anda.

Untuk mengunduh Bantuan (buku petunjuk), buka www.philips.com/support

MTK_U+_20160427_0729

Penyelesaian Masalah

Mengaktifkan dan Menonaktifkan Remote Control

TV tidak aktif

- Lepaskan kabel daya dari stopkontak. Tunggu sekitar satu menit lalu sambungkan kembali.
- Pastikan kabel daya tersambung dengan benar.

Suara berderik saat pengaktifan atau menonaktifan

Saat Anda menyalakan, mematikan atau membuat TV siaga, Anda mendengar bunyi berderik dari sasis TV. Bunyi berderik disebabkan oleh ekspansi dan penyusutan TV yang normal saat TV mendingin atau menghangat. Ini tidak mempengaruhi kinerjanya.

TV tidak merespons remote control


TV memerlukan waktu agak lama untuk memulai. Dalam waktu ini, TV tidak merespons remote control atau kontrol TV. Ini perilaku normal.

Jika TV tetap tidak merespons remote control, periksalah apakah remote control berfungsi dengan menggunakan kamera ponsel. Atur ponsel dalam mode kamera dan arahkan remote control ke lensa kamera. Jika Anda menekan tombol pada remote control dan melihat lampu LED inframerah berkedip melalui kamera, maka remote control berfungsi. TV perlu diperiksa.

Jika tidak terlihat adanya kedipan, remote control mungkin rusak atau baterainya lemah.

Metode pemeriksaan remote control ini tidak dapat dilakukan pada remote control yang dipasangkan secara nirkabel dengan TV.

TV kembali ke siaga setelah menampilkan layar pengaktifan Philips

Jika TV dalam keadaan siaga, layar pengaktifan Philips ditampilkan, lalu TV kembali ke mode siaga. Ini perilaku normal. Jika TV dilepas sambungannya dan disambungkan lagi ke catu daya, layar pengaktifan ditampilkan pada saat diaktifkan lagi. Untuk mengaktifkan TV dari siaga, tekan  pada remote control atau TV.

Lampu siaga terus berkedip

Lepaskan kabel daya dari stopkontak. Tunggu 5 menit sebelum Anda menyambungkan kabel daya kembali. Jika berkedip lagi, hubungi Dukungan Pelanggan TV Philips.

Saluran

Saluran digital tidak ditemukan selama pemasangan

Lihat spesifikasi teknis untuk memastikan bahwa TV mendukung DVB-T atau DVB-C di negara Anda. Pastikan semua kabel tersambung dengan benar dan jaringan yang benar dipilih.

Saluran yang diinstal sebelumnya tidak ada di dalam daftar saluran

Pastikan daftar saluran yang benar dipilih.

Gambar

Tidak ada gambar atau gambar terdistorsi

- Pastikan antena tersambung dengan benar ke TV.
- Pastikan perangkat yang dipilih di menu Sumber tepat.
- Pastikan perangkat tersambung dengan benar.

Ada suara tapi tidak ada gambar

- Pastikan pengaturan gambar diatur dengan benar. Tekan **⚙** SETTINGS, pilih Gaya Gambar dan pilih sembarang gaya.

Penerimaan antena buruk

- Pastikan antena tersambung dengan benar ke TV.
- Pengeras suara, perangkat audio yang tidak ditanahkan, lampu neon, gedung tinggi dan benda-benda besar lainnya dapat memengaruhi kualitas penerimaan. Jika memungkinkan, cobalah untuk meningkatkan kualitas penerimaan dengan mengubah arah antena atau menjauhkan perangkat dari TV.
- Jika penerimaan di satu saluran saja yang buruk, sempurnakan saluran ini dengan Pemasangan Manual.

Gambar dari perangkat buruk

- Pastikan perangkat tersambung dengan benar.
- Pastikan pengaturan gambar diatur dengan benar.

Pengaturan gambar berubah setelah beberapa saat

Pastikan Lokasi diatur ke Awal. Anda dapat mengganti dan menyimpan pengaturan dalam mode ini.

Banner komersial muncul

Pastikan Lokasi diatur ke Awal.

Gambar tidak pas dengan layar

Ubah menjadi format gambar yang berbeda. Tekan **⚙** SETTINGS dan pilih Format Gambar.

Format gambar terus berubah di saluran yang berbeda

Pilih format gambar non 'Otomatis'.

Posisi gambar salah

Sinyal gambar dari beberapa perangkat mungkin tidak pas di layar. Periksa output sinyal perangkat yang tersambung.

Gambar komputer tidak stabil

Pastikan PC Anda menggunakan resolusi dan kecepatan refresh yang didukung.

Suara

Tidak ada suara atau kualitas suara buruk

Jika sinyal audio tidak terdeteksi, TV akan otomatis menonaktifkan output audio — ini bukan kerusakan.

- Pastikan pengaturan suara diatur dengan benar.
- Pastikan semua kabel tersambung dengan benar.
- Pastikan volume tidak didiamkan atau diatur ke nol.
- Pastikan output audio TV tersambung ke input audio di Sistem Home Theatre.

Suara seharusnya terdengar dari speaker HTS.

- Beberapa perangkat mungkin memerlukan pengaktifan output audio HDMI secara manual. Jika audio HDMI telah diaktifkan, tetapi Anda masih belum bisa mendengar audionya, coba ubah format audio digital perangkat menjadi PCM (Pulse Code Modulation). Lihat dokumentasi yang menyertai perangkat Anda untuk petunjuknya.

HDMI dan USB

HDMI

- Perhatikan bahwa dukungan HDCP (Perlindungan Konten Digital Bandwidth Tinggi) dapat menambah waktu yang diperlukan TV untuk menampilkan konten dari perangkat HDMI.
- Jika TV tidak mengenali perangkat HDMI dan tidak ada gambar yang ditampilkan, beralihlah dari satu perangkat ke perangkat lain dan kembali lagi.
- Jika gambar dan suara perangkat yang tersambung dengan HDMI terganggu, periksa apakah pengaturan HDMI Ultra HD lainnya bisa mengatasi masalah ini. Di Bantuan, tekan tombol berwarna **—** Kata kunci dan cari HDMI Ultra HD untuk informasi selengkapnya.
- Jika ada gangguan suara berselang, pastikan pengaturan output dari perangkat HDMI benar.
- Jika Anda menggunakan adaptor HDMI-ke-DVI atau kabel HDMI-ke-DVI, pastikan kabel audio tambahan tersambung ke AUDIO IN (jack mini saja), jika tersedia.

EasyLink HDMI tidak berfungsi

- Pastikan bahwa perangkat HDMI Anda kompatibel dengan HDMI-CEC. Fitur EasyLink hanya berfungsi dengan perangkat yang kompatibel dengan HDMI-CEC.

Ikon tidak ada volume ditampilkan

• Jika perangkat audio HDMI-CEC tersambung dan Anda menggunakan Remote Control TV untuk menyesuaikan tingkat volume perangkat, hal ini normal.

Foto, video dan musik dari perangkat USB tidak ditampilkan

- Pastikan perangkat penyimpanan USB diatur agar sesuai dengan Kelas Penyimpanan Massal, seperti yang dijelaskan dalam dokumentasi perangkat penyimpanan.
- Pastikan perangkat penyimpanan USB kompatibel dengan TV.
- Pastikan format file audio dan gambar didukung oleh TV.

Pemutaran file USB tersendat-sendat

- Kinerja transfer perangkat penyimpanan USB mungkin membatasi kecepatan transfer data ke TV yang menyebabkan pemutaran buruk.

Wi-Fi

Jaringan Wi-Fi tidak ditemukan atau terganggu

- Oven microwave, telepon DECT, atau perangkat Wi-Fi 802.11b/g/n lain di sekitar Anda mungkin mengganggu jaringan nirkabel.
- Kami merekomendasikan menggunakan frekuensi 5 GHz (802.11ac) di router Anda ketika TV diletakkan di lingkungan dengan banyak router nirkabel (apartemen, dll.).
- Pastikan firewall di jaringan Anda memungkinkan akses ke sambungan nirkabel TV.
- Untuk pemasangan jaringan nirkabel mudah, jangan menyembunyikan nama router Anda dengan menonaktifkan siaran SSID.
- Jika jaringan nirkabel tidak bekerja dengan tepat di rumah Anda, coba penginstalan jaringan berkabel.

Koneksi jaringan Wi-Fi lambat

- Gunakan sambungan Internet berkecepatan tinggi (broadband) untuk router Anda.
- Batasi jumlah perangkat yang menggunakan router yang sama.
- Lihat informasi tentang jangkauan dalam ruangan, kecepatan transfer, dan faktor kualitas sinyal lainnya di buku petunjuk router nirkabel Anda.

DHCP

- Jika sambungan gagal, Anda dapat memeriksa pengaturan DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) di router. DHCP harus diaktifkan.

Bluetooth

Tidak dapat memasang

- Pastikan perangkat dalam mode pemasangan. Baca buku petunjuk perangkat.
- Pertahankan jarak router dan speaker nirkabel sedekat mungkin dengan TV.
- Tempat-tempat dengan berbagai aktivitas nirkabel - apartemen yang memiliki banyak router nirkabel - dapat menghambat sambungan nirkabel.
- Jangan mencoba memasang beberapa perangkat dengan TV secara bersamaan.

Sambungan Bluetooth hilang

- Selalu posisikan speaker nirkabel dalam jarak 5 meter dari TV.

Sinkronisasi Audio dan Video Bluetooth

- Sebelum membeli speaker Bluetooth nirkabel, cari tahu kualitas sinkronisasi Audio dengan Videonya, yang biasanya disebut 'lip sync'. Tidak semua perangkat Bluetooth memiliki kinerja bagus. Minta saran dari toko/penjual TV Anda.

Internet







Internet tidak berfungsi

- Jika sambungan dengan router OK, periksa sambungan router ke Internet.

Bahasa Menu Salah

Bahasa menu salah

Kembalikan bahasa ke bahasa Anda.

- 1 - Tekan  (tombol bulat di atas tombol OK).
- 2 - Pilih ikon  (Pengaturan) dan tekan .
- 3 - Tekan 5 kali  (turun).
- 4 - Tekan 3 kali  (kanan), pilih bahasa Anda dan tekan OK.
- 5 - Tekan  BACK untuk menutup menu.

25.4

Bantuan online

Untuk menyelesaikan masalah terkait TV Philips, Anda dapat bertanya kepada dukungan online kami. Anda dapat memilih negara dan memasukkan nomor model produk Anda.

Buka www.philips.com/support .

Di situs dukungan, Anda dapat menemukan nomor telepon negara Anda untuk menghubungi kami, serta jawaban atas pertanyaan yang sering diajukan (FAQ). Di beberapa negara, Anda dapat bercakap-cakap melalui Internet dengan salah satu kolaborator kami

dan mengajukan pertanyaan langsung atau mengirim pertanyaan via email.

Anda dapat mengunduh perangkat lunak TV baru atau buku petunjuk untuk dibaca di komputer.

25.5

Dukungan dan Perbaikan

Untuk masalah dukungan dan perbaikan, hubungi hotline Dukungan Pelanggan di negara Anda. Teknisi servis kami akan melakukan perbaikan, jika perlu.

Cari nomor telepon di dokumen cetak yang disertakan dengan TV Anda.

Atau kunjungi situs web

kami www.philips.com/support dan pilih negara Anda jika diperlukan.

Aplikasi dukungan

Anda juga bisa mencari aplikasi Dukungan di baris Aplikasi menu Awal.

Buka aplikasi ini untuk mencari nomor telepon kami yang bisa dihubungi.

Nomor model dan nomor seri TV

Anda mungkin diminta untuk memberi nomor model produk TV dan nomor seri TV. Temukan nomor ini di label kemasan atau pada label jenis di bagian belakang atau bawah TV.

Peringatan

Jangan sekali-kali memperbaiki TV sendiri. Tindakan tersebut bisa menyebabkan cedera parah, kerusakan TV yang tidak dapat diperbaiki, atau membatalkan garansi.

Keselamatan dan Perawatan

26.1

Keselamatan

Penting

Baca dan pahami semua petunjuk keselamatan sebelum menggunakan TV. Jika kerusakan tersebut diakibatkan ketidakpatuhan terhadap petunjuk, garansi akan hangus.

Risiko Tersengat Aliran Listrik atau Kebakaran

- Hindarkan TV dari terkena hujan atau air. Jangan sekali-kali meletakkan wadah berisi zat cair, seperti vas, di dekat TV.
- Jika cairan tumpah di atas atau masuk ke dalam TV, segera lepaskan TV dari stopkontak. Hubungi Layanan Pelanggan TV Philips agar TV diperiksa sebelum digunakan.
- Jangan paparkan TV, remote control atau baterai pada panas berlebihan. Jangan menempatkan barang-barang tersebut dekat lilin yang menyala, api terbuka atau sumber panas lain, termasuk sinar matahari langsung.
- Jangan masukkan benda ke slot ventilasi atau bagian-bagian terbuka lainnya pada TV.
- Jangan meletakkan benda-benda berat di atas kabel daya.
- Hindari mendorong keras steker daya secara paksa. Steker daya yang longgar bisa menimbulkan percikan api atau kebakaran. Pastikan tidak ada tekanan pada kabel daya saat Anda memutar layar TV.
- Untuk memutus sambungan TV dari daya listrik utama, steker daya TV harus dilepaskan. Saat memutus sambungan daya, selalu tarik stekernya, jangan kabelnya. Pastikan Anda selalu memiliki akses sepenuhnya terhadap steker, kabel, dan stopkontak.

Risiko Cedera atau Kerusakan pada TV

- Perlu dua orang untuk mengangkat dan membawa TV yang beratnya lebih dari 25 kg atau 55 lbs.
- Jika Anda memasang TV di dudukan, gunakan hanya dudukan yang disertakan atau dudukan yang didesain untuk model TV ini (lihat nomor tipe). Kencangkan dudukan TV dengan kuat. Letakkan TV,

yang terpasang di dudukan, di atas permukaan yang rata dan stabil yang dapat menahan berat TV dan dudukan.

- Tenaga eksternal pada housing TV atau layar TV (berat atau benturan) dapat menyebabkan deformasi sementara pada gambar atau kerusakan permanen.
- Saat terpasang, pastikan braket pemasangan di dinding tersebut dapat dengan aman menopang berat TV. TP Vision tidak bertanggung jawab atas kesalahan pemasangan di dinding yang menyebabkan kecelakaan, cedera, atau kerusakan.
- Beberapa bagian dari produk ini terbuat dari kaca. Tangani dengan hati-hati untuk menghindari cedera atau kerusakan.

Risiko kerusakan pada TV !

Sebelum menyambungkan TV ke stopkontak, pastikan voltase daya cocok dengan nilai voltase yang tertera di bagian belakang TV. Jangan sekali-kali menyambungkan TV ke stopkontak jika voltasenya berbeda.

Risiko Cedera pada Anak-Anak

Ikuti tindakan pencegahan ini agar TV tidak terguling dan menyebabkan cedera pada anak-anak:

- Jangan letakkan TV pada permukaan yang tertutup kain atau bahan yang dapat ditarik.
- Pastikan tidak ada bagian TV yang menggantung di tepi permukaan pemasangan.
- Jangan meletakkan TV pada perabot yang tinggi, seperti rak buku, tanpa menahan perabot dan TV ke dinding atau penopang yang sesuai.
- Beri tahu anak-anak tentang bahaya memanjat perabot untuk menjangkau TV.

Risiko menelan baterai !

Remote control mungkin menggunakan baterai jenis-koin yang bisa dengan mudah tertelan oleh anak kecil. Selalu jauhkan baterai dari jangkauan anak-anak.

Risiko Panas Berlebih

Jangan sekali-kali memasang TV di ruang yang sempit. Selalu berikan jarak sekitar 10 cm atau 4 inci di sekitar TV untuk ventilasi. Pastikan tirai atau objek lain tidak menutup slot ventilasi pada TV.

Badai Petir

Lepas TV dari stopkontak dan antena sebelum terjadi badai petir.

Selama badai petir, jangan menyentuh bagian apa pun dari TV, kabel daya atau kabel antena.

Risiko Kerusakan Pendengaran

Jangan menggunakan earphone atau headphone pada volume tinggi atau dalam jangka waktu lama.

Suhu Rendah

Jika TV diangkut dalam suhu di bawah 5°C atau 41°F, bongkar TV dan tunggu hingga suhu TV mencapai suhu kamar sebelum menyambungkan TV ke stopkontak.

Kelembapan

Bergantung pada suhu dan kelembapan, Anda mungkin mendapati sedikit kondensasi di bagian dalam kaca depan TV Anda (di beberapa model), namun kasus ini sangat jarang terjadi. Untuk mencegahnya, hindarkan TV dari sinar matahari langsung, panas, atau kelembapan ekstrem. Jika terjadi, kondensasi tersebut akan langsung lenyap saat TV diputar selama beberapa jam. Uap kondensasi tidak akan membahayakan TV atau menyebabkan malfungsi.

26.2

Membersihkan

- Jangan menyentuh, menekan, menggosok atau membentur layar dengan benda apa pun.
- Cabut kabel daya TV sebelum membersihkan.
- Bersihkan TV dan bingkai dengan kain lembap yang lembut dan seka perlahan. Jangan menyentuh LED Ambilight yang terdapat di bagian belakang TV. Jangan gunakan zat-zat seperti alkohol, zat kimiawi atau pembersih rumah tangga pada TV.
- Agar bentuknya tidak berubah dan warnanya tidak memudar, seka tetesan air sesegera mungkin.
- Hindari gambar diam semaksimal mungkin. Gambar diam adalah gambar yang tetap ditampilkan di layar dalam jangka waktu lama. Gambar diam termasuk menu di layar, bilah hitam, tampilan waktu, dll. Jika Anda harus menggunakan gambar diam, kurangi kontras dan kecerahan layar untuk mencegah kerusakan pada layar.

Ketentuan Penggunaan

27.1

Ketentuan Penggunaan - TV

2015 © TP Vision Europe B.V. Semua hak dilindungi undang-undang.

Produk ini dipasarkan oleh TP Vision Europe B.V. atau salah satu afiliasinya, yang selanjutnya dalam dokumen ini disebut TP Vision, yang merupakan produsen produk ini. TP Vision adalah pemberi garansi terkait TV ini yang di dalamnya disertai buklet ini. Philips dan Philips Shield Emblem adalah merek dagang terdaftar dari Koninklijke Philips N.V.

Spesifikasi bisa berubah tanpa pemberitahuan. Merek dagang adalah hak milik Koninklijke Philips N.V atau pemiliknya masing-masing. TP Vision berhak mengubah produk kapan pun tanpa berkewajiban untuk menyesuaikan suplai sebelumnya.

Materi tertulis yang dikemas bersama TV dan buku petunjuk yang tersimpan di dalam memori TV atau diunduh dari situs web

Philips www.philips.com/support diyakini cukup untuk penggunaan sistem sesuai peruntukannya.

Materi di panduan ini diyakini cukup untuk membantu penggunaan sistem sesuai peruntukannya. Jika produk, atau masing-masing modul atau prosedurnya digunakan untuk tujuan selain yang ditetapkan di sini, pastikan kevalidan dan kesesuaiannya. TP Vision menjamin bahwa materinya tidak melanggar satu pun paten Amerika Serikat. Tidak ada jaminan lain yang tersurat maupun tersirat. TP Vision tidak dapat diminta pertanggungjawabannya atas kesalahan isi di dalam dokumen ini atau masalah akibat konten dalam dokumen ini. Kesalahan yang dilaporkan kepada Philips akan disesuaikan dan dipublikasikan di situs web dukungan Philips sesegera mungkin.

Ketentuan jaminan - Risiko cedera, kerusakan pada TV, atau pembatalan garansi!

Jangan sekali-sekali memperbaiki sendiri TV Anda. Gunakan TV dan aksesori hanya sesuai peruntukannya oleh produsen. Tanda perhatian yang tertera pada bagian belakang TV menunjukkan risiko sengatan listrik. Jangan sekali-kali melepaskan penutup TV. Selalu hubungi Layanan Pelanggan TV Philips untuk melakukan servis atau perbaikan. Cari nomor telepon di dokumen cetak yang disertakan dengan TV Anda. Atau kunjungi situs web kami www.philips.com/support dan pilih negara Anda jika diperlukan. Semua operasi yang secara tegas dilarang di buku petunjuk ini, atau semua penyetulan dan prosedur perakitan yang tidak

direkomendasikan atau diotorisasikan di buku petunjuk ini akan membatalkan garansi.

Karakteristik piksel

Produk LCD/LED ini memiliki piksel berwarna dalam jumlah banyak. Meskipun jumlah piksel efektifnya 99,999% atau lebih, titik hitam atau titik terang cahaya (merah, hijau, atau biru) mungkin muncul secara konstan pada layar. Itu merupakan karakteristik struktur dari layar (dalam Standar industri umum) dan bukan merupakan kerusakan.

Kepatuhan CE

Produk ini mematuhi persyaratan esensial dan ketentuan relevan lainnya sesuai dengan Directif 2006/95/EC (Voltase Rendah), 2004/108/EC (EMC), dan 2011/65/EU (ROHS).


Kepatuhan terhadap EMF

TP Vision memproduksi dan menjual banyak produk yang ditargetkan bagi konsumen, seperti perkakas elektronik lainnya, yang secara umum memiliki kemampuan untuk memancarkan dan menerima sinyal elektromagnetik. Salah satu prinsip bisnis TP Vision yang terkemuka adalah melakukan semua upaya kesehatan dan keselamatan yang diperlukan untuk produk kami, guna mematuhi semua ketentuan hukum yang berlaku dan tetap mengikuti standar Medan Elektro Magnetik (EMF) yang berlaku pada saat memproduksi produk tersebut.

TP Vision berkomitmen untuk mengembangkan, memproduksi, dan memasarkan produk yang tidak menyebabkan efek buruk terhadap kesehatan. TP Vision menyatakan bahwa selama produk ditangani dengan benar sesuai peruntukannya, produk aman untuk digunakan sesuai bukti ilmiah yang tersedia saat ini. TP Vision berperan aktif dalam pengembangan standar EMF dan keselamatan internasional, sehingga TP Vision dapat mengantisipasi perkembangan lebih lanjut dalam standardisasi ini untuk menyertakannya dalam produknya sedari awal.

27.2

Ketentuan Penggunaan - Galeri Aplikasi Philips

Di Bantuan, tekan tombol berwarna  Kata kunci dan cari **Ketentuan Penggunaan, Galeri Aplikasi** untuk informasi selengkapnya.

Hak Cipta

HDMI



HDMI

Istilah HDMI dan Antarmuka Multimedia Definisi-Tinggi HDMI, serta Logo HDMI merupakan merek dagang atau merek dagang terdaftar dari HDMI Licensing LLC di Amerika Serikat dan negara-negara lainnya.

MHL



MHL®

MHL, Mobile High-Definition Link dan Logo MHL adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari MHL, LLC.

Dolby



Dolby®

Diproduksi berdasarkan lisensi dari Dolby Laboratories. Dolby dan simbol D-ganda merupakan merek dagang dari Dolby Laboratories.

DTS Premium Sound



DTS Premium Sound™

Untuk paten DTS, lihat <http://patents.dts.com>. Diproduksi berdasarkan lisensi dari DTS Licensing Limited. DTS, Simbolnya, & DTS serta Simbol secara bersamaan merupakan merek dagang terdaftar, dan DTS 2.0 Channel merupakan merek dagang dari DTS, Inc. © DTS, Inc. Semua Hak Dilindungi Undang-undang.

Wi-Fi Alliance



Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED, logo Wi-Fi adalah merek dagang terdaftar Wi-Fi Alliance.

Microsoft



Windows Media

Windows Media adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang dari Microsoft Corporation di Amerika Serikat dan/atau negara-negara lain.

Microsoft PlayReady

Para pemilik konten menggunakan teknologi akses konten Microsoft PlayReady™ untuk melindungi kekayaan intelektual mereka, termasuk konten berhak cipta.

Perangkat ini menggunakan teknologi PlayReady untuk mengakses konten yang dilindungi-PlayReady dan/atau konten yang dilindungi-WMDRM. Jika

perangkat gagal memberlakukan batasan penggunaan konten secara tepat, pemilik konten mungkin meminta Microsoft mencabut kemampuan perangkat mengonsumsi konten yang dilindungi PlayReady. Pencabutan itu tidak akan mempengaruhi konten yang tidak dilindungi atau konten yang dilindungi oleh teknologi akses konten lainnya. Pemilik konten mungkin meminta Anda memutakhirkan PlayReady untuk mengakses kontennya. Jika Anda menolak pemutakhiran, Anda tidak akan dapat mengakses konten yang memerlukan pemutakhiran tersebut.

28.7

Merek Dagang Lainnya

Semua merek dagang yang terdaftar dan tidak terdaftar lainnya adalah milik dari pemiliknya masing-masing.

Indeks

A

Airplay 64
Akhir Penggunaan 96
Akses Universal 82
Akses Universal, aktifkan 82
Akses Universal, Keterangan Audio 83
Akses Universal, sulit mendengar 83
Akun Google 12
Akun, Google 12
Ambilight 66
Ambilight+hue 76
Ambilight+hue, aktif atau nonaktif 77
Ambilight+hue, Imersif 78
Ambilight+hue, konfigurasi 77
Ambilight, Cahaya Lounge 78
Ambilight, Ikuti audio 66
Ambilight, Ikuti video 66
Ambilight, Ikuti warna 66
Ambilight, Kecerahan 76
Ambilight, Kecerahan Sisi Bawah 76
Ambilight, nonaktifkan 66
Ambilight, pengaturan 76
Ambilight, pengaturan lanjutan 78
Ambilight, Penyetelan ISF 79
Ambilight, Saturasi 76
Ambilight, TV Mati 78
Ambilight, Warna Dinding 78
Aplikasi 54
Aplikasi Google Play 54
Aplikasi Remote TV Philips 64
Aplikasi TV 54
Aplikasi, kunci 18+ 56
Aplikasi, Memulai dan menghentikan 56
Aplikasi, mengelola aplikasi 57
Aplikasi, Mengunci aplikasi 56
Atur Ulang Kode PIN 84

B

Bahasa Audio 39
Bahasa Menu 81
Bahasa menu salah 81
Bantuan 99
Bas 74
Bluetooth 22
Bluetooth, melepaskan perangkat 23
Bluetooth, memilih perangkat 23
Bluetooth, pemasangan 22
Bluetooth, perangkat 22
Bola Lampu Hue 77

C

CAM, kata sandi dan PIN 19
CAM, menampilkan info 39
CAM, sambungkan 18
Camcorder, menyambungkan 27
Catch Up TV 48
CI+ 18
Cloud Explorer 61

D

Daftar Saluran 36
Daftar Saluran, filter 36

Daftar Saluran, logo 80
Daya Listrik: 96
Dimensi dan Berat 97
Dropbox 61
Dua CAM 18
Dudukan Speaker Nirkabel PTA860 23
Dukungan 99
DVB-T dan DVB-C, pengaturan 88

E

EasyLink HDMI CEC 16
EasyLink, Aktif/Tidak aktif 17

F

Flash Drive USB 27
Format Audio Out 21
Format Gambar 69
Foto, Tayangan slide dengan musik 62
Frekuensi Pita Pengguna 91

G

Galeri Aplikasi Philips, daftar 13
Galeri Aplikasi Philips, instal aplikasi 55
Galeri Aplikasi, Ketentuan Penggunaan 13
Galeri Aplikasi, Pengaturan Privasi 13
Gambar Alami 72
Gambar, Bersihkan LCD 72
Gambar, Gambar Alami 72
Gambar, Gamma 71
Gambar, Kecerahan 71
Gambar, Kontras Sempurna 71
Gambar, Kontras Video 71
Gambar, Kontrol Warna ISF 70
Gambar, Mode Kontras 71
Gambar, pengaturan lanjutan 70
Gambar, Pengurang artefak MPEG 72
Gambar, Penyempurnaan warna 70
Gambar, Perfect Natural Motion 72
Gambar, Reduksi Noise 72
Gambar, Resolusi Ultra 72
Gambar, Sensor Cahaya 71
Gambar, Suhu Warna 70
Gamepad, menyambungkan 25
Gamma 71
Gaya Ambilight 66
Gaya Gambar 68
Gaya Suara 73
Google Cast 64
Google Play Store 55
Google, Sign in 12

H

Hak Cipta 106
Hard Drive USB, menyambungkan 25
Hard Drive USB, pemasangan 25
Hard Drive USB, pemformatan 26
HbbTV 42
HbbTV pada Saluran Ini 39
HbbTV, aktif atau tidak aktif 39
HDMI MHL 64
HDMI, ARC 15
HDMI, CEC 16
HDMI, MHL 16

HDMI, Ultra HD 16
Headphone 24
Hemat Daya 79
Hue Bridge 77

I

Input TV 52
Internet, cookie, penanda dan riwayat 12
Internet, menelusuri 60

J

Jaringan, hapus memori 12
Jaringan, Layar pintar Wi-Fi 12
Jaringan, mengaktifkan dengan Wi-Fi (WoWLAN) 11
Jaringan, nama TV 12
Jaringan, pengaturan 11

K

Kamera Foto, menyambungkan 27
Kecerahan 71
Kecerahan Logo Philips 29
Kecerahan, logo Philips 29
Kembali ke Pengaturan Pabrik 81
Ketentuan Penggunaan, Galeri Aplikasi 13
Ketentuan Penggunaan, TV 105
Keyboard USB 26
Klip Video Demo 80
Kode- PIN 84
Komputer, buka file 61
Komputer, melihat foto Anda 62
Komputer, memutar musik Anda 62
Komputer, memutar video Anda 61
Komputer, menyambungkan 28
Konektivitas 98
Konsol Permainan, sambungkan 24
Konsumsi Daya 96
Kontras Sempurna 71
Kontras Video 71
Kontrol Warna ISF 70

L

Label Daya Eropa 96
Layanan Hosting File 61
Layar Pintar Wi-Fi 12
Logo Saluran 80
Lokasi Rumah atau Toko 80
Lupa Kode PIN? 84

M

Margin Akhir Otomatis 45
Mati otomatis 30
Media 61
Media Anda 61
Media, melihat foto Anda 62
Media, memutar musik Anda 62
Media, memutar video Anda 61
Memasangkan Remote Control 34
Memasukkan Teks 33
Membersihkan 104
Membersihkan LCD 72
Memutar Ulang 46
Menambah Satelit 92
Menelusuri Internet 60
Menghapus Memori Internet 12
Menginstal Ulang TV 81
Mengunci Aplikasi 56
Mengunci Aplikasi 56
Mengunci Saluran 37

Menjeda TV 46
Menonaktifkan Timer 30
Menu Awal 50
Menu TV 51
Menyalakan dan Mematikan 29
Menyambungkan, jaringan berkabel 11
Menyambungkan, jaringan nirkabel 10
Merek Dagang 106
Merekam 45
Merekam, jadwalkan secara manual 46
Merekam, menonton rekaman 46
Merekam, sudah berakhir 45
MHEG 42
Mode Kontras 71
Mode Surround 75
Mono / Stereo 39
Multi View 67

N

Nama Input 52
Nama Sumber 52
Nama TV 12
Nomor Pita Pengguna 91

O

Offset Keluaran Audio 21

P

Paket Saluran 90
Panduan 43
Panduan Konektivitas 15
Panduan Ringkas 7
Panduan TV 43
Panduan TV, stasiun penyiaran atau Internet 43
Pelevelan Audio Out 21
Pemasangan di Dinding, VESA 7
Pemasangan Satelit, masalah 93
Pencarian dengan Suara 32
Penempatan TV 76
Pengaturan 68
Pengaturan Android 85
Pengaturan Audio Out 20
Pengaturan Ekonomis 79
Pengaturan Ekonomis, Hemat Daya 79
Pengaturan Gambar 69
Pengaturan Gambar Cepat 68
Pengaturan Gambar Mudah 68
Pengaturan Jam 81
Pengaturan Pabrik 81
Pengaturan Sering 68
Pengaturan Suara 74
Pengaturan Toko 80
Pengaturan Umum 79
Pengaturan, ekologis 79
Pengaturan, gambar 68
Pengaturan, lokasi toko 80
Pengaturan, sering 68
Pengaturan, suara 73
Pengaturan, umum 79
Penginstalan Saluran, analog 89
Penginstalan Saluran, Antena/Kabel 86
Penginstalan Saluran, Satelit 89
Penguncian Anak 83
Penguncian Anak, atur kode PIN 84
Pengurang Artefak MPEG 72
Penundaan Audio Out 20
Penyelesaian Masalah 99

Penyempurnaan Warna 70
Penyesuaian Volume Otomatis 75
Penyimpanan Eksternal 25
Peragakan 80
Perangkat lunak 94
Perangkat Lunak Server Media 98
Perangkat Lunak Sumber Terbuka 94
Perangkat Lunak, pembaruan 94
Perangkat Lunak, versi 94
Perangkat Tersambung, nama atau jenis 52
Perangkat USB, buka file 61
Perangkat USB, melihat foto Anda 62
Perangkat USB, memutar musik Anda 62

P

perangkat USB, memutar video Anda 61

P

Perawatan Layar 104
Perbaikan 102
Perbarui Perangkat Lunak 94
Perbarui Saluran, Antena/Kabel 86
Perbarui Saluran, Satelit 91
Perekaman, konflik 45
Perfect Natural Motion 72
Peringkat Orang Tua 84
Permainan 59
Permainan atau Komputer 52
Petunjuk Keselamatan 103
Pilihan Teratas 47
PIP 67
Port 15
Port HDMI 15
Profil Terbatas 56

R

Reduksi Noise 72
Remote control EasyLink, Aktif/Tidak aktif 17
Remote control, baterai 35
Remote Control, ikhtisar 31
Remote Control, keyboard 33
Remote Control, pemasangan 34
Remote Control, qwerty dan azerty 33
Remote Control, qwerty dan sirilik 33
Remote Control, suara 32
Remote Control, touch pad 32
Resolusi Input 97
Resolusi Ultra 72

S

Salinan Daftar Saluran 87
Saluran 36
Saluran Favorit 39
Saluran, favorit 39
Saluran, mengunci 37
Saluran, menonton 37
Saluran, rekomendasi 48
Sambungan Jaringan Berkabel 11
Sambungan Jaringan Nirkabel 10
Sambungan MHL 64
Sambungan TV 15
Satelit, 1 atau 2 tuner 8
Satelit, menambah satelit 92
Satu atau Dua Tuner (Satelit) 90
Sekarang di TV 48
Sensor Cahaya 71
Sign In ke Google 12
Sinkronisasi Audio ke Video 20

Sistem Operasi Android 96
Smartphone dan Tablet 64
Speaker Nirkabel 22
Speaker Nirkabel 73
Speaker, memilih speaker 73
Spesifikasi 96
Spesifikasi, multimedia 98
Spesifikasi, penerimaan 97
Spesifikasi, resolusi input 97
Spesifikasi, suara 98
Spesifikasi, tipe layar 97
Suara 32
Suara Jernih 75
Suara, Bas 74
Suara, Format Audio Out 21
Suara, Mode Surround 75
Suara, Offset Keluaran Audio 21
Suara, Pelevelan Audio Out 21
Suara, Penempatan TV 76
Suara, pengaturan lanjutan 75
Suara, Penundaan Audio Out 20
Suara, Penyesuaian Volume Otomatis 75
Suara, speaker 75
Suara, Suara Jernih 75
Suara, Treble 74
Suara, Volume Headphone 74
Suhu Warna 70
Sumber 52

T

Tanggal dan Waktu 81
Tayangan slide dengan musik 62
Teks 41
Teks Digital 41
Teks, memasukkan 33
Teleteks 41
Terjemahan 38
Terjemahan, bahasa 38
Timer 29
Timer Tidur 29
Toko Video 49
Tombol di TV 29
Tombol Merah 42
Tombol pada Remote Control 31
Treble 74
TV Android, Sign in 12
TV Mati 78
TV on Demand 48
TV Online 48

U

Unicable, konfigurasi 91
Unicable, sambungkan 9

V

Video on Demand 49
Video Rental 49
Video, Foto dan Musik 61
Volume Headphone 74
Volume subwoofer 74

W

Waktu dan Tanggal 81
Warna Dinding 78
Wi-Fi, Aktif atau Tidak Aktif 10
WPS 10

Z



User Manual



FAQ



Chat



Forum



Call



Email



Warranty

www.philips.com/support

България

Грижа за клиента
02 4916 273
(Национален номер)

België/Belgique

Klantenservice/
Service Consommateurs
02 700 72 62
(0.15€/min.)

Bosna i Hercegovina

Potpora potrošačima
033 941 251
(Lokalni poziv)

Republika Srbija

Potpora potrošačima
011 321 6840
(Lokalni poziv)

Česká republika

Zákaznická podpora
228 880 895
(Místní tarif)

Danmark

Kundeservice
3525 8314

Deutschland

Kundendienst
069 66 80 10 10
(Zum Festnetztarif ihres
Anbieters)

Ελλάδα

Τμήμα καταναλωτών
2111983028
(Διεθνής κλήση)

Eesti

Klienditugi
668 30 61
(Kohalikud kõned)

España

Atención al consumidor
913 496 582
(0,10€ + 0,08€/min.)

France

Service Consommateurs
01 57 32 40 50
(coût d'un appel local sauf
surcoût éventuel selon
opérateur réseau)

Hrvatska

Potpora potrošačima
01 777 66 01
(Lokalni poziv)

Indonesia

Consumer Care
0800 133 3000

Ireland

Consumer Care
015 24 54 45
(National Call)

Italia

Servizio Consumatori
0245 28 70 14
(Chiamata nazionale)

Қазақстан Республикасы

байланыс орталығы
810 800 2000 00 04
(стационарлық нөмірлерден
Қазақстан Республикасы
бойынша қоңырау шалу тегін)

Latvija

Klientu atbalsts
6616 32 63
(Vietēlais tarifs)

Lietuva

Klientų palaikymo tarnyba
8 521 402 93
(Vietiniais tarifais)

Luxembourg

Service Consommateurs
2487 11 00
(Appel nat./Nationale Ruf)

Magyarország

Ügyfélszolgálat
(061) 700 81 51
(Belföldi hívás)

Malaysia

Consumer Care
1800 220 180

Nederland

Klantenservice
0900 202 08 71
(1€/gesprek)

Norge

Forbrukerstøtte
22 97 19 14

Österreich

Kundendienst
0150 284 21 40
(0,05€/Min.)

Республика Беларусь

Контакт Центр
8 10 (800) 2000 00 04
(бесплатный звонок по
Республике Беларусь со
стационарных номеров)

Российская Федерация

Контакт Центр
8 (800) 220 00 04
(бесплатный звонок по
России)

Polska

Wsparcie Klienta
22 397 15 04
(Połączenie lokalne)

Portugal

Assistência a clientes
800 780 068
(0,03€/min. – Móvel
0,28€/min.)

România

Serviciul Clienti
031 630 00 42
(Tarif local)

Schweiz/Suisse/Svizzera

Kundendienst/ Service
Consommateurs/Servizio
Consumatori
0848 000 291
(0,04 CHF/Min)

Slovenija

Skrb za potrošnike
01 88 88 312
(Lokalni klic)

Slovensko

Zákaznická podpora
02 332 154 93
(vnútroštátny hovor)

Suomi

Finland Kuluttajapalvelu
09 88 62 50 40

Sverige

Kundtjänst
08 57 92 90 96

Türkiye

Tüketici Hizmetleri
0 850 222 44 66

Україна

Служба підтримки
споживачів
0-800-500-480
(дзвінки зі стаціонарних
телефонів безкоштовні)

United Kingdom

Consumer Care
020 79 49 03 19
(5p/min BT landline)

Argentina

Consumer Care
0800 444 77 49
- Buenos Aires
0810 444 7782

Brasil

Suporte ao Consumidor
0800 701 02 45
- São Paulo
29 38 02 45



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 trademarks of Koninklijke Philips N.V. and are used under license from Koninklijke Philips N.V. 2015 © TP Vision Europe B.V. All rights reserved. philips.com