

Daftarkan produk dan dapatkan dukungan di

[www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome)

PFL3008

PFL4008

PFL4308

---

ID Panduan Pengguna

**PHILIPS**



# Daftar Isi

|                                            |           |
|--------------------------------------------|-----------|
| <b>1 Pemberitahuan</b>                     | <b>2</b>  |
| <b>2 Penting</b>                           | <b>4</b>  |
| Keselamatan                                | 4         |
| Peringatan kesehatan untuk 3D              | 5         |
| Pemeliharaan layar                         | 5         |
| Mendaur ulang                              | 6         |
| <b>3 TV Anda</b>                           | <b>7</b>  |
| Kontrol di bagian belakang                 | 7         |
| Remote control                             | 7         |
| Penggunaan remote control                  | 8         |
| <b>4 Menggunakan TV</b>                    | <b>9</b>  |
| Mengaktifkan atau menonaktifkan TV         | 9         |
| Menonton melalui perangkat yang tersambung | 10        |
| Menyesuaikan volume suara TV               | 10        |
| Mengakses Menu TV                          | 11        |
| Mengubah pengaturan gambar dan suara       | 11        |
| Menggunakan timer                          | 14        |
| Menyesuaikan pengaturan VGA                | 14        |
| Memutar file multimedia dari perangkat USB | 15        |
| Memperbarui perangkat lunak TV             | 17        |
| Mengatur ulang pengaturan pabrik           | 17        |
| <b>6 Menginstal saluran</b>                | <b>18</b> |
| Menyimpan saluran secara otomatis          | 18        |
| Memperbarui saluran                        | 18        |
| Menyimpan saluran secara manual            | 18        |
| Mengubah nama saluran                      | 19        |

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| <b>7 Pengaturan 3D</b>           | <b>20</b> |
| Mengkonversi 2D ke 3D            | 20        |
| Menyesuaikan pengaturan 3D       | 20        |
| <b>8 Menyambungkan TV</b>        | <b>21</b> |
| Soket di bagian belakang         | 21        |
| Soket di bagian samping          | 22        |
| Menyambungkan komputer           | 23        |
| Menggunakan Philips EasyLink     | 24        |
| <b>9 Informasi Produk</b>        | <b>25</b> |
| Resolusi tampilan                | 25        |
| Multimedia                       | 25        |
| Daya Suara                       | 25        |
| Resolusi Inheren                 | 25        |
| Tuner/Penerimaan/Pengiriman      | 25        |
| Remote Control                   | 25        |
| Daya                             | 26        |
| Unit Pemasangan TV yang Didukung | 26        |
| <b>10 Cara Mengatasi Masalah</b> | <b>27</b> |
| Masalah umum                     | 27        |
| Masalah saluran                  | 27        |
| Masalah gambar                   | 27        |
| Masalah sambungan HDMI           | 28        |
| Masalah sambungan komputer       | 28        |
| Hubungi kami                     | 28        |

# 1 Pemberitahuan

2013© TPVision Netherlands B.V. Semua hak dilindungi undang-undang. Spesifikasi dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya. Merek dagang adalah properti Koninklijke Philips Electronics N.V. atau masing-masing pemilik. TPVision Netherlands B.V. berhak mengubah produk setiap saat tanpa harus mengubah produk sebelumnya.

Materi dalam panduan ini diyakini memadai untuk tujuan penggunaan sistem. Jika produk atau prosedur maupun modul yang terpisah digunakan selain untuk tujuan yang tercantum dalam panduan ini, Anda harus mendapatkan konfirmasi validitas dan kesesuaian. TPVision Netherlands B.V. menjamin bahwa materi tidak melanggar paten Amerika Serikat manapun. Tidak ada jaminan lain yang disebutkan secara tersurat atau tersirat.

TPVision Netherlands B.V. tidak akan bertanggung jawab atas kesalahan apapun dalam konten dokumen ini atau atas masalah yang ditimbulkan oleh konten dalam dokumen ini. Kesalahan yang dilaporkan ke Philips akan direvisi dan dipublikasikan di situs Web Philips sesegera mungkin.

## Persyaratan jaminan

- Risiko cedera, kerusakan pada TV, atau pembatalan jaminan! Jangan coba memperbaiki sendiri TV.
- Gunakan TV dan aksesori hanya sebagaimana ditujukan oleh produsen.
- Tanda peringatan yang tercetak di bagian belakang TV menunjukkan risiko sengatan listrik. Jangan lepas penutup TV. Untuk layanan atau perbaikan, selalu hubungi Dukungan Pelanggan Philips.



- Pengoperasian yang secara tertulis dilarang dalam panduan ini, atau penyesuaian dan prosedur pemasangan yang tidak disarankan atau tidak sesuai dengan panduan ini akan membatalkan jaminan.

## Karakteristik piksel

Produk LCD/LED ini memiliki sejumlah besar piksel warna. Meskipun memiliki piksel efektif sebesar 99,999% atau lebih, bintang hitam maupun titik terang cahaya (merah, hijau, atau biru) mungkin akan terus muncul di layar. Hal ini merupakan properti struktural layar (dalam standar industri umum) dan bukan kerusakan.

## Sekring listrik (hanya set 56)

TV ini dilengkapi soket berpelindung yang disetujui. Jika sekring listrik perlu diganti, maka sekring pengganti harus memiliki nilai yang sama seperti yang ditunjukkan pada konektor (misalnya 10A).

- 1 Lepaskan penutup sekring dan sekring.
- 2 Sekring pengganti harus mematuhi BS 1362 dan memiliki tanda persetujuan ASTA. Jika sekring hilang, hubungi dealer Anda untuk memastikan jenis yang tepat.
- 3 Pasang kembali penutup sekring.



®Kensington dan Micro Saver adalah merek dagang terdaftar di AS dari ACCO World Corporation dengan pendaftaran yang telah diajukan serta aplikasi yang sedang diproses di negara lain di seluruh dunia.



HDMI, logo HDMI, dan High-Definition Multimedia Interface adalah merek dagang atau merek dagang terdaftar dari HDMI licensing LLC di Amerika Serikat dan negara lain. Semua merek dagang lain yang terdaftar dan tidak terdaftar merupakan properti masing-masing pemilik.

## 2 Penting

Baca dan pahami semua petunjuk sebelum menggunakan TV. Jika kerusakan disebabkan oleh kelalaian dalam mengikuti petunjuk, maka jaminan tidak berlaku.

---

### Keselamatan

#### Risiko sengatan listrik atau kebakaran!

- Jauhkan TV dari hujan atau air. Jangan letakkan wadah cairan (seperti vas) di dekat TV. Jika cairan mengenai atau masuk ke dalam TV, segera putuskan sambungan TV dari stopkontak. Hubungi Layanan Konsumen Philips agar TV diperiksa sebelum digunakan.
- Jangan letakkan TV, remote control, atau baterai di dekat api atau sumber panas lainnya, termasuk sinar matahari langsung. Untuk mencegah penyebaran api, selalu jauhkan lilin atau sumber api lainnya dari TV, remote control, dan baterai.



- Jangan masukkan benda apapun ke dalam celah ventilasi atau celah lainnya pada TV.
- Bila TV diputar, pastikan kabel daya tidak tertarik. Tarikan pada kabel daya dapat melonggarkan sambungan dan menimbulkan percikan api.
- Untuk memutuskan sambungan TV dari stopkontak, lepas konektor daya TV. Saat memutuskan daya, selalu tarik konektor daya, dan bukan kabelnya. Pastikan Anda selalu dapat dengan mudah menjangkau konektor daya, kabel daya, dan stopkontak.

#### Risiko kejutan listrik atau kebakaran!

- Jauhkan remote control atau baterai dari hujan, air, maupun panas yang berlebihan.
- Jangan gunakan kekuatan yang berlebihan pada konektor daya. Konektor daya yang longgar dapat menimbulkan percikan api atau kebakaran.

#### Risiko cedera atau kerusakan pada TV!

- TV seberat lebih dari 25 kg atau 55 lbs harus diangkat dan dibawa oleh 2 orang.
- Bila memasang TV secara berdiri, hanya gunakanudukan yang disertakan. Pasang dudukan ke TV dengan kencang. Letakkan TV pada permukaan datar dan rata yang dapat menopang berat TV dan dudukannya.
- Bila memasang TV ke dinding, hanya gunakan dudukan pemasangan di dinding yang dapat menopang berat TV. Pasang dudukan ke dinding yang dapat menopang berat TV dan dudukan pemasangan di dinding. TP Vision Netherlands B.V. tidak bertanggung jawab atas kesalahan pemasangan di dinding yang menyebabkan kecelakaan, cedera, atau kerusakan.
- Jika TV perlu disimpan, lepas dudukan dari TV. Jangan letakkan TV menghadap ke atas dengan dudukan yang masih terpasang.
- Sebelum menyambungkan TV ke stopkontak, pastikan tegangan daya sesuai dengan nilai yang tercetak di bagian belakang TV. Jangan sambungkan TV ke stopkontak jika tegangan berbeda.
- Beberapa bagian produk ini mungkin terbuat dari kaca. Tangani dengan hati-hati untuk menghindari cedera dan kerusakan.

#### Risiko cedera pada anak-anak!

Agar TV tidak jatuh dan mengakibatkan cedera pada anak-anak, ikuti tindakan pencegahan berikut ini:

- Jangan letakkan TV di permukaan yang tertutup kain atau bahan lain yang dapat ditarik.
- Pastikan tidak ada bagian TV yang tergantung di tepi permukaan.
- Jangan letakkan TV di furnitur yang tinggi (misalnya rak buku) tanpa mengaitkan furnitur dan TV ke dinding atau penopang yang sesuai.

- Ajari anak-anak tentang bahaya memanjat furnitur untuk menjangkau TV.

#### **Risiko menelan baterai!**

- Produk/remote control mungkin berisi baterai jenis koin, yang dapat tertelan. Selalu jauhkan baterai dari jangkauan anak-anak!

#### **Risiko kondisi terlalu panas!**

- Jangan pasang TV di tempat tertutup. Berikan jarak minimum 4 inci atau 10 cm di sekeliling TV untuk ventilasi. Pastikan tirai atau benda lain tidak menutupi celah ventilasi pada TV.

#### **Risiko cedera, kebakaran, atau kerusakan kabel daya!**

- Jangan letakkan TV atau benda apapun di atas kabel daya.
- Lepas sambungan TV dari stopkontak dan antena bila akan terjadi badai petir. Selama badai petir berlangsung, jangan sentuh bagian apapun pada TV, kabel daya, atau kabel antena.

#### **Risiko kerusakan pendengaran!**

- Jangan gunakan earphone maupun headphone dengan volume suara keras atau dalam waktu lama.

#### **Suhu rendah**

- Jika TV dikirim dalam suhu di bawah 5°C atau 41°F, buka kemasan TV dan tunggu hingga suhu TV sama dengan suhu ruangan sebelum menyambungkannya ke stopkontak.

## **Peringatan kesehatan untuk 3D**

Berlaku untuk seri PFL4308

- Jika Anda maupun keluarga Anda memiliki riwayat kejang karena epilepsi atau sensitif terhadap cahaya, hubungi dokter sebelum melihat sumber cahaya yang berkedip, urutan gambar yang cepat, atau tayangan 3D.
- Untuk menghindari ketidaknyamanan seperti pusing, sakit kepala, atau disorientasi, sebaiknya jangan tonton

konten 3D dalam waktu lama. Jika Anda merasa tidak nyaman, berhenti menonton konten 3D dan jangan langsung melakukan aktivitas yang kemungkinan berbahaya (misalnya mengendarai mobil) hingga gejala hilang. Jika gejala berlanjut, jangan teruskan menonton konten 3D sebelum menghubungi dokter.

- Orang tua harus memantau anak-anaknya selama penayangan konten 3D dan memastikan anak-anak tidak mengalami ketidaknyamanan yang disebutkan di atas. Menonton konten 3D tidak disarankan untuk anak berusia di bawah 6 tahun karena sistem visual mereka belum berkembang sepenuhnya.
- Jangan gunakan kacamata 3D selain untuk menonton konten 3D.

## **Pemeliharaan layar**

- Sedapat mungkin hindari gambar diam. Gambar diam adalah gambar yang tetap berada di layar dalam waktu lama. Contohnya termasuk: menu di layar, garis hitam, dan tampilan waktu. Jika harus menggunakan gambar diam, kurangi kontras dan kecerahan layar untuk menghindari kerusakan.
- Sebelum membersihkan, lepas TV dari stopkontak.
- Bersihkan TV dan rangkanya dengan kain lembab yang halus. Jangan gunakan bahan seperti alkohol, bahan kimia, atau pembersih rumah tangga pada TV.
- Risiko kerusakan pada layar TV! Jangan sentuh, tekan, gosok, atau pukul layar dengan benda apapun.
- Agar bentuk tidak berubah dan warna tidak pudar, seka tetesan air sesegera mungkin.

---

## Mendaur ulang



Produk Anda dirancang dan diproduksi dengan bahan serta komponen berkualitas tinggi yang dapat didaur ulang dan digunakan kembali.



Bila Anda melihat simbol tempat sampah yang disilang pada produk, artinya produk tersebut tercantum dalam Petunjuk Eropa 2002/96/EC. Cari tahu sistem pengumpulan terpisah di daerah Anda untuk produk listrik dan elektronik. Ikuti peraturan di daerah Anda dan jangan buang produk yang sudah tidak digunakan bersama sampah rumah tangga biasa.

Pembuangan produk yang benar akan membantu mencegah kemungkinan dampak negatif terhadap lingkungan dan kesehatan manusia.



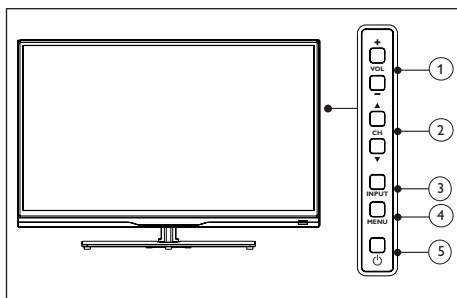
Produk Anda berisi baterai yang tercantum dalam Petunjuk Eropa 2006/66/EC, yang tidak boleh dibuang bersama sampah rumah tangga biasa. Pelajari aturan tentang sistem pengumpulan terpisah baterai di daerah Anda karena pembuangan yang benar akan membantu mencegah kemungkinan dampak negatif terhadap lingkungan dan kesehatan manusia.



## 3 TV Anda

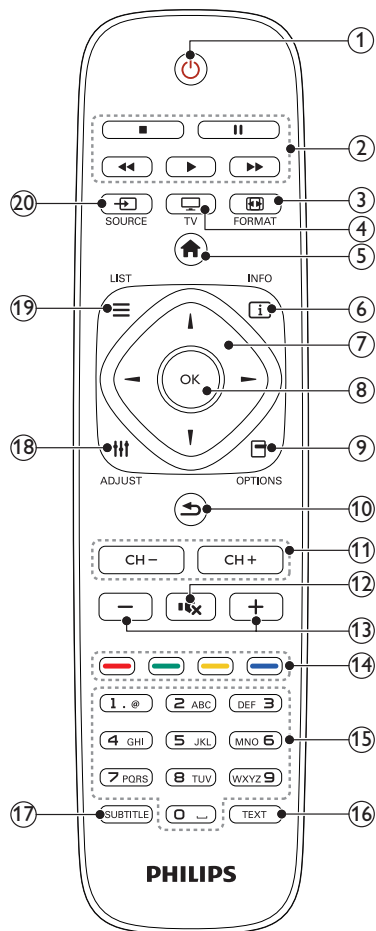
Selamat atas pembelian Anda dan selamat datang di Philips! Untuk memanfaatkan sepenuhnya dukungan yang ditawarkan Philips, daftarkan TV Anda di [www.philips.com/welcome](http://www.philips.com/welcome).

### Kontrol di bagian belakang



- ① **VOL +/-**: Memperbesar atau memperkecil volume suara.
- ② **CH ▲/▼**: Beralih ke saluran berikut atau sebelumnya.
- ③ **INPUT**: Tekan tombol ini untuk menampilkan daftar sumber sinyal yang tersedia.
- ④ **MENU**: Mengaktifkan atau menonaktifkan menu awal.
- ⑤ **⏻ (Siaga)**: Beralih antara mode Aktif dan Siaga. Untuk mematikan daya sepenuhnya, konektor daya harus dilepas.

### Remote control

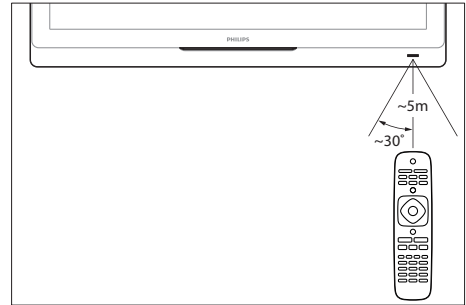


- ① **⏻ (Siaga)**  
Mengaktifkan TV atau beralih ke siaga.
- ② **Tombol pemutaran**  
Mengontrol video atau musik.
- ③ **FORMAT**  
Mengubah format gambar.
- ④ **TV**  
Mengalihkan sumber untuk menonton TV.

- ⑤ **🏠 (Awal)**  
Mengakses menu awal.
- ⑥ **ℹ️ INFO**  
Menampilkan informasi tentang aktivitas saat ini.
- ⑦ **⬆️⬆️⬆️ (Tombol navigasi)**  
Menavigasi menu dan memilih item.
- ⑧ **OK**  
Mengkonfirmasi entri atau pilihan.
- ⑨ **⚙️ OPTIONS**  
Mengakses pilihan untuk aktivitas atau pilihan saat ini.
- ⑩ **↶ (Kembali)**  
Kembali ke menu sebelumnya atau keluar dari fungsi.
- ⑪ **CH +/- (Saluran +/-)**  
Mengganti saluran.
- ⑫ **🔊 (Diam)**  
Menonaktifkan atau mengaktifkan audio.
- ⑬ **+/- (Volume)**  
Menyesuaikan volume suara.
- ⑭ **Tombol warna**  
Memilih tugas atau pilihan.
- ⑮ **0-9 (Tombol numerik)**  
Memilih saluran.
- ⑯ **TEXT**  
Mengaktifkan atau menonaktifkan teleteks.
- ⑰ **SUBTITLE**  
Mengaktifkan atau menonaktifkan teks layar.
- ⑱ **⚙️ ADJUST**  
Mengakses menu konfigurasi.
- ⑲ **≡ LIST**  
Mengakses daftar saluran TV.
- ⑳ **🔌 SOURCE**  
Memilih perangkat yang tersambung.

## Penggunaan remote control

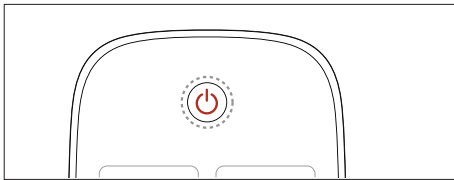
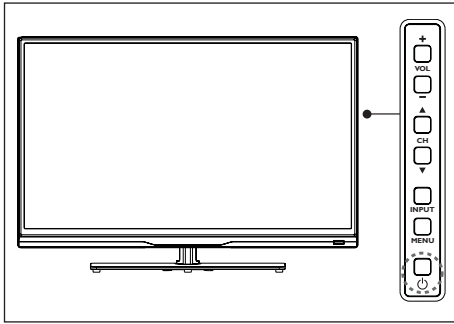
Bila Anda menggunakan remote control, pegang dekat dengan TV dan arahkan ke sensor remote control. Pastikan tidak terdapat furnitur, dinding, atau benda lainnya antara remote control dan TV.



## 4 Menggunakan TV

Bagian ini akan membantu Anda menjalankan pengoperasian dasar TV.

### Mengaktifkan atau menonaktifkan TV



#### Untuk mengaktifkan

- Pasang konektor daya.
- Jika indikator siaga menyala merah, tekan  (**Siaga-Aktif**) di remote control atau bagian samping TV.
  - ↳ Indikator siaga akan menyala biru dan layar TV akan hidup.

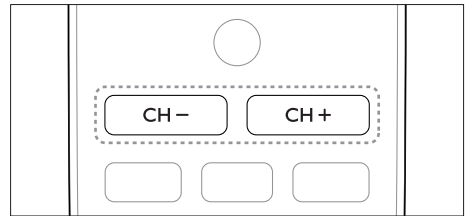
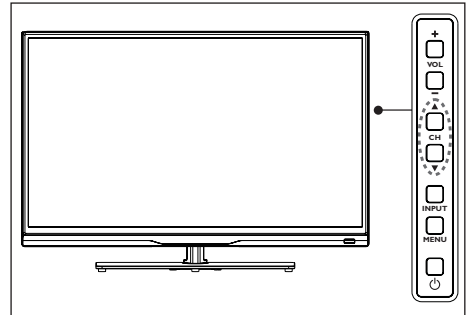
#### Untuk beralih ke siaga

- Tekan  (**Siaga-Aktif**) di remote control atau bagian samping TV.
  - ↳ Indikator siaga akan menyala merah.

### Tips

- Meskipun TV menggunakan daya yang sangat kecil saat dalam mode siaga, namun energi akan tetap digunakan. Bila tidak digunakan dalam waktu lama, lepas kabel daya TV dari stopkontak.

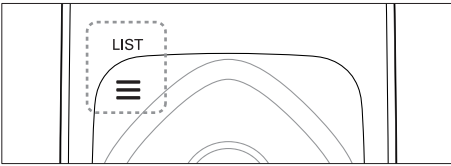
### Mengganti saluran



- Tekan **CH +/-** di remote control atau **CH ▲ ▼** di kanan belakang TV.
- Masukkan nomor saluran menggunakan tombol numerik pada remote control.
- Tekan  di remote control untuk mengganti dan kembali ke saluran sebelumnya.

## Melihat saluran yang disimpan

Anda dapat melihat semua saluran yang tersedia di daftar saluran.



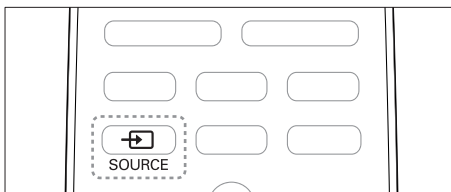
- 1 Tekan **OK** atau **≡ LIST**.  
↳ Daftar saluran akan ditampilkan.
- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih saluran dan menelusuri daftar saluran.
- 3 Tekan **OK** untuk menonton saluran yang dipilih.
- 4 Tekan **↶** untuk mengganti ke dan melanjutkan saluran yang terakhir ditonton.

## Menonton melalui perangkat yang tersambung

### Catatan

- Aktifkan perangkat sebelum memilihnya sebagai sumber sinyal eksternal.

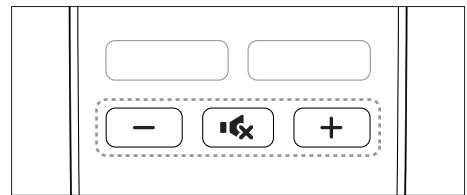
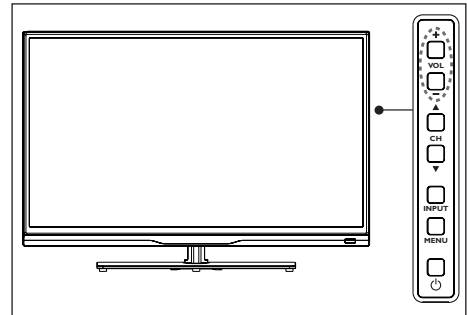
## Menggunakan tombol Source



- 1 Tekan **☐ SOURCE**.  
↳ Daftar sumber akan ditampilkan.
- 2 Tekan **▲▼** untuk memilih perangkat.

- 3 Tekan **OK** untuk memilih.  
↳ TV akan beralih ke perangkat yang dipilih.

## Menyesuaikan volume suara TV



Untuk memperbesar atau memperkecil volume suara

- Tekan **VOL +/-** di TV atau **kontrol volume +/-** di remote control.

Untuk menonaktifkan atau mengaktifkan suara

- Tekan **🔊 (Diam)**.
- Tekan **🔊** lagi untuk mengaktifkan suara.

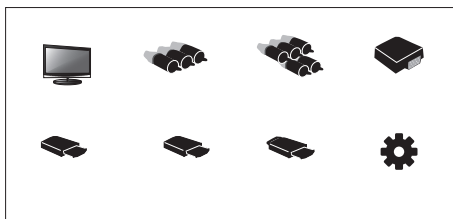
## 5 Mengoptimalkan penggunaan TV

### Mengakses Menu TV

Menu akan membantu Anda menetapkan saluran, mengubah pengaturan gambar dan suara, serta mengakses fitur lainnya.

1 Tekan **⬆** (Awal).

↳ Layar menu akan ditampilkan.



2 Pilih **[Konfigurasi]**.

3 Tekan **⬆** untuk memilih dari pilihan berikut ini:

- **[Gambar]** / **[Suara]** / **[TV]**  
(hanya tersedia dalam mode TV)  
/ **[Pengaturan]** / **[Orang Tua]** /  
**[Pengaturan VGA]** (hanya tersedia  
dalam mode PC) / **[EasyLink]**.

4 Tekan **OK** untuk memilih.

5 Tekan **Awal** untuk keluar.

### Mengubah pengaturan gambar dan suara

Ubah pengaturan gambar dan suara agar sesuai dengan preferensi Anda. Anda dapat menerapkan pengaturan standar atau mengubah pengaturan secara manual.

### Menyesuaikan pengaturan gambar

- 1 Tekan **⬆** **ADJUST**, lalu pilih **[Gambar]**.  
↳ Menu **[Gambar]** akan ditampilkan.
- 2 Tekan **⬆** untuk memilih/menyesuaikan pengaturan:
  - **[Gambar Pintar]:**
    - **[Standar]:** Pengaturan gambar standar. Disarankan untuk tujuan hiburan keluarga.
    - **[Eco]:** Mengurangi intensitas lampu latar untuk penggunaan energi yang lebih kecil.
    - **[Tajam]:** Menyempurnakan kontras dan ketajaman gambar.
    - **[Film]:** Menerapkan pengaturan untuk menonton film. Sebaiknya nikmati dalam lingkungan sinematik.
    - **[Pribadi]:** Pengguna dapat menyesuaikan pengaturan di sini.
  - **[Kecerahan]:** Menyesuaikan intensitas dan detail area yang lebih gelap (penyesuaian hanya dapat disimpan sebagai pengaturan pribadi).
  - **[Kontras video]:** Menyesuaikan intensitas di area yang terang, sedangkan area gelap tidak berubah (penyesuaian hanya dapat disimpan sebagai pengaturan pribadi).
  - **[Warna]:** Menyesuaikan saturasi warna (penyesuaian hanya dapat disimpan sebagai pengaturan pribadi).
  - **[Nada warna]:** Menyesuaikan tingkat warna hijau (hanya ditampilkan untuk konten format NTSC).
  - **[Ketajaman]:** Menyesuaikan ketajaman dalam gambar (penyesuaian hanya dapat disimpan sebagai pengaturan pribadi).
  - **[Suhu Warna]:**
    - **[Sejuk]:** Putih kebiruan.
    - **[Normal]:** Nada warna putih. Pengguna dapat menyesuaikan nada warna putih dalam mode PC.
    - **[Hangat]:** Putih kemerahan.
  - **[Kontrol Lanjutan]:**
    - **[Reduksi Noise]:** Menyaring dan menghilangkan noise dari sinyal gambar.

- **[Lampu Latar]:** Menyesuaikan kecerahan layar (bila nilai kontrol lampu latar rendah, maka lampu akan berkedip putih saat Anda mengaktifkan TV. Ini adalah respons normal. Bila **[Lampu Latar Dinamis]** diaktifkan, maka fitur ini akan disembunyikan).
- **[Kontras Dinamis]:** Tingkat kontras maksimum. (Tidak ada fitur Kontras Lanjutan dalam mode PC).
- **[Lampu Latar Dinamis]:** Kontras akan disesuaikan secara otomatis menurut tingkat kecerahan gambar.

---

## Menyesuaikan pengaturan suara

- 1 Tekan **III ADJUST**, lalu pilih **[Suara]**.  
↳ Menu **[Suara]** akan ditampilkan.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih dan menyesuaikan pengaturan:
  - **[Suara Pintar]:**
    - **[Standar]:** Performa luar biasa yang seimbang untuk semua frekuensi suara (treble/kisaran tengah/bas).
    - **[Musik]:** Penyempurnaan suara treble dan bas yang menghasilkan suara yang jelas dan jernih, sesuai untuk mendengarkan pertunjukan piano dan orkestra.
    - **[Ucapan]:** Menyempurnakan rentang vokal manusia. Sangat sesuai untuk mendengarkan program berita, budaya, dan seni.
    - **[Pribadi]:** Memberikan fitur kustom bagi pengguna agar dapat mengoptimalkan semua parameter suara untuk pengalaman terbaik.
  - **[Keseimbangan]:** Menyesuaikan keseimbangan speaker kanan dan kiri.
  - **[Bas]:** Menyesuaikan tingkat bas (penyesuaian hanya dapat disimpan sebagai pengaturan pribadi).
  - **[Treble]:** Menyesuaikan tingkat treble (penyesuaian hanya dapat disimpan sebagai pengaturan pribadi).

- **[Surround Virtual]:** Mengalihkan suara Surround Virtual ke: Aktif atau Tidak Aktif.
- **[AVL]:** Mengaktifkan penyesuaian otomatis volume suara.

---

## Menyesuaikan pengaturan

- 1 Tekan **III ADJUST**, lalu pilih **[Pengaturan]**.  
↳ Menu **[Pengaturan]** akan ditampilkan.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih dan menyesuaikan pengaturan:
  - **[Bahasa Menu]:** Menyesuaikan pengaturan bahasa TV.
  - **[Format Gambar]:** Sebagian besar sinyal dalam format 16:9, 4:3, Zoom 1, dan Zoom 2. Sumber HDMI diterima dalam format 16:9, 4:3, Titik ke Titik, Zoom 1, dan Zoom 2. Sumber VGA dari PC diterima dalam format 16:9, 4:3, dan Titik ke Titik.
  - **[Batas Waktu Menu]:** Menetapkan jangka waktu tampilan menu.
  - **[Transparansi Menu]:** Menetapkan tingkat transparansi tampilan menu.
  - **[Layar Biru]:** Menetapkan warna layar TV jika tidak ada sinyal (bila sinyal TV tidak berfungsi).
  - **[Tidur Otomatis]:** Menetapkan waktu penonaktifan otomatis TV setelah beberapa saat tanpa aktivitas.
  - **[Timer Tidur]:** Menetapkan durasi tanpa aktivitas sebelum TV secara otomatis beralih ke mode Siaga. Sesuaikan waktu menggunakan tombol Tidur pada remote control. Pilih dari: 10/20/30/60/90/120/180 menit. (Tidak dapat digunakan bila dalam mode PC).
  - **[Timer Daya Aktif]:** Menetapkan kondisi TV setelah menyambung ke daya AC.
  - **[Konfigurasi Waktu]:** Menetapkan waktu sistem.

- **[Bekukan Peralihan]:** Menetapkan mode untuk mengganti saluran. (Hanya ditampilkan untuk mode TV)
- **[Konfigurasi 3D]\*:** Menetapkan fitur 3D.
  - **[Deteksi 3D]:** Menetapkan mode Deteksi 3D.
  - **[Jenis 3D]:** Pengaturan manual Jenis 3D **[Deteksi 3D]** harus ditetapkan secara manual).
  - **[Pertukaran Kiri-Kanan]:** Menetapkan mode untuk Pertukaran Kiri-Kanan.
  - **[Adegan 3D]:** Menetapkan kedalaman bidang 3D.
- **[Bahasa TTX]:** Menetapkan bahasa teleteks (Hanya tersedia dalam mode TV).
- **[Sistem Warna]:** Menetapkan sistem warna AV. (Hanya ditampilkan untuk mode AV).
- **[HDMI]:** Menetapkan mode HDMI. (Hanya ditampilkan untuk mode HDMI 480p/576p/720p/1080p).
- **[Atur Ulang]:** Mengatur ulang pengaturan default. (Menghapus pengaturan sandi dan informasi saluran).

\* Hanya tersedia untuk TV 3D.

## Mengubah format gambar

- 1 Tekan **III ADJUST**, lalu pilih **[Pengaturan]**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[Format Gambar]**.
- 3 Pilih **format gambar**.
- 4 Tekan **OK** untuk mengkonfirmasi.

## Ringkasan format gambar

Berikut adalah pengaturan gambar yang dapat dikonfigurasi.



### Catatan

- Tergantung pada format sumber gambar; beberapa pengaturan gambar mungkin tidak tersedia.



**[16:9]:** Menskalakan rasio standar klasik menjadi format layar lebar.



**[4:3]:** Format standar klasik.



**[Zoom 1]:** Perpanjangan horizontal ke format gambar layar lebar. Bila menggunakan format ini, maka sisi kiri dan kanan bingkai gambar akan dipotong.



**[Zoom 2]:** Menskalakan rasio standar menjadi format layar lebar. (Hanya pilihan layar Standar dan Lebar yang tersedia bila dalam mode PC).



**[Titik ke Titik]:** Berlaku untuk sambungan HDMI ke PC. Layar penuh dari PC akan ditampilkan untuk menghasilkan efektivitas tampilan terbaik.

---

## Menggunakan timer

Anda dapat mengatur timer agar mengalihkan TV ke mode siaga pada waktu yang telah ditentukan.



### Tips

- Tetapkan timer tidur sebelum menggunakan timer.

---

## Menetapkan timer tidur



### Tips

- Anda dapat menonaktifkan TV lebih awal atau mengatur ulang timer tidur setelah waktu habis.

- 1 Tekan **III ADJUST**, lalu pilih **[Pengaturan]**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[Timer Tidur]**.
- 3 Tekan **▲▼** untuk menetapkan waktu tidur Anda.
  - ↳ Timer tidur dapat ditetapkan hingga ke 180 menit.

---

## Penguncian TV

Anda dapat mencegah anak-anak menonton program atau saluran tertentu dengan mengunci kontrol TV.

---

## Membuat atau mengubah sandi

- 1 Tekan **III ADJUST**, lalu pilih **[Orang Tua]**.
- 2 Pilih **[Masukkan Sandi]** atau pilih **[Ubah Sandi]**.
- 3 Masukkan sandi menggunakan tombol numerik pada remote control.
- 4 Untuk membuat atau mengubah sandi, ikuti petunjuk di layar.

---

## Mengunci saluran

- 1 Tekan **III ADJUST**, lalu pilih **[Orang Tua]**.
- 2 Masukkan sandi, lalu pilih **[Penguncian Saluran]**.

- 3 Pilih saluran. Tekan **OK** untuk mengunci atau membuka penguncian saluran.
- 4 Ulangi langkah-langkah tersebut untuk mengunci atau membuka penguncian saluran lainnya.
  - **[Penguncian Saluran]**: Bila saluran dikunci:
    - Masukkan sandi empat angka untuk mengakses menu Penguncian Saluran.
    - Masukkan sandi empat angka untuk melihat saluran yang dikunci.
    - Masukkan sandi empat angka untuk mengakses menu kontrol orang tua.
  - **[Hapus Semua]**: Fungsi ini akan menghapus semua saluran terkunci dan pengaturan sumber yang disimpan sebelumnya.
    - Sandi default adalah '0000'. Pengguna dapat mengubah dan membuat sandi.



### Catatan

- Anda akan diminta untuk memasukkan sandi saat mencoba melihat saluran terkunci.

---

## Menyesuaikan pengaturan VGA

- 1 Tekan **III ADJUST**, lalu pilih **[Pengaturan VGA]**.
  - ↳ Menu **[Pengaturan VGA]** akan ditampilkan.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih dan menyesuaikan pengaturan:
  - **[Penyesuaian Oto.]**: Penyesuaian otomatis untuk mensinkronisasi TV dengan resolusi PC agar program ditampilkan secara penuh di layar.
  - **[Posisi H]**: Menyesuaikan posisi horizontal.
  - **[Posisi V]**: Menyesuaikan posisi vertikal.
  - **[Fase]**: Menyesuaikan frekuensi fase sinyal VGA.
  - **[Clock]**: Menyesuaikan frekuensi clock sinyal VGA.





### Tips

- Menu VGA hanya dapat dilihat bila PC tersambung.

## Memutar file multimedia dari perangkat USB

Jika Anda memiliki file foto, musik, atau video di perangkat penyimpanan USB, maka Anda dapat memutar file tersebut di TV.

### Format video yang didukung di USB:

- Perangkat penyimpanan yang didukung: USB (hanya perangkat penyimpanan USB FAT atau FAT 32 yang didukung.)
- Format file multimedia yang kompatibel:
  - Gambar: JPEG
  - Audio: MP3
  - Video: MPEG 2/MPEG 4, H.264
  - Dokumen: TXT



### Perhatian

- TPVision tidak bertanggung jawab bila perangkat penyimpanan USB tidak didukung. TP Vision juga tidak bertanggung jawab atas kerusakan atau kehilangan data di perangkat.

## Melihat foto serta memutar file audio dan video

- 1 Aktifkan TV.
- 2 Sambungkan perangkat penyimpanan USB ke slot USB di bagian samping TV.
- 3 Tekan **⬆** (Awal).
- 4 Pilih **[USB]**, lalu tekan **OK**.  
↳ Browser USB akan terbuka.

## Melihat foto

- 1 Dari browser USB, pilih **[Foto]**, lalu tekan **OK**.
- 2 Pilih foto atau folder, lalu tekan **OK**. Foto akan diperbesar agar sesuai dengan ukuran layar:
  - Tekan **CH-** atau **CH+** untuk melihat foto sebelumnya/berikutnya.

## Memulai tampilan slide

- 1 Pilih foto atau folder, lalu tekan **OK**. Foto akan diperbesar agar sesuai dengan ukuran layar.  
↳ Mulai tampilan slide dengan foto yang dipilih.
- 2 Kontrol tampilan slide foto menggunakan tombol berikut ini:
  - **▶** atau **⏮** : Memutar atau Menjeda
  - **CH-** atau **CH+** : Melihat foto sebelumnya/berikutnya.

## Mengubah pengaturan tampilan slide

Untuk memulai tampilan slide, tekan **⬆** (Awal), pilih salah satu pilihan berikut ini, lalu tekan **OK**.

- **[Putar/Jeda]**: Memulai/menghentikan tampilan slide foto.
- **[Ulang]**: Menetapkan mode pemutaran.
- **[Acak]**: Menampilkan slide secara berurutan atau acak.
- **[Durasi]**: Menetapkan durasi tampilan slide.
- **[Efek]**: Menetapkan efek khusus selama pergantian foto.
- **[Tampilkan Info]**: Menampilkan nama, resolusi, ukuran file, tanggal, dan waktu foto.

## Mendengarkan musik

- 1 Dari browser USB, pilih **[Musik]**, lalu tekan **OK**.
- 2 Pilih trek musik atau album, lalu tekan **OK** untuk memutar.

---

## Mengubah pengaturan musik

Untuk memutar musik, tekan **⏮ (Awal)**, pilih salah satu pilihan berikut ini, lalu tekan **OK**.

- **[Putar/Jeda]**: Memulai/menghentikan pemutaran musik.
- **[Ulang]**: Menetapkan mode pemutaran.
- **[Acak]**: Menampilkan trek musik secara berurutan atau acak.
- **[Tampilkan Info]**: Menampilkan informasi seperti judul trek, artis, ukuran, dsb.
- **[Tampilkan/Sembunyikan Spektrum]**: Menampilkan atau menyembunyikan frekuensi audio trek.
- **[Suara Pintar]**: Menetapkan mode pemutaran suara.
- **[Pilihan Lirik]**: Mengaktifkan fitur lirik dan format pengkodeannya (hanya bila lirik tersedia).
- **[Hanya Audio]**: Menonaktifkan layar untuk menghemat energi (sentuh salah satu tombol untuk mengaktifkan kembali layar).

---

## Menonton video

- 1 Dari browser USB, pilih **[Film]**, lalu tekan **OK**.
- 2 Tekan **OK** untuk memutar video.
- 3 Kontrol film menggunakan tombol berikut ini:
  - **▶** atau **⏮** : Memutar atau Menjeda
  - **◀/▶** : Pencarian mundur atau maju.

---

## Mengubah pengaturan video

Untuk memutar video, tekan **⏮ (Awal)**, pilih salah satu pilihan berikut ini, lalu tekan **OK**.

- **[Putar/Jeda]**: Memulai/menghentikan pemutaran video.
- **[Ulang]**: Menetapkan mode pemutaran video.
- **[Tampilkan Info]**: Menampilkan informasi seperti judul video, resolusi dan ukuran, dsb.
- **[Gambar Pintar]**: Menetapkan mode pemutaran gambar.

- **[Mode Layar]**: Menetapkan rasio aspek pemutaran video.
- **[Teks Layar]**: Mengaktifkan atau Menonaktifkan teks layar. (Tersedia untuk format yang didukung teks layar.)
- **[Trek Audio]**: Trek audio berikutnya.
- **[Konfigurasi 3D]\***:
  - **[Jenis 3D]**: Memilih mode input 3D.
  - **[Pertukaran Kiri-Kanan]**: Menetapkan Pertukaran Kiri-Kanan untuk gambar 3D.
  - **[3D ke 2D]**: Memilih format 3D yang kompatibel untuk melihat gambar 2D.
  - **[Adegan 3D]**: Menyesuaikan kedalaman bidang bila mengkonversi gambar 2D menjadi 3D.
- **[3D]\***: Menetapkan mode pemutaran 3D untuk video.

\*Hanya tersedia untuk TV 3D.

---

## Melihat dokumen

- 1 Dari browser USB, pilih **[Teks]**, lalu tekan **OK**.
- 2 Tekan **OK** untuk melihat dokumen.
- 3 Berikut adalah tombol yang mengontrol tampilan dokumen:
  - **▶** atau **⏮** : Memutar atau Menjeda
  - **◀/▶** : Pencarian mundur atau maju.

---

## Menyesuaikan pengaturan untuk melihat dokumen

Untuk memutar dokumen, tekan **⏮ (Awal)**, pilih salah satu pilihan berikut ini, lalu tekan **OK**.

- **[Putar/Jeda]**: Memulai/menghentikan tampilan dokumen.
- **[Ulang]**: Menetapkan mode tampilan.
- **[Acak]**: Menampilkan dokumen secara berurutan atau acak.
- **[Tampilkan Info]**: Menampilkan nama dan ukuran dokumen.

## Melepas perangkat penyimpanan USB

### Perhatian

- Lakukan langkah-langkah berikut ini bila melepas perangkat penyimpanan USB untuk mencegah kerusakan.

- 1 Keluar dari browser USB dengan mengikuti langkah-langkah dalam menu.
- 2 Tunggu 5 menit sebelum melepas perangkat penyimpanan USB.

## Memperbarui perangkat lunak TV

Philips terus berupaya menyempurnakan produknya dan kami menyarankan agar Anda memperbarui perangkat lunak TV kapanpun pembaruan tersedia. Untuk memeriksa ketersediaan pembaruan, kunjungi [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

## Mengatur ulang pengaturan pabrik

Anda dapat mengembalikan pengaturan gambar dan suara default pabrik TV. Pengaturan saluran yang disimpan akan tetap sama.

- 1 Tekan **III ADJUST**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[Pengaturan] > [Atur Ulang]**.
- 3 Pilih **[Konfirmasikan]**, lalu tekan **OK**. Untuk membatalkan, pilih **[Batal]**, lalu tekan **OK**.

## 6 Menginstal saluran

Bagian ini memberikan petunjuk tentang cara menyimpan ulang dan menyempurnakan saluran.

### Menyimpan saluran secara otomatis

Anda dapat mencari dan menyimpan saluran secara otomatis.

- 1 Tekan **III** **ADJUST**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[TV] > [Saluran] > [Pemindaian Saluran]**.
- 3 Tekan **OK**.  
↳ TV akan memulai pencarian otomatis untuk saluran.

### Memperbarui saluran

- 1 Tekan **III** **ADJUST**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[TV] > [Saluran] > [Pemindai. P'baruan]**.
- 3 Tekan **OK**.  
↳ TV akan mulai memperbarui saluran.

### Menyimpan saluran secara manual

Anda dapat mencari dan menyimpan saluran TV analog secara manual.

### Mencari dan menyimpan saluran TV yang baru

- 1 Tekan **III** **ADJUST**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[TV] > [Saluran] > [Pemindaian Manual Analog]**.  
↳ Menu **[Pemindaian Manual Analog]** akan ditampilkan.
- 3 Pilih **[Mulai/ Akhir Frekuensi (MHz)]**, lalu masukkan frekuensi saluran tiga angka secara langsung menggunakan tombol angka.
- 4 Pilih **[Mulai Pencarian]**, lalu tekan **OK**.
- 5 Tekan **⬆** (**Awal**) untuk keluar.

### Melompati saluran

- 1 Tekan **III** **ADJUST**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[TV] > [Saluran] > [Pengeditan Saluran]**.  
↳ Menu **[Pengeditan Saluran]** akan ditampilkan.
- 3 Tekan **▲▼** untuk memilih saluran yang akan dilompati, lalu tekan **OK**. Pilih **[Lompati]**, lalu tekan **◀▶** untuk menyesuaikan.
- 4 Untuk mengkonfirmasi, pilih **[Simpan]**, lalu tekan **OK**.
- 5 Ulangi langkah-langkah sebelumnya untuk melompati saluran lain. Tekan **OK** untuk memulai pencarian saluran.



#### Tips

- Gunakan tombol angka di remote control untuk mengakses saluran yang dilompati.
- Untuk melihat saluran, ulangi langkah 1 hingga 4 sebelum menekan **OK** untuk menghapus tandanya.

## Menukar saluran

- 1 Tekan **III ADJUST**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[TV] > [Saluran] > [Pengeditan Saluran]**.  
↳ Menu **[Pengeditan Saluran]** akan ditampilkan.
- 3 Tekan **▲▼** untuk memilih saluran yang akan ditukar, lalu tekan **tombol merah**.
- 4 Tekan **▲▼** untuk memilih saluran yang akan ditukar, lalu tekan **tombol merah** untuk mengkonfirmasi.

## Mengubah nama saluran

Anda dapat mengubah nama saluran. Nama saluran akan ditampilkan saat dipilih.

- 1 Tekan **III ADJUST**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[TV] > [Saluran] > [Pengeditan Saluran]**.  
↳ Menu **[Pengeditan Saluran]** akan ditampilkan.
- 3 Tekan **▲▼** untuk memilih saluran yang akan diubah namanya, lalu tekan tombol **OK**.
- 4 Tekan **▲▼** untuk memilih nama saluran, lalu tekan tombol **OK** untuk mengakses antarmuka pengeditan.
- 5 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih karakter.
- 6 Pilih **[Konfirmasikan]**, lalu tekan **OK** untuk menyelesaikan pengubahan nama saluran.



### Tips

- Maksimum 6 karakter yang dibolehkan untuk nama saluran.

# 7 Pengaturan 3D

Bagian ini hanya berlaku untuk TV 3D.

Anda dapat menyesuaikan pengaturan 3D untuk mendapatkan efek visual 3D terbaik. Setelah Anda menyelesaikan konfigurasi, kenakan kacamata 3D untuk menonton program 3D.

## Mengkonversi 2D ke 3D

- 1 Tekan **III** **ADJUST**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[Pengaturan]** > **[Konfigurasi 3D]**.
- 3 Pilih **[Deteksi 3D]** > **[Manual]**, lalu tekan **OK**.
- 4 Pilih **[Jenis 3D]** > **[2D-3D]**, lalu tekan **OK**.
  - **[2D-3D]**: Mengkonversi gambar 2D menjadi gambar 3D.
  - **[Tampilan 3D]**: Menyesuaikan kedalaman bidang bila mengkonversi gambar 2D ke gambar 3D.

## Menyesuaikan pengaturan 3D

Anda dapat menyesuaikan nilai pengaturan 3D yang digunakan untuk sinyal input 3D

### Menyesuaikan format sinyal 3D

- 1 Tekan **III** **ADJUST**.
- 2 **▲▼◀▶** Tekan **[Pengaturan]** > **[Konfigurasi 3D]**.
- 3 Pilih **[Jenis 3D]**, lalu tekan **OK**.
- 4 Pilih salah satu item berikut, lalu tekan **OK**.
  - **[2D-3D]**: Mengkonversi gambar 2D menjadi gambar 3D.
  - **[3D-2D]**: Mengkonversi gambar 3D menjadi gambar 2D.

- **[Berdampingan]**: Menimpa sinyal 'format kiri-kanan' untuk menampilkan gambar stereo 3D.
- **[Atas/Bawah]**: Menimpa sinyal 'format atas-bawah' untuk menampilkan gambar stereo 3D.
- **[P'gabungan Bingkai]**: Menimpa sinyal 'format pengurutan bingkai' untuk menampilkan gambar stereo 3D.

## Mengkonversi 3D ke 2D

Mengkonversi gambar 3D menjadi gambar 2D.

- 1 Tekan **III** **ADJUST**.
- 2 Tekan **▲▼◀▶** untuk memilih **[Pengaturan]** > **[Konfigurasi 3D]**.
- 3 Pilih **[Jenis 3D]** > **[3D-2D]**, lalu tekan **OK**.
- 4 Pilih **[3D-2D]**, lalu tekan **OK**.
- 5 Pilih format sinyal 3D yang terkait untuk melihat gambar 2D.

### Catatan

- Penyesuaian Jenis 3D hanya dapat dilakukan bila Deteksi 3D menggunakan mode manual.
- Kedalaman bidang 3D hanya dapat diterapkan bila 2D ke 3D diaktifkan.

## 8 Menyambungkan TV

Bagian ini menunjukkan cara menyambungkan perangkat dengan berbagai konektor:

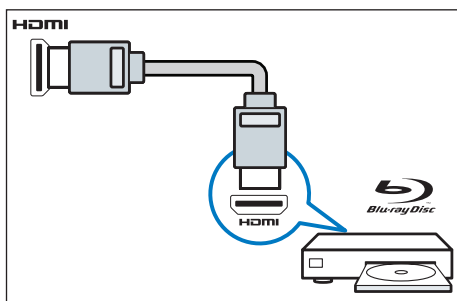
### Catatan

- Anda dapat menggunakan berbagai jenis konektor untuk menyambungkan perangkat ke TV.

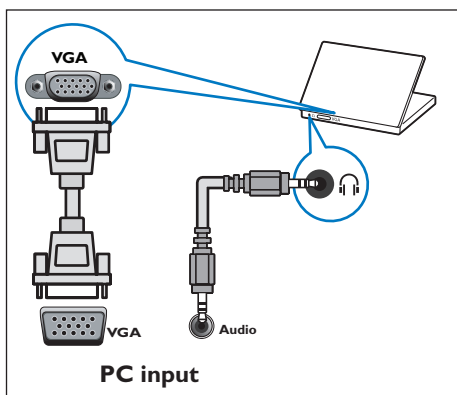
### Soket di bagian belakang

#### ① HDMI

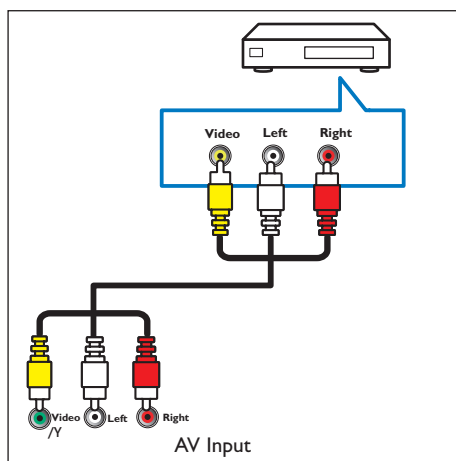
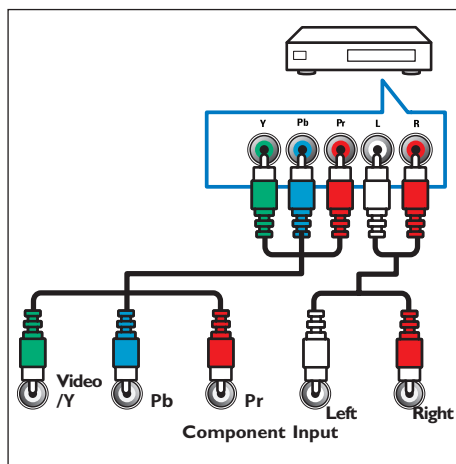
Input audio dan video digital dari perangkat digital definisi tinggi seperti pemutar Blu-ray.



#### ② Input PC (VGA dan audio)

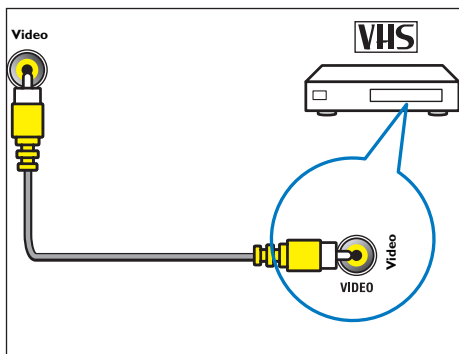


- ③ Input komponen/input AV  
Input audio dan video dari perangkat analog atau digital seperti pemutar DVD atau konsol permainan.



#### ④ Output video

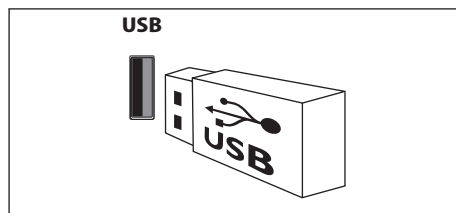
Output video komposit dari perangkat analog seperti VCR.



## Soket di bagian samping

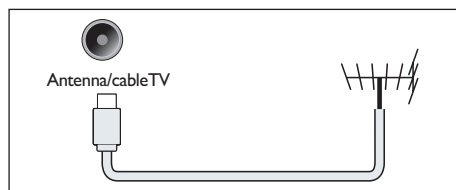
#### ① USB

Input data dari perangkat penyimpanan USB.



#### ② Antena/TV Kabel

Input sinyal dari antena, kabel, atau satelit.



#### ③ SERV.U

Hanya untuk digunakan oleh staf layanan resmi.

#### ④ Headphone 🎧

Output audio stereo ke headphone atau earphone.

#### ☰ Catatan

- Bila headphone terpasang, maka suara speaker TV akan dinonaktifkan secara otomatis.



## Menyambungkan komputer

Sebelum menyambungkan komputer ke TV:

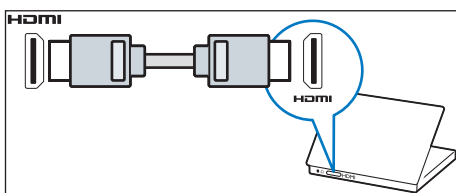
- Tetapkan kecepatan refresh layar di komputer ke 60Hz.
- Pilih resolusi layar yang didukung di komputer.

Sambungkan komputer dengan salah satu konektor berikut ini:

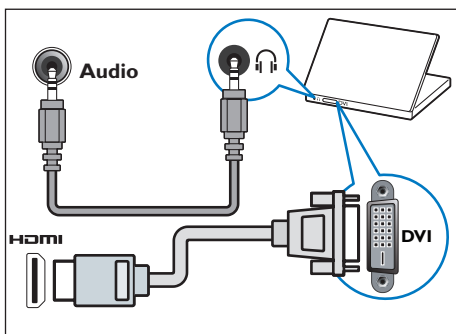
### Catatan

- Sambungan melalui DVI atau VGA memerlukan kabel audio tambahan.

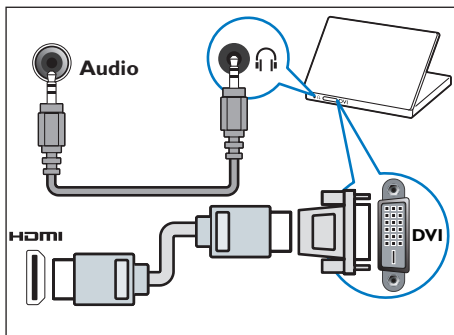
- Kabel HDMI



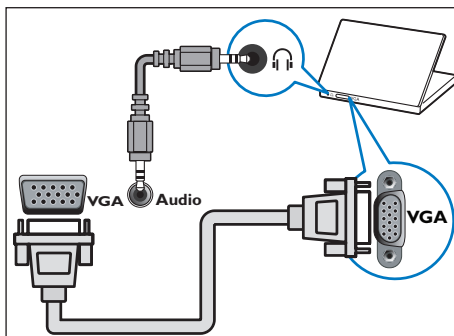
- Kabel DVI-HDMI



- Kabel HDMI dan adapter HDMI-DVI



- Kabel VGA



---

## Menggunakan Philips EasyLink

Memaksimalkan penggunaan perangkat yang mendukung HDMI-CEC Philips EasyLink dapat meningkatkan fungsi kontrolnya ke tingkat efisiensi maksimum. Perangkat yang mendukung HDMI-CEC yang tersambung melalui konektor HDMI dapat dikontrol oleh remote control TV.

Untuk mengaktifkan Philips EasyLink, Anda harus:

- menyambungkan dua perangkat atau lebih yang mendukung HDMI-CEC melalui interface HDMI.
- memastikan bahwa setiap perangkat yang mendukung HDMI-CEC berfungsi dengan benar.
- beralih ke EasyLink.

### Catatan

- Perangkat yang mendukung EasyLink harus diaktifkan dan dipilih sebagai sumber.
- Philips tidak menjamin 100% antarmuka dengan semua perangkat CEC HDMI.

---

## Mengaktifkan atau menonaktifkan EasyLink

Setelah mengaktifkan perangkat yang mendukung HDMI-CEC, TV akan secara otomatis aktif dan beralih ke sumber yang benar.

### Catatan

- Jangan aktifkan Philips EasyLink jika Anda tidak akan menggunakannya.

- 1 Tekan  **ADJUST**.
- 2 Tekan  untuk memilih **[EasyLink]**.
- 3 Pilih **[Tidak Aktif]** atau **[Aktif]**, lalu tekan **OK**.

---

## Menggunakan Pemutaran Sekali Sentuh

- 1 Setelah mengaktifkan EasyLink, tekan putar di perangkat.  
↳ TV akan secara otomatis beralih ke sumber yang benar.

---

## Menggunakan Siaga Sekali Sentuh

- 1 Tekan  (**Siaga Aktif**) di remote control.  
↳ TV dan semua perangkat HDMI yang tersambung akan beralih ke mode siaga.

## 9 Informasi Produk

Informasi produk dapat berubah tanpa pemberitahuan sebelumnya. Untuk informasi produk rinci, kunjungi [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

### Resolusi tampilan

Format Komputer

- Resolusi - kecepatan refresh:
  - 640 x 480 - 60Hz
  - 800 x 600 - 60Hz
  - 1024 x 768 - 60Hz
  - 1360 x 768 - 60Hz
  - 1920 x 1080 - 60Hz  
(tidak didukung untuk TV 32")

Format Video

- Resolusi - kecepatan refresh:
  - 480i - 60Hz
  - 480p - 60Hz
  - 576i - 50Hz
  - 576p - 50Hz
  - 720p - 50Hz, 60Hz
  - 1080i - 50Hz, 60Hz
  - 1080p - 50Hz, 60Hz.

### Multimedia

- Perangkat penyimpanan yang didukung: USB (hanya perangkat penyimpanan USB FAT atau FAT 32 yang didukung.)
- Format file multimedia yang kompatibel:
  - Gambar: JPEG
  - Audio: MP3
  - Video: MPEG 2/MPEG 4, H.264
  - Dokumen: TXT

### Daya Suara

- 32PFL3008/ 32PFL4008: 10W x 2
- 39PFL3008/ 39PFL4008/39PFL4308: 10W x 2
- 42PFL3008/ 42PFL4008/42PFL4308: 10W x 2
- 46PFL4008/ 46PFL4308: 10W x 2

### Resolusi Inheren

- 32PFL3008/ 32PFL4008: 1366 x 768
- 39PFL3008/ 39PFL4008/39PFL4308: 1920 x 1080
- 42PFL3008/ 42PFL4008/ PFL4308: 1920 x 1080
- 46PFL4008/ 46PFL4308: 1920 x 1080

### Tuner/Penerimaan/Pengiriman

- Input udara: koaksial 75 ohm (IEC75)
- Sistem TV: PAL, D/K
- Pemutaran video: NTSC, PAL

### Remote Control

- Baterai: 2 x AAA (jenis LR03)

# Daya

- Stopkontak: 220-240V, 50-60Hz
- Daya siaga: ≤ 0,5 W
- Suhu di sekitar: 5 hingga 45 derajat Celsius
- Suhu di sekitar: 5 hingga 40 derajat Celsius (Hanya untuk PFL4008/ PFL4308)
- Pemakaian daya:
  - Seri PFL3008  
32PFL3008: 64W  
39PFL3008: 87W  
42PFL3008: 95W
  - Seri PFL4008  
32PFL4008: 66W  
39PFL4008: 93W  
42PFL4008: 101W  
46PFL4008: 143W
  - Seri PFL4308  
39PFL4308: 88W  
42PFL4308: 101W  
46PFL4308: 143W

# Unit Pemasangan TV yang Didukung

Untuk memasang TV, beliudukan TV Philips atau dudukan TV apapun yang sesuai dengan standar VESA. Untuk mencegah kerusakan pada kabel dan konektor, pastikan untuk memberi ruang minimal 2,2 inci atau 5,5 cm antara bagian belakang TV ke dinding.

 **Peringatan**

- Ikuti semua petunjuk yang diberikan bersama dudukan TV. TP Vision Netherlands B.V. tidak bertanggung jawab atas kesalahan pemasangan TV yang menyebabkan kecelakaan, cedera, atau kerusakan.

| Nomor model                                      | Pitch Pksel yang Diperlukan (mm) | Sekrup Pemasangan yang Diperlukan          |
|--------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------------------|
| 32PFL3008<br>39PFL3008                           | 100 × 100                        | 4 × M4<br>(panjang yang disarankan: 16 mm) |
| 42PFL3008                                        | 200 × 200                        | 4 × M4<br>(panjang yang disarankan: 16 mm) |
| 32PFL4008                                        | 200 × 100                        | 4 × M6<br>(panjang yang disarankan: 18 mm) |
| 39PFL4008<br>39PFL4308                           | 200 × 200                        | 4 × M6<br>(panjang yang disarankan: 18 mm) |
| 42PFL4008<br>46PFL4008<br>42PFL4308<br>46PFL4308 | 400 × 400                        | 4 × M6<br>(panjang yang disarankan: 18 mm) |

# 10 Cara Mengatasi Masalah

Bagian ini berisi masalah yang umum terjadi dan solusinya.

## Masalah umum

### TV tidak dapat diaktifkan:

- Lepas kabel daya dari stopkontak. Tunggu satu menit sebelum menyambungkannya kembali.
- Pastikan kabel daya tersambung dengan benar.

### Remote control tidak berfungsi dengan benar:

- Pastikan baterai remote control dimasukkan dengan benar sesuai dengan tanda +/-.
- Ganti baterai remote control jika daya baterai habis atau lemah.
- Bersihkan remote control dan lensa sensor TV.

### Lampu siaga di TV berkedip merah:

- Lepas kabel daya dari stopkontak. Tunggu hingga TV menjadi dingin sebelum menyambungkan kembali kabel daya. Jika lampu terus berkedip, hubungi Pusat Layanan Pelanggan Philips.

### Anda lupa kode untuk membuka fitur kunci TV

- Masukkan '3448'.

### Menu TV dalam bahasa yang salah.

- Ubah menu TV ke bahasa pilihan.

### Saat Mengaktifkan/Menonaktifkan TV atau beralih ke Siaga, terdengar bunyi berderit dari chassis TV:

- Anda tidak perlu melakukan tindakan apapun. Suara berderit tersebut berasal dari ekspansi dan kontraksi normal TV saat menjadi dingin dan hangat. Hal ini tidak mempengaruhi performanya.

## Masalah saluran

Saluran yang disimpan sebelumnya tidak muncul di daftar saluran:

- Pastikan daftar saluran yang benar dipilih.

## Masalah gambar

### TV aktif, namun tidak ada gambar:

- Pastikan antena tersambung dengan benar ke TV.
- Pastikan perangkat yang benar dipilih sebagai sumber TV.

### Ada suara namun tidak ada gambar:

- Pastikan pengaturan gambar ditetapkan dengan benar.

### Penerimaan sinyal TV dari sambungan antena buruk:

- Pastikan antena tersambung dengan benar ke TV.
- Loudspeaker, perangkat audio yang tidak diarde, lampu neon, gedung tinggi, dan benda besar lainnya dapat mempengaruhi kualitas penerimaan sinyal. Jika memungkinkan, coba perbaiki kualitas penerimaan sinyal dengan mengubah arah antena atau menjauhkan perangkat dari TV.
- Jika hanya penerimaan satu saluran yang buruk, coba sempurnakan saluran tersebut.

### Kualitas gambar dari perangkat yang tersambung buruk:

- Pastikan perangkat tersambung dengan benar.
- Pastikan pengaturan gambar ditetapkan dengan benar.

### TV tidak menyimpan pengaturan gambar:

- Pastikan lokasi TV ditetapkan ke pengaturan rumah. Mode ini menawarkan fleksibilitas untuk mengubah dan menyimpan pengaturan.

### Gambar terlalu besar atau terlalu kecil dan tidak sesuai dengan layar:

- Coba gunakan format gambar lain.

### Posisi gambar salah:

- Sinyal gambar dari beberapa perangkat mungkin tidak sesuai dengan layar. Periksa output sinyal perangkat.

---

## Masalah suara

Gambar ditampilkan namun kualitas suara buruk:



### Catatan

- Jika sinyal audio tidak terdeteksi, maka TV secara otomatis akan menonaktifkan output audio. Hal ini bukan indikasi kerusakan fungsi.

- Pastikan semua kabel tersambung dengan benar.
- Pastikan volume suara tidak ditetapkan ke 0.
- Pastikan suara aktif.
- Pastikan pengaturan suara ditetapkan dengan benar.

Gambar ditampilkan namun suara hanya keluar dari satu speaker:

- Pastikan keseimbangan suara ditetapkan ke tengah.

---

## Masalah sambungan HDMI

### Ada masalah dengan perangkat HDMI:

- Perlu diketahui bahwa dukungan HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) dapat menunda waktu yang diperlukan TV untuk menampilkan konten dari perangkat HDMI.
- Jika TV tidak mengenali perangkat HDMI dan gambar tidak ditampilkan, coba alihkan sumber sinyal ke perangkat lain sebelum mengalihkannya kembali.
- Jika terdapat gangguan suara intermiten, pastikan pengaturan output dari perangkat HDMI benar.
- Jika Anda menggunakan adapter atau kabel HDMI ke DVI, periksa apakah kabel audio yang diberikan bersama produk tersambung ke AUDIO (hanya untuk soket mini).

---

## Masalah sambungan komputer

### Tampilan komputer di TV tidak stabil:

- Pastikan PC menggunakan resolusi dan kecepatan refresh yang didukung.
- Tetapkan gambar TV ke tidak diskalakan.

---

## Hubungi kami

Jika Anda tidak dapat mengatasi masalah, lihat Tanya Jawab untuk model ini di [www.philips.com/support](http://www.philips.com/support).

Jika masalah tetap tidak teratasi, hubungi Pusat Layanan Pelanggan Philips setempat.



### Peringatan

- Jangan coba memperbaiki sendiri TV. Hal ini dapat mengakibatkan cedera parah, kerusakan pada TV yang tidak dapat diperbaiki, atau pembatalan jaminan.



### Catatan

- Catat model dan nomor seri TV sebelum menghubungi Pusat Layanan Pelanggan Philips. Nomor tersebut tercetak di bagian belakang TV dan pada kemasan.



## Jangka Waktu Penggunaan yang Tidak Membahayakan Lingkungan

Label logo pada produk menunjukkan bahwa Jangka Waktu Penggunaan yang Tidak Membahayakan Lingkungan adalah 10 tahun.

Jangka Waktu Penggunaan yang Tidak Membahayakan Lingkungan pada produk informasi listrik mengacu pada jangka waktu selama bahan beracun dan berbahaya yang terdapat dalam produk tidak akan bocor atau tiba-tiba rusak, dan pengguna produk tersebut tidak akan menyebabkan polusi lingkungan parah atau gangguan serius pada manusia dan properti.

Selama Jangka Waktu Penggunaan yang Tidak Membahayakan Lingkungan, gunakan produk ini menurut petunjuk yang diberikan dalam panduan pengguna ini.

Jangka Waktu Penggunaan yang Tidak Membahayakan Lingkungan tidak mencakup komponen yang dapat habis: baterai.

## Keterangan saran Peraturan Administratif Daur Ulang untuk Limbah Produk Listrik dan Elektronik

Untuk merawat dan melindungi Bumi dengan cara yang lebih baik, patuhi undang-undang nasional dan yang berlaku tentang manajemen daur ulang limbah produk listrik dan elektronik bila pengguna tidak perlu menggunakan produk ini lagi, atau bila produk telah mencapai akhir masa pakai produknya.



© 2013 TP Vision Netherlands B.V.

Semua hak dilindungi undang-undang.

Nomor urut dokumen:

Philips dan lambang perisai Philips adalah merek dagang terdaftar dari Koninklijke Philips Electronics N.V. dan digunakan berdasarkan lisensi dari Koninklijke Philips Electronics N.V.