

Philips 8000 series
Smart LED-TV

102 cm (40")

3D Max
DVB T/C/S2

40PFL8007K



Maak deel uit van de beleving!

Geniet van Full HD 3D en Smart TV met Ambilight

Ervaar een wereld vol content met een Philips 40PFL8007 3D Smart LED-TV. Geniet van de eindeloze mogelijkheden van Smart TV Premium en Skype™ op uw TV met de meegeleverde TV-camera en de unieke afstandsbediening waarin een toetsenbord en aanwijzer zijn geïntegreerd*.

Een ongekende wereld vol content met Smart TV Premium

- Geïntegreerde Wi-Fi voor draadloos gebruik van Smart TV
- Een wereld vol online toepassingen, huurvideo's en gemiste uitzendingen
- Bedien de TV met uw smartphone, tablet of toetsenbord
- TV-programma's zoeken, instellen, opnemen* en pauzeren
- Met Wi-Fi Smart Screen* kunt u overal in huis televisiekijken
- Voer met Skype™ via uw TV gesprekken met of zonder video

Adembenemende prestaties

- Ambilight Spectra XL, een nieuwe Ambilight voor meer filmgenot
- 3D Max Clarity 700 voor een verbluffende Full HD 3D-ervaring
- Geniet met één druk op de knop van al het 2D-materiaal in een zuivere 3D-weergave
- Bekijk 3D zoals u dat wilt dankzij unieke aanpassing van de 3D-diepte
- Unieke gamemodus voor twee spelers op volledig scherm in 2D
- Full HD-TV en Perfect Pixel HD Engine voor ongeëvenaarde helderheid
- 800 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden

PHILIPS

Kenmerken

Geïntegreerde Wi-Fi



Dankzij geïntegreerde Wi-Fi in uw Philips-TV hebt u thuis met Smart TV draadloos toegang tot een wereld vol content.

Online toepassingen van Net TV



Huur films reeks op uw TV via de onlinevideotheek, bekijk de gemiste uitzendingen van uw favoriete zenders en geniet van een scala aan online toepassingen met Net TV. U kunt ook surfen op internet.

Alles onder controle



Bedien uw TV op de makkelijkste en handigste manier. Sluit gewoon een draadloos

toetsenbord aan of gebruik uw smartphone of tablet om uw Smart TV te bedienen.

Programmeren



Neem live digitale TV op met een USB-apparaat dat is aangesloten op uw Philips-TV of pauzeer de bestanden wanneer het u uitkomt en kijk verder wanneer u wilt. Gebruik de elektronische programmagids om uw favoriete programma's te zoeken en stel de gewenste opnamen in. Nu kunt u televisiekijken wanneer het u uitkomt.

Wi-Fi Smart Screen



Dankzij Wi-Fi Smart Screen* bent u niet langer aan uw zithoek gebonden maar kunt u overal in huis digitale TV-programma's bekijken. Download eenvoudig de MyRemote-app van Philips, push het programma van de TV naar uw iPad en ga door met kijken. U kunt ook foto's, video's of muziek van uw smartphone of tablet naar het grote scherm pushen. Een kijkervaring met echte vrijheid!

Skype™ op uw TV



Geef uw gesprekken een nieuwe dimensie en deel belevenissen met de mensen om wie u geeft, waar ze ook zijn. Voer met Skype™ via uw TV gesprekken met of zonder video vanuit uw woonkamer. Sluit eenvoudig de meegeleverde Philips TV-camera (PTA317/00) op uw TV aan en geniet vanuit uw luie stoel van een uitstekende video- en geluidskwaliteit.

Ambilight Spectra XL



Breid uw kijkervaring uit met Ambilight Spectra XL. Dankzij deze gepatenteerde technologie van Philips lijkt het scherm groter dan ooit doordat vanaf de achterkant van de TV een gloed op de muur wordt geprojecteerd. Ambilight past automatisch de kleuren en helderheid van het licht aan, zodat dit past bij het TV-beeld. Dankzij de wandadapter is de lichtkleur perfect, ongeacht de kleur van uw muur.

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Modus voor woonkamerlicht
- Ambilight-versie: Driezijdig, Ambilight Spectra XL

Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 40 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 102 cm
- Display: Full HD LED
- Schermsresolutie: 1920 x 1080p
- 3D: 3D Max Clarity 700, Gamen op volledig scherm voor 2 spelers*, Aanpassing van de 3D-diepte, 2D-naar-3D-conversie
- Helderheid: 450 cd/m²
- Beeldverbetering: Perfect Pixel HD Engine, ISF-beeldkalibratie, 800 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming
- Dynamisch schermcontrast: 500.000:1

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeraansluitingen: tot 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Video-ingangen: 24, 25, 30, 50, 60 Hz, tot 1920 x 1080p

Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-C MPEG2*, DVB-C MPEG4*, DVB-S2 MPEG4 HD, DVB-T MPEG2*, DVB-T MPEG4*, DVB-S HD+-ondersteuning (Astra)
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- LNB: Ondersteuning voor 1 tot 4 LNB's, DiSEq 1.0

Smart TV-toepassingen

- Controle: MyRemote-app (iOS en Android), Ondersteuning voor USB-toetsenbord en -muis
- Net TV: Uitzending gemist, Onlinevideotheek, Internetbrowser, Online apps
- SimplyShare: DLNA-mediabrowser, USB-mediabrowser, Slim scherm met Wi-Fi
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB

Multimediatoeepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Beeldweergaveformaten: JPEG

Comfort

- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizzard, Netwerkinstallatiwizzard, Instellingenwizzard, 2-in-1-muurbevestiging/standaard
- Gebruiksgemak: Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm
- PC-netwerkaansluiting: SimplyShare
- Aanpassingen van beeldformaat: Automatisch opvullen, Automatisch zoomen, Filmformaat 16:9, Superzoom, Niet geschaald, Breedbeeld
- Afstandsbediening: Volledig toetsenbord, Bewegingsgestuurde cursor*
- Signaalsterkte-indicator
- Teletext: 1200 pagina's Hypertext
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade

CPU

- Type processor:: Dual-core

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 40 W (2 x 20 W) bij 30% THD
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround
- Luidsprekertypen: Behuizing SoundStage-standaard

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 5
- HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel
- Aantal componentengangen (YPbPr): 1 (adapter)
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Via Plug & Play toevoegen aan beginscherm, Automatische aanpassing van de positie van ondertiteling (Philips), Pixel Plus Link (Philips), Afspelen met één druk op de knop
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1 (adapter)
- Aantal USB-aansluitingen: 3
- Draadloze verbinding: Wi-Fi-gecertificeerd
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Antenne, F-type, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), PC-in VGA + audio L/R-in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting

Vermogen

- Netspanning: AC 220 - 240 V, 50 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,1 W
- Energieklasse: A
- Europees energielabel (vermogen): 68 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,01
- Jaarlijks energieverbruik: 94 kWh

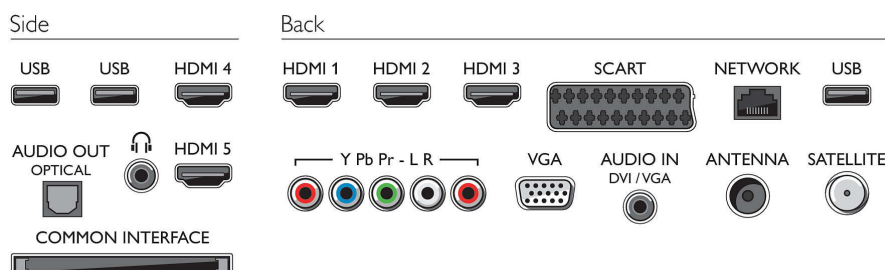
Accessoires

- Meegelerde accessoires: Voedingskabel, Afstandsbediening, 2 3D-brillen, Draaibare tafelstandaard, Snelstartgids, Skype-camera PTA317
- Optionele accessoires: 3D-bril PTA517, 3D-bril PTA516, 3D-bril PTA507

Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 910 mm
- Hoogte van het apparaat: 524 mm
- Diepte van het apparaat: 29,8 mm
- Gewicht van het product: 11 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 910 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 590 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 206 mm
- Gewicht (incl. standaard): 14,4 kg
- Breedte van de standaard: 500 mm
- Geschikt voor wandmontage: 200 x 200 mm

Connections



Publicatiedatum
2023-07-13

Versie: 9.6.13

EAN: 87 12581 63646 3

© 2023 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com

* Aanwijsfunctie van de afstandsbediening beschikbaar via software-update in het najaar van 2012

* Net TV: ga naar www.philips.com/smarttv voor meer informatie over het serviceaanbod in uw land.

* Wi-Fi Smart Screen is beschikbaar via software-update in het najaar van 2012

* Ouders moeten hun kinderen in de gaten houden tijdens het kijken naar 3D en ervoor zorgen dat ze niet te maken krijgen met de ongemakken die hierboven zijn beschreven. 3D kijken wordt niet aanbevolen voor kinderen onder de 6 jaar, omdat hun visuele systeem nog niet volledig is ontwikkeld.

* De TV biedt ondersteuning voor gratis DVB-uitzendingen. Mogelijk worden bepaalde DVB-aanbieders niet ondersteund. Ga voor een recente lijst met aanbieders naar het gedeelte met veelgestelde vragen van de ondersteuningswebsite van Philips. Voor bepaalde aanbieders zijn voorwaarden en een abonnement vereist. Neem voor meer informatie contact op met uw aanbieder.

* Energieverbruik in kWh per jaar, op basis van het stroomverbruik van de televisie als deze 4 uur per dag, 365 dagen per jaar is ingeschakeld. Het werkelijke energieverbruik hangt af van hoe de televisie wordt gebruikt.

* Normaal energieverbruik wanneer ingeschakeld gemeten in overeenstemming met IEC62087 Ed 2.

* Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen (voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing), niet bij analoge uitzendingen of externe ingangen. Opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+).

* Dit apparaat is geschikt voor ontvangst van de openbaar-toegankelijke digitale televisie-uitzendingen op Hongaars grondgebied