

PHILIPS

Smart LED-TV

8000 series

140 cm (55")

3D Max

DVB T/C/S2

55PFL8007K

Maak deel uit van de beleving!

Geniet van Full HD 3D en Smart TV met Ambilight

Ervaar een wereld vol content met een Philips 55PFL8007 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

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 rechteerks 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.

3D Max Clarity 700



Geniet van fantastisch heldere Full HD 3D-beelden op uw Philips-TV. Met behulp van Active 3D-technologie biedt 3D Max Clarity 700 een ongeëvenaarde 3D-ervaring in hoge resolutie en met perfect scherpe beelden. U kunt zelfs 2D-materiaal naar levendige en zuivere 3D converteren.

Specificaties

Ambilight

Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Modus voor woonkamerlicht

Ambilight-versie: Driezijdig, Ambilight Spectra XL

Beeld/schermb

Beeldformaat: 16:9

Schermdiagonaal (inch): 55 inch

Schermdiagonaal (centimeters): 140 cm

Display: Full HD LED

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

Schermsresolutie: 1920 x 1080p

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, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatiwizard, Instellingenwizard, 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

Teletekst: 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

* 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

