

Philips DesignLine Edge  
Smart LED-TV met  
Ambilight Spectra 2 en  
Pixel Precise HD

81 cm (32")

Easy 3D  
DVB-T2/C

DesignLine

32PDL7906T



## Past bij ieder interieur

Stijlvolle en opgeruimde Smart TV

Philips DesignLine Edge met zijn prachtige en stijlvolle ontwerp past perfect in uw interieur. Pixel Precise HD en LED-TV-beelden brengen in combinatie met Ambilight een overweldigende TV-ervaring in uw huiskamer.

### Uw kijkervaring wordt nog intenser

- Intensere kijkervaring dankzij tweezijdig Ambilight Spectra 2
- Easy 3D voor een overweldigende 3D-filmervaring

### Ontworpen met het oog op uw interieur

- Gekanteld en volledig in glas vormgegeven toestel dat in iedere huiskamer past

### Verbluffend gedetailleerde actie

- Full HD-TV met Pixel Precise HD voor actie vol details
- Glasheldere, ongelooflijke contrastrijke LED-beelden
- 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) voor superscherpe actiebeelden

### Ga online met Smart TV

- Een wereld vol online toepassingen, huurvideo's en gemiste uitzendingen
- Bedien de TV met uw smartphone, tablet of toetsenbord
- Geniet met DLNA van foto's, muziek en films op uw TV
- TV-programma's zoeken, instellen, opnemen\* en pauzeren
- Geïntegreerde Wi-Fi voor Net TV en draadloze SimplyShare



PHILIPS

# Kenmerken

## Ambilight Spectra 2



Geef uw kijkervaring een nieuwe dimensie met Ambilight Spectra 2. Dankzij deze gepatenteerde technologie van Philips lijkt het scherm groter doordat vanaf de achterkant van de TV aan beide zijden een gloed op de muur wordt geprojecteerd. Ambilight past automatisch de kleuren en helderheid aan van het licht, zodat dit past bij het TV-beeld. Dankzij de wandadapter is de lichtkleur perfect, ongeacht de kleur van uw muur.

## Easy 3D



Met de Easy 3D kunt u meerdere uren ontspannen genieten van 3D zonder flikkeringen en minder spoeffecten. De compatibele 3D-bril is vederlicht en werkt zonder batterijen. Geniet nu thuis van 3D!

## Pixel Precise HD

Pixel Precise HD bouwt voort op het fundament van het bekroonde Pixel Plus en tilt HD-beeldkwaliteit naar een nieuw niveau met maar liefst 4 biljoen kleuren. Samen met Super Resolution biedt Pixel Precise HD de beste HD-kwaliteit voor de TV ooit, of u nu naar een

internetvideo kijkt of naar een hoogwaardige Blu-ray-film.

## Full HD LED-TV



Deze Full HD LED-TV is uitgerust met de meest geavanceerde LED-verlichtingstechnologie en biedt een opvallende, minimalistische vormgeving gecombineerd met een verbluffende beeldkwaliteit en het laagste energieverbruik in deze categorie. Met LED-achtergrondverlichting bent u verzekerd van een laag energieverbruik en beelden die helder, contrastrijk en scherp zijn en zeer levendige kleuren hebben. Bovendien is het geruststellend om te weten dat LED-verlichtingstechnologie geen schadelijke materialen bevat.

## 400 Hz Perfect Motion Rate



Met 400 Hz Perfect Motion Rate (PMR) worden actiebeelden haarscherp en glashelder weergegeven. De nieuwe PMR-norm van Philips drukt het visuele effect uit van de combinatie van de hoogste

vernieuwingsfrequentie, HD Natural Motion en een unieke verwerkingsformule. Het resultaat? Ongekend scherpe bewegingen, hoe snel de actie ook is.



## Smart TV

Smart TV voor meer kijkgemak op vier fronten. Met Net TV kunt u films huren, gemiste uitzendingen bekijken en sociale media gebruiken. Bedien uw TV met uw smartphone of tablet. Gebruik SimplyShare om multimedia-inhoud van uw computer, telefoon en tablet op uw TV op te nemen. Neem moeiteloos uw TV-programma's op zonder logge extra apparatuur.



[asimpleswitch.com](http://asimpleswitch.com)

## Philips Green-Logo.

Met groene producten van Philips kunnen kosten, energieverbruik en CO<sub>2</sub>-uitstoot worden verminderd. Hoe? Deze producten bieden aanzienlijk betere milieuprestaties in een of meer van de Green Focal Areas van Philips: Energieverbruik, Verpakking, Schadelijke stoffen, Gewicht, Recycling en Levensduur.



# Specificaties

## Ambilight

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

## Beeld/scherm

- Scherm: LED-achtergrondverlichting langs de randen
- Schermdiameter: 32 inch / 81 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- 3D: Easy3D\*
- Beeldformaat: 16:9
- Helderheid: 450 cd/m<sup>2</sup>
- Verhouding maximale helderheid: 65 %
- Dynamisch schermcontrast: 500.000:1
- Responstijd (normaal): 2 ms
- Beeldverbetering: Pixel Precise HD, HD Natural Motion, Active Control met lichtsensor, Superresolutie, 400 Hz Perfect Motion Rate

## Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 24 W (2 x 12 W)
- Geluidsverbetering: Automatische volumeregelaar, Kristalhelder geluid, Incredible Surround, Treble-en basregeling

## Smart TV-toepassingen

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

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel
- 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 componentingangen (YPbPr): 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, SD-

- kaartsleuf (beeldopslag), Digitale audio-uitgang (optisch), PC-in VGA + audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- Draadloze verbindingen: Wi-Fi-gecertificeerd

## Multimediatoepassingen

- Videoweergaveformaten: Ondersteunde codecs, 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
- Net TV: Inclusief

## Ondersteunde beeldschermresolutie

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

## Gemak

- PC-netwerkaansluiting: DLNA 1.5-gecertificeerd
- Elektronische programmagids: Elektronische programmagids voor 8 dagen\*
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Zenderinstallatiewizard, Apparaataansluitwizzard, Netwerkinstallatiewizard, Instellingenwizzard
- Gebruiksgemak: Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm, Knoppen met aanraakbediening
- Aanpassingen van beeldformaat: Automatisch opvullen, Automatisch zoomen, Filmformaat 16:9, Superzoom, Niet geschaald, Breedbeeld
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1200 pagina's Hypertext
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware-upgrade mogelijk via USB, Onlinefirmware-upgrade

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-C MPEG2\*, DVB-C MPEG4\*, DVB-T MPEG2\*, DVB-T MPEG4\*, DVB-T2, Freeview HD
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

## Vermogen

- Netstroom: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 tot 40 °C
- Energieklasse: B

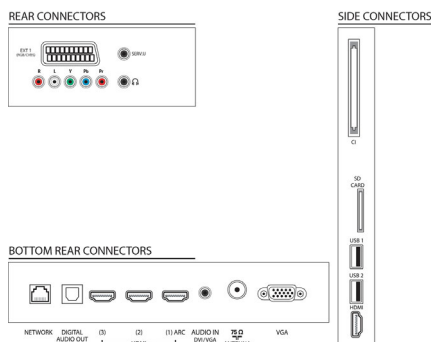
- Europees energielabel (vermogen): 47 W
- Jaarlijks energieverbruik: 69 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,15 W
- Functies voor energiebesparing: Aan-uitschakelaar, 0 watt, Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Eco-instellingenmenu, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Aanwezigheid lood: Ja\*
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,01 W

## Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 954 x 618 x 265 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 773,7 x 513,7 x 40,7 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 773,7 x 513,7 x 249,1 mm
- Gewicht van het product: 12,4 kg
- Gewicht (incl. standaard): 18,1 kg
- Compatibele muurbeugel: 200 x 200 mm

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Netsnoer, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, 2 3D-brillen, 2 tasje met reinigingsdoekjes, Tafelstandaard, Snelstartgids, Marcom-brochure, Gezondheidsgids 3D, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart, CD met Wi-Fi MediaConnect
- Optionele accessoires: 3D-bril PTA416



Publicatiedatum  
2019-06-18

Versie: 9.8.7

12 NC: 8670 000 74362  
EAN: 87 12581 59330 8

© 2019 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](http://www.philips.com)

\* Net TV: ga naar [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv) voor meer informatie over het serviceaanbod in uw land.

\* Wi-Fi MediaConnect: het afspelen van video's kan door de snelheid van uw PC en de Wi-Fi-bandbreedte worden beïnvloed. Ga voor de minimale en aanbevolen systeemvereisten naar [www.philips.com/wifimediconnect](http://www.philips.com/wifimediconnect). Inhoud wordt na een korte vertraging van enkele seconden weergegeven. Er kunnen kleine afwijkingen in het beeld en geluid optreden.

\* 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.

\* EPG voor 8 dagen. Deze service is niet in alle landen beschikbaar.

\* Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen uit de elektronische programmagids via IPTV (voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing), opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+). Een internetverbinding is vereist.

\* 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.

\* Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.

\* USB-toetsenbord en -muis worden ondersteund via software-update