



Philips 6000 series  
Ultraslanke FHD-TV met  
Android™

**80 cm (32")**

Full HD LED-TV  
Dual Core, 8 GB (uitbreidbaar)  
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



**32PFS6401**

## Ultraslanke FHD LED-TV met Android TV

met tweezijdig Ambilight

Hoogwaardige looks in een compact ontwerp. De Philips 6400-serie biedt full HD-beeldkwaliteit op een 32 inch scherm. Deze smart-TV heeft alle functies die u van een groter model zou verwachten, zoals Android TV, Google Cast en Spotify.

### Lichtgewicht design

- Ambilight verandert voorgoed de manier waarop u TV kijkt
- Slanke aluminium klemstandaarden voor een eersteklas lichtgewicht look

### Passie voor beeldkwaliteit

- De nieuwe geïntegreerde HEVC-standaard om van hoogwaardige beeldkwaliteit te genieten

### Met Android kan uw TV dit allemaal

- Dual Core-processors en Android OS voor uitstekende prestaties
- Google Play™: your window to fun
- Cloud Gaming: hoogwaardige games voor alle leeftijden

### Altijd helder en levendig beeld

- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongelooflijk contrast
- Pixel Plus HD zorgt voor prachtige beelden waar u weg van zult zijn

# PHILIPS

# Kenmerken

## Tweezijdig Ambilight



Uw woning is meer dan een huis, dus waarom geen TV kiezen die ook warm en uitnodigend is? De unieke Ambilight-technologie van Philips maakt uw scherm breder en uw kijkervaring meeslepender door aan beide kanten van de TV een extra brede gloed op de muur uit te stralen. Kleur, actie en spanning spatten van het scherm uw kamer in, voor een buitengewone kijkervaring.

## Slanke aluminium klemstandaarden

Ieder mooi kunstwerk heeft zijn eigen ezel nodig. En net als ieder mooi kunstwerk moet uw nieuwe Philips-TV op een waardige manier worden getoond. Ons ontwerpteam heeft deze slanke aluminium klemstandaarden speciaal ontwikkeld voor dit model. De standaarden onderstrepen de lichtheid en de slanke constructie van deze krachtige TV.

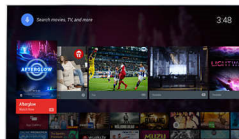
## Pixel Plus HD

De Philips Pixel Plus HD Engine optimaliseert de beeldkwaliteit en levert helder beeld met prachtig contrast. Dus of u nu online streamt of een DVD kijkt, u kunt altijd genieten van beelden met helderder wit en zwarter zwart.

## Full HD LED-TV

Beeldkwaliteit is belangrijk. Normale HDTV's leveren kwaliteit, maar u verwacht meer. Stelt u zich eens voor: scherpe details met hoge helderheid, ongelooflijk contrast en realistische kleuren voor een levensecht beeld.

## Dual Core + Android



Met Android op uw TV kunt u supersnel, intuïtief en leuk navigeren, apps starten en video's afspelen. De Android-robot krijgt alles razendsnel en eenvoudig voor elkaar dankzij de kracht van onze Dual Core-processor.

## Google Play

Google Play™ heeft een rijke catalogus van games van hoge kwaliteit voor alle leeftijden. Ze zien er net zo goed uit als ze spelen, en zijn geoptimaliseerd voor gebruik op uw TV. En het is niet nodig om nóg een console in huis te halen; u kunt eenvoudig navigeren en gamen met een USB-gamecontroller.

## Cloud Gaming

Cloud Gaming biedt u een ruime onlinelogos van hoogwaardige games voor alle leeftijden, voorkeuren en moeilijkheidsniveaus. Kies gewoon een game en speel deze op uw TV!

## HEVC-ondersteuning voor HD-uitzendingen

Dankzij de nieuwe geïntegreerde HEVC-standaard kunt u genieten van hoogwaardige uitzendingen.

# Specificaties

## Ambilight

- Ambilight-functies: Geïntegreerde Ambilight en Hue, Ambilight Music, Gamemodus, Past zich aan de muurkleur aan, Lounge-modus
- Ambilight-versie: Tweezijdig

## Beeld/scherm

- Beeldformaat: 16:9
- Schermdiagonaal (inch): 32 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 80 cm
- Display: Full HD LED
- Schermresolutie: 1920 x 1080p

- Helderheid: 300 cd/m<sup>2</sup>
- Beeldverbetering: Pixel Plus HD
- Verhouding maximale helderheid: 65 %

## Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op alle HDMI: bij 60 Hz, tot FHD 1920 x 1080 bij 60 Hz
- Video-ingangen op alle HDMI: bij 24, 25, 30, 50, 60 Hz, tot FHD 1920 x 1080p

## Tuner/ontvangst/transmissie

- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

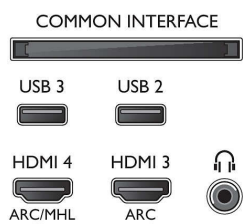
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- TV-programmagids\*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- HEVC-ondersteuning

## Android TV

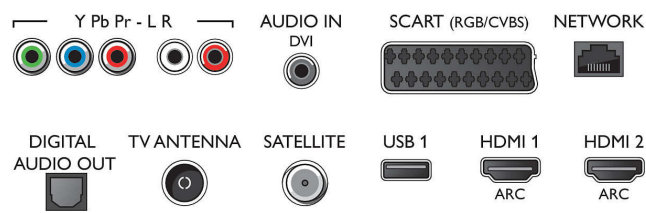
- Besturingssysteem (OS): Android™ 5.1 (Lollipop)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies\*

## Connections

### Side



### Rear



# Specificaties

- Google Play Music\*, Google Search, YouTube
- Geheugen (flash): Uitbreidbaar via USB-opslag, 8 GB

## Smart TV-functies

- Gebruikersinteractie: MultiRoom client en server, SimplyShare
- Interactieve TV: HbbTV
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB\*
- SmartTV-apps\*: Onlinevideotheken, Internetbrowser openen, Social TV, TV on demand, YouTube
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizzard, Netwerkinstallatiwizzard, Instellingenwizzard
- Gebruiksgemak: Alles-in-één Smart menuknop, Gebruikershandleiding op het scherm
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizzard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Geavanceerd - Shift, Zoomen, uitrekken
- Philips TV Remote-app\*: Apps, Zenders, Controle, NowOnTV, TV-gids, Video on demand

## Multimedia-toepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265)
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Beeldweergaveformaten: JPEG

## Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 16 W
- Geluidsverbetering: DTS eersteklas geluid, Kristalhelder geluid, Smart Sound

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: Audio Return Channel
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by,

- Afspelen met één druk op de knop
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 3
- Draadloze verbinding: Dual band, Geïntegreerde Wi-Fi 802.11n 2x2
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Audio-ingang (DVI), Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting, Satelliet aansluiting
- HDCP 2.2: Ja op HDMI1, Ja op HDMI2

## Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: <math>\leq 0,3</math>
- Energieklasse: A
- Europees energielabel (vermogen): 34 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Lichtsensor, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: 0,3
- Jaarlijks energieverbruik: 50 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja\*
- Hoeveelheid kwik: 0 mg

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: Afstandsbediening, 2 AA-batterijen, Tafelstandaard, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 727 mm
- Hoogte van het apparaat: 439 mm
- Diepte van het apparaat: 77 mm
- Gewicht van het product: 5,6 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 727 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 483 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 204 mm
- Gewicht (incl. standaard): 5,9 kg
- Breedte van de doos: 786 mm
- Hoogte van de doos: 506 mm
- Diepte van de doos: 133 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 7,6 kg
- Geschikt voor wandmontage: 100 x 100 mm
- Breedte TV-standaard: 511.22 mm



Publicatiedatum  
2024-04-05

Versie: 21.0.1

EAN: 87 18863 00775 4

© 2024 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)

- \* EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.
- \* Het aanbod aan Android-app's verschilt per land. Ga voor meer informatie naar uw plaatselijke Google Play Store.
- \* 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.
- \* 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.
- \* Google Cast-functionaliteit is onderhevig aan Google Cast-apps en -apparaten. Ga voor meer informatie naar de Google Cast-productpagina.
- \* Philips TV Remote-app en verwante functionaliteiten verschillen per TV-model, provider en land, smart device-model en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: [www.philips.com/TVRemoteapp](http://www.philips.com/TVRemoteapp).
- \* Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: [www.philips.com/smarttv](http://www.philips.com/smarttv).
- \* Alleen opnemen via USB voor digitale kanalen. Opnamen kunnen worden beperkt door een kopieerbeveiliging (CI+). Voor bepaalde landen en kanalen zijn mogelijk beperkingen van toepassing.
- \* Uw Amazon-apps zijn mogelijk niet beschikbaar in uw land. (De Amazon-apps werken momenteel alleen in het Verenigd Koninkrijk, Duitsland en Oostenrijk)