



Philips 6000 series  
Slanke Full HD LED-TV

102 cm (40")

Full HD LED-TV  
Dual Core  
DVB-T/C/S/S2



40PFK6409

## Slanke Smart Full HD LED-TV

### Met Smart TV

Moedig uw team aan met de Philips 6400-serie Smart Full HD LED-TV. U hebt altijd de beste plaatsen dankzij de Pixel Precise HD Engine met Digital Natural Motion, die zorgen voor vloeiende details en schitterend, realistisch 3D.

#### Deze TV is niet alleen slim, maar ook mooi

- De slanke vormgeving is een aanwinst voor uw interieur
- De ultrasnelle rand zorgt voor een stijlvolle omlijsting van het beeld.

#### Verbinden, communiceren, opnemen en delen

- Smart TV: een geheel nieuwe wereld om te ontdekken
- MyRemote-app: de slimme manier om met uw TV te communiceren
- Wi-Fi Miracast™ - geef uw smartphonescherm weer op uw TV
- Skype™ brengt mensen samen (camera optioneel)
- Cloud TV en Cloud Explorer laten werelden samenkomen
- Multiroom client - bekijk live-TV en opnamen van een andere TV

#### Entertainment van de bovenste plank

- Pixel Precise HD-engine: ontdek de levendige beeldkwaliteit
- Digital Natural Motion voor vloeiende bewegende beelden
- 400 Hz PMR voor vloeiende bewegende beelden
- 3D neemt u op realistische wijze mee naar plaatsen waar u nog nooit bent geweest

# PHILIPS

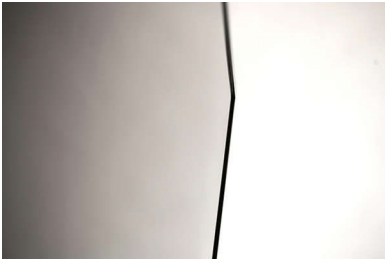
## Kenmerken

### Gestroomlijnde vorm



De slanke TV van Philips is met zijn gestroomlijnde, verfijnde vorm een echt stijlstatement. Waarom zou uw TV tenslotte naast functioneel niet gewoon mooi mogen zijn?

### Ultradunne rand



Traditionele TV's hebben een brede rand zoals de lijst bij een schilderij. Onze ultrasnelle rand is modern en dun.

### Pixel Precise HD

De Philips Pixel Precise HD-engine brengt de wereld naar u. Geniet van uw favoriete natuur- en reisprogramma's in een ongelooflijke helderheid. Ultieme kleuren en een hoog contrast dankzij dieper zwart en helderder wit. Er gaat een nieuwe wereld voor u open, gewoon op de bank.

### Digital Natural Motion



U houdt van actiefilms, sport en games, en wilt het best mogelijke beeld. Digital Natural

Motion is een bekronde bewegingverbeteringstechnologie van Philips die trillingen vermindert en zorgt voor uitstekende scherpste en het vloeiendste beeld ooit.

### 400 Hz Perfect Motion Rate



Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms en daarom heeft deze Philips-TV 400 Hz Perfect Motion Rate. U geniet dus van uiterst vloeiende beelden, want ook al gaat uw hart tekeer, het beeld moet rustig blijven.

### 3D



Active 3D-technologie en snelle displays bieden ongelooflijke diepte en realistisch beeld met een hoog contrast voor een weergaloze 3D-kijkervaring. Converteert 2D-materiaal naar levendig en onberispelijk 3D. De ultieme 3D-ervaring.

### Smart TV



Ontdek een slimmere ervaring die veel verder gaat dan traditionele TV. Huur en stream films, video's of games van online videotheken. Bekijk gemiste uitzendingen van uw favoriete zenders en geniet van het groeiende aantal online apps zoals YouTube.

### MyRemote\*



Bedien uw Philips-TV direct met uw smart device. De MyRemote-app maakt het eenvoudiger dan ooit om content van uw smart device over te brengen naar uw TV (SimplyShare), digitale TV-uitzendingen te bekijken op uw tablet (Wi-Fi Smart Screen) of op de hoogte te blijven met de TV-programmagids, met opties om programma's meteen te bekijken.

### Wi-Fi Miracast™\*



Geef het beeld op uw smart device weer op de TV om het met vrienden en familie te delen. Van foto's tot videospellen en meer, alles op uw smart device wordt met een eenvoudige opdracht weergegeven op het grote scherm.

# Specificaties

## Beeld/scherm

- Beeldformaat: 4:3/16:9
- Schermdiagonaal (inch): 40 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 102 cm
- Display: Full HD LED
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- 3D: Active 3D, Gamen op volledig scherm voor 2 spelers\*, Aanpassing van de 3D-diepte, 2D-naar-3D-conversie, Automatische 3D-detectie, Trillingsvrij 3D
- Helderheid: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Beeldverbetering: Pixel Precise HD, Micro

Dimming Pro, Digital Natural Motion, 400 Hz Perfect Motion Rate

## 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-T/C/S/S2
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

## Smart TV

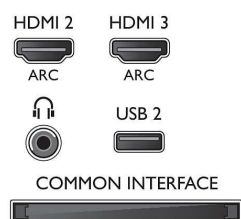
- Interactieve TV: HbbTV
- TV-programmagids\*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- SmartTV-apps\*: Uitzending gemist, Netflix, Spotify, Online apps, Onlinevideotheek, Internetbrowser, YouTube
- Social TV: Skype, Twitter

## Multimediatoeepassingen

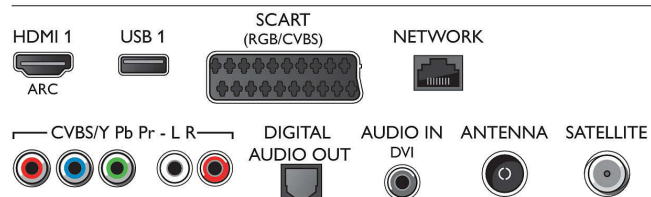
- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4,

## Connections

### Side



### Rear



# Specificaties

## WMV9/VC1

- Muziekweergaveformaten: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Ondersteunde ondertitelingindelingen: .AAS, .SML, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

## Gebruikersinteractie

- Draadloze interactie: SimplyShare, MultiRoom Client, Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast\*, Cloud TV\* en Cloud Explorer
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB\*
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatie-wizard, Instellingenwizard
- Gebruiksgemak: Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Geavanceerd - Shift, Zoomen, Stretch, Punt: punt
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- MyRemote App\*: Controle, SimplyShare, TV-gids, Wi-Fi Smart Screen

## CPU

- Type processor:: Dual-core

## Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Geluidsverbetering: Incredible Surround, Kristalhelder geluid, Automatische volumeregelaar, Verbeterd basgeluid, Smart Sound
- Audiofuncties: Smart Stereo, Ambi wOOx, Natuurlijk geluid

## Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 3
- HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by,

- 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
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbinding: Geïntegreerd Wi-Fi 2x2
- Andere aansluitingen: CI+1.3-gecertificeerd, IEC75-antenne, Audio-ingang (DVI), Satelliet aansluiting, Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting

## Vermogen

- Netspanning: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Stroomverbruik in stand-bystand: <math>0,3\text{ W}</math>
- Europees energielabel (vermogen): 37 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: <math>0,3</math>
- Jaarlijks energieverbruik: 54 kWh

## Accessoires

- Meegeleverde accessoires: 2 Active 3D-brillen, Tafelstandaard, Afstandsbediening, 2 AAA-batterijen, Voedingskabel, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Garantiekaart
- Optionele accessoires: Philips-TV-camera PTA317, Active-bril PTA509, Active-bril PTA519

## Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 911 mm
- Hoogte van het apparaat: 528 mm
- Diepte van het apparaat: 56 mm
- Gewicht van het product: 8,4 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 911 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 587 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 233 mm
- Gewicht (incl. standaard): 9,6 kg
- Breedte van de doos: 1070 mm
- Hoogte van de doos: 630 mm
- Diepte van de doos: 133 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 11,6 kg
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 200 mm



Publicatiedatum  
2023-10-05

Versie: 2.0.1

EAN: 87 12581 72246 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](http://www.philips.com)

\* MyRemote-app en verwante functionaliteiten wisselen per TV-model en land, evenals model smart device en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: [www.philips.com/TV](http://www.philips.com/TV).

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

\* Cloud TV-aanbod afhankelijk van landspecifieke beschikbaarheid en regelgeving

\* Compatibiliteit hangt af van Wi-Fi Miracast-certificering in Android 4.2 of hoger. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat voor meer informatie.

\* 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.

\* Philips-TV-camera (PTA317) wordt afzonderlijk verkocht.

\* 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.

\* EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.

\* (Philips) alleen compatibel met specifieke Philips player-apparaten.