



Philips 6000 series
Slanke Full HD LED-TV
met Smart TV en Pixel
Precise HD

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.

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

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 smartphonescherf 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



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 bekroonde bewegingverbeteringstechnologie van Philips die trillingen vermindert en zorgt voor uitstekende scherpte 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.

Skype™-videogesprekken via de 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 optionele Philips TV-camera (PTA317) op uw TV aan en geniet vanuit uw luie stoel van uitstekende video- en geluidskwaliteit.

Cloud TV* & Explorer

U bent uniek en daarom moet de manier waarop u TV kijkt dat ook zijn. Dankzij de continu groeiende selectie hebt u met Philips Cloud TV de keuze uit honderden TV-zenders van over de hele wereld. Cloud Explorer maakt het eenvoudig om alles met vrienden in de buurt en ver weg te delen doordat u via uw TV toegang hebt tot uw Dropbox™-account. Zo kunt u dus uw content op het grote scherm bekijken.

Multiroom client

Beleef nog meer kijkplezier. Maak een thuisnetwerk van waaruit u overal in huis programma's kunt kijken via een signaal van een server-TV van Philips ergens anders in huis. Zodra u verbinding hebt, kunt u digitale uitzendingen en opnamen van de server-TV naar de client-TV sturen zonder nieuwe kabels te leggen of geld uit te geven aan meerdere abonnementen.

Specificaties

Beeld/scherm

- Display: Full HD LED
- Schermdiameter: 40 inch / 102 cm
- 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
- Beeldformaat: 4:3/16:9
- Helderheid: 350 cd/m²
- Beeldverbetering: Pixel Precise HD, Micro Dimming Pro, Digital Natural Motion, 400 Hz Perfect Motion Rate

Smart TV

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

Slimme interactie

- Gebruikersinteractie: 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, Netwerkinstallatiewizard, Instellingenwizard
- Gebruiksgemak: Home-knop, Gebruikershandleiding op scherm
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext
- MyRemote App*: Controle, SimplyShare, TV-gids, Wi-Fi Smart Screen
- Aanpassingen van beeldformaat: Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Geavanceerd - Shift, Zoomen, Stretch, Punt: punt

CPU

- Type processor:: Dual-core

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Audiofuncties: Smart Stereo, Ambi wOOx,

Natuurlijk geluid

- Geluidsverbetering: Incredible Surround, Kristalhelder geluid, Automatische volumeregelaar, Verbeterd basgeluid, Smart Sound

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 3
- Aantal componentingangen (YPbPr): 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbindingen: Geïntegreerd Wi-Fi 2x2
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Satelliet aansluiting, CI+1.3-gecertificeerd, Audio-ingang (DVI), Common Interface Plus (CI+), Ethernet-LAN RJ-45, Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDMI-functies: 3D, Audio Return Channel
- 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

Multimedia-toepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Ondersteunde ondertitelingindelingen: .AAS, .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT
- Muziekweergaveformaten: AAC, AMR, LPCM, M4A, MP3, MPEG1 L1/2, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS

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
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

Vermogen

- Netstroom: AC 220 - 240 V 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Europees energielabel (vermogen): 37 W

- Jaarlijks energieverbruik: 54 kWh
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Eco-modus, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,3 W

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1070 x 630 x 133 millimeter
- Afmetingen van set (B x H x D): 911 x 528 x 56 millimeter
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 911 x 587 x 233 millimeter
- Gewicht van het product: 8,4 kg
- Gewicht (incl. standaard): 9,6 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 11,6 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 400 x 200 mm

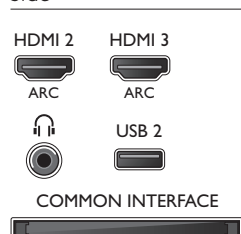
Accessoires

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

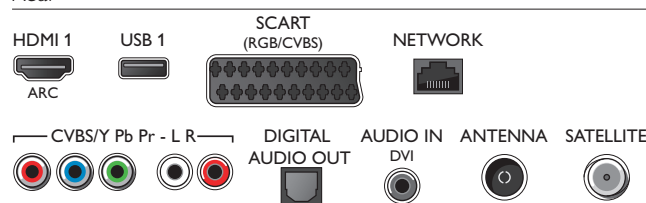


Connections

Side



Rear



Publicatiedatum
2015-12-02

Versie: 2.0.1

12 NC: 8670 001 15351
EAN: 87 12581 72246 3

© 2015 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

* 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.

* Smart TV-app: ga naar 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.