



Philips

Ultraslanke Smart 4K Ultra HD LED-TV met Smart TV en Pixel Plus Ultra HD

- 102 cm (40")
- 4K Ultra HD-LED TV
- Dual Core
- DVB-T/C/S/S2

40PUK6809/12

Superslanke 4K Ultra HD LED-TV

Met Smart TV

Doe mee aan de Ultra HD-revolutie met de Philips 6800-serie 4K Ultra HD-TV. Kijk naar honderden van de beste internationale zenders via Cloud TV en ga helemaal op in 3D. En dat allemaal in 4K Ultra HD-resolutie.

Voordelen

Deze TV is niet alleen slim, maar ook mooi

- Uiterst gestroomlijnd voor een elegante uitstraling
- De ultrasnelle rand zorgt voor een stijlvolle omlijsting van het beeld.

Het beeld is zo levensecht dat u vergeet dat u naar een TV kijkt

- Pixel Plus Ultra HD: ontdek Ultra HD-beeldkwaliteit
- Digital Natural Motion voor vloeiende bewegende beelden
- 400 Hz PMR Ultra HD 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
- Cloud TV en Cloud Explorer laten werelden samenkomen
- Multiroom TV - deel live-TV en opnamen tussen TV's

PHILIPS

Kenmerken

Uiterst gestroomlijnd



Gestroomlijnd. Geavanceerd. Elegant. Nauwkeurig. Het Philips Ultra Slim-silhouet. Dat zo iets subtiels zo kan inspireren is niet verrassend, het is een verrijking van uw interieur.

Ultradunne rand



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

Pixel Plus Ultra HD

Ervaar de scherpste van Ultra HD van Philips. Nu kunt u van uw favoriete actiefilms en sportevenementen genieten in een prachtige 4K Ultra HD-resolutie. Of u nu online streamt of een DVD kijkt, de Philips Pixel Plus Ultra HD-engine produceert scherpere beelden met witter wit en zwarter zwart.

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 scherpste en het vloeiendste beeld ooit.

400 Hz PMR Ultra



Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms op een Ultra HD-TV en daarom heeft deze Philips-TV 400 Hz Perfect Motion Rate Ultra. U geniet dus van vloeiende beelden in een Ultra HD-resolutie, 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 slimme 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*



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.

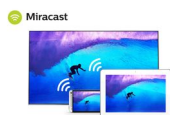
Multiroom client en server



Traditionele uitzendingen zijn passé. Uw Philips Smart TV fungeert als een server en kan verbinding maken met een andere TV op hetzelfde Wi-Fi-netwerk. Zodra ze met elkaar zijn verbonden, kunt u digitale TV-uitzendingen en opnamen van deze TV delen met een client-TV zonder dat u kabels hoeft te leggen of geld kwijt bent aan meerdere abonnementen.

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

Dit is een pre-salesfolder. De inhoud van deze folder geeft de informatie weer voor zover bekend op de datum en voor het land hierboven genoemd. De inhoud van deze folder kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Philips aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van deze folder.

Beeld/scherm

Display	LED Ultra HD
Schermdiagonaal (centimeters)	102 cm
Schermdiagonaal (inch)	40 inch
Schermpixelresolutie 3D	3840 x 2160 Active 3D Gamen op volledig scherm voor 2 spelers*
Beeldformaat	Aanpassing van de 3D-diepte
Helderheid	2D-naar-3D-conversie
Beeldverbetering	Automatische 3D-detectie Trillingsvrij 3D
	4:3/16:9
	350 cd/m ²
	Micro Dimming Pro
	Pixel Plus Ultra HD
	Digital Natural Motion
	400 Hz PMR Ultra

Smart TV

Interactieve TV	HbbTV
SmartTV-apps*	Uitzending gemist
	Netflix
	Spotify
	Online apps
	Onlinevideotheek
	Internetbrowser
	YouTube

Social TV

TV-programmagids*

Skype

Twitter

Elektronische programmagids voor 8 dagen

Slimme interactie

Gebruikersinteractie

SimplyShare
MultiRoom Client en Server
Cloud TV* en Cloud Explorer
Smart Text-afstandsbediening

Programmeren

TV pauzeren

Gemakkelijk te installeren

Opnemen via USB*

Gebruiksgemak

Automatische detectie van Philips-apparaten
Apparaataansluitwizzard
Netwerkinstallatiwizzard

Firmware-upgrade mogelijk

Instellingenwizzard
Home-knop
Gebruikershandleiding op scherm
Auto-upgradewizzard voor firmware
Firmware te upgraden via USB
Onlinefirmware-upgrade

Signaalsterkte-indicator
Teletext
MyRemote App*

Ja
1000 pagina's Hypertext
Controle
SimplyShare
TV-gids
Wi-Fi Smart Screen

Aanpassingen van beeldformaat	Standaard - Schermvullend Aanpassen aan scherm Geavanceerd - Shift Zoomen Stretch Punt: punt	PNG PNS
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	4	
Aantal componentingen (YPbPr)	1	
Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS)	1	
Aantal USB-aansluitingen	2	
Draadloze verbindingen	Geïntegreerd Wi-Fi 2x2	
Andere aansluitingen	Audio-ingang (DVI) CI+1.3-gecertificeerd Satelliet aansluiting IEC75-antenne Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Digitale audio-uitgang (optisch) Audio L/R in Hoofdtelefoonuitgang Serviceaansluiting	
HDMI-functies	3D Audio Return Channel 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 ondertitelindelingen	.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	
Ondersteunde beeldschermresolutie		
Computeringangen op alle HDMI	tot 4K Ultra HD 3840 x 2160	
Video-ingangen op alle HDMI	bij 24, 25, 30 Hz tot 4K Ultra HD 3840 x 2160p	
Tuner/ontvangst/transmissie		
Digitale TV	DVB-T/C/S/S2	
MPEG-ondersteuning	MPEG2 MPEG4	
Videoweergave	NTSC PAL SECAM	
Vermogen		
Netstroom	220 - 240 V, 50/60 Hz	
Omgevingstemperatuur	5 °C tot 35 °C	
Europees energielabel (vermogen)	45 W	
Jaarlijks energieverbruik	66 kWh	
Stroomverbruik in stand-bystand	< 0,3 W	
Energieklasse	A+	
Functies voor energiebesparing	Timer voor automatisch uitschakelen Eco-modus Beeld uit (voor radio)	
Energieverbruik wanneer uitgeschakeld	< 0,3 W	
Afmetingen		
Diepte van de doos	133 mm	
Hoogte van de doos	616 mm	
Breedte van de doos	1048 mm	
Diepte van het apparaat	38 mm	
Hoogte van het apparaat	528 mm	
Breedte van het apparaat	901 mm	
Diepte van het apparaat (met standaard)	213 mm	
Hoogte van het apparaat (met standaard)	588 mm	
Breedte van het apparaat (met standaard)	901 mm	
Gewicht van het product	10,4 kg	
Gewicht (incl. standaard)	11,6 kg	
Gewicht (incl. verpakking)	13,5 kg	
Compatibel met VESA-wandmontagesysteem	200 x 100 mm	
Accessoires		
Meegeleverde accessoires	2 Active 3D-brillen Afstandsbediening 2 AAA-batterijen Voedingskabel Snelstartgids Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens Garantiokaart Tafelstandaard	
Optionele accessoires	Philips-TV-camera PTA317 Active-bril PTA509 Active-bril PTA519	

- * 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.



Wijziging van gegevens
voorbehouden
2015, november 2
Versie: 6.2.1
EAN: 8712581718626

© 2015 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Alle rechten voorbehouden.

Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Handelsmerken zijn het eigendom van Koninklijke Philips Electronics N.V. en hun respectieve eigenaren.

www.philips.com