



Philips

Slanke Full HD LED-TV met Smart TV en Pixel Plus HD

- 107 cm (42")
- Full HD LED-TV
- Dual Core
- DVB-T/C/S/S2

42PFK6109/12

Slanke Full HD LED-TV

Met Smart TV

Contact met vrienden via Skype™ is nog eenvoudiger dankzij de geïntegreerde Wi-Fi op de Philips Smart Full HD LED-TV uit de 6100-serie. Geniet van schitterende 3D en een wereld vol online-inhoud in helder, levendig detail met de Pixel Plus HD Engine.

Voordelen

Deze TV is niet alleen slim, maar ook mooi

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

Entertainment van de bovenste plank

- Pixel Plus HD voor prachtige beelden waar u weg van zult zijn
- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongelooflijk contrast
- 200 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

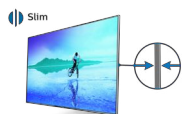
- Smart TV: een geheel nieuwe wereld om te ontdekken
- MyRemote-app: de slimme manier om met uw TV te communiceren
- Wi-Fi Miracast™ - geef uw smartphonescherm weer op uw TV
- Skype™ brengt mensen samen (camera optioneel)
- Cloud Explorer en Dropbox™: rechtstreeks weergeven op het grote scherm
- Multiroom 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 ultrasmalle rand is modern en dun.

Pixel Plus HD

Niets is zo leuk als lekker op de bank kruipen voor uw favoriete film of documentaire. En of u nu online streamt of een DVD kijkt, de Philips Pixel Plus HD-engine biedt realistischer beeld dankzij het wittere wit en het zwartere 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.

200 Hz Perfect Motion Rate



Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms en daarom heeft deze Philips-TV 200 Hz Perfect Motion Rate. U geniet dus van uiterst vloeiende beelden, want ook al gaat uw hart tekeer, het beeld moet rustig blijven.

3D



Geniet urenlang van kijkcomfort dankzij de passieve 3D-technologie die hoge kwaliteit levert. Zet 2D-inhoud om in levendige en onberispelijke 3D-beelden. De stijlvolle, lichtgewicht 3D-bril is aangenaam om te dragen en vereist geen batterijen.

Smart TV

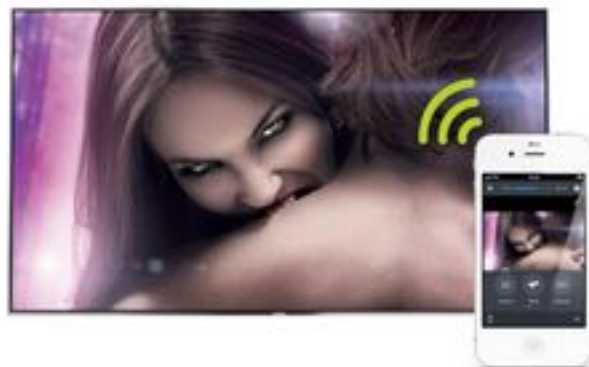


Ontdek een slimmere ervaring die veel verder gaat dan traditionele TV. Huur en stream films, video's of games van online videotheken. Bekijk gemiste uitzendingen van uw favoriete zenders en geniet van het groeiende aantal online apps zoals YouTube.

MyRemote*

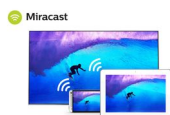


MyRemote
APP



Bedien uw Philips-TV direct met uw smart device. Met de MyRemote-app is het eenvoudiger dan ooit om inhoud van uw smart device op uw TV weer te geven (SimplyShare). Bovendien weet u altijd wat er op is dankzij de TV-programmagids.

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 Explorer



Cloud Explorer maakt delen eenvoudig doordat u via uw TV toegang hebt tot uw Dropbox™-account. Bekijk eenvoudig inhoud die u online hebt opgeslagen op uw TV-scherm. Samen is alles leuker. Upload en bekijk eenvoudig inhoud van gedeelde Dropbox™-accounts met vrienden en familie over de hele wereld.

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

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	Full HD LED
Schermdiagonaal (centimeters)	107 cm
Schermdiagonaal (inch)	42 inch
Schermpixelresolutie 3D	1920 x 1080p Passive 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/m ²
Beeldverbetering	Pixel Plus HD 200 Hz Perfect Motion Rate Micro Dimming

Smart TV

Interactieve TV SmartTV-apps*	HbbTV 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 Apparaataansluitwizzard Netwerkinstallatiwizzard Instellingenwizzard
Gebruiksgemak	Home-knop Gebruikershandleiding op scherm
Firmware-upgrade mogelijk	Auto-upgradewizzard voor firmware Firmware te upgraden via USB Onlinefirmware-upgrade
Aanpassingen van beeldformaat	Geavanceerd - Shift Standaard - Schermvullend Aanpassen aan scherm Stretch Zoomen
Signaalsterkte-indicator	Ja
Teletekst	1000 pagina's Hypertext
MyRemote App*	Controle SimplyShare TV-gids

CPU

Type processor:	Dual-core
-----------------	-----------

Geluid

Uitgangsvermogen (RMS)	20W
Audiofuncties	Smart Stereo Ambi wOOx Natuurlijk geluid
Geluidsverbetering	Incredible Surround

Kristalhelder geluid
Automatische volumeregelaar
Smart Sound
Verbeterd basgeluid

Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen	3
Aantal component-ingangen (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 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
HDMI-functies	
EasyLink (HDMI-CEC)	

Multimediatoepassingen

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	Diepte van het apparaat (met standaard)	213 millimeter
		Hoogte van het apparaat (met standaard)	616 millimeter
		Breedte van het apparaat (met standaard)	957 millimeter
Vermogen		Gewicht van het product	8,6 kg
Netstroom	AC 220 - 240 V 50/60 Hz	Gewicht (incl. standaard)	9,8 kg
Omgevingstemperatuur	5 °C tot 35 °C	Gewicht (incl. verpakking)	13 kg
Europees energie-label (vermogen)	41 W	Compatibel met VESA-wandmontagesysteem	400 x 200 mm
Jaarlijks energieverbruik	60 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		
Energieklasse	A+		
Afmetingen		Accessoires	
Diepte van de doos	133 millimeter	Meegeleverde accessoires	4 Passive 3D-brillen Afstandsbediening 2 AAA-batterijen Tafelstandaard Voedingskabel Snelstartgids Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens Garantiekaart Philips-TV-camera PTA317 3D-bril PTA417
Hoogte van de doos	645 millimeter		
Breedte van de doos	1115 millimeter		
Diepte van het apparaat	56 millimeter	Optionele accessoires	
Hoogte van het apparaat	555 millimeter		
Breedte van het apparaat	957 millimeter		

* 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, april 10

Versie: 2.0.1
EAN: 8712581709310

© 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