



Philips

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

- 140 cm (55")
- Full HD LED-TV
- Dual Core
- DVB-T/T2/C

55PFT5609/12

Full HD LED-TV

Met Smart TV

Ontwerp dat om meer draait dan alleen looks: de Philips 5609-serie Smart Full HD LED-TV. Om te beginnen nemen we de Pixel Plus HD Engine voor glasheldere beelden en voegen daar een frameloos ontwerp aan toe om uw kijkervaring naar een hoger niveau te brengen.

Voordelen

Deze TV is niet alleen slim, maar ook mooi

- Frameloos ontwerp: geen randen, dus meer TV om van te genieten
- Het nieuwe ontwerp met een open standaard zorgt voor een licht, zwevend effect.

Samen genieten van mooie dingen

- Pixel Plus HD voor prachtige beelden waar u weg van zult zijn
- Full HD LED-TV - schitterende LED-beelden met ongeloofelijk contrast
- 200 Hz PMR voor vloeiende bewegende beelden

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 Explorer en Dropbox™: rechtstreeks weergeven op het grote scherm
- Multiroom client - bekijk live-TV en opnamen van een andere TV



PHILIPS

Kenmerken

Frameloos ontwerp

Slank. Minimalistisch. Onopvallend. De frameloze rand is van schitterend glas van hoge kwaliteit en is afgerond met ultradun aluminium. Maximaal beeld, maximaal kijkplezier.

Open standaard

Een televisie met moderne, verfijnde lijnen verdient een standaard die boven de gewone uitsteekt. Daarom maakten de ontwerpers bij Philips-TV deze unieke open standaard, die perfect in uw interieur past.

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



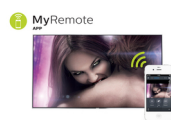
Niets is beter dan de adrenalinestoot van games, snelle sporten of actiefilms en daarom heeft deze Philips-TV 200 Hz Perfect Motion Rate. U geniet dus van uiterst vloeiende beelden, want ook al gaat uw hart tekeer, het beeld moet rustig blijven.

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. Communiceer met familie en vrienden via Skype™, Facebook en Twitter.

MyRemote*



Bedien uw Philips-TV direct met uw Smart-apparaat. Met de MyRemote-app is het eenvoudiger dan ooit om inhoud van uw Smart-apparaat 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 smartphone of tablet weer op de TV om het met vrienden en familie te delen. Van foto's tot videospellen en meer, alles op uw smartphone of tablet 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
Scherm diagonaal
(centimeters)

Full HD LED
140 cm

Schermdiagonaal
(inch)
Schermresolutie
Beeldformaat

55 inch
1920 x 1080p
4:3/16:9

Helderheid	300 cd/m ²			Common Interface Plus (CI+)
Beeldverbetering	Pixel Plus HD			Ethernet-LAN RJ-45
	200 Hz Perfect Motion Rate			Digitale audio-uitgang (optisch)
	Micro Dimming			Audio L/R in
Smart TV				Hoofdfoneuitgang
Interactieve TV	HbbTV	HDMI-functies		Serviceaansluiting
SmartTV-apps*	Uitzending gemist	EasyLink (HDMI-CEC)		3D
	Netflix			Audio Return Channel
	Spotify			Passthrough van afstandsbedieningen
	Online apps			Audiobediening
	Onlinevideotheek			Stand-by
	Internetbrowser			Automatische aanpassing van de positie van ondertiteling (Philips)*
Social TV	YouTube			Pixel Plus Link (Philips)*
	Facebook			Afspelen met één druk op de knop
	Skype			
	Twitter			
TV-programmagids*	Elektronische programmagids voor 8 dagen			
Slimme interactie				Multimediatoeepassingen
Gebruikersinteractie	SimplyShare			Videoweergaveformaten
	MultiRoom Client			Containers: AVI, MKV
	Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*			H264/MPEG-4 AVC
	Cloud TV* en Cloud Explorer			MPEG-1
Programmeren	TV pauzeren	Ondersteunde ondertiteling		MPEG-2
	Opnemen via USB*			MPEG-4
Gemakkelijk te installeren	Automatische detectie van Philips-apparaten			WMV9/VC1
	Apparaataansluitwizard	Muziekweergaveformaten		.AAS
	Netwerkinstallatie wizard			.SMI
	Instellingenwizard			.SRT
Gebruiksgemak	Home-knop			.SSA
	Gebruikershandleiding op scherm			.SUB
Firmware-upgrade mogelijk	Auto-upgradewizard voor firmware			.TXT
	Firmware te upgraden via USB			AAC
	Onlinefirmware-upgrade			AMR
Aanpassingen van beeldformaat	Geavanceerd - Shift			LPCM
	Standaard - Schermvullend			M4A
	Aanpassen aan scherm			MP3
	Stretch			MPEG1 L1/2
	Zoomen			WMA (versie 2 tot versie 9.2)
Signaalsterkte-indicator	Ja	Beeldweergaveformaten		JPEG
Teletekst	1000 pagina's Hypertext			BMP
MyRemote App*	Controle			GIF
	SimplyShare			JPS
	TV-gids			PNG
				PNS
CPU				Ondersteunde beeldschermresolutie
Type processor:	Dual-core	Computeraansluitingen		tot 1920 x 1080 bij 60 Hz
Geluid		Video-ingangen		24, 25, 30, 50, 60 Hz tot 1920 x 1080p
Uitgangsvermogen (RMS)	20W			
Audiofuncties	Smart Stereo			
	Ambi wOOx			
	Natuurlijk geluid			
Geluidsverbetering	Incredible Surround			
	Kristalhelder geluid			
	Automatische volumeregelaar			
	Smart Sound			
	Verbeterd basgeluid			
Connectiviteit				Tuner/ontvangst/transmissie
Aantal HDMI-aansluitingen	3	Digitale TV		DVB-T/T2/C
Aantal componentingen (YPbPr)	1	MPEG-ondersteuning		MPEG2
Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS)	1			MPEG4
Aantal USB-aansluitingen	2	Videoweergave		NTSC
Draadloze verbindingen	Geïntegreerd Wi-Fi 2x2			PAL
Andere aansluitingen	IEC75-antenne			SECAM
	CI+1.3-gecertificeerd			
	Audio-ingang (DVI)			
				Vermogen
		Netstroom		AC 220 - 240 V 50/60 Hz
		Energieklasse		A++
		Omgevingstemperatuur		5 °C tot 35 °C
		Europees energielabel (vermogen)		45 W
		Jaarlijks energieverbruik		65 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
		Diepte van de doos		160 mm
		Hoogte van de doos		830 mm

Breedte van de doos	1470 mm
Diepte van het apparaat	76 mm
Hoogte van het apparaat	716 mm
Breedte van het apparaat	1234 mm
Diepte van het apparaat (met standaard)	300 mm
Hoogte van het apparaat (met standaard)	782 mm
Breedte van het apparaat (met standaard)	1234 mm
Gewicht van het product	18,8 kg
Gewicht (incl. standaard)	20,5 kg
Compatibel met VESA-wandmontagesysteem	400 x 400 mm

Gewicht (incl. verpakking) 25,3 kg

Accessoires

Meegeleverde accessoires	Draaibare tafelstandaard Afstandsbediening 2 AAA-batterijen Voedingskabel Snelstartgids Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens Garantiekaart Philips-TV-camera PTA317
Optionele accessoires	

* MyRemote-app en verwante functionaliteiten wisselen per TV-model en land, evenals smartphonemodellen 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.

* 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.

* (Philips) alleen compatibel met specifieke Philips-spelers.

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



Wijziging van gegevens
voorbehouden
2014, juni 21

Versie: 4.0.1
EAN: 8712581724528

© 2014 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