



Philips

Slanke Full HD LED-TV powered by Android™, met tweezijdig Ambilight en Perfect Pixel HD

- 102 cm (40")
- Full HD LED-TV
- Dual Core, 8 GB (uitbreidbaar)
- DVB-T/C

40PFH6510/88

Slanke Full HD LED-TV powered by Android

Met tweezijdig Ambilight

Meer dan slechts uiterlijke schoonheid: de FHD-TV uit de 6500-serie met de kracht van Android. Ten eerste is er de Perfect Pixel HD Engine die zorgt voor schitterend beeld. Voeg daar nog Ambilight, een modern design en authentieke materialen aan toe en u bent verzekerd van een ongekende ervaring.

Voordelen

Uitzonderlijk oog voor detail

- De gebogen gecentreerde standaard zorgt voor een speelse geometrie
- Modern ontwerp voor een hedendaags interieur
- Ambilight verandert voorgoed de manier waarop u TV kijkt

Passie voor beeldkwaliteit

- Perfect Natural Motion voor vloeiende, haarscherpe bewegende beelden
- Micro Dimming Pro voor ongelooflijk contrast

- Perfect Pixel HD: onze bekroonde beeldkwaliteitsengine

Met Android kan uw TV dit allemaal

- Dual Core-processors en Android OS voor uitstekende prestaties
- Android: voor een snellere, rijkere, meer persoonlijke TV-ervaring
- Spotify Connect: deel uw favoriete muziek via de TV
- Verstuur eenvoudig berichten via de afstandsbediening met toetsenbord



FullHD

PHILIPS

Kenmerken

Gebogen gecentreerde standaard

We hebben gekozen voor een geavanceerde, glanzende, zilverkleurige afwerking als de basis voor de gebogen gecentreerde standaard, en deze vervolgens gecombineerd met een ultraslanke, gebogen hals voor een TV-ontwerp dat perfect in elk modern interieur past.

Modern, hedendaags design

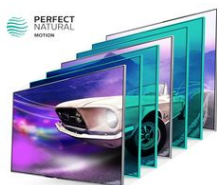
Een eigentijdse look die perfect in uw interieur past. Omdat uw TV mooi moet zijn, zowel uit als aan.

Tweezijdig Ambilight



Uw woning is meer dan een huis, dus waarom geen TV kiezen die ook warm en uitnodigend is? De unieke Ambilight-technologie van Philips maakt uw scherm breder en uw kijkervaring meeslepender door aan beide kanten van de TV een extra brede gloed op de muur uit te stralen. Kleur, actie en spanning spatten van het scherm uw kamer in, voor een buitengewone kijkervaring.

Perfect Natural Motion



U kijkt graag films, maar verwacht daarbij wel de best mogelijke beeldkwaliteit. Perfect Natural Motion is onze bekroonde beeldverbeteringstechnologie die trillingen tegengaat, om u het ultieme vloeiende bewegende beeld te bieden. Films worden opgenomen met een framesnelheid van 24 frames per seconde. PNM verviervoudigt het aantal frames naar 100 bewegingen per seconde. Hierdoor verdwijnen trillingen, zodat u kunt genieten van vloeiende bewegingen en haarscherp beeld.

Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro optimaliseert het contrast op uw TV op basis van de lichtomstandigheden in uw omgeving. Een lichtsensor en speciale software analyseren het beeld in 6400 verschillende zones, zodat u kunt genieten van

ongelooflijk contrast en beeldkwaliteit voor een levensechte visuele beleving, zowel overdag als 's avonds.

Perfect Pixel HD

Voortbouwend op onze bekroonde technologieën hebben we High Definition-beeldkwaliteit naar een nieuw niveau getild. De Philips Perfect Pixel HD Engine zorgt voor een vloeiend en haarscherp beeld. Van rijkere, levendigere kleuren met natuurlijke huidtinten tot diepere zwarttinten en nog helderder wit; elk detail is een lust voor het oog.

Dual Core + Android



Met Android op uw TV kunt u supersnel, intuïtief en leuk navigeren, apps starten en video's afspelen. De Android-robot krijgt alles razendsnel en eenvoudig voor elkaar dankzij de kracht van onze Dual Core-processor.

Android

Met Android op uw Smart TV kunt u genieten van een snelle processor en een gebruiksvriendelijke interface. Het is uw startpunt voor eindeloze content: van Google Play™, Netflix, en een internetbrowser... en nog zoveel meer. Er is een eenvoudig te navigeren menu met rechtstreekse koppelingen naar uw favorieten.

Spotify Connect

Al uw favoriete muziek is opgeslagen op uw telefoon, maar zou u er niet liever naar luisteren met de krachtige luidsprekers van uw TV? Met Spotify Connect kunt u gemakkelijk Spotify op uw TV afspelen met de Spotify-app op uw telefoon als afstandsbediening. Druk gewoon op de knop voor afspelen en de muziek schakelt over naar uw TV-luidsprekers. Geen kabels, geen gedoe... gewoon genieten.

Afstandsbediening met toetsenbord



Alles in eigen hand. Onze volledig intuïtieve afstandsbediening heeft alle gebruikelijke gemakken, zoals cursortoetsen, volumeregeling en sneltoetsen. Draai de afstandsbediening om en gebruik het volledige toetsenbord voor eenvoudige tekstinvoer in elke situatie.

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.

Ambilight

Ambilight-versie	Tweezijdig
Ambilight-functies	Past zich aan de muurkleur aan Lounge-modus Gamemodus Ambilight+hue

Beeld/scherm

Display	Full HD LED
---------	-------------

Schermdiagonaal (centimeters)	102 cm
Schermdiagonaal (inch)	40 inch
Schermresolutie 3D	1920 x 1080p Active 3D Gamen op volledig scherm voor 2 spelers*
Beeldformaat	2D-naar-3D-conversie Automatische 3D-detectie 16:9

Helderheid	350 cd/m ²		
Pixel Engine	Perfect Pixel HD		
Beeldverbetering	Perfect Natural Motion 800 Hz Perfect Motion Rate Micro Dimming Pro Superresolutie	HDMI-functies EasyLink (HDMI-CEC)	Serviceaansluiting Satellietaansluiting Audio Return Channel Passthrough van afstandsbedieningen Audiobediening Stand-by Afspelen met één druk op de knop
Android			
Besturingssysteem	Android™ 5.1 (Lollipop)	Multimediatoeepassingen	
Vooraf geïnstalleerde apps	Google Play Movies* Google Play Music* Google zoeken Sprakegestuurd zoeken YouTube Netflix*	Videoweergaveformaten	Containers: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC
Geheugencapaciteit	8 GB Uitbreidbaar via USB-opslag	Ondersteunde ondertiteling	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS
Smart TV-functies			
Gebruikersinteractie	MultiRoom Client en Server SimplyShare Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*	Muziekweergaveformaten	AAC MP3 WAV WMA (versie 2 tot versie 9.2) WMA-PRO (v9 en v10)
Interactieve TV Programmeren	HbbTV TV pauzeren Opnemen via USB*	Beeldweergaveformaten	JPEG BMP GIF JPS PNG PNS BMS MPO
SmartTV-apps*	Onlinevideotheken Internetbrowser openen Social TV TV on Demand YouTube		
Gemakkelijk te installeren	Automatische detectie van Philips-apparaten Apparaataansluitwizzard Netwerkinstallatiwizzard Instellingenwizzard		
Gebruiksgemak	Smart menu-knop Gebruikershandleiding op scherm		
Firmware-upgrade mogelijk	Auto-upgradewizzard voor firmware Firmware te upgraden via USB Onlinefirmware-upgrade		
Aanpassingen van beeldformaat	Standaard - Schermvullend Aanpassen aan scherm Geavanceerd - Shift Zoomen, Uittrekken		
Philips TV Remote-app*	Apps Zenders Controle NowOnTV TV-gids Video on demand		
Afstandsbediening	met toetsenbord		
Geluid			
Uitgangsvermogen (RMS)	20W		
Geluidsverbetering	Incredible Surround Kristalhelder geluid Automatische volumeregelaar Smart Sound Triple Surround		
Connectiviteit			
Aantal HDMI-aansluitingen	4		
Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS)	1		
Aantal USB-aansluitingen	3		
Draadloze verbindingen	Dual band Wi-Fi Direct Geïntegreerde Wi-Fi 11n 2x2 Ethernet-LAN RJ-45 Digitale audio-uitgang (optisch) Audio L/R in Audio-ingang (DVI) Hoofdtelefoonuitgang		
Andere aansluitingen			
		Computeringangen op alle HDMI Video-ingangen op alle HDMI	tot FHD 1920 x 1080 bij 60 Hz bij 60 Hz tot FHD 1920 x 1080p bij 24, 25, 30, 50, 60 Hz
		Tuner/ontvangst/transmissie	
		Digitale TV MPEG-ondersteuning	DVB-T/C MPEG2 MPEG4
		Videoweergave	NTSC PAL SECAM
		TV-programmagids*	Elektronische programmagids voor 8 dagen
		Signaalsterkte-indicator	Ja
		Teletekst	1000 pagina's Hypertext
		Vermogen	
		Netspanning	220 - 240 V, 50/60 Hz
		Omgevingstemperatuur	5 °C tot 35 °C
		Energieklasse	A+
		Europees energielabel (vermogen)	39 W
		Jaarlijks energieverbruik	57 kWh
		Stroomverbruik in stand-bystand	< 0,5 W
		Energieverbruik wanneer uitgeschakeld	< 0,3 W
		Functies voor energiebesparing	Timer voor automatisch uitschakelen Lichtsensor Beeld uit (voor radio)
		Afmetingen	
		Diepte van de doos	131 mm
		Hoogte van de doos	702 mm
		Breedte van de doos	1151 mm

Diepte van het apparaat	64 mm	Compatibel met VESA-wandmontage-systeem	200 x 200 mm
Hoogte van het apparaat	532 mm		
Breedte van het apparaat	918 mm	Accessoires	
Diepte van het apparaat (met standaard)	222 mm	Meegeleverde accessoires	Afstandsbediening 2 AAA-batterijen Tafelstandaard Voedingskabel Snelstartgids Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens
Hoogte van het apparaat (met standaard)	594 mm		
Breedte van het apparaat (met standaard)	918 mm	Optionele accessoires	Active-bril PTA509 3D-bril PTA529
Gewicht van het product	8,8 kg		
Gewicht (incl. standaard)	11,5 kg		
Gewicht (incl. verpakking)	13,4 kg		

- * 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.
- * EPG en actuele gegevens (tot 8 dagen) zijn afhankelijk van land en kabelmaatschappij.
- * Het aanbod aan Android-app's verschilt per land. Ga voor meer informatie naar uw plaatselijke Google Play Store.
- * 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.
- * Aanbod van Cloud gaming is afhankelijk van gameproviders.
- * 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.
- * (Philips) alleen compatibel met specifieke Philips player-apparaten.
- * Google Cast-functionaliteit is onderhevig is aan Google Cast-apps en -apparaten. Ga voor meer informatie naar de Google Cast-productpagina.
- * Philips TV Remote-app en verwante functionaliteiten verschillen per TV-model, provider en land, smart device-model en besturingssysteem. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/TVRemoteapp.
- * Het aanbod van Smart TV-apps verschilt per TV-model en land. Ga voor meer informatie naar: www.philips.com/smarttv.
- * 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.
- * Compatibiliteit hangt af van Wi-Fi Miracast-certificering in Android 4.2 of hoger. Raadpleeg de handleiding van uw apparaat voor meer informatie.



Wijziging van gegevens
voorbehouden
2016, juni 30
Versie: 5.1.2
EAN: 8718863001998

© 2016 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