

Philips

Slanke Full HD LED-TV powered by Android™ en Pixel Plus HD



- 80 cm (32")
- Full HD LED-TV
- Dual Core, 8 GB (uitbreidbaar)
- DVB-T/C/S/S2

[32PFK5500/12](#)

Slanke Full HD LED-TV powered by Android

met Pixel Plus HD

Ervaar de kracht van Android: slanke Philips Full HD LED-TV uit de 5500-serie met Pixel Plus HD. Razendsnelle verwerking voor moeiteloze navigatie op uw TV. Elegante uitstraling en net zo snel als het uiterlijk doet vermoeden.

Voordelen

Functionele elegantie

- Het nieuwe ontwerp met een open standaard zorgt voor een licht, zwevend effect.
- De ultrasnelle rand zorgt voor een stijlvolle omlijsting van het beeld.

Altijd helder en levendig beeld

- Micro Dimming optimaliseert het contrast op uw TV
- Pixel Plus HD voor prachtige beelden waar u weg van zult zijn
- 200 Hz PMR voor scherpe bewegende beelden

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
- Google Play™: your window to fun
- Google Cast: hiermee haalt u alles uit uw Smart TV



DUAL



FullHD

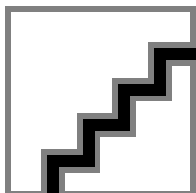
PHILIPS

Kenmerken

Open standaard

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

Ultradunne rand



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

Micro Dimming



Dankzij onze speciale software wordt het beeld in 6400 verschillende zones geanalyseerd en dienovereenkomstig aangepast, voor fantastisch contrast, levensechte beeldkwaliteit en een geweldige visuele beleving.

Pixel Plus HD

De Philips Pixel Plus HD Engine optimaliseert de beeldkwaliteit en levert helder beeld met prachtig contrast. Dus of u nou online streamt of een DVD kijkt, u kunt altijd genieten van beelden met helderder wit en zwarter zwart.

200 Hz Perfect Motion Rate



Perfect Motion Rate combineert de weergavetechnologie van Philips met geavanceerde digitale videoverwerkingstechnieken om de kwaliteit van elk

beeldje te verbeteren. U ervaart ultieme scherpte en vloeiende bewegende beelden, of u nu van games, sportevenementen vol snelheid of actiefilms houdt.

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.

Google Play

Google Play™ heeft een rijke catalogus van games van hoge kwaliteit voor alle leeftijden. Ze zien er net zo goed uit als ze spelen, en zijn geoptimaliseerd voor gebruik op uw TV. En het is niet nodig om nog een console in huis te halen; u kunt eenvoudig navigeren en gamen met een USB-gamecontroller.

Google Cast



Gebruik Google Cast samen met uw smartphone om de kracht van uw Philips Smart TV volledig te benutten. Met Cast kunt u websites, content en apps bekijken en ze vervolgens met een druk op de knop op uw TV 'casten'. Bovendien kunt u uw smart device gewoon blijven gebruiken voor andere dingen, terwijl de content wordt afgespeeld op uw TV.

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)	80 cm
Schermdiagonaal (inch)	32 inch
Schermsresolutie	1920 x 1080p
Beeldformaat	16:9
Helderheid	350 cd/m ²
Beeldverbetering	Pixel Plus HD Micro Dimming 200 Hz Perfect Motion Rate

Android

Besturingssysteem	Android™ 5.1 (Lollipop)
Vooraf geïnstalleerde apps	Google Play Movies* Google Play Music* Google zoeken

Spraakgestuurd zoeken
YouTube
Netflix*
8 GB
Uitbreidbaar via USB-opslag

Geheugencapaciteit

Smart TV-functies

Gebruikersinteractie	MultiRoom Client en Server SimplyShare Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*
Interactieve TV Programmeren	HbbTV TV pauzeren Opnemen via USB*
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, Uitrekken
Philips TV Remote-app*	Apps Zenders Controle NowOnTV TV-gids Video on demand

Geluid

Uitgangsvermogen (RMS)	20W
Geluidsverbetering	Incredible Surround Kristalhelder geluid Dynamic Bass Enhancement Smart Sound

Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen	4
Aantal componentingen (YPbPr)	1
Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS)	1
Aantal USB-aansluitingen	3
Draadloze verbindingen	Dual band Wi-Fi Direct Geïntegreerde Wi-Fi 11n 2x2 IEC75-antenne Common Interface Plus (CI+) Ethernet-LAN RJ-45 Digitale audio-uitgang (optisch) Audio L/R in Audio-ingang (DVI) Hoofdtelefoonuitgang Serviceaansluiting Satelliet aansluiting
HDMI-functies EasyLink (HDMI-CEC)	Audio Return Channel Passthrough van afstandsbedieningen Audiobediening Stand-by 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 HEVC
Ondersteunde ondertitelindelingen	.SMI .SRT .SSA .SUB .TXT .ASS
Muziekweergaveformaten	AAC MP3 WAV WMA (versie 2 tot versie 9.2) WMA-PRO (v9 en v10)
Beeldweergaveformaten	JPEG BMP GIF PNG

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computeringangen op alle HDMI	tot FHD 1920 x 1080 bij 60 Hz
Video-ingangen op alle HDMI	bij 60 Hz tot FHD 1920 x 1080p bij 24, 25, 30, 50, 60 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

Digitale TV	DVB-T/C/S/S2
MPEG-ondersteuning	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
Europees energielabel (vermogen)	29 W
Jaarlijks energieverbruik	42 kWh
Energieklasse	A+
Stroomverbruik in stand-bystand	< 0,5 W
Energieverbruik wanneer uitgeschakeld	< 0,3 W
Functies voor energiebesparing	Timer voor automatisch uitschakelen Beeld uit (voor radio)

Afmetingen

Diepte van de doos	131 mm
Hoogte van de doos	535 mm
Breedte van de doos	830 mm
Diepte van het apparaat	64 mm
Hoogte van het apparaat	425 mm
Breedte van het apparaat	726 mm
Diepte van het apparaat (met standaard)	179 mm
Hoogte van het apparaat (met standaard)	488 mm
Breedte van het apparaat (met standaard)	726 mm
Gewicht van het product	5,2 kg
Gewicht (incl. standaard)	6,4 kg
Gewicht (incl. verpakking)	7,6 kg
Compatibel met VESA-wandmontagesysteem	100 x 100 mm

Accessoires

Meegeleverde accessoires	Afstandsbediening 2 AAA-batterijen Tafelstandaard Voedingskabel Snelstartgids Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens
--------------------------	--

- * 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, september 29
Versie: 4.2.1
EAN: 8718863002858

© 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