



Philips 5300 series
Slanke Smart Full HD LED-
TV met Pixel Plus HD

126 cm (50")

Full HD LED-TV
DVB-T/C/S/S2



50PFK5300

Slanke Smart Full HD LED-TV

met Pixel Plus HD

Thuis zal iedereen worden gegrepen door het glasheldere, levensechte beeld van de slanke Philips Smart Full HD LED-TV uit de 5300-serie. Geniet van prachtig beeld vanaf elke bron dankzij onze Pixel Plus HD-engine.

Functionele elegantie

- 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

Smart TV, maar dan eenvoudiger

- Smart TV: een geheel nieuwe wereld om te ontdekken
- Wi-Fi Miracast™ - geef uw smartphonescherf weer op uw TV

Op uw gemak televisie kijken

- Eén HDMI-ingang met EasyLink voor geïntegreerde connectiviteit
- USB voor weergave van multimedia
- Geïntegreerde Wi-Fi om gemakkelijk online te gaan



PHILIPS

Kenmerken

Ultradunne rand

Traditionele TV's hebben een brede rand zoals de lijst bij een schilderij. Onze ultrasnelle 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 scherpheid en vloeiende bewegende beelden, of u nu van games, sportevenementen vol snelheid of actiefilms houdt.

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 met Smart TV.

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.

Geïntegreerde Wi-Fi

Met de geïntegreerde Wi-Fi op uw Philips Smart-TV maakt u snel en eenvoudig

verbinding met uw thuisnetwerk en ontsluit en deelt u draadloos een wereld aan informatie en programma's.

Eén HDMI-ingang met EasyLink

Vermijd kabelwirwar met een enkele kabel die beeld- en geluidssignalen van uw apparaat naar uw TV overbrengt. Doordat HDMI de signalen ongecomprimeerd overbrengt, gaat de goede kwaliteit van de bron niet verloren. Samen met Philips EasyLink hebt u slechts één afstandsbediening nodig voor de meeste handelingen op uw TV, DVD-speler, Blu-ray-speler, set-top box of home cinema-systeem.

USB (foto's, muziek, video)

Samen plezier hebben. Sluit uw USB-stick, digitale camera, MP3-speler of ander multimedia-apparaat aan op de USB-poort van uw TV om te genieten van foto's, video's en muziek met de gebruiksvriendelijke inhoudsbrowser op het scherm.

Specificaties

Beeld/scherm

- Display: Full HD LED
- Schermdiameter: 50 inch / 126 cm
- Schermresolutie: 1920 x 1080p
- Beeldformaat: 16:9
- Helderheid: 300 cd/m²
- Beeldverbetering: Pixel Plus HD, 200 Hz Perfect Motion Rate, Micro Dimming

Smart TV-functies

- Gebruikersinteractie: MultiRoom Client, SimplyShare, Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*
- Interactieve TV: HbbTV
- Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*
- Smart TV-apps*: Onlinevideotheken, Internetbrowser openen, Social TV, TV on Demand, YouTube
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizard, Netwerkinstallatie wizard, Instellingenwizard
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard voor firmware, Firmware te upgraden via USB, Onlinefirmware-upgrade
- Aanpassingen van beeldformaat: Geavanceerd - Shift, Standaard - Schermvullend, Aanpassen aan scherm, Zoomen, Uitrekken
- Philips TV Remote-app*: Apps, Zenders, Controle, NowOnTV, TV-gids, Video on demand

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Geluidsverbetering: Incredible Surround, Kristalhelder geluid, Automatische volumeregelaar, Dynamic Bass Enhancement, Smart Sound

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 2
- Aantal componentengangen (YPbPr): 1
- Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Draadloze verbindingen: Geïntegreerde Wi-Fi 11n 2x2, Wi-Fi Direct
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Audio-ingang (DVI), Hoofdtelefoonuitgang, Serviceaansluiting
- HDMI-functies: Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van

afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Pixel Plus Link (Philips)*, Afspeken met één druk op de knop

Multimediatoeepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1
- Ondersteunde ondertitelindelingen: .SMI, .SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2)
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG

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

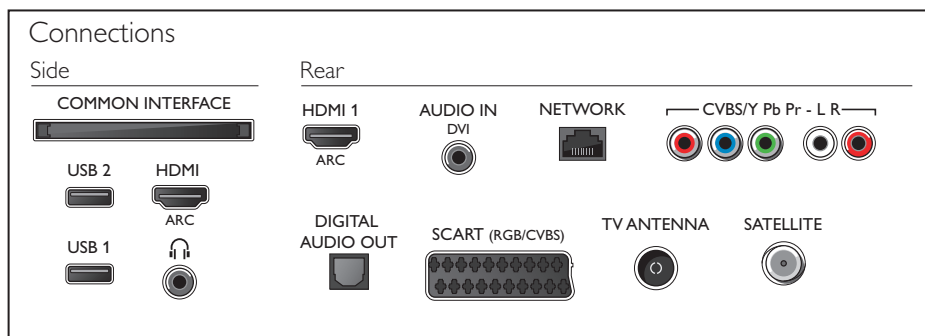
- Digitale TV: DVB-T/C/S/S2
- MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4
- Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM
- TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen
- Signaalsterkte-indicator
- Teletekst: 1000 pagina's Hypertext

Vermogen

- Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Europees energielabel (vermogen): 43 W
- Jaarlijks energieverbruik: 62 kWh
- Energieklasse: A++
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: < 0,3 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio)

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1380 x 796 x 131 mm
- Afmetingen van set (B x H x D): 1124 x 647 x 77 mm
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1124 x 709 x 259 mm
- Gewicht van het product: 12,9 kg
- Gewicht (incl. standaard): 15,5 kg



Publicatiedatum
2016-06-30

Versie: 4.2.1

12 NC: 8670 001 23742
EAN: 87 18863 00261 2

© 2016 Koninklijke Philips N.V.
Alle rechten voorbehouden.

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

www.philips.com

- Gewicht (incl. verpakking): 20,5 kg
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 400 x 200 mm

Accessoires

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

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

* 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.

* 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.

* 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.