

PHILIPS

Ultraslanke 4K
Smart LED-TV

6000 series

108 cm (43")

4K Ultra HD-LED TV

Dual Core

DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



43PUS6201



Ultraslanke 4K Smart LED-TV

met tweezijdig Ambilight

Design en functionaliteit komen samen in de Philips 6200-serie. Op deze televisie met subtiele voetjes komt het beeld volledig tot leven dankzij 4K Ultra HD- en Pixel Plus Ultra HD-beeldkwaliteit. Met Smart TV zijn uw entertainmentopties vrijwel eindeloos

Lichtgewicht design

- Ambilight verandert voorgoed de manier waarop u TV kijkt
- Slanke aluminium klemstandaarden voor een eersteklas lichtgewicht look

Passie voor beeldkwaliteit

- 4K Ultra HD is ongeëvenaard
- Ontdek Ultra HD-beeldkwaliteit met Pixel Plus Ultra HD
- Micro Dimming optimaliseert het contrast op uw TV
- De nieuwe geïntegreerde HEVC-standaard om van hoogwaardige 4K te genieten

Deze Smart TV verruimt uw kijkervaring

- Smart TV: een geheel nieuwe wereld om te ontdekken

Kenmerken

4K Ultra HD

Een Ultra HD-TV heeft vier keer de resolutie van een conventionele Full HD-TV. Met meer dan 8 miljoen pixels en onze unieke Ultra Resolution Upscaling-technologie profiteert u van de best mogelijke beeldkwaliteit. Hoe hoger de kwaliteit van uw oorspronkelijke content, hoe beter de beeldkwaliteit en de resolutie is. Geniet van verbeterde scherppte, een grotere diepteweergave, superieur contrast, vloeiende, natuurlijke bewegingen en perfecte details.

Pixel Plus Ultra HD

Ervaar 4K Ultra HD-scherpte met de Philips Pixel Plus Ultra HD-engine. Deze optimaliseert de beeldkwaliteit voor vloeiende beelden met ongelooflijk veel details en diepte. Geniet keer op keer van scherpere 4K-beelden met helderder wit en dieper zwart.

Smart TV



Ontdek een slimmere ervaring die veel verder gaat dan traditionele TV. Huur en stream films, video's of games van online

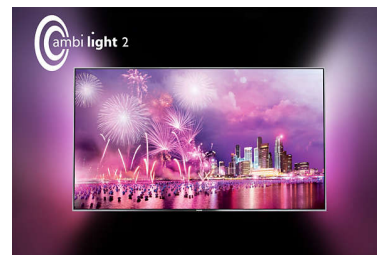
videotheken. Bekijk gemiste uitzendingen van uw favoriete zenders en geniet van het groeiende aantal online apps met Smart TV.

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.

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.

Slanke aluminium klemstandaarden

Ieder mooi kunstwerk heeft zijn eigen ezel nodig. En net als ieder mooi kunstwerk moet uw nieuwe Philips-TV op een waardige manier worden getoond. Ons ontwerpteam heeft deze slanke aluminium klemstandaarden speciaal ontwikkeld voor dit model. De standaarden onderstrepen de lichtheid en de slanke constructie van deze krachtige TV.

HEVC-ondersteuning voor 4K-uitzending

Dankzij de nieuwe geïntegreerde HEVC-standaard (H.265) kunt u genieten van hoogwaardige 4K-uitzendingen.

Specificaties

Ambilight

Ambilight-versie: Tweezijdig

Beeld/scherm

Beeldformaat: 16:9

Schermdiagonaal (inch): 43 inch

Schermdiagonaal (centimeters): 108 cm

Display: 4K Ultra HD-LED

Helderheid: 350 cd/m²

Beeldverbetering: Pixel Plus Ultra HD, Micro Dimming

Schermresolutie: 3840 x 2160

Verhouding maximale helderheid: 65 %

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computeringangen op HDMI1/2: tot FHD 1920 x 1080 bij 60 Hz, tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 30Hz

Computeringangen op HDMI3/4: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz

Video-ingangen op HDMI1/2: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 30Hz, tot FHD 1920 x 1080 bij 60 Hz

Video-ingangen op HDMI3/4: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2

Videoweergave: NTSC, PAL, SECAM

MPEG-ondersteuning: MPEG2, MPEG4

TV-programmagids*: Elektronische programmagids voor 8 dagen

Signaalsterkte-indicator

Teletekst: 1000 pagina's Hypertext

Smart TV-functies

Gebruikersinteractie: MultiRoom client, SimplyShare, Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*

Interactieve TV: HbbTV

Programmeren: TV pauzeren, Opnemen via USB*

SmartTV-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

Multimediatoepassingen

Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC (H.265), VP9

Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)

Ondersteunde ondertiteling: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .AAS

Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG

Geluid

Uitgavesvermogen (RMS): 16 W

Geluidsverbetering: Incredible Surround, Kristalhelder geluid, Automatische volumeregelaar, Smart Sound

Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen: 4

HDMI-functies: Audio Return Channel

Aantal componentingangen (YPbPr): 1

EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Pixel Plus Link (Philips)*, Afspeken met één druk op de knop

Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1

Aantal USB-aansluitingen: 3

Draadloze verbinding: Geïntegreerde Wi-Fi 802.11n 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, Ethernet-LAN RJ-45

Vermogen

Netspanning: 220 - 240 V, 50/60 Hz

Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C

Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W

Energieklasse: A+

Europees energielabel (vermogen): 49 W

Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio)

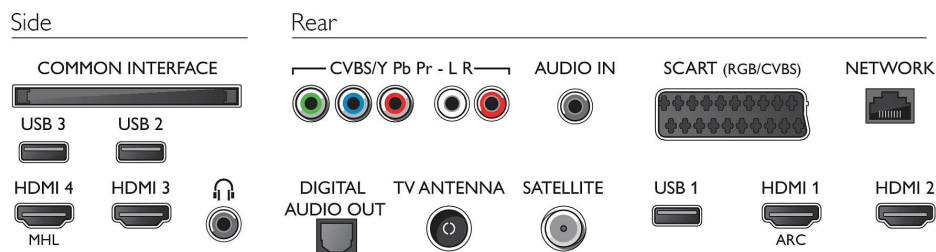
Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: 0,3

Jaarlijks energieverbruik: 72 kWh

Aanwezigheid lood: Ja*

Hoeveelheid kwik: 0 mg

Connections



* 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.