



Philips 6000 series
Ultraslanke 4K Smart LED-
TV

139 cm (55")

4K Ultra HD-LED TV
Dual Core
DVB T/C/T2/T2-HD/S/S2



55PUS6201

Ultraslanke 4K Smart LED-TV

met tweezijdig Ambilight

Geniet van functionele elegantie en slimme connectiviteit. De Philips 6200-serie biedt 4K Ultra HD-beeldkwaliteit voor geweldige details en de geïntegreerde Smart TV is eenvoudig te gebruiken - een uitstekende keuze voor comfortabel entertainment.

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

PHILIPS

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 standaard ondersteunt 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): 55 inch
- Schermdiagonaal (centimeters): 139 cm
- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermsresolutie: 3840 x 2160
- Helderheid: 350 cd/m²
- Beeldverbetering: Pixel Plus Ultra HD, Micro Dimming
- 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
- Teletext: 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*
- Smart TV-apps*: Onlinevideotheken, Internetbrowser openen, Social TV, TV on demand, YouTube
- Gemakkelijk te installeren: Automatische detectie van Philips-apparaten, Apparaataansluitwizzard, Netwerkinstallatiwizzard, Instellingenwizzard
- Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizzard 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 ondertitelindelingen: .SML, .SRT, .SUB, .TXT, .AAS
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 16 W
- Geluidsverbetering: Incredible Surround, Kristalhelder geluid, Automatische volumeregelaar, Smart Sound

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- HDMI-functies: Audio Return Channel
- Aantal componentengangen (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: $\leq 0,3\text{ W}$
- Energieklasse: A+
- Europees energielabel (vermogen): 62 W
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio)
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: 0,3
- Jaarlijks energieverbruik: 91 kWh
- Aanwezigheid lood: Ja*
- Hoeveelheid kwik: 0 mg

Accessoires

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

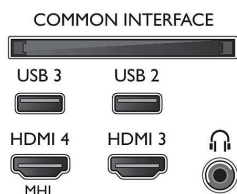
Afmetingen

- Breedte van het apparaat: 1239 mm
- Hoogte van het apparaat: 725 mm
- Diepte van het apparaat: 88 mm
- Gewicht van het product: 15,5 kg
- Breedte van het apparaat (met standaard): 1239 mm
- Hoogte van het apparaat (met standaard): 779 mm
- Diepte van het apparaat (met standaard): 229 mm
- Gewicht (incl. standaard): 15,5 kg
- Breedte van de doos: 1420 mm
- Hoogte van de doos: 840 mm
- Diepte van de doos: 160 mm
- Gewicht (incl. verpakking): 19,9 kg
- Geschikt voor wandmontage: 400 x 200 mm
- Breedte TV-standaard: 827.36 mm



Connections

Side



Rear



Publicatiedatum
2023-10-18

Versie: 6.4.1

EAN: 87 18863 01029 7

© 2023 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

- * 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.