

PHILIPS

Ultraslanke 4K
Smart LED-TV

6000 series

164 cm (65")

4K Ultra HD-LED TV

Quad Core

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



65PUS6162



Ultraslanke 4K Smart LED-TV met Pixel Plus Ultra HD

Functionele elegantie en veelzijdige connectiviteit. De Philips 6100-TV heeft 4K Ultra HD-beeldkwaliteit voor prachtige details. Dankzij de Smart TV-connectiviteit geniet u moeiteloos van entertainment, wanneer u maar wilt.

Passie voor beeldkwaliteit

- 4K Ultra HD is ongeëvenaard
- Ontdek Ultra HD-beeldkwaliteit met Pixel Plus Ultra HD
- Ervaar beter contrast, betere kleurprestaties en scherpste met HDR Plus

Deze Smart TV verruimt uw kijkervaring

- Smart TV: een geheel nieuwe wereld om te ontdekken
- Philips App Gallery brengt entertainment naar u toe

Uitzonderlijk oog voor detail

- Metallic open draadstandaard met een eersteklas afwerking

Slanke TV - Groots geluid

- Krachtige geluidstechnologie met helder geluid

Kenmerken

Metallic open draadstandaard

Ervaar het prachtige ontwerp van deze open draadstandaarden. De slanke pootjes zijn perfect gevormd voor een strakke, architectonische look met precies de juiste hoeveelheid rondingen. Met een unieke chromen afwerking zult u de elegantie van de standaarden blijven waarderen.

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 scherpere, 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.

High Dynamic Range Plus



High Dynamic Range Plus is een nieuwe videostandaard. Home entertainment wordt opnieuw gedefinieerd door de vooruitgang op het gebied van contrast en kleur. Streel uw zintuigen met rijke, levendige scènes, zoals de regisseur het bedoelde. Het eindresultaat? Helderere beelden, beter contrast en nog betere kleuren, waardoor u meer details ziet dan ooit.

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.

Philips-TV/STA Gallery

Philips App Gallery heeft een grote collectie online apps die u kunt gebruiken zodra uw Smart TV is verbonden met internet. Zo eenvoudig is het! Zet uw TV aan, maak verbinding met internet om een hele nieuwe wereld van online entertainment te ontdekken.

Geluidstechnologie

Een windvlaag, een blaadje dat op de grond valt, het geluid van autobanden op een bochtige weg. Het zijn deze kleine details die het beeld tot leven brengen. Philips-geluidstechnologie brengt deze details samen met een ongeëvenaard helder geluid. Hoor alles zoals de regisseur het heeft bedoeld met geluid van studio-kwaliteit dat de oorspronkelijke audiocontent ondersteunt en geluid versterkt wanneer dit nodig is. Diepe bas, heldere dialogen en geweldige zuiverheid zijn nog maar het begin.

Specificaties

Beeld/scherm

Beeldformaat: 16:9
Schermdiagonaal (inch): 65 inch
Schermdiagonaal (centimeters): 164 cm
Display: 4K Ultra HD-LED
Helderheid: 350 cd/m²
Beeldverbetering: Pixel Plus Ultra HD, Micro Dimming, 700 PPI
Schermresolutie: 3840 x 2160
Verhouding maximale helderheid: 65 %

Ondersteunde beeldschermresolutie

Video-ingangen op HDMI 1: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 30 Hz, tot FHD 1920 x 1080 bij 60 Hz
Computeringangen op HDMI1: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 30 Hz, tot FHD 1920 x 1080 bij 60 Hz
Computeringangen op HDMI2/3: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60Hz
Video-ingangen op HDMI 2/3: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60Hz

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
HEVC-ondersteuning

Smart TV-functies

Gebruikersinteractie: 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, Netwerkinstallatiwizard, 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: .SMI, .SRT, .SUB, .TXT, .AAS
Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG

Geluid

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

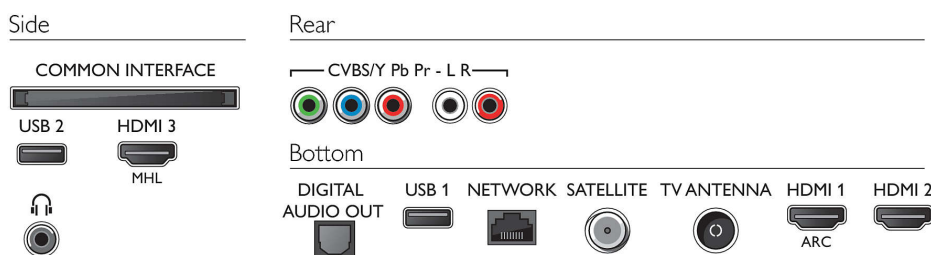
Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen: 3
HDMI-functies: Audio Return Channel
Aantal componentingangen (YPbPr): 1
EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Pixel Plus Link (Philips)*, Afspelen met één druk op de knop
Aantal USB-aansluitingen: 2
Draadloze verbinding: Geïntegreerde Wi-Fi 802.11n 2x2, Wi-Fi Direct
Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Satelliet aansluiting, Ethernet-LAN RJ-45, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang

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): 68 W
Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio)
Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: 0,3
Jaarlijks energieverbruik: 100 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.
 * Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.

