

PHILIPS

Ultraslanke 4K UHD-TV met Android™

7000 series

108 cm (43")

4K Ultra HD-LED TV

Quad Core, 16 GB (uitbreidbaar)

DVB-T/T2/C/S/S2



43PUS7150



Ultraslanke 4K UHD LED-TV met Android Met driezijdig Ambilight

Ultrasnelle Quad Core-verwerkingskracht in een zeer slank model: de UHD-TV uit de 7150-serie met Android is net zo snel als hij er uitziet. Dankzij het elegante zilveren frame en Ambilight wordt uw kijkervaring nog intenser.

Met Android kan uw TV dit allemaal

- Ontketen de kracht van Quad Core en geïntegreerd Android
- Google Play™: your window to fun
- Google Cast: hiermee haalt u alles uit uw Smart TV
- Verstuur eenvoudig berichten via de afstandsbediening met toetsenbord

Uitzonderlijk oog voor detail

- De gebogen gecentreerde standaard zorgt voor een speelse geometrie
- Ambilight verandert voorgoed de manier waarop u TV kijkt

Zie alles tot in de kleinste details

- 4K Ultra HD: de beste resolutie die u ooit hebt gezien
- Natural Motion voor vloeiende, scherpe bewegende beelden
- Micro Dimming Pro voor ongelooflijk contrast
- Pixel Precise Ultra HD: ontdek de levendige beeldkwaliteit van UHD

Slanke TV - Groots geluid

- Laat u verleiden door 25 W aan geluid uit drie luidsprekers

Kenmerken

Gebogen gecentreerde standaard

We hebben gekozen voor een geavanceerde, glanzende, zilverkleurige afwerking als de basis voor de gebogen gecentreerde standaard, en deze vervolgens gecombineerd met een ultraslanke, gebogen hals voor een TV-ontwerp dat perfect in elk modern interieur past.

Driezijdig 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 drie 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.

4K Ultra HD

Ultra HD-TV heeft 4 keer de resolutie van een conventionele Full HD-TV. Met meer dan acht miljoen pixels en onze unieke Ultra Resolutie-upscalingtechnologie, zien de beelden er beter uit, ongeacht de originele content. Geniet van verbeterde scherppte, een grotere diepteweergave, superieur contrast, vloeiende, natuurlijke bewegingen en perfecte details.

Natural Motion



U kijkt graag films, maar verwacht daarbij wel de best mogelijke beeldkwaliteit. Natural Motion is onze beeldverbeteringstechnologie die trillingen tegengaat, om u vloeiende bewegende beelden te bieden. Films worden opgenomen met een beperkte framesnelheid van 24 frames per seconde, wat resulteert in trillingen. Natural Motion verdubbelt het aantal frames naar 50 bewegingen per seconde. Hierdoor verdwijnen trillingen, dus u ziet een vloeiender, scherper beeld.

Micro Dimming Pro



Micro Dimming Pro optimaliseert het contrast op uw TV op basis van de lichtomstandigheden in uw omgeving. Een lichtsensor en speciale software analyseren het beeld in 6400 verschillende zones, zodat u kunt genieten van ongelooflijk contrast en beeldkwaliteit voor een levensechte visuele beleving, zowel overdag als 's avonds.

Pixel Precise Ultra HD

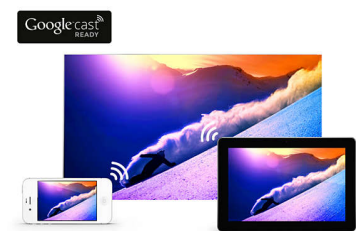
De schoonheid van 4K Ultra HD-TV is te vinden in het genot van elk detail. De Philips Pixel Precise Ultra HD Engine converteert elk invoerbeeld naar verbluffende UHD-resolutie. Geniet van vloeiende maar scherpe bewegende beelden en uitzonderlijk contrast.

Ontdek dieper zwart, witter wit, levendige kleuren en natuurlijke huidtinten, altijd en bij elke bron.

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 nóg 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.

Afstandsbediening met toetsenbord



Alles in eigen hand. Onze volledig intuïtieve afstandsbediening heeft alle gebruikelijke gemakken, zoals cursortoetsen, volumeregeling en sneltoetsen. Draai de afstandsbediening om en gebruik het volledige toetsenbord voor eenvoudige tekstinput in elke situatie.

Specificaties

Ambilight

Ambilight-functies: Past zich aan de muurkleur aan, Lounge-modus, Gamemodus, Ambilight+Hue

Ambilight-versie: Driezijdig

Beeld/scherm

Beeldformaat: 16:9

Schermdiagonaal (inch): 43 inch

Schermdiagonaal (centimeters): 108 cm

Display: 4K Ultra HD-LED

3D: Passive 3D, Gamen op volledig scherm voor 2 spelers*, 2D-naar-3D-conversie,

Automatische 3D-detectie

Helderheid: 400 cd/m²

Beeldverbetering: Natural Motion, 800 Hz

Perfect Motion Rate, Micro Dimming Pro,

Ultra-resolutie

Schermpresolutie: 3840 x 2160

Beeldengine: Pixel Precise Ultra HD

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computeringangen op alle HDMI: bij 60 Hz, tot 4K Ultra HD 3840 x 2160

Video-ingangen op alle HDMI: bij 24, 25, 30, 50, 60 Hz, tot 4K Ultra HD 3840 x 2160p

Tuner/ontvangst/transmissie

Digitale TV: DVB-T/T2/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

Android TV

Besturingssysteem: Android™ 5.1 (Lollipop)

Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google Search, YouTube, Netflix*

Geheugen (flash): 16 GB*, Uitbreidbaar via USB-opslag

Smart TV-functies

Gebruikersinteractie: MultiRoom client en server, SimplyShare

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

Gebruiksgemak: Alles-in-één Smart menuknop, Gebruikershandleiding op het scherm

Firmware-upgrade mogelijk: Auto-upgradewizard 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

Afstandsbediening: met toetsenbord

Multimediatoeepassingen

Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, HEVC

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

Ondersteunde ondertiteling: .SMI,

.SRT, .SSA, .SUB, .TXT, .ASS

Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, JPS, PNG, PNS, BMS, MPO

Bezig met verwerken

Verwerkingskracht: Quad Core

Geluid

Uitgangsvermogen (RMS): 25W

Geluidsverbetering: Kristalhelder geluid, DTS eerste klas geluid, Smart Sound, Triple Surround

Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen: 4

HDMI-functies: 3D, 4K, Audio Return Channel

EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspelen met één druk op de knop

Aantal scart-aansluitingen (RGB/CVBS): 1

Aantal USB-aansluitingen: 3

Draadloze verbinding: Dual band, Geïntegreerde Wi-Fi 802.11n 2x2

Andere aansluitingen: 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

HDCP 2.2: Ja op alle HDMI

* Ouders moeten hun kinderen in de gaten houden tijdens het kijken naar 3D en ervoor zorgen dat ze niet te maken krijgen met de ongemakken die hierboven zijn beschreven. 3D kijken wordt niet aanbevolen voor kinderen onder de 6 jaar, omdat hun visuele systeem nog niet volledig is ontwikkeld.

* 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.

