



Philips 7300 series
Ultraslanke 4K UHD LED
Android TV met driezijdig
Ambilight

139 cm (55") Ambilight TV
1600 Picture Performance Index
HDR Plus
P5 Perfect Picture Engine



55PUS7303

Ultraslanke 4K UHD LED Android TV met driezijdig Ambilight

Geniet volop van uw favoriet programma's, films en games met een 4K UHD-TV waarmee content van elke bron er superieur uitziet. Met Android TV, draadloze connectiviteit en Ambilight gaat u helemaal op in uw streamervaring.

Scherp. Licht. Meeslepend.

- Ambilight. De emotie spat van het scherm af.
- Slanke rand en metalen standaard.

Geniet van de schoonheid van 4K

- 4K Ultra HD. Beelden die zo scherp zijn dat u het gevoel hebt dat u erbij bent.
- Philips P5-engine. Altijd perfect, ongeacht de bron.

Rijke kleur. Scherp contrast.

- HDR Plus. Verbeterd contrast, kleur en scherpte.
- Micro Dimming Pro. Intelligent contrast voor dynamische scènes.

Android TV: krachtig en slim

- Google Assistant ingebouwd. Content en meer binnen handbereik.
- Google Play Store en de Philips App Gallery. Nog meer voordelen.
- Quad Core-processor en Android. Ontketen uw content.

PHILIPS

Kenmerken

Driezijdig Ambilight

Met Philips Ambilight krijgen films en games extra diepte. Uw muziek krijgt een eigen lichtshow. En het scherm voelt groter dan het is. De intelligente LED's aan de randen van de TV schijnen de kleuren op het scherm in realtime naar de muren en de rest van de kamer. U krijgt perfect afgestemde sfeerverlichting en dus een extra reden om van uw TV te houden.

4K Ultra HD

Met Ultra HD geniet u van vier keer de resolutie van gewoon Full HD dankzij meer dan acht miljoen pixels en onze unieke Ultra Resolution Upscaling-technologie. Geniet van beter en scherper beeld met meer diepte, contrast, natuurlijke bewegingen en levendige details, ongeacht de originele content.

P5 Perfect Picture Engine

De Philips P5 Perfect Picture Engine zorgt voor een beeld dat net zo fantastisch is als wat u graag kijkt. Details hebben meer diepte. Kleuren zijn levendig en huidtinten zien er natuurlijk uit. Contrast is zo helder dat u elk detail haast kunt voelen. En bewegingen zijn zo

vloeierend dat u de bal nooit uit het oog verliest, ongeacht hoe snel er wordt gespeeld.

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.

Micro Dimming Pro

Micro Dimming Pro optimaliseert het contrast op uw TV op basis van de lichtomstandigheden in uw kamer. Dankzij de combinatie met de speciale software die het beeld in 6400 verschillende zones analyseert, kunt u genieten

van ongelooflijk contrast en beeldkwaliteit voor een levensechte visuele beleving, zowel overdag als 's avonds.

Quad Core + Android

De Philips Quad Core-processor complementeert de kracht van Android voor een spannende game-ervaring. En met Android op uw TV kunt u supersnel, super-intuïtief en met superveel plezier navigeren, apps starten en video's afspelen.

Google Assistant ingebouwd

Bedien uw Philips Android TV met uw stem. Wilt u gamen, Netflix kijken of content en apps zoeken in de Google Play Store? Vraag het uw televisie. U kunt ook alle met Google Assistant compatibele Smart Home-apparaten met uw stem bedienen, om op een filmavondje bijvoorbeeld de lampen te dimmen en de thermostaat in te stellen, zonder van de bank te komen.

TV-inhoud

Breid het gewone aanbod TV-programma's uit met Google Play Store en Philips App Gallery. Geniet eindeloos van films, TV, muziek, apps en games online. Nog meer voordelen.

Specificaties

Ambilight

- Ambilight-versie: Driezijdig
- Ambilight-functies: Geïntegreerd Ambilight + Hue, Ambilight Music, Gamemodus, Past zich aan de muurkleur aan, Lounge-modus

Beeld/scherm

- Display: 4K Ultra HD-LED
- Schermdiagonaal (inch): 55 inch
- Schermdiameter: 55 inch / 139 cm
- Schermsresolutie: 3840 x 2160
- Beeldformaat: 16:9
- Pixel Engine: P5 Perfect Picture Engine
- Beeldverbetering: Ultra-resolutie, Micro Dimming Pro, 1600 PPI

Android

- Besturingssysteem: Android™ 8.0 (Oreo)
- Vooraf geïnstalleerde apps: Google Play Movies*, Google Play Music*, Google zoeken, YouTube
- Geheugencapaciteit: 16 GB

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, Apparaataansluitwizzard, Netwerkinstallatiwizzard, Instellingenwizzard
- Gebruiksgemak: Smart menu-knop, Gebruikershandleiding op 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 spraak, met toetsenbord

Bezig met verwerken

- Verwerkingskracht: Quad Core

Geluid

- Uitgangsvermogen (RMS): 20W
- Geluidsverbetering: Kristalhelder geluid, Smart Sound, DTS-HD eerste klas geluid
- Luidsprekerconfiguratie: 2x 10 W full-range luidsprekers

Connectiviteit

- Aantal HDMI-aansluitingen: 4
- Aantal USB-aansluitingen: 2
- Aantal componentengangen (YPbPr): 1
- Draadloze verbindingen: Dual band, Geïntegreerde Wi-Fi 802.11n 2x2
- Andere aansluitingen: IEC75-antenne, Satelliet aansluiting, Common Interface Plus (CI+), Digitale audio-uitgang (optisch), Ethernet-LAN RJ-45, Audio L/R in, Hoofdtelefoonuitgang
- HDMI-functies: 4K, Audio Return Channel
- EasyLink (HDMI-CEC): Passthrough van afstandsbedieningen, Audiobediening, Stand-by, Afspeel met één druk op de knop
- HDCP 2.2: Ja op alle HDMI

Multimediatoeepassingen

- Videoweergaveformaten: Containers: AVI, MKV, H264/MPEG-4 AVC, MPEG-1, MPEG-2, MPEG-4, WMV9/VC1, VP9, HEVC (H.265)
- Ondersteunde ondertiteling: .SRT, .SUB, .TXT, .SMI
- Muziekweergaveformaten: AAC, MP3, WAV, WMA (versie 2 tot versie 9.2), WMA-PRO (v9 en v10)
- Beeldweergaveformaten: JPEG, BMP, GIF, PNG

Ondersteunde beeldschermresolutie

- Computeringangen op HDMI1/2: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz, HDR ondersteund, HDR10/ HLG
- 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 60 Hz, HDR ondersteund, HDR10/ HLG
- Video-ingangen op HDMI3/4: tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

- HEVC-ondersteuning
- Digitale TV: DVB-T/T2/T2-HD/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
- Stroomverbruik in stand-bystand: < 0,3 W
- Energieverbruik wanneer uitgeschakeld: 0,3 W
- Omgevingstemperatuur: 5 °C tot 35 °C
- Functies voor energiebesparing: Timer voor automatisch uitschakelen, Beeld uit (voor radio), Lichtsensor

- Energieklasse: A+
- Europees energielabel (vermogen): 86 W
- Jaarlijks energieverbruik: 126 kWh
- Hoeveelheid kwik: 0 mg
- Aanwezigheid lood: Ja*

Afmetingen

- Afmetingen van doos (B x H x D): 1360 x 860 x 160 millimeter
- Afmetingen van set (B x H x D): 1244,2 x 729,0 x 78,2 millimeter
- Afmetingen apparaat (met standaard) (B x H x D): 1244,2 x 781,2 x 266,3 millimeter
- Breedte TV-standaard: 780 millimeter
- Compatibel met VESA-wandmontagesysteem: 300 x 200 mm
- Gewicht van het product: 15,3 kg
- Gewicht (incl. standaard): 16,1 kg
- Gewicht (incl. verpakking): 21,5 kg

Kleur en afwerking

- Voorkant TV: Donker zilver

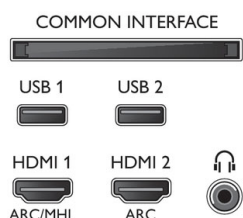
Accessoires

- Meegelerde accessoires: Afstandsbediening, 2 AA-batterijen, Snelstartgids, Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens, Voedingskabel, Mini-aansluiting L/R-kabel, Mini-aansluiting YPbPr-kabel, Tafelstandaard

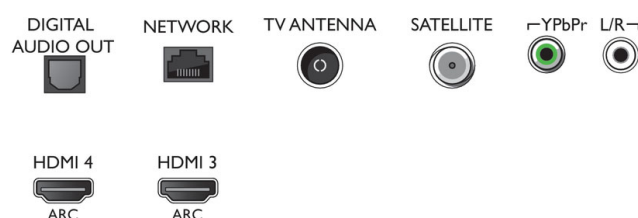


Connections

Side



Bottom



Publicatiedatum
2019-01-18

Versie: 10.0.1

12 NC: 8670 001 51805
EAN: 87 18863 01508 7

© 2019 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.
- * 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.
- * 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 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.
- * Uw Amazon-apps zijn mogelijk niet beschikbaar in uw land. (De Amazon-apps werken momenteel alleen in het Verenigd Koninkrijk, Duitsland en Oostenrijk)
- * Deze televisie bevat lood in bepaalde onderdelen of componenten waarvoor geen alternatieve technologie bestaat, in overeenstemming met bestaande vrijstellingsclausules van de RoHS-richtlijn.
- * De functionaliteit is onderhevig aan apps met ChromeCast ingebouwd en smart devices. Voor meer details gaat u naar pagina's over producten met ChromeCast ingebouwd.
- * Google Assistant ingebouwd is beschikbaar als software-update voor Android TV's uit 2018.