

Ultraslanke 4K UHD LED Android TV met driezijdig Ambilight

- 164 cm (65") Ambilight TV
- 2800 Picture Performance Index
- HDR premium WCG 90%
- P5 Perfect Picture Engine

65PUS8303/12



Ultraslanke 4K UHD LED Android TV

met driezijdig Ambilight

Ga helemaal op in uw favoriete content met de Philips 8300 NanoLED TV. Ervaar heldere, levensechte kleuren en scherp 4K UHD-beeld, zelfs als u niet recht voor de TV zit. Film- en gameavonden worden nog meeslepender met Ambilight.

Voordelen

Verfijnd design. Prachtig licht.

- Ultraslank minimalistisch frame met geborstelde aluminium afwerking
- Ambilight. De emotie spat van het scherm af.
- Breed kleurengamma. Meer kleuren. Levendiger beeld.

Ongelooflijke momenten

- IPS Nano Color. Rijke kleuren. Waar je ook zit.
- Philips P5-engine. Altijd perfect, ongeacht de bron.
- HDR Premium. Betere kleuren, diepte en dimensie

Kenmerken

Ultraslank minimalistisch frame

Android TV: alle content die u wilt

- Google Assistant ingebouwd. Content en meer binnen handbereik.
- Google Play Store en de Philips App Gallery. Nog meer voordelen.

Kraakhelder geluid

- Philips Triple Ring-technologie. Meer ruimte voor geluid
- DTS HD Premium Sound. Diepe bas en kristalheldere dialogen

IPS Nano Color

Van filmavonden tot de grote wedstrijd of gamen: IPS Nano Color-technologie zorgt voor levendige kleuren en een brede kijkhoek. Gelijmatige deeltjes van nanometerformaat absorberen overtollig licht dat het scherm creëert. Rood

PHILIPS

blijft rood, groen gras ziet er groen uit en blauw is altijd blauw. Zelfs als u tot onder een hoek van 60 graden van de TV zit.

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

High Dynamic Range Premium

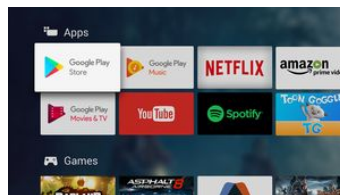


High Dynamic Range Premium is een nieuwe videostandaard. Home entertainment wordt opnieuw gedefinieerd door de vooruitgang op het gebied van contrast en kleur. Streel uw zintuigen met rijke, levendige scènes, zoals de regisseur het bedoelde. Het eindresultaat? Heldere beelden, beter contrast en nog rijkere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

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

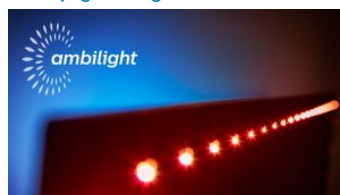


Breed het gewone aanbod TV-programma's uit met Google Play Store en Philips App Gallery. Geniet eindeloos van films, TV, muziek, apps en games online. Nog meer voordelen.

Triple Ring-technologie

De verbeterde Triple Ring-technologie van Philips biedt betere beweging van de luidsprekers in onze subwoofers. En meer beweging betekent meer power! Zo geniet u van een sterk, rijk basgeluid, zelfs in een slanke Philips-TV.

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.

Breed kleurengamma

Wide Color Gamut wat het standaardkleurengamma van 72% verhoogt tot 90% ~99%, voor levendiger en nog helderder kleuren. Het groenste groen, het blauwste blauw en het roodste rood, de uitgebreide kleurweergavecapaciteiten van een 4K Ultra HD-TV brengen wat we zien dichter dan ooit bij een digitale bioscoop.

Specificaties

Dit is een pre-salesfolder. De inhoud van deze folder geeft de informatie weer voor zover bekend op de datum en voor het land hierboven genoemd. De inhoud van deze folder kan zonder kennisgeving worden gewijzigd. Philips aanvaardt geen aansprakelijkheid voor de inhoud van deze folder.

Ambilight

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

Vooraf geïnstalleerde apps	Google Play Movies* Google Play Music* Google zoeken YouTube
Geheugencapaciteit	16 GB

Beeld/scherm

Display	4K Ultra HD-LED
Schermdiagonaal (inch)	65 inch
Schermdiagonaal (centimeters)	164 cm
Schermdiagonaal (inch)	65 inch
Schermsresolutie	3840 x 2160
Beeldformaat	16:9
Beeldverbetering	Ultra-resolutie Micro Dimming Pro Breed kleurengamma 90% DCI/P3 HDR Premium
Pixel Engine	P5 Perfect Picture Engine

Smart TV-functies

Gebruikersinteractie	MultiRoom Client en Server SimplyShare
Interactieve TV Programmeren	HbbTV 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 Netwerkinstallatiewizzard Instellingenwizzard
Gebruiksgemak	Smart menu-knop Gebruikershandleiding op scherm
Firmware-upgrade mogelijk	Auto-upgradewizzard voor firmware Firmware te upgraden via USB Onlinefirmware-upgrade

Android

Besturingssysteem	Android™ 8.0 (Oreo)
-------------------	---------------------

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 met toetsenbord met spraak
Afstandsbediening	
Bezig met verwerken	
Verwerkingskracht	Quad Core
Geluid	
Uitgangsvermogen (RMS)	25 W
Geluidsverbetering	Smart Sound DTS-HD eersteklas geluid [DTS-HD eersteklas geluid] Reflecterend Dolby Atmos DTS-studiogeluid DTS TruSurround
Audiofuncties	Triple ring-technologie
Luidsprekerconfiguratie	2x 6,25 W luidsprekers voor midden en hoog, 12,5 W woofer
Connectiviteit	
Aantal HDMI-aansluitingen	4
Aantal USB-aansluitingen	2
Aantal componentingen (YPbPr)	1
Draadloze verbindingen	Dual band Geïntegreerde Wi-Fi 802.11ac 2x2
Andere aansluitingen	Common Interface Plus (CI+) Digitale audio-uitgang (optisch) IEC75-antenne Satelliet aansluiting Ethernet-LAN RJ-45 Audio L/R in Hoofdtelefoonuitgang
HDMI-functies	4K Audio Return Channel
EasyLink (HDMI-CEC)	Passthrough van afstandsbedieningen Audiobediening Stand-by Afspelen met één druk op de knop Ja op alle HDMI
HDCP 2.2	
Multimediatoeepassingen	
Videoweergaveformaten	Containers: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 HEVC (H.265) VP9
Ondersteunde ondertitelindelingen	.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 HDR ondersteund, HDR10/ HLG
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 HDR ondersteund, HDR10/ HLG

Tuner/ontvangst/transmissie

HEVC-ondersteuning	Ja
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	Ja
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
Functies voor energiebesparing	Timer voor automatisch uitschakelen Beeld uit (voor radio) Lichtsensoren
Omgevingstemperatuur	5 °C tot 35 °C
Europees energielabel (vermogen)	110 W
Jaarlijks energieverbruik	161 kWh
Hoeveelheid kwik	0 mg
Aanwezigheid lood	Ja*
Energieklasse	A+

Afmetingen

Breedte van de doos	1600 millimeter
Hoogte van de doos	995 millimeter
Diepte van de doos	185 millimeter
Breedte van het apparaat	1455,1 millimeter
Hoogte van het apparaat	837,2 millimeter
Diepte van het apparaat	50,3 millimeter
Breedte van het apparaat (met standaard)	1455,1 millimeter
Hoogte van het apparaat (met standaard)	889,8 millimeter
Diepte van het apparaat (met standaard)	304,5 millimeter
Breedte TV-standaard	567,9 millimeter
Compatibel met VESA-wandmontagesysteem	400 x 300 mm
Gewicht van het product	29,0 kg
Gewicht (incl. standaard)	31,7 kg
Gewicht (incl. verpakking)	41,3 kg

Kleur en afwerking

Voorkant TV	Metallic zilver
-------------	-----------------

Accessoires

Meegeleverde accessoires

Afstandsbediening
2 AA-batterijen
Voedingskabel
Mini-aansluiting L/R-kabel
Mini-aansluiting YPbPr-kabel

Snelstartgids

Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens
Tafelstandaard

- * 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)
- * (Philips) alleen compatibel met specifieke Philips player-apparaten.
- * 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.
- * Aanbod van Cloud gaming is afhankelijk van gameproviders.



Wijziging van gegevens
voorbehouden
2019, januari 26
Versie: 8.0.1
EAN: 8718863015186

© 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