

Superslanke 4K UHD OLED Android TV met driezijdig Ambilight

- 139 cm (55") Ambilight TV
- 4500 Picture Performance Index
- HDR Perfect WCG 99%
- P5 Perfect Picture Engine

55OLED803/12



Superslanke 4K UHD OLED Android TV

met driezijdig Ambilight

Verrijk uw kijkervaring met de Philips 803 OLED-TV. Ervaar scherper 4K UHD-beeld en een bredere kijkhoek. Ga volledig op in uw film- of gameavondjes met Ambilight. Deze Smart TV valt alleen op als u dat wilt.

Voordelen

Strak design. Prachtig licht.

- Ambilight. De emotie spat van het scherm af.
- Superdun, minimalistisch frame met matte metallic afwerking.

Altijd verbluffend.

- OLED-TV. Zo ziet levensecht eruit.
- Philips P5-engine. Altijd perfect, ongeacht de bron.
- Gecertificeerd UHD Premium. Een feest voor uw ogen.
- HDR Perfect. Kleuren, diepte en afmetingen zoals als in de bioscoop

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.
- Voeg meer content toe met 16 GB uitbreidbaar geheugen.

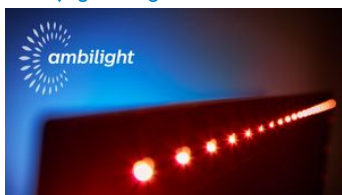
Slanke TV. Diep geluid.

- DTS HD Premium Sound. Diepe bas en kristalheldere dialogen
- Philips Triple Ring-technologie. Krachtige prestaties.

PHILIPS

Kenmerken

Driezijdig Ambilight



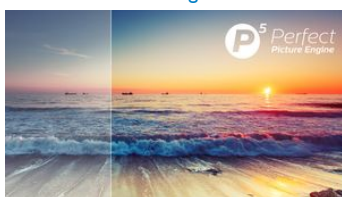
Met Philips Ambilight krijgen films en games extra diepte. Uw muziek krijgt een eigen lichtshow. En het scherm voelt groter dan het is. De intelligente LED's aan de randen van de TV schijnen de kleuren op het scherm in realtime naar de muren en de rest van de kamer. U krijgt perfect afgestemde sfeerverlichting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

OLED-TV



Met een Philips OLED-TV voelt elke scène indrukwekkend echt. Afzonderlijke pixels kunnen worden gedimd of uitgeschakeld voor diepere donkere tinten, levendige kleuren en een verbazingwekkend contrast. Zelfs details in schaduwen en felle delen van het scherm worden nauwkeurig gereproduceerd. U krijgt ook een grotere kijkhoek, en - dankzij de Philips-videoverwerkingseengine - prachtig vloeiende beweging.

P5 Perfect Picture Engine



De tweede generatie Philips P5 Perfect Picture Engine met Perfect Natural Reality-verwerking tilt levensechtheid naar een compleet nieuw niveau. Van de subtielste highlight tot de diepste schaduw, de details worden weergegeven met een nauwkeurigheid die vergelijkbaar is met wat het menselijk oog kan waarnemen. Kleuren zijn natuurgetrouw. Huidskleuren ogen natuurlijk. Bewegingen zijn ongelooflijk vloeiend.

Ultra HD Premium

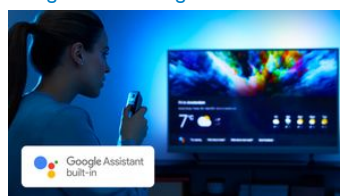
De Ultra HD Premium-certificering op uw Philips OLED-TV belooft een ongelooflijk levensecht 4K UHD-beeld voor uw favoriete content. Laat u betoveren door een grote helderheid en groot contrast, en een breder kleurengamma met miljoenen subtiele kleurschakeringen. De content in HDR komt met meer realistische diepte en detail tot leven.

High Dynamic Range Perfect



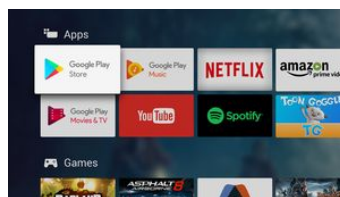
High Dynamic Range Perfect zorgt voor een zintuiglijke ervaring die recht doet aan de originele rijkheid en levendigheid van uw content. Geniet van helderder lichtaccenten, ultiem contrast en levendige kleuren, precies zoals de regisseur ze bedoelde.

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.

DTS-HD eerste klas geluid

De DTS-HD Premium-suite levert hoogwaardige audioverwerking voor een beter geluid uit uw luidsprekers. De zuiverheid van de oorspronkelijke content wordt behouden, waardoor u kunt genieten van diepe bastonen en kristalheldere dialogen, zonder schommelingen, kraken of vervorming.

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.

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

Beeld/scherm

Display	4K Ultra HD OLED
---------	------------------

Schermdiagonaal (inch)	55 inch
Schermdiagonaal (centimeters)	139 cm
Schermdiagonaal (inch)	55 inch
Schermmresolutie	3840 x 2160
Beeldformaat	16:9
Pixel Engine	P5 Perfect Picture Engine
Beeldverbetering	Perfect Natural Motion Ultra-resolutie

	Micro Dimming Perfect HDR Perfect 4500 PPI		Ethernet-LAN RJ-45 Audio L/R in Hoofdtelefoonuitgang 2x satellietingang 4K Audio Return Channel Passthrough van afstandsbedieningen Audiobediening Stand-by Afspelen met één druk op de knop Ja op alle HDMI
Android		HDMI-functies	
Besturingssysteem Vooraf geïnstalleerde apps	Android™ 7.0 (Nougat) Google Play Movies* Google Play Music* Google zoeken YouTube	EasyLink (HDMI-CEC)	
Geheugencapaciteit	16 GB Uitbreidbaar via USB-opslag	HDCP 2.2	
Smart TV-functies		Multimediatoepassingen	
Gebruikersinteractie	MultiRoom Client en Server SimplyShare	Videoweergaveformaten	Containers: AVI, MKV H264/MPEG-4 AVC MPEG-1 MPEG-2 MPEG-4 WMV9/VC1 VP9 HEVC (H.265)
Interactieve TV Programmeren	HbbTV TV pauzeren Opnemen via USB* Onlinevideotheken Internetbrowser openen Social TV TV on Demand YouTube	Ondersteunde ondertiteling	.SRT .SUB .TXT .SMI
Gemakkelijk te installeren	Automatische detectie van Philips-apparaten Netwerkinstallatie wizard Instellingen wizard Apparaataansluit wizard	Muziekweergaveformaten	AAC MP3 WAV WMA (versie 2 tot versie 9.2) WMA-PRO (v9 en v10)
Gebruiksgemak	Smart menu-knop Gebruikershandleiding op scherm	Beeldweergaveformaten	JPEG BMP GIF PNG
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	Ondersteunde beeldschermresolutie	
Philips TV Remote-app*	Apps Zenders Controle NowOnTV TV-gids Video on demand met toetsenbord	Computeringangen op alle HDMI	tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz
Afstandsbediening	1x eenvoudige afstandsbediening	Video-ingangen op alle HDMI	tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 60 Hz
Bezig met verwerken		Computeringangen op HDMI1/2	HDR ondersteund, HDR10/ HLG
Verwerkingskracht	Quad Core	Video-ingangen op HDMI1/2	HDR ondersteund, HDR10/ HLG
Geluid		Tuner/ontvangst/transmissie	
Audio	Uitgangsvermogen: 50 watt (RMS) 2,1 kanalen	Twin Tuner	Ja
Luidspreker	2 dome-tweeters van zijde 2 mid-range drivers met papieren kegel Twee passieve radiator woofers	HEVC-ondersteuning	Ja
Codec	Dolby Digital Dolby Digital Plus AC-4 Compatibel met Dolby Atmos	Digitale TV	DVB-T/T2/T2-HD/C/S/S2
DTS-HD eerste klas geluid Luidsprekerconfiguratie	DTS-HD DTS-studiogeluid II 2 tweeters, 2 10 W luidsprekers voor midden en hoog, 30 W subwoofer	MPEG-ondersteuning	MPEG2 MPEG4
Connectiviteit		Videoweergave	NTSC PAL SECAM
Aantal HDMI-aansluitingen	4	TV-programmagids*	Elektronische programmagids voor 8 dagen
Aantal USB-aansluitingen	2	Signaalsterkte-indicator	Ja
Aantal componentingen (YPbPr)	1	Teletekst	1000 pagina's Hypertext
Draadloze verbindingen	Dual band Geïntegreerde Wi-Fi 802.11ac 2x2	Vermogen	
Andere aansluitingen	IEC75-antenne Common Interface Plus (CI+) Digitale audio-uitgang (optisch)	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 Lichtsensoren Beeld uit (voor radio)
		Energieklasse	B
		Europees energielabel (vermogen)	144 W
		Jaarlijks energieverbruik	211 kWh
		Hoeveelheid kwik	0 mg

Aanwezigheid lood	Ja*
Afmetingen	
Breedte van de doos	1400 millimeter
Hoogte van de doos	867 millimeter
Diepte van de doos	160 millimeter
Breedte van het apparaat	1227,8 millimeter
Hoogte van het apparaat	705,6 millimeter
Diepte van het apparaat	49,3 millimeter
Breedte van het apparaat (met standaard)	1227,8 millimeter
Hoogte van het apparaat (met standaard)	712,8 millimeter
Diepte van het apparaat (met standaard)	230,0 millimeter
Breedte TV-standaard	789,0 millimeter
Compatibel met VESA-wandmontage-systeem	300 x 300 mm

Gewicht van het product	20,8 kg
Gewicht (incl. standaard)	21,1 kg
Gewicht (incl. verpakking)	26,2 kg

Accessoires

Batterijen inbegrepen	4 AAA-batterijen
Meegeleverde accessoires	2 afstandsbedieningen
	Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens
	Mini-aansluiting L/R-kabel
	Mini-aansluiting YPbPr-kabel
	Voedingskabel
	Snelstartgids
	Afstandsbediening
	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.

* 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.



Wijziging van gegevens
voorbehouden
2018, december 6

Versie: 9.1.1
EAN: 8718863015285

© 2018 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