

Ultraslanke 4K UHD LED Smart TV met driezijdig Ambilight

- 139 cm (55") Ambilight TV
- 1200 Picture Performance Index
- HDR Plus
- Pixel Precise Ultra HD

55PUS6803/12



Ultraslanke 4K UHD LED Smart TV

met driezijdig Ambilight en Saphi-systeem

Ga lekker zitten en geniet van de rijke kwaliteit van 4K UHD op een Smart TV die extreem gebruiksvriendelijk is. Ga direct naar uw favoriete content met SAPHI. Dankzij Pixel Precise Ultra HD ziet het beeld er vloeiend en scherp uit en Ambilight maakt het geheel compleet.

Voordelen

Scherp. Licht. Prachtig.

- Ambilight. De emotie spat van het scherm af.
- Ultradun frame aluminiumkleurige rand en standaard.

Zie alles tot in de kleinste details

- 4K Ultra HD. Beelden die zo scherp zijn dat u het gevoel hebt dat u erbij bent.
- Pixel Precise Ultra HD. Vloeiende beelden met ongelooflijk veel diepte.

Rijke kleur. Scherp contrast.

- HDR Plus. Verbeterd contrast, kleur en scherppte.

- Micro Dimming optimaliseert het contrast op uw TV

SAPHI: intuïtieve selectie van app-content

- SAPHI. De slimme manier om te genieten van uw TV.
- Philips App Gallery. Toegang tot YouTube, Netflix, en nog veel meer.

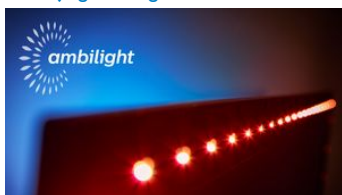
Slanke TV. Helder geluid.

- Diepe bas en kristalheldere dialogen.

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.

Metalen gekantelde standaard

Modern Europees design met aluminium standaarden die lijken te zweven en een donkerzilveren afwerking hebben die bij de ultradunne rand past.

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.

Pixel Precise Ultra HD

De schoonheid van 4K Ultra HD-TV is te vinden in elk detail. De Philips Pixel Precise Ultra HD Engine zet elk invoerbeeld om naar een 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.

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.

SAPHI

SAPHI is een snel, intuïtief besturingssysteem waarmee u immens plezier beleeft aan uw Philips Smart TV. Geniet van geweldige beeldkwaliteit en toegang met één knop tot een duidelijk pictogrammenmenu. Bedien uw TV met gemak en ga snel naar populaire Philips Smart TV-apps zoals YouTube, Netflix en meer.

Philips App 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.

DTS HD

DTS HD zorgt voor een optimale geluidsverwerking door behoud van het oorspronkelijke geluid zodat u kunt genieten van een betere geluidskwaliteit uit uw luidsprekers met kristalheldere dialogen.

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
------------------	------------

Beeld/scherm

Display	4K Ultra HD-LED
Schermdiagonaal (inch)	55 inch
Schermdiagonaal (centimeters)	139 cm
Schermdiagonaal (inch)	55 inch
Schermmresolutie	3840 x 2160
Beeldformaat	16:9
Beeldverbetering	Micro Dimming Pixel Precise Ultra HD Ultra-resolutie 1200 PPI

Smart TV-functies

Gebruikersinteractie	MultiRoom Client SimplyShare Gecertificeerd voor Wi-Fi Miracast*
Interactieve TV Programmeren	HbbTV TV pauzeren Opnemen via USB*
SmartTV-apps*	Onlinevideotheken Internetbrowser openen Social TV TV on Demand YouTube

Gemakkelijk te installeren

Firmware-upgrade mogelijk

Aanpassingen van beeldformaat

Philips TV Remote-app*

Automatische detectie van Philips-apparaten
Apparaataansluitwizard
Netwerkinstallatiwizard
Instellingenwizard
Auto-upgradewizard voor firmware
Firmware te upgraden via USB
Onlinefirmware-upgrade
Geavanceerd - Shift
Standaard - Schermvullend
Aanpassen aan scherm
Zoomen, Uittrekken
Apps
Zenders
Controle
NowOnTV
TV-gids
Video on demand

Geluid

Uitgangsvermogen (RMS)

Geluidsverbetering

Luidsprekerconfiguratie

25 W

Incredible Surround
Kristalhelder geluid
Automatische volumeregelaar
Smart Sound
2x 6,25 W voorluidsprekers voor midden en hoog, 12,5 W woofer

Connectiviteit

Aantal HDMI-aansluitingen	3
Aantal USB-aansluitingen	2
Aantal componentingen (YPbPr)	1
Draadloze verbindingen	Geïntegreerde Wi-Fi 802.11n 2x2 Dual band
Andere aansluitingen	IEC75-antenne Satelliet aansluiting Common Interface Plus (CI+) Digitale audio-uitgang (optisch) Ethernet-LAN RJ-45 Audio L/R in Hoofdtelefoonuitgang Audio Return Channel 4K
HDMI-functies	Pass-through van afstandsbedieningen Audiobediening Stand-by Afspelen met één druk op de knop Ja op alle HDMI
EasyLink (HDMI-CEC)	
HDCP 2.2	

Bezig met verwerken

Verwerkingskracht	Quad Core
-------------------	-----------

Multimedia-toepassingen

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

Ondersteunde beeldschermresolutie

Computeringen op HDMI1	tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 30 Hz
Computeringen 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
Video-ingangen op HDMI 1	tot 4K UHD 3840 x 2160 bij 30 Hz

Tuner/ontvangst/transmissie

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
HEVC-ondersteuning	Ja

Vermogen

Netspanning	220 - 240 V, 50/60 Hz
Omgevingstemperatuur	5 °C tot 35 °C
Stroomverbruik in stand-bystand	< 0,3 W
Energieverbruik wanneer uitgeschakeld	0,3 W
Functies voor energiebesparing	Timer voor automatisch uitschakelen
Energieklasse	Beeld uit (voor radio)
Europees energielabel (vermogen)	A
Jaarlijks energieverbruik	94 W
Hoeveelheid kwik	138 kWh
Aanwezigheid lood	0 mg
	Ja*

Afmetingen

Breedte van de doos	1360 millimeter
Hoogte van de doos	890 millimeter
Diepte van de doos	160 millimeter
Breedte van het apparaat	1244,2 millimeter
Hoogte van het apparaat	741,5 millimeter
Diepte van het apparaat	68,2 millimeter
Breedte van het apparaat (met standaard)	1244,2 millimeter
Hoogte van het apparaat (met standaard)	813,9 millimeter
Diepte van het apparaat (met standaard)	266,3 millimeter
Breedte TV-standaard	780 millimeter
Gewicht van het product	15,5 kg
Gewicht (incl. standaard)	16,3 kg
Gewicht (incl. verpakking)	21,7 kg
Compatibel met VESA-wandmontagesysteem	300 x 200 mm

Kleur en afwerking

Voorkant TV	Donker zilver
-------------	---------------

Accessoires

Meegeleverde accessoires	Afstandsbediening 2 AAA-batterijen Voedingskabel Snelstartgids Brochure met wettelijk verplichte informatie en veiligheidsgegevens Tafelstandaard
--------------------------	--

- * 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.



Wijziging van gegevens
 voorbehouden
 2018, december 6
 Versie: 9.0.1
 EAN: 8718863015988

© 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