

Philips UHD OLED 55oled85412

Artikelcode : PQ55OLED85412



Met de Philips 55OLED85412 krijg je haarscherpe beelden en levensechte kleuren te zien. Deze tv is uitgerust met een OLED-scherm, waarbij duizenden pixels individueel oplichten of kleuren produceren. Hierdoor zijn zwarte beelden echt zwart en ben je getuige van een sterk contrast. De P5-processor verbetert de beeldkwaliteit vanaf elk apparaat: van een Blu-ray speler tot een vakantievideo vanaf je smartphone. Beelden worden daardoor extra scherp, kleurrijk en vloeiend. Met driezijdig Ambilight geef je een nieuwe dimensie aan de kijkervaring. Deze lampen verlichten de muur achter je tv in dezelfde kleuren van het beeld.

€ 1 599,00

Kenmerken

Beeldschermdiagonaal:	55 "
HD type:	4K Ultra HD
3D:	Nee
Resolutie:	3840 x 2160 Pixels
Hoge frequentie bewegings snelheid:	60 Hz
Display technologie:	OLED
Beeldscherm vorm:	Flat
Oorspronkelijke beeldverhouding:	16:9
Beeldverhouding:	16:9
Zoomcapaciteit:	Ja
Motion interpolation technologie:	PPI (Picture Performance Index) 5000
Systeemeigen vernieuwingsfrequentie:	60 Hz
Schermdiameter in centimeters:	140 cm
Soort tuner:	Analoog & digitaal
Formaat digitaal signaal:	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T HD, DVB-T2
Twin tuner:	Ja

Smart TV:	Ja
Besturingssysteem Versie:	Android
Operating systeem versie:	Android TV 9 (pie)
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV):	Ja
Google applicaties:	Google Music, Google Play
Ingebouwde luidsprekers:	Ja
Aantal luidsprekers:	2
Gemiddeld vermogen:	50 W
Gemiddeld vermogen subwoofer:	30 W
Ingebouwde subwoofer:	Ja
Technologie voor decoderen van geluid:	DTS-HD, Dolby Digital
Ingebouwde audio decoders:	Dolby Atmos, Dolby Digital
Equalizer-instellingen:	Ja
Aantal banden equalizer:	5
Automatische volumeregelaar:	Ja
Wi-Fi:	Ja
Wi-Fi-standaarden:	Wi-Fi 5 (802.11ac)
Bluetooth:	Ja
Bluetooth-versie:	4.2
Ethernet LAN:	Ja
Kleur van het product:	Zilver
VESA-montage:	Ja
VESA-standaard:	300 x 300 mm
Aan/uitschakelaar:	Ja
Indicatie signaalsterkte:	Ja
Zonder zware metalen:	Hg (kwik)
HDR-ondersteuning:	Ja
High Dynamic Range (HDR)-technologie:	High Dynamic Range (HDR) 1500, High Dynamic Range

10+ (HDR10 Plus), Dolby Vision, High Dynamic Range
10 (HDR10)

Teletext:	Ja
Teletekst:	1000 pagina's
Ondersteund beeldformaat:	BMP, GIF, JPEG, PNG
Ondersteunde ondertitelingsformats:	SMI, SRT, SUB, TXT
Ondersteunde videoformaten:	AVI, H.264, H.265, HEVC, MKV, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VC-1, VP9, WMV9
Dolby Vision:	Ja
High Dynamic Range Plus (HDR Plus):	Ja
Local dimming:	Ja
High Dynamic Range 10 (HDR10):	Ja
Hoog dynamisch bereik (HDR1):	Ja
Aantal processorkernen:	4
Licht sensor:	Ja
Type processor:	Ja
USB-recording:	Ja
Inclusief DVD speler/recorder:	Nee
Aantal HDMI-poorten:	4
Audio Return Channel (ARC):	Ja
HDCP:	Ja
PC-ingang (D-Sub):	Nee
DVI-poort:	Nee
Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten:	1
Aantal USB 2.0-poorten:	2
Componentingang video (YPbPr/YCbCr):	1
Audio-ingang (L, R):	1
PC audio ingang:	Ja
Digitale audio, optische uitgang:	1

Hoofdtelefoonuitgangen:	1
Aantal RF-poorten:	1
RF aansluitingstype:	F
Common interface Plus (CI+):	Ja
Consumer Electronics Control (CEC):	EasyLink
Elektronische TV-gids:	Ja
ECO mode:	Ja
Aan/uit-timer:	Ja
Werken met de Google Assistent:	Ja
VESA-montage:	Ja
Aan/uitschakelaar:	Ja
VESA-standaard:	300 x 300 mm
Energie-efficiëntieklasse:	B
Typisch stroomverbruik:	147 W
Stroomverbruik (in standby):	0.3 W
Jaarlijks energieverbruik:	215 kWu
Energie-efficiëntieklasse (SDR):	G
Energie-efficiëntieklasse (HDR):	G
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur:	140 kWu
Energieverbruik (HDR) per 1000 uur:	181 kWu
AC invoer voltage:	220 - 240 V
AC invoer frequentie:	50/60 Hz
Energie-efficiëntie-index:	A tot G
Temperatuur, in bedrijf:	5 - 35 °C
DLNA-gecertificeerd:	Nee
Gewicht (met standaard):	23700 g
Google applicaties:	Google Music, Google Play
Zoomcapaciteit:	Ja

Licht sensor:	Ja
Automatische apparaat-herkenning:	Ja
HDCP 2.2:	Ja
Diepte van de standaard:	243 mm
HEVC-ondersteuning:	Ja
Breedte:	1227.8 mm
Breedte apparaat (met standaard):	1227.8 mm
Diepte:	52.3 mm
Diepte apparaat (met standaard):	243 mm
Hoogte apparaat (met standaard):	732.9 mm
Hoogte:	705.6 mm
Gewicht (met standaard):	23700 g
Breedte (zonder voet):	1227.8 mm
Diepte (zonder voet):	52.3 mm
Gewicht:	21200 g
Hoogte (zonder voet):	705.6 mm
Gewicht (zonder voet):	21200 g
Gewicht met voet:	23700 g
Breedte van de standaard:	800 mm
Diepte van de standaard:	243 mm
Hoogte van de standaard:	27.3 mm
Bureaustandaard:	Ja
Meegeleverde kabels:	AC, Audio (3,5 mm), Component
Afstandsbediening:	Ja
Batterijen meegeleverd:	Ja
Snelstartgids:	Ja
Type accu/batterij:	AAA
Gebruikershandleiding:	Ja

Ondersteund aantal accu's/batterijen:	2
Breedte verpakking:	1400 mm
Diepte verpakking:	174 mm
Hoogte verpakking:	867 mm
Gewicht verpakking:	28000 g
Type verpakking:	Doos
Aantal per verpakking:	1 stuk(s)
Aantal:	1
Bureaustandaard:	Ja
Meegeleverde kabels:	AC, Audio (3,5 mm), Component
Afstandsbediening:	Ja
Batterijen meegeleverd:	Ja
Type accu/batterij:	AAA
Ondersteund aantal accu's/batterijen:	2
Snelstartgids:	Ja
Gebruikershandleiding:	Ja
Licht sensor:	Ja
3D:	Nee
Batterijen meegeleverd:	Ja
Type accu/batterij:	AAA
Ondersteund aantal accu's/batterijen:	2
Ingebouwde luidsprekers:	Ja
Type processor:	Ja
Energie-efficiëntie-index:	A tot G
Twin tuner:	Ja
Breedte van de standaard:	800 mm
Resolutie:	3840 x 2160 Pixels
Nachtmodus:	Ja

Totale opslagcapaciteit:	16 GB
Gewicht (zonder voet):	21200 g
Aantal:	1
Diepte:	52.3 mm
Aantal processorkernen:	4
Jaarlijks energieverbruik:	215 kWu
DLNA-gecertificeerd:	Nee
Google applicaties:	Google Music, Google Play
Aantal per verpakking:	1 stuk(s)
Bass-versterking:	Y
Breedte:	1227.8 mm
Hoogte:	705.6 mm
Energie-efficiëntieklasse (oud):	B