

PHILIPS

Philips Ambilight 42OLED810/12 tv 106,7 cm (42") 4K Ultra HD Smart TV Wifi Zwart

Merk : Philips

Productfamilie: Ambilight

Artikelcode: 42OLED810/12

Productnaam : 42OLED810/12

Philips Ambilight 42OLED810/12. Beeldschermdiagonaal: 106,7 cm (42"), Resolutie: 3840 x 2160 Pixels, HD type: 4K Ultra HD, Display technologie: OLED, Beeldscherm vorm: Flat. Smart TV. Motion interpolation technologie: Perfect Natural Motion, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9. Formaat digitaal signaal: DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2, DVB-T2 HD. Wifi, Ethernet LAN. Kleur van het product: Zwart



Beeldscherm		Prestatie	
Beeldschermdiagonaal *	106,7 cm (42")	NVIDIA G-SYNC-type	G-SYNC
HD type *	4K Ultra HD		Auto Low Latency-modus (ALLM), Dolby Vision Game, Game Bar 2.0, GeForce Now, HGiG, NVIDIA GeForce Now, Variabele vernieuwingsfrequentie (VRR)
Display technologie *	OLED	Spelkenmerken	
Beeldscherm vorm *	Flat		
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Klaar voor Calman	✓
Ondersteunde video-modi	576p, 720i, 1080p, 1440p, 2160p		
Ondersteunde grafische resoluties	640 x 480 (VGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 2560 x 1440, 3840 x 2160	Poorten & interfaces	
Motion interpolation technologie *	Perfect Natural Motion	HDMI versie	2.1
Systeemeigen vernieuwingsfrequentie	144 Hz	Audio Return Channel (ARC)	✓
Ondersteunde verversingsfrequenties display	24 Hz, 25 Hz, 30 Hz, 50 Hz, 60 Hz, 100 Hz, 120 Hz, 144 Hz	HDCP	✓
Resolutie *	3840 x 2160 Pixels	HDCP versie	2.3
Schermdiagonaal in centimeters	106 cm	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
		Aantal USB 2.0-poorten *	2
		Digitale audio, optische uitgang	1
		Hoofddisplayuitgangen	1
		Common interface (CI) *	✗
		Aantal HDMI-poorten *	4
		Consumer Electronics Control (CEC)	EasyLink
TV-tuner		Beheerfuncties	
Soort tuner *	Digitaal	Spraakbesturing	✓
Formaat analoog signaal *	Niet ondersteund	Elektronische TV-gids	✓
Formaat digitaal signaal *	DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2, DVB-T2 HD	Programmeringsperiode	8 dag(en)
		Beelddemping (voor radio)	✓
		ECO mode	✓
		Automatisch uitschakelen	✓
		Slaaptimer	✓
		Werkt met Amazon Alexa	✓
		Werkt met de Google Assistent	✓
Smart TV		Energie	
Smart TV *	✓	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Inclusief besturingssysteem *	Google TV	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	G
Hybrid Broadcast Broadband TV (HbbTV)	✓		
Smart modes	Filmmaker		
App-distributieplatform	Google Play		
Video-apps	Amazon Prime Video, Apple TV, Disney+, Google TV, Netflix, YouTube		
Muziek-apps	YouTube Music		
Audio			
Aantal luidsprekers *	2		
Gemiddeld vermogen *	50 W		

Audio		Energie	
Audio-uitgangskanalen	2.1 kanalen	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Ingebouwde subwoofer	✓	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	52 kWu
Gemiddeld vermogen subwoofer	30 W	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	61 kWu
Ingebouwde audio decoders	DTS:X, Dolby Atmos, Dolby Digital	AC-ingangsspanning	220 - 240 V
Equalizer-instellingen	✓	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Geluidsmodi	AI Sound, Dialoog, Muziek, Surround	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Enhanced Audio Return Channel (eARC)	✓	Brand-specifieke functies	
Netwerk		3 Sided Ambilight, Ambilight, Gamebar 2.0, Micro Dimming, Perfect Natural Motion, Werkt met Apple HomeKit, Works With Control4, Works With Matter	
Wifi *	✓	Philips-technologieën (AV/TV)	
Wi-Fi-standaarden	Wi-Fi 6 (802.11ax)	Technische details	
Bluetooth *	✓	HEVC-ondersteuning	
Bluetooth-versie	5.2	✓	
Ethernet LAN *	✓	Gewicht en omvang	
Design		Breedte apparaat (met standaard)	
Kleur van het product *	Zwart	932 mm	
VESA-montage *	✓	Diepte apparaat (met standaard)	
Paneelmontage-interface	300 x 300 mm	208 mm	
Oprolbaar scherm	✗	Hoogte apparaat (met standaard)	
Indicatie signaalsterkte	✓	606 mm	
Type standaard	Middenstandaard	Gewicht (met standaard)	
Prestatie		15,2 kg	
Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ Adaptive (HDR10 Plus Adaptive), Hybrid Log-Gamma (HLG)		Breedte (zonder voet)	
High Dynamic Range (HDR)-technologie		932 mm	
Teletext	✓	Diepte (zonder voet)	
Teletekst	1000 pagina's	70 mm	
Ondersteunde videoformaten	AV1, AVC, AVI, H.264, HEVC, HEVC/H.265, MKV, MPEG1, MPEG2, MPEG4, VP9	Hoogte (zonder voet)	
Ondersteund audioformaat	AAC, FLAC, MP3, WAV	541 mm	
Ondersteund beeldformaat	BMP, GIF, HEIF, JPEG, PNG	Gewicht (zonder voet)	
Ondersteunde ondertitelingsformats	AAS, SMI, SRT, SSA, SUB, TXT	12,4 kg	
Omgevingslichtsensor	✓	Verpakking	
Omgevingsmodus	Ja	Breedte verpakking	
Beeldverwerkingstechnologie	Philips P5 Perfect Picture Engine	1100 mm	
Ruisonderdrukking *	✗	Diepte verpakking	
HDR-ondersteuning *	✓	170 mm	
AMD FreeSync	✓	Hoogte verpakking	
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium	711 mm	
NVIDIA G-SYNC	✓	Gewicht verpakking	
		18,4 kg	
		Type verpakking	
		Doos	
		Inhoud van de verpakking	
		Bureaustandaard	
		✓	
		Meegeleverde kabels	
		AC, USB	
		Afstandsbediening inbegrepen	
		✓	
		Overige specificaties	
		Lichtsensoren	
		✓	
		Apple HomeKit-ondersteuning	
		✓	
		Totale opslagcapaciteit	
		32 GB	



8718863046555

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.