

Philips Evnia 8000 32M2N8900/00 computer monitor 80 cm (31.5") 3840 x 2160 Pixels 4K Ultra HD QD-OLED Wit

Merk : Philips

Productfamilie: Evnia

Artikelcode: 32M2N8900/00

Productnaam : 32M2N8900/00

4K UHD gaming monitor 32M2N8900 QD OLED-gamemonitor

Philips Evnia 8000 32M2N8900/00 computer monitor 80 cm (31.5") 3840 x 2160 Pixels 4K Ultra HD QD-OLED Wit:

Deze monitor produceert ongelooflijk beeld. Het QD OLED-scherm heeft een resolutie van 4K UHD en de Display HDR TrueBlack 400-certificering. De beeldkwaliteit is dus ongeëvenaard, zelfs bij 240 Hz. Philips Evnia 8000 32M2N8900/00. Beeldscherm diagonaal: 80 cm (31.5"), Resolutie: 3840 x 2160 Pixels, HD type: 4K Ultra HD, Display technologie: QD-OLED, Responstijd: 0,03 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. Ingebouwde USB-hub, Versie USB-hub: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Wit



Beeldscherm		Poorten & interfaces	
Beeldschermdiagonaal *	80 cm (31.5")	Aantal HDMI-poorten	2
Resolutie *	3840 x 2160 Pixels	HDMI versie	2.1
HD type *	4K Ultra HD	Aantal DisplayPorts	1
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	DisplayPort versie	1.4
Display technologie *	QD-OLED	Audio-uitgang	✓
Soort paneel *	OLED	HDCP	✓
Schermhelderheid (piek)	1000 cd/m²	HDCP versie	1.4/2.2
Helderheid (typisch)	250 cd/m²	Ergonomie VESA-montage * ✓ Paneelmontage-interface 100 x 100 mm Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot * ✓ Kabelslot sleuf type Kensington In hoogte verstelbaar * ✓ Verstelbare hoogte (max) 13 cm Draaibaar ✓ Horizontaal draaibaar -30 - 30° kantel aanpassingen ✓ Bereik kantelhoek -5 - 20° On Screen Display (OSD) ✓ On Screen Display (OSD)-talen Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins, Frans, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Portugees, Russisch, Turks, Oekraïens	
Responstijd *	0,03 ms		
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)		
Antireflectiescherm	✓		
Beeldscherm vorm *	Flat		
Typische contrastverhouding *	1500000:1		
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR		
Maximale refresh snelheid *	240 Hz		
Kijkhoek, horizontaal	178°		
Kijkhoek, verticaal	178°		
Beeldscherm, aantal kleuren *	1,07 miljard kleuren	Energie Energie-efficiëntieklasse (SDR) * G Energie-efficiëntieklasse (HDR) * G	
Pixel pitch	0,1814 x 0,1814 mm		
Pixeldichtheid	139,87 ppi		
Frequentiebereik horizontaal	30 - 510 kHz		
Frequentiebereik verticaal	48 - 240 Hz		
Grootte beeld (horizontaal)	69,9 cm		
Grootte beeld (verticaal)	39,5 cm		
Schermdiаметer in centimeters	80 cm		
HDR-ondersteuning	✓		
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR 400 True Black		

Beeldscherm		Energie	
DDC/CI	✓	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	55 kWu
Hardheid oppervlak	2H	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	60 kWu
Kleurdiepte	10 Bit	Stroomverbruik (typisch) *	130,9 W
Kleurstandaard gamut	DCI-P3	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Kleurbereik	99 procent	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
sRGB-dekking (gemiddeld)	147,5 procent	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
NTSC-dekking (normaal)	120 procent	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Adobe RGB dekking	118 procent	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Prestatie		Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	2027103
NVIDIA G-SYNC *	✗	Eisen aan de omgeving	
AMD FreeSync *	✓	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium Pro	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Component video sync	Separate sync	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Knippervrije technologie	✓	Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Gewicht en omvang	
Multimedia		Breedte apparaat (met standaard)	717 mm
Aantal luidsprekers	2	Diepte apparaat (met standaard)	200 mm
Gemiddeld vermogen	10 W	Hoogte apparaat (met standaard)	572 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Gewicht (met standaard)	9,65 kg
Ingebouwde camera *	✗	Breedte (zonder voet)	717 mm
Design		Diepte (zonder voet)	92 mm
Markt positionering *	Gamen	Hoogte (zonder voet)	419 mm
Kleur van het product *	Wit	Gewicht (zonder voet)	8,18 kg
Poorten & interfaces		Verpakking	
Ingebouwde USB-hub *	✓	Breedte verpakking	840 mm
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Diepte verpakking	160 mm
Aantal USB Type-B-upstreampoorten	1	Hoogte verpakking	510 mm
Aantal USB Type-A downstream-poorten	4	Gewicht verpakking	13,7 kg
Aantal USB Type-C downstreampoorten	1	Inhoud van de verpakking	
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓	Staander inbegrepen	✓
USB Power Delivery (USB PD)	✓	Meegeleverde kabels	DisplayPort, HDMI, Stroom, USB Type-C
USB Power Delivery tot max.	65 W	Gebruikershandleiding	✓
HDMI *	✓	Duurzaamheid	
		Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
		Overige specificaties	
		Lage invoervertraging	✓



8712581806347

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.