

Philips Evnia 8000 49M2C8900/00 computer monitor 124,2 cm (48.9") 5120 x 1440 Pixels Dual QHD QD-OLED Wit

Merk : Philips

Productfamilie: Evnia

Artikelcode: 49M2C8900/00

Productnaam : 49M2C8900/00



Gaming Monitor 49M2C8900 QD OLED-gamemonitor

Philips Evnia 8000 49M2C8900/00 computer monitor 124,2 cm (48.9") 5120 x 1440 Pixels Dual QHD QD-OLED Wit:

Til uw game-ervaring naar een hoger niveau met het ongelooflijke contrastproducerende QD OLED-display, het 32:9 Curved SuperWide-scherm en de exclusieve Ambiglow-functie, zodat u de sfeer van de kamer voor elke game kunt instellen.

Philips Evnia 8000 49M2C8900/00. Beeldschermdiagonaal: 124,2 cm (48.9"), Resolutie: 5120 x 1440 Pixels, HD type: Dual QHD, Display technologie: QD-OLED, Responstijd: 0,03 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 32:9, 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		Ergonomie	
Beeldschermdiagonaal *	124,2 cm (48.9")	VESA-montage *	✓
Resolutie *	5120 x 1440 Pixels	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
HD type *	Dual QHD	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	32:9	Kabelslot sleuf type	Kensington
Display technologie *	QD-OLED	In hoogte verstelbaar *	✓
Soort paneel *	OLED	Verstelbare hoogte (max)	12 cm
Touchscreen *	✗	Draaibaar	✓
Schermhelderheid (piek)	1000 cd/m ²	Horizontaal draaibaar	-20 - 20°
Helderheid (typisch)	250 cd/m ²	Bereik kantelhoek	-5 - 15°
Responstijd *	0,03 ms	Picture-in-Picture	✓
Antireflectiescherm	✓	On Screen Display (OSD)	✓
Beeldscherm vorm *	Gebogen	On Screen Display (OSD)-talen	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins, Frans, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Portugees, Russisch, Zweeds, Turks, Oekraïens
Schermkrommingsclassificatie	1800R		
Typische contrastverhouding *	1500000:1		
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR		
Maximale refresh snelheid *	240 Hz		
Kijkhoek, horizontaal	178°	Aantal On Screen Display-talen	21
Kijkhoek, verticaal	178°	Plug and play	✓
Beeldscherm, aantal kleuren *	1,07 miljard kleuren	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Pixel pitch	0,233 x 0,233 mm	Energie	
Pixeldichtheid	108,77 ppi	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	G
Frequentiebereik horizontaal	30 - 388 kHz	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Frequentiebereik verticaal	48 - 240 Hz	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	65 kWu
Grootte beeld (horizontaal)	119,7 cm	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	85 kWu
Grootte beeld (verticaal)	33,9 cm	Stroomverbruik (typisch) *	163,35 W
Schermdiameter in centimeters	124,3 cm	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
HDR-ondersteuning	✓	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR 400 True Black	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
DDC/CI	✓	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Waasniveau	25 procent	Soort voeding	Intern
Hardheid oppervlak	2H		
Kleurdiepte	10 Bit		

Beeldscherm		Energie	
Kleurstandaard gamut	DCI-P3	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Kleurbereik	99 procent	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	1644071
sRGB-dekking (gemiddeld)	153,1 procent	Eisen aan de omgeving	
NTSC-dekking (normaal)	127,4 procent	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Adobe RGB dekking	125,2 procent	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Gleurengamma DCI-P3	99 procent	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
sRGB	✓	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Prestatie		Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
NVIDIA G-SYNC *	✓	Gewicht en omvang	
NVIDIA G-SYNC-type	G-SYNC Compatible	Breedte apparaat (met standaard)	1195 mm
AMD FreeSync *	✓	Diepte apparaat (met standaard)	359 mm
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium Pro	Hoogte apparaat (met standaard)	544 mm
Type sensor omgevingslicht	3-zijdig	Gewicht (met standaard)	14 kg
Snel opladen	✓	Breedte (zonder voet)	1195 mm
Snelle oplaadtechnologie	Power Delivery 3.0	Diepte (zonder voet)	181 mm
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Hoogte (zonder voet)	369 mm
Component video sync	Separate sync	Gewicht (zonder voet)	10,8 kg
Knippervrije technologie	✓	Verpakking	
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Breedte verpakking	1290 mm
Multimedia		Diepte verpakking	475 mm
Aantal luidsprekers	4	Hoogte verpakking	300 mm
Gemiddeld vermogen	30 W	Gewicht verpakking	19,4 kg
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Inhoud van de verpakking	
Ingebouwde audio decoders	DTS	Staander inbegrepen	✓
Ingebouwde camera *	✗	Meegeleverde kabels	AC, DisplayPort, HDMI, USB, USB Type-C naar USB Type-C
Design		Gebruikershandleiding	✓
Markt positionering *	Gamen	Duurzaamheid	
Kleur van het product *	Wit	Naleving van duurzaamheid	✓
Poorten & interfaces		Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Ingebouwde USB-hub *	✓	Overige specificaties	
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Lage invoervertraging	✓
Type USB-upstreampoort	USB Type-B	Compatibele besturingssystemen	Mac OS X Windows 11/10/8.1/8
Aantal upstream-poorten	1	Beeld naast beeld (PbP)	✓
Aantal USB Type-B-upstreampoorten	1	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Aantal USB Type-A downstream-poorten	4	Beeldverbetering	SmartImage game
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓	Geluid verbeterende technologie	DTS Sound
USB Power Delivery (USB PD)	✓	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
USB Power Delivery tot max.	90 W	Officiële goedkeuringen	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; cETLus
HDMI *	✓		Hg (kwik)
Aantal HDMI-poorten	2		
HDMI versie	2.1	Zonder zware metalen	7.5 W x 2 tweeters, 7.5 W x 2 woofers with flow port
Aantal DisplayPorts	1	Luidsprekers	2
DisplayPort versie	1.4	Delta E	
Hoofdtelefoon uit *	✓	EasyRead-modus	
Ingebouwde KVM schakelaar	✓	LowBlue-modus	✓
HDCP	✓	Certificaten van naleving	RoHS
HDCP versie	1.4/2.2/2.3	Mean time between failures (MTBF)	30000 uur



8712581801663

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.