

Philips Evnia 8000 49M2C8900/00 computer monitor 124,2 cm (48.9") 5120 x 1440 Pixels Dual QHD QDOLED 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 QDOLED 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. Beeldscherm diagonaal: 124,2 cm (48.9"), Resolutie: 5120 x 1440 Pixels, HD type: Dual QHD, Display technologie: QDOLED, 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		Poorten & interfaces	
Beeldscherm diagonaal *	124,2 cm (48.9")	HDCP versie	1.4/2.2/2.3
Resolutie *	5120 x 1440 Pixels	Ergonomie	
HD type *	Dual QHD	VESA-montage *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	32:9	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
Display technologie *	QDOLED	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Soort paneel *	OLED	Kabelslot sleuf type	Kensington
Touchscreen *	✗	In hoogte verstelbaar *	✓
Schermhelderheid (piek)	1000 cd/m ²	In hoogte verstelbaar	12 cm
Helderheid (typisch)	250 cd/m ²	Draaibaar	✓
Responstijd	0,03 ms	Horizontaal draaibaar	-20 - 20°
Antireflectiescherm	✓	Bereik kanteelhoek	-5 - 15°
Beeldscherm vorm *	Gebogen	Picture-in-Picture	✓
Schermkrommingsclassificatie	1800R	On Screen Display (OSD)	✓
Typische contrastverhouding *	1500000:1	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
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR	Aantal On Screen Display-talen	21
Maximale refresh snelheid *	240 Hz	Plug and play	✓
Kijkhoek, horizontaal	178°	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Kijkhoek, verticaal	178°	Energie	
Beeldscherm, aantal kleuren *	1,07 miljard kleuren	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	G
Pixel pitch	0,233 x 0,233 mm	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Pixeldichtheid	108,77 ppi	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	65 kWu
Frequentiebereik horizontaal	30 - 388 kHz	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	85 kWu
Frequentiebereik verticaal	48 - 240 Hz	Stroomverbruik (typisch) *	163,35 W
Grootte beeld (horizontaal)	119,7 cm	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Grootte beeld (verticaal)	33,9 cm	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Schermdiameter in centimeters	124,3 cm	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
HDR-ondersteuning	✓	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR 400 True Black	Soort voeding	Intern
DDC/CI	✓	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Waasniveau	25 procent	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	1644071
Hardheid oppervlak	2H		
Kleurdiepte	10 Bit		
Kleurstandaard gamut	DCI-P3		
Kleurbereik	99 procent		
sRGB-dekking (gemiddeld)	153,1 procent		
NTSC-dekking (normaal)	127,4 procent		
Adobe RGB dekking	125,2 procent		

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



8712581801663

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.