

# Philips Evnia 8000 49M2C8900L/00 PC-flat panel 124,2 cm (48.9") 5120 x 1440 Pixels Dual QHD QDOLED Wit



**Merk :** Philips

**Productfamilie:** Evnia

**Artikelcode:** 49M2C8900L/00

**Productnaam :**  
49M2C8900L/00

Gaming Monitor 49M2C8900L QD OLED-gamemonitor

Philips Evnia 8000 49M2C8900L/00 PC-flat panel 124,2 cm (48.9") 5120 x 1440 Pixels Dual QHD QDOLED Wit:

Wilt u echt luxe gamen ervaren met het kleurrijke QD OLED-scherm en ongelooflijke DisplayHDR™ van deze monitor? Met TrueBlack 400-certificering en speakers met een krachtig DTS™-geluid? Deze monitor geeft u een onvergetelijke game-ervaring.

Philips Evnia 8000 49M2C8900L/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. Built-in USB hub. VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Wit



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	124,2 cm (48.9")	VESA-standaard	100 x 100 mm
Resolutie *	5120 x 1440 Pixels	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
HD type *	Dual QHD	Kabelslot sleuf type	Kensington
Oorspronkelijke beeldverhouding *	32:9	In hoogte verstelbaar *	✓
Display technologie *	QDOLED	In hoogte verstelbaar	12 cm
Soort paneel *	OLED	Draaibaar	✓
Touchscreen *	✗	Horizontaal draaibaar	-20 - 20°
Schermhelderheid (piek)	1000 cd/m <sup>2</sup>	Hoek schuine stand	-5 - 15°
Helderheid (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>	Picture-in-Picture	✓
Responstijd *	0,03 ms	On Screen Display (OSD)	✓
Antireflectiescherm	✓	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
Beeldscherm vorm *	Gebogen	Aantal On Screen Display-talen	21
Schermkrommingsclassificatie	1800R	Plug and play	✓
Typische contrastverhouding *	1000000:1	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR	Energie	
Maximale refresh snelheid *	144 Hz	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	G
Kijkhoek, horizontaal	178°	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Kijkhoek, verticaal	178°	Typisch stroomverbruik *	156,5 W
Beeldscherm, aantal kleuren *	1,07 miljard kleuren	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Pixel pitch	0,233 x 0,233 mm	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Pixeldichtheid	108,77 ppi	AC invoer voltage	100 - 240 V
Frequentiebereik verticaal	48 - 144 Hz	AC invoer frequentie	50/60 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	119,7 cm	Soort voeding	Intern
Grootte beeld (verticaal)	33,9 cm	Eisen aan de omgeving	
Schermdiameter in centimeters	124,3 cm	Temperatuur, in bedrijf	0 - 40 °C
HDR-ondersteuning	✓	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR 400 True Black	Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	20 - 80 procent
DDC/CI	✓	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Hardheid oppervlak	2H	Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
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		
Gleurengamma DCI-P3	99 procent		

<b>Beeldscherm</b>		<b>Gewicht en omvang</b>	
sRGB	✓	Breedte apparaat (met standaard)	1195 mm
<b>Prestatie</b>		Diepte apparaat (met standaard)	359 mm
AMD FreeSync *	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	544 mm
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium Pro	Gewicht (met standaard)	14 kg
Type sensor omgevingslicht	3-zijdig	Breedte ( zonder voet )	1195 mm
Snel opladen	✓	Diepte ( zonder voet )	181 mm
Snelle oplaadtechnologie	Power Delivery 3.0	Hoogte (zonder voet )	369 mm
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Gewicht (zonder voet)	10,8 kg
Component video sync	Separate sync	<b>Verpakking</b>	
Knippervrije technologie	✓	Breedte van de verpakking	1290 mm
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Diepte van de doos	475 mm
<b>Multimedia</b>		Hoogte van de verpakking	300 mm
Aantal luidsprekers	4	Gewicht pakket	19,4 kg
Gemiddeld vermogen	30 W	<b>Inhoud van de verpakking</b>	
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Staander inbegrepen	✓
Ingebouwde audio decoders	DTS	Meegeleverde kabels	Sector, DisplayPort, HDMI, USB, USB Type-C naar USB Type-C
Ingebouwde camera *	✗	Afstandsbediening	✓
<b>Design</b>		Gebruikershandleiding	✓
Markt positionering *	Gamen	<b>Sustainability</b>	
Kleur van het product *	Wit	Naleving van duurzaamheid	✓
<b>Poorten &amp; interfaces</b>		Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Ingebouwde USB-hub *	✓	<b>Overige specificaties</b>	
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓	Lage invoervertraging	✓
USB Power Delivery	✓	Compatibele besturingssystemen	Mac OS X Windows 11/10/8.1/8
USB Power Delivery tot max.	90 W	Beeld naast beeld (PbP)	✓
HDMI *	✓	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Aantal HDMI-poorten	2	Beeldverbetering	SmartImage game
HDMI versie	2.1	Geluid verbeterende technologie	DTS
Aantal DisplayPorts	1	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
DisplayPort versie	1.4	Officiële goedkeuringen	CB, CE mark, FCC Class B, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC
Audio-uitgang	✓	Zonder zware metalen	Hg (kwik)
Ingebouwde KVM schakelaar	✓	Luidsprekers	7.5 W x 2 tweeters, 7.5 W x 2 woofers with airflow vents
HDCP	✓	Delta E	2
HDCP versie	1.4/2.2/2.3	LowBlue-modus	✓
<b>Ergonomie</b>		Certificaten van naleving	RoHS
VESA-montage *	✓	Mean time between failures (MTBF)	30000 uur



8712581803926

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.

Publication date: 19-OCT-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date