PHILIPS

Philips Evnia 8000 49M2C8900/00 Monitor PC 124,2 cm (48.9") 5120 x 1440 Pixel Dual QHD QD-OLED Bianco

Marchio : Philips

Famiglia del prodotto: Evnia

Codice prodotto: 49M2C8900/00



Nome del prodotto :
49M2C8900/00

Gaming Monitor 49M2C8900 Monitor per giochi QD OLED



Philips Evnia 8000 49M2C8900/00 Monitor PC 124,2 cm (48.9") 5120 x 1440 Pixel Dual QHD QD-OLED Bianco:

Migliora la tua esperienza di gioco con l'incredibile display QD OLED a contrasto di questo monitor, lo schermo curvo SuperWide 32:9 e l'esclusiva funzione Ambiglow per creare nella tua stanza l'atmosfera giusta per ogni gioco.
Philips Evnia 8000 49M2C8900/00. Dimensioni diagonale schermo: 124,2 cm (48.9"), Risoluzione del display: 5120 x 1440 Pixel, Tipologia HD: Dual QHD, Tecnologia display: QD-OLED, Tempo di risposta: 0,03 ms, Rapporto d'aspetto nativo: 32:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178°, Angolo di visualizzazione (verticale): 178°. Altoparlanti incorporati. Hub USB integrato, Versione dell'hub USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Bianco

Display	
Dimensioni diagonale schermo *	124,2 cm (48.9")
Risoluzione del display *	5120 x 1440 Pixel
Tipologia HD *	Dual QHD
Rapporto d'aspetto nativo *	32:9
Tecnologia display *	QD-OLED
Tipo di pannello *	OLED
Touch screen *	✗
Luminosità del display (picco)	1000 cd/m²
Luminosità del display (tipica)	250 cd/m²
Tempo di risposta *	0,03 ms
Schermo antiriflesso	✔
Forma dello schermo *	Curvo
Classificazione della curvatura dello schermo	1800R
Rapporto di contrasto *	1500000:1
Nome di commercializzazione del rapporto di contrasto dinamico	Mega Infinity DCR
Tempo massimo di refresh *	240 Hz
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°
Colori del display *	1,07 miliardi di colori
Dot Pitch	0,233 x 0,233 mm
Densità di Pixel	108,77 ppi (punti per pollice)
Range di scansione orizzontale	30 - 388 kHz
Intervallo di scansione verticale	48 - 240 Hz
Dimensione visibile, orizzontale	119,7 cm
Dimensione visibile, verticale	33,9 cm
Dimensioni diagonale schermo (cm)	124,3 cm
High Dynamic Range (HDR) supportato	✔
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	DisplayHDR 400 True Black
Interfaccia DDC/CI	✔
Percentuale di offuscamento	25%

Connettività	
versione DisplayPort	1.4
Altoparlante / Cuffia / Spinotto di uscita *	✔
Commutatore KVM integrato	✔
HDCP	✔
versione HDCP	1.4/2.2/2.3

Ergonomia	
Montaggio standard VESA *	✔
Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm
Blocco cavo *	✔
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Regolazione altezza *	✔
Altezza regolabile (max)	12 cm
Girevole	✔
Angolo di rotazione	-20 - 20°
Inclinazione	-5 - 15°
Picture-in-Picture	✔
On Screen Display (OSD)	✔
Lingue OSD	Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Ceco, Tedesca, DUT, Inglese, ESP, Finlandese, Francese, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Svedese, Turco, Ucraino
Numero di lingue OSD	21
Plug & Play	✔
Indicatori LED	Operazione, Stand-by

Gestione energetica	
Classe di efficienza energetica (SDR) *	G
Classe di efficienza energetica (HDR) *	G

Display	
Durezza della superficie	2H
Profondità colore	10 bit
Gamma cromatica standard	DCI-P3
Gamma di colori	99%
Copertura sRGB (tipica)	153,1%
Copertura NTSC (tipica)	127,4%
Copertura RGB Adobe	125,2%
Gamma di colori DCI-P3	99%
Schermo sRGB	✔

Prestazione	
NVIDIA G-SYNC *	✔
Tipo G-SYNC NVIDIA	G-SYNC Compatible
AMD FreeSync *	✔
Tipo FreeSync AMD	FreeSync Premium Pro
Tipo di sensore per luce ambiente	3 dimensioni
Ricarica rapida	✔
Tecnologia di ricarica veloce	Power Delivery 3.0
Supporto VESA Adaptive Sync	✔
Componente di sincronizzazione video	Separate sync
Tecnologia flicker-free	✔
Tecnologia Low Blue Light	✔

Multimediale	
Numero di altoparlanti	4
Potenza in uscita (RMS)	30 W
Altoparlanti incorporati *	✔
Formato audio integrato	DTS
Fotocamera integrata *	✘

Design	
Posizionamento di mercato *	Gaming
Colore del prodotto *	Bianco

Connettività	
Hub USB integrato *	✔
Versione dell'hub USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Tipo di porta USB upstream	USB di tipo B
Numero di porte upstream	1
Numero di porte USB tipo B a monte	1
Quantità di porte downstream di USB Tipo-A	4
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✔
Alimentazione USB	✔
Fornitura di alimentazione USB fino a	90 W
HDMI *	✔
Quantità porte HDMI	2
Versione HDMI	2.1
Quantità DisplayPorts	1

Gestione energetica	
Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	65 kWh
Consumo di energia (HDR) per 1000 ore *	85 kWh
Consumi *	163,35 W
Consumi (modalità stand-by) *	0,5 W
Consumi (modalità spento)	0,3 W
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Tipo alimentazione	Interno
Scala di efficienza energetica	Da A a G
Codice del registro europeo dei prodotti per l'etichettatura energetica (EPREL)	1644071

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Altitudine di funzionamento	0 - 3658 m
Altitudine di non-funzionamento	3658 - 12192 m

Dimensioni e peso	
Larghezza (con supporto)	1195 mm
Profondità (con supporto)	359 mm
Altezza (con supporto)	544 mm
Peso (con supporto)	14 kg
Larghezza (senza supporto)	1195 mm
Profondità (senza supporto)	181 mm
Altezza(senza supporto)	369 mm
Peso (senza supporto)	10,8 kg

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	1290 mm
Profondità imballo	475 mm
Altezza imballo	300 mm
Peso dell'imballo	19,4 kg

Contenuto dell'imballo	
Stand incluso	✔
Cavi inclusi	AC, DisplayPort, HDMI, USB, Da USB tipo C a USB tipo C
Manuale dell'utente	✔

Sostenibilità	
Conformità alla sostenibilità	✔
Non contiene	Mercurio, PVC/BFR

Altre caratteristiche	
Ritardo di ingresso basso	✔
Sistema operativo compatibile	Mac OS X Windows 11/10/8.1/8
Funzione Picture-by-Picture (PbP)	✔
Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
Miglioramento dell'immagine	SmartImage game
Tecnologia di amplificazione del suono	DTS Sound
Materiali della confezione riciclabili	100%
Omologazioni	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; cETLus
Senza metalli pesanti	Hg (mercurio)
Altoparlanti	7.5 W x 2 tweeters, 7.5 W x 2 woofers with flow port
Delta E	2

Publication date: 05-FEB-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date

Altre caratteristiche	
Modalità EasyREad	✔
Modalità LowBlue	✔
Certificati di conformità	RoHS
Tempo medio tra guasti (MTBF)	30000 h

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.

Publication date: 05-FEB-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date