

Philips Evnia 8000 32M2N8900/00 Computerbildschirm 80 cm (31.5") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD QD-OLED Weiß

Marke : Philips

Produktfamilie: Evnia

Artikel-Code: 32M2N8900/00

Produktname : 32M2N8900/00

4K UHD gaming monitor 32M2N8900 QD OLED-Gaming-Monitor

Philips Evnia 8000 32M2N8900/00 Computerbildschirm 80 cm (31.5") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD QD-OLED Weiß:

Dieser Monitor bietet eine unglaubliche Bildqualität. Das QD OLED-Panel verfügt über eine 4K UHD-Auflösung und Display HDR TrueBlack 400-Zertifizierung. Der Monitor bietet sogar bei 240 Hz unglaubliche visuelle Qualität.

Philips Evnia 8000 32M2N8900/00. Bildschirmdiagonale: 80 cm (31.5"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: QD-OLED, Reaktionszeit: 0,03 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Weiß



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	80 cm (31.5")	USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	USB Power Delivery	✓
HD-Typ *	4K Ultra HD	USB-Stromversorgung bis zu	65 W
Natives Seitenverhältnis *	16:9	HDMI *	✓
Bildschirmtechnologie *	QD-OLED	Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
Panel-Typ *	OLED	HDMI-Version	2.1
Helligkeit (peak)	1000 cd/m ²	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²	DisplayPorts-Version	1.4
Reaktionszeit *	0,03 ms	Audioausgang	✓
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)	HDCP	✓
Blendfreier Bildschirm	✓	HDCP-Version	1.4/2.2
Bildschirmform *	Flach	Ergonomie	
Kontrastverhältnis *	1500000:1	VESA-Halterung *	✓
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega Infinity DCR	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Marketingbezeichnung		Kabelsperr-Slot *	✓
Maximale Bildwiederholrate *	240 Hz	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Bildwinkel, horizontal	178°	Höhenverstellung *	✓
Bildwinkel, vertikal	178°	Einstellbare Höhe (max.)	13 cm
Anzahl der Farben des Displays *	1,07 Milliarden Farben	Schwenkbar	✓
Pixel Abstand	0,1814 x 0,1814 mm	Schwenkwinkelbereich	-30 - 30°
Pixeldichte	139,87 ppi	Neigungsverstellung	✓
Horizontaler Scanbereich	30 - 510 kHz	Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
Vertikaler Scanbereich	48 - 240 Hz	On-Screen-Display (OSD)	✓
Sichtbare Größe (horizontal)	69,9 cm	Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Türkisch, Ukrainisch
Sichtbare Größe (vertikal)	39,5 cm		
Bildschirmdiagonale (cm)	80 cm	Energie	
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓	Energieeffizienzklasse (SDR) *	G
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	DisplayHDR 400 True Black		
DDC/CI	✓		
Oberflächenhärte	2H		
Farbtiefe	10 Bit		
Farbraumstandard	DCI-P3		
Farbskala	99%		

Bildschirm		Energie	
sRGB Abdeckung (klassisch)	147,5%	Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
NTSC Abdeckung (typisch)	120%	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	55 kWh
Adobe RGB-Abdeckung	118%	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	60 kWh
Leistungen		Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	
NVIDIA G-SYNC *	✗	130,9 W	
AMD FreeSync *	✓	Stromverbrauch (Standby) *	
AMD FreeSync-Typ	FreeSync Premium Pro	0,5 W	
VESA Adaptive Sync unterstützt	✓	Stromverbrauch (aus)	
Komponentenvideo-Synchronisation	Separate sync	0,3 W	
Flimmerfreie Technologie	✓	AC Eingangsspannung	
Low-Blue-Light-Technologie	✓	100 - 240 V	
Multimedia		AC Eingangsfrequenz	
Anzahl der Lautsprecher	2	50/60 Hz	
RMS-Leistung	10 W	Betriebsbedingungen	
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Betriebstemperatur	
Integrierte Kamera *	✗	0 - 40 °C	
Design		Temperaturbereich bei Lagerung	
Marktpositionierung *	Gaming	-20 - 60 °C	
Produktfarbe *	Weiß	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	
Anschlüsse und Schnittstellen		20 - 80%	
Integrierter USB-Hub *	✓	Höhe bei Betrieb	
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	0 - 3658 m	
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	1	Höhe bei Lagerung	
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4	Gewicht und Abmessungen	
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	
		717 mm	
		Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	
		200 mm	
		Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	
		572 mm	
		Gewicht (inklusive Standfuß)	
		9,65 kg	
		Breite (ohne Standfuß)	
		717 mm	
		Tiefe (ohne Standfuß)	
		92 mm	
		Höhe (ohne Standfuß)	
		419 mm	
		Gewicht (ohne Standfuß)	
		8,18 kg	
		Verpackungsdaten	
		Verpackungsbreite	
		840 mm	
		Verpackungstiefe	
		160 mm	
		Verpackungshöhe	
		510 mm	
		Paketgewicht	
		13,7 kg	
		Lieferumfang	
		Ständer enthalten	
		✓	
		Mitgelieferte Kabel	
		DisplayPort, HDMI, Leistung, USB Typ-C	
		Betriebsanleitung	
		✓	
		Nachhaltigkeit	
		Enthält nicht	
		Quecksilber, PVC/BFR	
		Sonstige Funktionen	
		Geringe Eingabeverzögerung	
		✓	



8712581806347

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: 16-JAN-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date