PHILIPS

Philips Evnia 8000 32M2N8900P/00 platta pc-skärmar 80 cm (31.5") 3840 x 2160 pixlar 4K Ultra HD QD-OLED Vit



Märke : Philips **Produktfamilj:** Evnia **Produktkod:** 32M2N8900P/00

Product name :
32M2N8900P/00

4K UHD gaming monitor 32M2N8900P QD OLED-spelskärm

Philips Evnia 8000 32M2N8900P/00 platta pc-skärmar 80 cm (31.5") 3840 x 2160 pixlar 4K Ultra HD QD-OLED Vit:



Den här bildskärmen levererar otrolig bild. Dess QD-OLED-panel kombineras med 4K UHD-upplösning och DisplayHDR TrueBlack 500-certifiering, vilket gör den till ett riktigt kraftpaket när det gäller bildkvalitet – även vid 240 Hz.
Philips Evnia 8000 32M2N8900P/00. Skärm diagonal: 80 cm (31.5"), Upplösning: 3840 x 2160 pixlar, HD-typ: 4K Ultra HD, Skärmtyp: QD-OLED, Svarstid (medel): 0,03 ms, Native bildförhållande: 16:9, Betraktningsvinkel (horisontell): 178°, Synfältsvinkel (vertikal): 178°. Inbyggda högtalare. Inbyggd USB-hubb, USB-hubbversion: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-fäste, Höjdjustering. Produktens färg: Vit



Display	
Skärm diagonal *	80 cm (31.5")
Upplösning *	3840 x 2160 pixlar
HD-typ *	4K Ultra HD
Native bildförhållande *	16:9
Skärmtyp *	QD-OLED
Paneltyp *	OLED
Pekskärm *	✗
Svarstid (medel) *	0,03 ms
Responstidens mätningstyp	GTG (Gray to Gray)
Skärmform *	Platt
Kontrastförhållande (medel) *	1500000:1
Max uppdateringsfrekvens *	240 hz
Betraktningsvinkel (horisontell)	178°
Synfältsvinkel (vertikal)	178°
Antal färger *	1,07 miljarder färger
Bildpunktavstånd	0,1814 x 0,1814 mm
Pixeltäthet	139,87 ppi
Horisontellt sökområde	30 - 510 kHz
Vertikalt sökområde	48 - 240 hz
Bildstorlek horisontalt	69,9 cm
Bildstorlek vertikalt	39,5 cm
Diagonal skärmstorlek	80 cm
HDR-stöd	✔
DDC/CI	✔
Ytans hårdhet	3H
Färgområdesstandard	sRGB, NTSC, DCI-P3, Adobe RGB
sRGB-täckning (typisk)	149%
NTSC-täckning (typisk)	122%
Adobe RGB-täckning	97,7%

Ergonomi	
VESA-fäste *	✔
Gränsssnitt för panelmontering	100 x 100 mm
Produktvikt (oz) *	✔
Typ av kabellåsanslutning	Kensington
Höjdjustering *	✔
Justerbar höjd (max)	13 cm
Svängbara	✔
Lutningsjustering	✔
Lutningsvinkel	-5 - 20°
Skärmgränssnitt (OSD)	✔
OSD-språk	Portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Fin, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polska, Ryska, Förenklad kinesiska, Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska

Strömtillförsel	
Energieffektivitetsklass (SDR) *	F
Energieffektivitetsklass (HDR) *	G
Energiförbrukning (SDR) per 1 000 timmar *	32 kWh
Energiförbrukning (HDR) per 1 000 timmar *	60 kWh
Strömförbrukning (vanlig) *	135,3 W
Strömförbrukning i vänteläge *	0,5 W
Strömförbrukning i avslaget läge	0,3 W
AC-inspänning	100 - 240 V
Växelström Frekvens	50/60 hz
Nätaggregatstyp	Intern

Display	
DCI-P3-täckning	99,5%
sRGB	✔
Panelstorlek	31.5"/80 cm

Prestanda	
NVIDIA G-SYNC *	✔
Typ av sidobelysning	3-sidig
Stöd för VESA Adaptive Sync	✔
Flimmerfriteknik	✔

Multimedia	
Antal talare	2
Uteffekt (RMS)	10 W
Inbyggda högtalare *	✔
Inbyggd kamera *	✘

Design	
Positionering på marknaden *	Spela
Produktens färg *	Vit

Anslutningar	
Inbyggd USB-hubb *	✔
USB-hubbversion	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Antal USB typ B-portar uppströms	1
Antal USB typ A-portar nedströms	2
Alternativt läge för USB Typ-C DisplayPort	✔
HDMI *	✔
Antal HDMI-portar	2
HDMI-version	2.1
Antal Displayportar	1
DisplayPort-version	2.1
Hörlursutgång *	✔
HDCP	✔
HDCP-version	2.3

Miljökrav	
Temperatur vid drift	0 - 40 ° C
Temperaturintervall (förvaring)	-20 - 60 ° C
Intervall för relativ operativ luftfuktighet	20 - 80%
Altitud vid drift	0 - 3658 m
Höjd över havet i avstängt läge	0 - 12192 m

Vikt & dimension	
Bredd (med stativ)	717 mm
Djup (med stativ)	311 mm
Höjd (med stativ)	572 mm
Vikt (med stativ)	9,48 kg
Bredd (utan stativ)	717 mm
Djup (utan stativ)	70 mm
Höjd (utan stativ)	419 mm
Vikt (utan stativ)	8,09 kg

Förpackning	
Vikt inkl. förpackning	10,2 kg

Förpackningens innehåll	
Stå ingår	✔
Bruksanvisning	✔

Övrigt	
Låg ingångsfördröjning	✔
Kompatibla operativsystem	Mac OS X; Windows 11/10
Typ av ytfinish	Med textur
Användarkontroller	Power On/Off; Menu/OK; Input/Up; Game Settings/Down; SmartImage game/Back
Bildförbättring	SmartImage game
MultiView	Yes
Myndighetsgodkännande	CB; CE Mark; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; EAC; EAC ROHS; MEPS; UKCA; EMF; FCC; ICES-003
Delta E	2
Lättläst läge	✔
Medeltid mellan fel (MTBF)	30000 h

Återvinningsinformation	
Förpackningens återvinningsbarhetsgrad	100%

8721038007824

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 03-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date