

Philips Evnia 8000 27M2N8500/00 PC-flat panel 67,3 cm (26.5") 2560 x 1440 Pixels Quad HD QDOLED Wit

Merk : Philips

Productfamilie: Evnia

Artikelcode: 27M2N8500/00

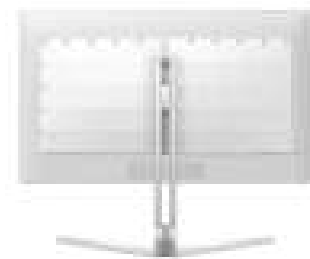
Productnaam : 27M2N8500/00

Gaming Monitor 27M2N8500 QD OLED-gamemonitor

Philips Evnia 8000 27M2N8500/00 PC-flat panel 67,3 cm (26.5") 2560 x 1440 Pixels Quad HD QDOLED Wit:

Deze monitor is gemaakt voor ultrasnel gamen. Geniet van ongelofelijke snelheden en hoogwaardige beeldkwaliteit met vernieuwingsfrequenties van 360 Hz, een QD OLED-scherm en een DisplayHDR TrueBlack 400-certificering.

Philips Evnia 8000 27M2N8500/00. Beeldscherm diagonaal: 67,3 cm (26.5"), Resolutie: 2560 x 1440 Pixels, HD type: Quad HD, Display technologie: QDOLED, Responstijd: 0,03 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. Built-in USB hub, USB hub version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Wit



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	67,3 cm (26.5")	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	Kabelslot sleuf type	Kensington
HD type *	Quad HD	In hoogte verstelbaar *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	In hoogte verstelbaar	13 cm
Display technologie *	QDOLED	Draaibaar	✓
Soort paneel *	OLED	Horizontaal draaibaar	-30 - 30°
Touchscreen *	✗	kantel aanpassingen	✓
Schermhelderheid (piek)	1000 cd/m ²	Hoek schuine stand	-5 - 20°
Helderheid (typisch)	250 cd/m ²	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 *	Flat	Aantal On Screen Display-talen	21
Typische contrastverhouding *	1500000:1	Plug and play	✓
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Maximale refresh snelheid *	360 Hz	Energie	
Kijkhoek, horizontaal	178°	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	G
Kijkhoek, verticaal	178°	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Beeldscherm, aantal kleuren *	1,07 miljard kleuren	Typisch stroomverbruik *	83,7 W
Pixel pitch	0,2292 x 0,2292 mm	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Pixeldichtheid	110,84 ppi	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Frequentiebereik horizontaal	30 - 510 kHz	AC invoer voltage	100 - 240 V
Frequentiebereik verticaal	48 - 360 Hz	AC invoer frequentie	50/60 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	59 cm	Soort voeding	Intern
Grootte beeld (verticaal)	33,4 cm		
Schermdiameter in centimeters	67,3 cm		
HDR-ondersteuning	✓		
High Dynamic Range (HDR)-technologie	DisplayHDR 400 True Black		
DDC/CI	✓		

Beeldscherm		Eisen aan de omgeving	
Hardheid oppervlak	2H	Temperatuur, in bedrijf	0 - 40 °C
Kleurdiepte	10 Bit	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Kleurstandaard gamut	DCI-P3	Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf	20 - 80 procent
Kleurbereik	98,5 procent	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
sRGB-dekking (gemiddeld)	147,5 procent	Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
NTSC-dekking (normaal)	120 procent	Gewicht en omvang	
Adobe RGB dekking	118 procent	Breedte apparaat (met standaard)	609,3 mm
sRGB	✓	Diepte apparaat (met standaard)	274,5 mm
Prestatie		Hoogte apparaat (met standaard)	513,7 mm
Type sensor omgevingslicht	3-zijdig	Gewicht (met standaard)	7,35 kg
Snel opladen	✓	Breedte (zonder voet)	609,3 mm
Component video sync	Separate sync	Diepte (zonder voet)	61 mm
Knippervrije technologie	✓	Hoogte (zonder voet)	357,7 mm
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Gewicht (zonder voet)	6 kg
Multimedia		Verpakking	
Aantal luidsprekers	2	Breedte van de verpakking	780 mm
Gemiddeld vermogen	10 W	Diepte van de doos	141 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Hoogte van de verpakking	455 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht pakket	11 kg
Design		Sustainability	
Markt positionering *	Gamen	Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Kleur van het product *	Wit	Overige specificaties	
Poorten & interfaces		Merkspecifieke technologieën	Crosshair
Ingebouwde USB-hub *	✓	Lage invoervertraging	✓
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Compatibele besturingssystemen	Mac OS X Windows 11 / 10
Type USB-upstreampoort	USB Type-B	Beeld naast beeld (PbP)	✓
Aantal USB Type-B-upstreampoorten	1	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Aantal USB Type-A downstream-poorten	2	Beeldverbetering	SmartImage Game
HDMI *	✓	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
Aantal HDMI-poorten	2	Zonder zware metalen	Hg (kwik)
HDMI versie	2.1	Delta E	2
Aantal DisplayPorts	1	Adaptieve synchronisatie	✓
DisplayPort versie	1.4	EasyRead-modus	✓
Hoofdtelefoon uit *	✓	LowBlue-modus	✓
HDCP	✓	Philips SmartUniformity	93 - 105 procent
HDCP versie	1.4/2.2	Certificaten van naleving	RoHS
Ergonomie		Mean time between failures (MTBF)	30000 uur
VESA-montage *	✓	Recycling data	
VESA-standaard	100 x 100 mm	Post-consumer gerecycled plastic	35 procent



8712581806309

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