

## Philips Evnia 27M2N3200A/00 LED display 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixels Full HD LCD Zwart

**Merk :** Philips

**Productfamilie:** Evnia

**Artikelcode:** 27M2N3200A/00

**Productnaam :**  
27M2N3200A/00

Fast IPS Gaming monitor 27M2N3200A Full HD-gamemonitor

Philips Evnia 27M2N3200A/00 LED display 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixels Full HD LCD Zwart:

Deze monitor levert snelheden tot 180 Hz bij elke game. Bovendien heeft hij allerlei andere functies die hem de ideale metgezel maken, zoals Full HD-resolutie, HDR-beeldkwaliteit en Smart Crosshair. Philips Evnia 27M2N3200A/00. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 1920 x 1080 Pixels, HD type: Full HD, Display technologie: LCD, Responstijd: 1 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Zwart



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Kabelslot sleuf type	Kensington
HD type *	Full HD	In hoogte verstelbaar *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	In hoogte verstelbaar	13 cm
Display technologie *	LCD	Scharnier	✓
Soort paneel *	IPS	Pivot hoek	-90 - 90°
LED backlight	✓	Draaibaar	✓
Backlight type	W-LED	Horizontaal draaibaar	-30 - 30°
Touchscreen *	✗	kantel aanpassingen	✓
Helderheid (typisch)	300 cd/m <sup>2</sup>	Bereik kantelhoek	-5 - 20°
Responstijd *	1 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 *	1000:1	Plug and play	✓
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Maximale refresh snelheid *	180 Hz	Energie	
Kijkhoek, horizontaal	178°	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	E
Kijkhoek, verticaal	178°	Stroomverbruik (typisch) *	27,4 W
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Responstijd (snel)	0,5 ms	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Pixel pitch	0,31125 x 0,31125 mm	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Pixeldichtheid	81,59 ppi	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Frequentiebereik horizontaal	30 - 200 kHz	Soort voeding	Intern
Frequentiebereik verticaal	48 - 180 Hz	Eisen aan de omgeving	
Grootte beeld (horizontaal)	59,8 cm	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Schermdiаметer in centimeters	68,6 cm		
HDR-ondersteuning	✓		
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10)		
DDC/CI	✓		
Waasniveau	25 procent		

<b>Beeldscherm</b>		<b>Eisen aan de omgeving</b>	
Hardheid oppervlak	3H	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Kleurstandaard gamut	DCI-P3	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Kleurbereik	95 procent	Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
sRGB-dekking (gemiddeld)	128 procent	<b>Gewicht en omvang</b>	
Adobe RGB dekking	90 procent	Breedte apparaat (met standaard)	614 mm
sRGB	✓	Diepte apparaat (met standaard)	261 mm
<b>Prestatie</b>		Hoogte apparaat (met standaard)	519 mm
NVIDIA G-SYNC *	✗	Gewicht (met standaard)	5,82 kg
AMD FreeSync *	✗	Breedte ( zonder voet )	614 mm
Component video sync	Separate sync	Diepte ( zonder voet )	60 mm
Knippervrije technologie	✓	Hoogte (zonder voet )	368 mm
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Gewicht (zonder voet)	4 kg
<b>Multimedia</b>		<b>Verpakking</b>	
Aantal luidsprekers	2	Breedte verpakking	730 mm
Gemiddeld vermogen	4 W	Diepte verpakking	188 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Hoogte verpakking	478 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht verpakking	9,46 kg
<b>Design</b>		<b>Inhoud van de verpakking</b>	
Markt positionering *	Gamen	Staander inbegrepen	✓
Kleur van het product *	Zwart	Meegeleverde kabels	AC, DisplayPort, HDMI
<b>Poorten &amp; interfaces</b>		Gebruikershandleiding	✓
Ingebouwde USB-hub *	✗	<b>Duurzaamheid</b>	
HDMI *	✓	Naleving van duurzaamheid	✓
Aantal HDMI-poorten	2	Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
HDMI versie	2.0	<b>Overige specificaties</b>	
Aantal DisplayPorts	1	Compatibele besturingssystemen	Mac OS X Windows 10 / 11
DisplayPort versie	1.4	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Hoofdtelefoon uit *	✓	Beeldverbetering	SmartImage game
HDCP	✓	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
HDCP versie	1.4/2.2	Officiële goedkeuringen	CB, CE Mark, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, MEPS, PSB, KC, VCCI, UKCA, EMF, ICES-003
<b>Ergonomie</b>		Zonder zware metalen	Hg (kwik)
VESA-montage *	✓	EasyRead-modus	✓
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm	LowBlue-modus	✓
		Certificaten van naleving	RoHS
		Mean time between failures (MTBF)	50000 uur



8712581805852

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