

Philips Evnia 27M2N3201A/00 computer monitor 68,6 cm (27")
1920 x 1080 Pixels Full HD LCD Wit

Merk : Philips Productfamilie: Evnia Artikelcode: 27M2N3201A/00

Productnaam :
27M2N3201A/00

Fast IPS Gaming monitor 27M2N3201A Full HD-gamemonitor

Philips Evnia 27M2N3201A/00 computer monitor 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixels Full HD LCD Wit:

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 27M2N3201A/00. Beeldschermdiagonaal: 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: Wit



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldschermdiagonaal *	68,6 cm (27")	Scharnier	✓
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Pivot hoek	-90 - 90°
HD type *	Full HD	Draaibaar	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Horizontaal draaibaar	-30 - 30°
Display technologie *	LCD	kantel aanpassingen	✓
Soort paneel *	IPS	Bereik kantelhoek	-5 - 20°
LED backlight	✓	On Screen Display (OSD)	✓
Backlight type	W-LED	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
Touchscreen *	✗		21
Helderheid (typisch)	300 cd/m²		✓
Responstijd *	1 ms		Ingeschakeld, Slaapstand
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)		
Antireflectiescherm	✓		
Beeldscherm vorm *	Flat		
Typische contrastverhouding *	1000:1		
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR		
Maximale refresh snelheid *	180 Hz		
Kijkhoek, horizontaal	178°		
Kijkhoek, verticaal	178°		
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren		
Responstijd (snel)	0,5 ms		
Pixel pitch	0,31125 x 0,31125 mm		
Pixeldichtheid	81,59 ppi		
Frequentiebereik horizontaal	30 - 200 kHz		
Frequentiebereik verticaal	48 - 180 Hz		
Grootte beeld (horizontaal)	59,8 cm		
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm		
Schermdiаметer in centimeters	68,6 cm		
HDR-ondersteuning	✓		
		Energie	
		Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	E
		Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
		Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	21 kWu
		Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	35 kWu
		Stroomverbruik (typisch) *	27,4 W
		Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
		Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
		AC-ingangsspanning	100 - 240 V
		AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
		Soort voeding	Intern

Beeldscherm		Eisen aan de omgeving	
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
DDC/CI	✓	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Waasniveau	25 procent	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Hardheid oppervlak	3H	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
sRGB-dekking (gemiddeld)	128 procent	Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
NTSC-dekking (normaal)	110 procent	Gewicht en omvang	
Adobe RGB dekking	90 procent	Breedte apparaat (met standaard)	614 mm
Gleurengamma DCI-P3	95 procent	Diepte apparaat (met standaard)	261 mm
sRGB	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	519 mm
Prestatie		Gewicht (met standaard)	5,82 kg
NVIDIA G-SYNC *	✗	Breedte (zonder voet)	614 mm
AMD FreeSync *	✗	Diepte (zonder voet)	60 mm
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Hoogte (zonder voet)	368 mm
Component video sync	Separate sync	Gewicht (zonder voet)	4 kg
Knippervrije technologie	✓	Verpakking	
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Breedte verpakking	730 mm
Multimedia		Diepte verpakking	188 mm
Aantal luidsprekers	2	Hoogte verpakking	478 mm
Gemiddeld vermogen	4 W	Gewicht verpakking	9,15 kg
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Inhoud van de verpakking	
Ingebouwde camera *	✗	Staander inbegrepen	✓
Design		Meegeleverde kabels	AC, DisplayPort, HDMI
Markt positionering *	Gamen	Gebruikershandleiding	✓
Kleur van het product *	Wit	Overige specificaties	
Poorten & interfaces		Merkspecifieke technologieën	Crosshair
Ingebouwde USB-hub *	✗	Lage invoervertraging	✓
HDMI *	✓	Richtpunt	✓
Aantal HDMI-poorten	2	Schaduwregeling	✓
HDMI versie	2.0	Vermindering van bewegingsonscherpte	✓
Aantal DisplayPorts	1	Compatibele besturingssystemen	Mac OS X Windows 11/10
DisplayPort versie	1.4	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Hoofdtelefoon uit *	✓	Beeldverbetering	SmartImage game
Hoofdtelefoonuitgangen	1	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
HDCP	✓	Officiële goedkeuringen	CB, CE Mark, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAEU RoHS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003
HDCP versie	1.4/2.2	Adaptieve synchronisatie	✓
Ergonomie		EasyRead-modus	✓
VESA-montage *	✓	LowBlue-modus	✓
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm	Certificaten van naleving	RoHS
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓	Mean time between failures (MTBF)	50000 uur
Kabelslot sleuf type	Kensington	Recyclinginformatie	
In hoogte verstelbaar *	✓	Post-consumer gerecycled plastic	35 procent
Verstelbare hoogte (max)	13 cm		



8721038001693

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.