

**Philips Evnia 3000 24M2N3201P/00 computer monitor 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixels Full HD LCD Wit**

**Merk :** Philips

**Productfamilie:** Evnia

**Artikelcode:** 24M2N3201P/00

**Productnaam :**  
24M2N3201P/00

Fast IPS Gaming monitor 24M2N3201P Full HD-gamemonitor

Philips Evnia 3000 24M2N3201P/00 computer monitor 60,5 cm (23.8") 1920 x 1080 Pixels Full HD LCD Wit:

Deze snelle IPS-monitor tilt de game-ervaring naar een hoger niveau met een overklokbare vernieuwingsfrequentie van 260 Hz en een Smart MBR-responstijd van 0,3 ms. Met de scherpe HDR-beeldkwaliteit en Full HD-resolutie garandeert deze monitor een uitstekende algehele game-ervaring. Philips Evnia 3000 24M2N3201P/00. Beeldscherm diagonaal: 60,5 cm (23.8"), 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°. VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Wit



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	60,5 cm (23.8")	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Kabelslot sleuf type	Kensington
HD type *	Full HD	In hoogte verstelbaar *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Verstelbare hoogte (max)	13 cm
Display technologie *	LCD	Scharnier	✓
Soort paneel *	Fast IPS	Pivot hoek	-90 - 90°
LED backlight	✓	Draaibaar	✓
Backlight type	W-LED	kantel aanpassingen	✓
Touchscreen *	✗	Bereik kantelhoek	-5 - 20°
Helderheid (typisch)	300 cd/m <sup>2</sup>	On Screen Display (OSD)	✓
Responstijd *	1 ms	On Screen Display (OSD)-talen	Portugees, Tsjechisch, Nederlands, Engels, Fins, Frans, Duits, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Spaans, Zweeds, Traditioneel Chinees, Turks, Oekraïens
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)		
Reactietijd (MPRT)	0,3 ms		
Antireflectiescherm	✓		
Beeldscherm vorm *	Flat		
Typische contrastverhouding *	1000:1		
Maximale refresh snelheid *	260 Hz		
Kijkhoek, horizontaal	178°		
Kijkhoek, verticaal	178°		
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren		
Pixel pitch	0,2745 x 0,2745 mm		
Pixeldichtheid	92,56 ppi		
Frequentiebereik horizontaal	30 - 290 kHz		
Frequentiebereik verticaal	48 - 260 Hz		
Grootte beeld (horizontaal)	52,7 cm		
Grootte beeld (verticaal)	29,6 cm		
Schermdiagonaal in centimeters	60,5 cm		
HDR-ondersteuning	✓		
		Energie	
		Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	D
		Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	E
		Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	14 kWu
		Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	18 kWu
		Stroomverbruik (typisch) *	16,2 W
		Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
		Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
		AC-ingangsspanning	100 - 240 V
		AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz

<b>Beeldscherm</b>		<b>Energie</b>	
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Soort voeding	Intern
DDC/CI	✓	<b>Eisen aan de omgeving</b>	
Waasniveau	25 procent	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Hardheid oppervlak	3H	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Kleurstandaard gamut	sRGB	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
sRGB-dekking (gemiddeld)	107 procent	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
NTSC-dekking (normaal)	95,3 procent	<b>Gewicht en omvang</b>	
Adobe RGB dekking	86 procent	Breedte apparaat (met standaard)	540 mm
Gleurengamma DCI-P3	85,9 procent	Diepte apparaat (met standaard)	261 mm
sRGB	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	515 mm
Schermgrootte	23.8"/60.5 cm	Gewicht (met standaard)	4,23 kg
<b>Prestatie</b>		Breedte ( zonder voet )	540 mm
NVIDIA G-SYNC *	✗	Diepte ( zonder voet )	55 mm
AMD FreeSync *	✗	Hoogte (zonder voet )	325 mm
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Gewicht (zonder voet)	2,48 kg
Knippervrije technologie	✓	<b>Verpakking</b>	
<b>Multimedia</b>		Breedte verpakking	615 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✗	Diepte verpakking	139 mm
Ingebouwde camera *	✗	Hoogte verpakking	420 mm
<b>Design</b>		Gewicht verpakking	6,41 kg
Markt positionering *	Gamen	<b>Inhoud van de verpakking</b>	
Kleur van het product *	Wit	Staander inbegrepen	✓
<b>Poorten &amp; interfaces</b>		Gebruikershandleiding	✓
Ingebouwde USB-hub *	✗	Meegeleverde software	Evnia Precision Centre
HDMI *	✓	<b>Overige specificaties</b>	
Aantal HDMI-poorten	1	Lage invoervertraging	✓
HDMI versie	2.1	Compatibele besturingssystemen	DDC/CI; Mac OS; sRGB; Windows 11/10
Aantal DisplayPorts	1	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
DisplayPort versie	1.4	Gebruikersknoppen	Power On/Off; Menu/OK; Input/Up; Game Settings/Down; SmartImage game/Back
Hoofdtelefoon uit *	✓	Beeldverbetering	SmartImage game
HDCP	✓	Officiële goedkeuringen	CB; CE Mark; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; EAC; EAC ROHS; UKCA; EMF; FCC; ICES-003
HDCP versie	2.2	Mean time between failures (MTBF)	50000 uur
<b>Ergonomie</b>		<b>Recyclinginformatie</b>	
VESA-montage *	✓	Verpakkingsrecycleerbaarheidsgraad 100 procent	
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm		



8721038007749

### 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.