

## Philips Momentum 27M1N3200ZA/00 LED display 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixels Full HD Zwart

**Merk :** Philips

**Productfamilie:** Momentum

**Artikelcode:** 27M1N3200ZA/00

**Productnaam :**  
27M1N3200ZA/00



Evnia 3000 Full HD-gamingmonitor van 68,5 cm (27")

Philips Momentum 27M1N3200ZA/00 LED display 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixels Full HD Zwart:

Deze Philips-gamemonitor is een ideaal allround beeldscherm geschikt voor intense PC-games. Sync-technologie, een snelle 165Hz-vernieuwingsfrequentie en een responstijd van 1 ms zorgen voor vloeiende gameplay. Inclusief een visueel overweldigende ultradun scherm en Ultra Wide-Color. Philips Momentum 27M1N3200ZA/00. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 1920 x 1080 Pixels, HD type: Full HD, Display technologie: LED, Beeldoppervlakte: Mat, Responstijd: 4 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. VESA-montage. Kleur van het product: Zwart



### Beeldscherm

Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels
HD type *	Full HD
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9
Display technologie *	LED
Soort paneel *	IPS
Backlight type	W-LED
Touchscreen *	✗
Helderheid (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>
Responstijd	4 ms
Beeldoppervlakte	Mat
Antireflectiescherm	✓
Beeldscherm vorm *	Flat
Beeldverhouding	16:9
Typische contrastverhouding *	1100:1
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR
Maximale refresh snelheid *	165 Hz
Kijkhoek, horizontaal	178°
Kijkhoek, verticaal	178°
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren
Responstijd (snel)	1 ms
Pixel pitch	0,3114 x 0,3114 mm
Pixeldichtheid	81,59 ppi
Frequentiebereik horizontaal	30 - 160 kHz
Frequentiebereik verticaal	48 - 165 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	59,8 cm
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm
Schermdiаметer in centimeters	68,5 cm
DDC/CI	✓
Waasniveau	25 procent
Hardheid oppervlak	3H

### Ergonomie

Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Kabelslot sleuf type	Kensington
In hoogte verstelbaar	13 cm
Scharnier	✓
Pivot hoek	-90 - 90°
Horizontaal draaibaar	-45 - 45°
kantel aanpassingen	✓
Bereik kantelhoek	-5 - 20°
On Screen Display (OSD)	✓
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
Aantal On Screen Display-talen	21
Plug and play	✓
LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand

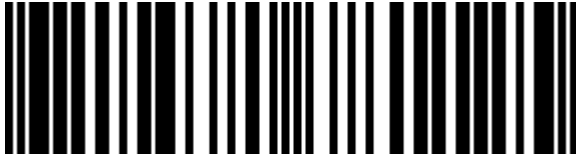
### Energie

Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	E
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	26 kWu
Stroomverbruik (typisch) *	28,2 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

### Eisen aan de omgeving

Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C

<b>Beeldscherm</b>		<b>Eisen aan de omgeving</b>	
sRGB-dekking (gemiddeld)	122 procent	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
NTSC-dekking (normaal)	107 procent	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Adobe RGB dekking	90,4 procent	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
sRGB	✓		
<b>Prestatie</b>		<b>Inhoud van de verpakking</b>	
NVIDIA G-SYNC *	✗	Staander inbegrepen	✓
AMD FreeSync *	✓	Meegeleverde kabels	HDMI, DisplayPort, AC
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium	Gebruikershandleiding	✓
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	<b>Gewicht en omvang</b>	
Component video sync	Separate sync	Breedte apparaat (met standaard)	612 mm
Knippervrije technologie	✓	Diepte apparaat (met standaard)	236 mm
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	543 mm
Lage invoervertraging	✓	Gewicht (met standaard)	5,3 kg
<b>Multimedia</b>		Breedte ( zonder voet )	612 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Diepte ( zonder voet )	55 mm
Ingebouwde camera *	✗	Hoogte (zonder voet )	365 mm
Aantal luidsprekers	2	Gewicht (zonder voet)	3,7 kg
Gemiddeld vermogen	10 W	<b>Verpakking</b>	
<b>Design</b>		Breedte verpakking	780 mm
Markt positionering *	Gamen	Diepte verpakking	224 mm
Kleur van het product *	Zwart	Hoogte verpakking	521 mm
Zonder zware metalen	Hg (kwik)	Gewicht verpakking	9,96 kg
Certificering	CB, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART	Type verpakking	Doos
<b>Poorten &amp; interfaces</b>		<b>Duurzaamheid</b>	
Ingebouwde USB-hub *	✗	Duurzaamheidscertificaten	RoHS
HDMI *	✓	Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Aantal HDMI-poorten	2	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	1033046
HDMI versie	2.0	<b>Logistieke gegevens</b>	
Aantal DisplayPorts	1	Code geharmoniseerd systeem (HS)	85285210
DisplayPort versie	1.2	<b>Overige specificaties</b>	
Audio-uitgang	✓	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
HDCP	✓	Beeldverbetering	SmartImage game
HDCP versie	1.4/2.2	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
<b>Ergonomie</b>		Officiële goedkeuringen	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART
VESA-montage *	✓	EasyRead-modus	✓
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm	LowBlue-modus	✓
		Mean time between failures (MTBF)	50000 uur



8712581781125

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