

Philips Momentum 27M1N3500LS/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels Quad HD Zwart

Merk : Philips

Productfamilie: Momentum

Artikelcode: 27M1N3500LS/00

Productnaam :
27M1N3500LS/00

Gaming Monitor 27M1N3500LS Quad HD-gamemonitor

Philips Momentum 27M1N3500LS/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels Quad HD Zwart:

Deze Philips Evnia-gamemonitor biedt kristalheldere beelden en vloeiende gameplay. Sync-technologie en de snelle vernieuwingsfrequentie van 165 Hz met HDR zorgen een levensechte ervaring. Het slanke scherm met Ultra Wide-Color zorgt voor een betere visuele onderdompeling.

Philips Momentum 27M1N3500LS/00. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 2560 x 1440 Pixels, HD type: Quad 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 *	2560 x 1440 Pixels
HD type *	Quad HD
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9
Display technologie *	LED
Soort paneel *	VA
Backlight type	W-LED
Touchscreen *	✗
Helderheid (typisch)	250 cd/m ²
Responstijd	4 ms
Beeldoppervlakte	Mat
Antireflectiescherm	✓
Beeldscherm vorm *	Flat
Beeldverhouding	16:9
Typische contrastverhouding *	4000:1
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	0,2331 x 0,2331 mm
Pixeldichtheid	108,79 ppi
Frequentiebereik horizontaal	30 - 230 kHz
Frequentiebereik verticaal	48 - 144 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	59,7 cm
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm
Schermdiаметer in centimeters	68,5 cm
HDR-ondersteuning	✓
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10)

Ergonomie

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

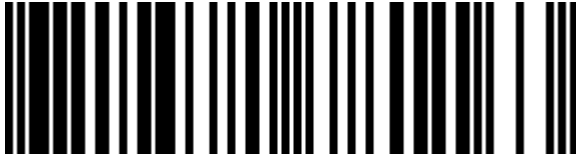
Energie

Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	F
Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	31 kWu
Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	31 kWu
Stroomverbruik (typisch) *	33 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
Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Hoogte bij opslag	0 - 12192 m

Beeldscherm		Inhoud van de verpakking	
DDC/CI	✓	Staander inbegrepen	✓
Waasniveau	25 procent	Meegeleverde kabels	HDMI, DisplayPort, AC
Hardheid oppervlak	3H	Gebruikershandleiding	✓
sRGB-dekking (gemiddeld)	126,5 procent	Gewicht en omvang	
NTSC-dekking (normaal)	95,6 procent	Breedte apparaat (met standaard)	614 mm
Adobe RGB dekking	87,5 procent	Diepte apparaat (met standaard)	193 mm
sRGB	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	447 mm
Prestatie		Gewicht (met standaard)	5,65 kg
AMD FreeSync *	✓	Breedte (zonder voet)	614 mm
AMD FreeSync-type	FreeSync Premium	Diepte (zonder voet)	55 mm
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Hoogte (zonder voet)	365 mm
Component video sync	Separate sync	Gewicht (zonder voet)	4,2 kg
Knippervrije technologie	✓	Verpakking	
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Breedte verpakking	780 mm
Lage invoervertraging	✓	Diepte verpakking	186 mm
Multimedia		Hoogte verpakking	525 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Gewicht verpakking	9,88 kg
Ingebouwde camera *	✗	Type verpakking	Doos
Aantal luidsprekers	2	Duurzaamheid	
Gemiddeld vermogen	10 W	Duurzaamheidscertificaten	RoHS
Design		Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Markt positionering *	Gamen	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	1061555
Kleur van het product *	Zwart	Logistieke gegevens	
Certificering	CB, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART	Code geharmoniseerd systeem (HS)	85285210
Poorten & interfaces		Technische details	
Ingebouwde USB-hub *	✗	Certificaten van naleving	RoHS
HDMI *	✓	Overige specificaties	
Aantal HDMI-poorten	2	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
HDMI versie	2.0	Beeldverbetering	SmartImage game
Aantal DisplayPorts	1	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
DisplayPort versie	1.4	Officiële goedkeuringen	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART
Audio-uitgang	✓	EasyRead-modus	✓
HDCP	✓	LowBlue-modus	✓
HDCP versie	1.4/2.2	Energie-efficiëntieklasse (oud)	G
Ergonomie		Gewicht	4,2 kg
VESA-montage *	✓	Diepte	55 mm
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm	Mean time between failures (MTBF)	50000 uur
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓		
Kabelslot sleuf type	Kensington		



8712581781163

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.