

Philips Momentum 27M1C5500VL/00 computer monitor 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels Quad HD LCD Zwart

Merk : Philips

Productfamilie: Momentum

Artikelcode: 27M1C5500VL/00

Productnaam :
27M1C5500VL/00



Curved Gaming Monitor 27M1C5500VL Quad HD-gamemonitor

Philips Momentum 27M1C5500VL/00 computer monitor 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels Quad HD LCD Zwart:

Deze Philips-gamemonitor biedt kristalheldere beelden en vloeiende gameplay. Sync-technologie en de 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 27M1C5500VL/00. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 2560 x 1440 Pixels, HD type: Quad HD, Display technologie: LCD, Responstijd: 4 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. VESA-montage. Kleur van het product: Zwart



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")	VESA-montage *	✓
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
HD type *	Quad HD	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Kabelslot sleuf type	Kensington
Display technologie *	LCD	kantel aanpassingen	✓
Soort paneel *	VA	Bereik kantelhoek	-5 - 20°
Backlight type	W-LED	On Screen Display (OSD)	✓
Touchscreen *	✗	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
Helderheid (typisch)	250 cd/m ²	Plug and play	✓
Responstijd	4 ms	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Antireflectiescherm	✓	Energie	
Beeldscherm vorm *	Gebogen	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	F
Schermkrommingsclassificatie	1500R	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
Ondersteunde grafische resoluties	2560 x 1440	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	26 kWu
Typische contrastverhouding *	4000:1	Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	46 kWu
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR	Stroomverbruik (typisch) *	38,7 W
Maximale refresh snelheid *	165 Hz	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Kijkhoek, horizontaal	178°	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Kijkhoek, verticaal	178°	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren	AC-ingangsfrequentie	50 - 60 Hz
Responstijd (snel)	1 ms	Soort voeding	Intern
Pixel pitch	0,2331 x 0,2331 mm		
Pixeldichtheid	108,79 ppi		
Frequentiebereik horizontaal	30 - 250 kHz		
Frequentiebereik verticaal	48 - 165 Hz		
Grootte beeld (horizontaal)	59,7 cm		
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm		
Schermdiаметer in centimeters	68,5 cm		
HDR-ondersteuning	✓		

Beeldscherm		Energie	
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	1291683
DDC/CI	✓	Eisen aan de omgeving	
Waasniveau	25 procent	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Hardheid oppervlak	3H	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Kleurdiepte	8 Bit	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
sRGB-dekking (gemiddeld)	126,5 procent	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
NTSC-dekking (normaal)	95,6 procent	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
sRGB	✓	Inhoud van de verpakking	
Prestatie		Staander inbegrepen	✓
NVIDIA G-SYNC *	✗	Meegeleverde kabels	HDMI, DisplayPort, AC
AMD FreeSync *	✗	Gebruikershandleiding	✓
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Gewicht en omvang	
Component video sync	Separate sync	Breedte apparaat (met standaard)	611 mm
Knippervrije technologie	✓	Diepte apparaat (met standaard)	193 mm
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	447 mm
Lage invoervertraging	✓	Gewicht (met standaard)	5,49 kg
Game modus	✓	Breedte (zonder voet)	611 mm
Multimedia		Diepte (zonder voet)	83 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✗	Hoogte (zonder voet)	366 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht (zonder voet)	4,18 kg
Design		Verpakking	
Markt positionering *	Gamen	Breedte verpakking	730 mm
Kleur van het product *	Zwart	Diepte verpakking	226 mm
Frameloos ontwerp	✓	Hoogte verpakking	469 mm
Rand voorzijde	Zwart	Gewicht verpakking	9,2 kg
Poorten & interfaces		Duurzaamheid	
Ingebouwde USB-hub *	✗	Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
HDMI *	✓	Technische details	
Aantal HDMI-poorten	2	Certificaten van naleving	RoHS
HDMI versie	2.0	Overige specificaties	
Aantal DisplayPorts	1	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
DisplayPort versie	1.4	Beeldverbetering	SmartImage game
Audio-uitgang	✓	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
HDCP	✓	Officiële goedkeuringen	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART
HDCP versie	1.4/2.2	EasyRead-modus	✓
Ingang stroom	✓	LowBlue-modus	✓
		Mean time between failures (MTBF)	50000 uur



8712581796006

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