

## Philips Momentum 32M1C5500VL/00 LED display 80 cm (31.5") 2560 x 1440 Pixels Quad HD LCD Zwart

**Merk :** Philips

**Productfamilie:** Momentum

**Artikelcode:** 32M1C5500VL/00

**Productnaam :**  
32M1C5500VL/00

Curved Gaming Monitor 32M1C5500VL Quad HD-gamemonitor

Philips Momentum 32M1C5500VL/00 LED display 80 cm (31.5") 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 32M1C5500VL/00. Beeldscherm diagonaal: 80 cm (31.5"), 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 *	80 cm (31.5")	Kabelslot sleuf type	Kensington
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	In hoogte verstelbaar *	✗
HD type *	Quad HD	kantel aanpassingen	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Bereik kantelhoek	-5 - 20°
Display technologie *	LCD		Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins, Frans, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Portugees, Russisch, Zweeds, Turks, Oekraïens
Soort paneel *	VA	On Screen Display (OSD)-talen	
Backlight type	W-LED	Plug and play	✓
Touchscreen *	✗	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Helderheid (typisch)	250 cd/m <sup>2</sup>		
Responstijd	4 ms		
Antireflectiescherm	✓		
Beeldscherm vorm *	Gebogen		
Schermkrommingsclassificatie	1500R		
Typische contrastverhouding *	3000:1		
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR		
Maximale refresh snelheid *	144 Hz		
Kijkhoek, horizontaal	178°		
Kijkhoek, verticaal	178°		
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren		
Responstijd (snel)	1 ms		
Pixel pitch	0,2724 x 0,2724 mm		
Pixeldichtheid	93,24 ppi		
Grootte beeld (horizontaal)	69,7 cm		
Grootte beeld (verticaal)	39,2 cm		
Schermdiameter in centimeters	80 cm		
High Dynamic Range (HDR)- technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10)		
DDC/CI	✓		
Waasniveau	25 procent		
		Energie	
		Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	F
		Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
		Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	32 kWu
		Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	57 kWu
		Stroomverbruik (typisch) *	45,1 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
		Energie-efficiëntieschaal	A tot G
		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>	
Hardheid oppervlak	3H	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Kleurdiepte	8 Bit	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Kleurstandaard gamut	sRGB	Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
sRGB-dekking (gemiddeld)	121,6 procent	<b>Inhoud van de verpakking</b>	
NTSC-dekking (normaal)	102,1 procent	Staander inbegrepen	✓
sRGB	✓	Meegeleverde kabels	HDMI, DisplayPort, AC
<b>Prestatie</b>		Gebruikershandleiding	✓
NVIDIA G-SYNC *	✗	<b>Gewicht en omvang</b>	
AMD FreeSync *	✗	Breedte apparaat (met standaard)	709 mm
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Diepte apparaat (met standaard)	239 mm
Component video sync	Separate sync	Hoogte apparaat (met standaard)	527 mm
Knippervrije technologie	✓	Gewicht (met standaard)	7,83 kg
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Breedte ( zonder voet )	709 mm
Lage invoervertraging	✓	Diepte ( zonder voet )	95 mm
Compatibele besturingssystemen	Mac OS X Windows 11 / 10 / 8.1 / 8 / 7	Hoogte (zonder voet )	423 mm
<b>Multimedia</b>		Gewicht (zonder voet)	6,37 kg
Ingebouwde luidsprekers *	✗	<b>Verpakking</b>	
Ingebouwde camera *	✗	Breedte verpakking	782 mm
<b>Design</b>		Diepte verpakking	227 mm
Markt positionering *	Gamen	Hoogte verpakking	523 mm
Kleur van het product *	Zwart	Gewicht verpakking	10,4 kg
Voetenkleur	Zwart	<b>Duurzaamheid</b>	
<b>Poorten &amp; interfaces</b>		Naleving van duurzaamheid	✓
Ingebouwde USB-hub *	✗	Duurzaamheidscertificaten	RoHS
HDMI *	✓	Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Aantal HDMI-poorten	2	Europees Productregister voor Energielabeling (EPREL) code	1302102
HDMI versie	2.0	<b>Technische details</b>	
Aantal DisplayPorts	1	Certificaten van naleving	RoHS
DisplayPort versie	1.4	<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	✓
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓	Mean time between failures (MTBF)	50000 uur



8712581795962

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