

Philips Evnia 5000 25M2N5200U/00 computer monitor 62,2 cm (24.5") 1920 x 1080 Pixels Full HD LCD Grijs

Merk : Philips

Productfamilie: Evnia

Artikelcode: 25M2N5200U/00

Productnaam :
25M2N5200U/00

Fast IPS Gaming monitor 25M2N5200U Full HD-gamemonitor

Philips Evnia 5000 25M2N5200U/00 computer monitor 62,2 cm (24.5") 1920 x 1080 Pixels Full HD LCD Grijs:

Bij deze monitor draait alles om snelheid. Met 390Hz kunnen gamers probleemloos overklokken om ongekende snelheden te bereiken. Bovendien behoudt deze Evnia-monitor op elke snelheid een ongelooflijke beeldkwaliteit dankzij de DisplayHDR 400-standaard.
Philips Evnia 5000 25M2N5200U/00. Beeldscherm diagonaal: 62,2 cm (24.5"), 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°. Ingebouwde USB-hub, Versie USB-hub: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Grijs



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	62,2 cm (24.5")	VESA-montage *	✓
Resolutie *	1920 x 1080 Pixels	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
HD type *	Full HD	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Kabelslot sleuf type	Kensington
Display technologie *	LCD	In hoogte verstelbaar *	✓
Soort paneel *	Fast IPS	Verstelbare hoogte (max)	13 cm
LED backlight	✓	Scharnier	✓
Backlight type	W-LED	Pivot hoek	-90 - 90°
Touchscreen *	✗	Draaibaar	✓
Helderheid (typisch)	400 cd/m²	Horizontaal draaibaar	-30 - 30°
Responstijd *	1 ms	kantel aanpassingen	✓
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)	Bereik kantelhoek	-5 - 20°
Reactietijd (MPRT)	0,3 ms		Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins, Frans, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Portugees, Russisch, Zweeds, Turks, Oekraïens
Antireflectiescherm	✓	On Screen Display (OSD)-talen	
Beeldscherm vorm *	Flat	Plug and play	✓
Typische contrastverhouding *	1000:1	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR		
Maximale refresh snelheid *	240 Hz		
Kijkhoek, horizontaal	178°		
Kijkhoek, verticaal	178°		
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren		
Responstijd (snel)	0,5 ms		
Pixel pitch	0,2829 x 0,2829 mm		
Pixeldichtheid	90 ppi		
Frequentiebereik verticaal	48 - 240 Hz		
Grootte beeld (horizontaal)	54,3 cm		
Grootte beeld (verticaal)	30,3 cm		
Digitale horizontale frequentie	30 - 440 kHz		
		Energie	
		Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	E
		Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	G
		Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	18 kWu
		Energieverbruik (HDR) per 1000 uur *	32 kWu
		Stroomverbruik (typisch) *	25,83 W

Beeldscherm		Energie	
Digitale verticale frequentie	48 - 390 Hz	Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
Schermdiameter in centimeters	62,2 cm	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
HDR-ondersteuning	✓	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range (HDR) 400	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
DDC/CI	✓	Soort voeding	Intern
Waasniveau	25 procent	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
Hardheid oppervlak	3H	Eisen aan de omgeving	
Kleurstandaard gamut	sRGB	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
sRGB-dekking (gemiddeld)	110 procent	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
NTSC-dekking (normaal)	93 procent	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Adobe RGB dekking	86 procent	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Gleurengamma DCI-P3	84 procent	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
sRGB	✓	Gewicht en omvang	
Prestatie		Breedte apparaat (met standaard)	557 mm
NVIDIA G-SYNC *	✗	Diepte apparaat (met standaard)	239 mm
AMD FreeSync *	✗	Hoogte apparaat (met standaard)	508 mm
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Gewicht (met standaard)	5,09 kg
Component video sync	Separate sync	Breedte (zonder voet)	557 mm
Knippervrije technologie	✓	Diepte (zonder voet)	64 mm
Multimedia		Hoogte (zonder voet)	331 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✗	Gewicht (zonder voet)	3,39 kg
Ingebouwde camera *	✗	Verpakking	
Design		Breedte verpakking	730 mm
Markt positionering *	Gamen	Diepte verpakking	186 mm
Kleur van het product *	Grijs	Hoogte verpakking	420 mm
Poorten & interfaces		Gewicht verpakking	8,07 kg
Ingebouwde USB-hub *	✓	Inhoud van de verpakking	
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Staander inbegrepen	✓
Aantal USB Type-B-upstreampoorten	1	Meegeleverde kabels	DisplayPort, HDMI, Stroom, USB
Aantal USB Type-A downstream-poorten	4	Gebruikershandleiding	✓
HDMI *	✓	Duurzaamheid	
Aantal HDMI-poorten	2	Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
HDMI versie	2.0	Overige specificaties	
Aantal DisplayPorts	1	Lage invoervertraging	✓
DisplayPort versie	1.4	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Hoofdtelefoon uit *	✓	Beeldverbetering	SmartImage game
HDCP	✓	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
HDCP versie	2.2	Officiële goedkeuringen	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART
		Delta E	2
		EasyRead-modus	✓
		LowBlue-modus	✓
		Philips SmartUniformity	93 - 105 procent
		Mean time between failures (MTBF)	50000 uur



8721038002959

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.