

## Philips Evnia 5000 27M2N5500/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Nero

**Marchio :** Philips

**Famiglia del prodotto:** Evnia

**Codice prodotto:**  
27M2N5500/00

**Nome del prodotto :**  
27M2N5500/00

Fast IPS Gaming monitor 27M2N5500 Monitor per il gioco Quad HD

Philips Evnia 5000 27M2N5500/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Nero:

Questo monitor è adatto a qualsiasi gioco. Dotato di risoluzione Quad HD, Smart MBR da 0,5 ms e una velocità di aggiornamento di 180 Hz, è progettato per offrire ai giocatori un'esperienza di gioco completa e piacevole a livello visivo.

Philips Evnia 5000 27M2N5500/00. Dimensioni diagonale schermo: 68,6 cm (27"), Risoluzione del display: 2560 x 1440 Pixel, Tipologia HD: Quad HD, Tecnologia display: LCD, Tempo di risposta: 1 ms, Rapporto d'aspetto nativo: 16:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178°, Angolo di visualizzazione (verticale): 178°. Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Nero



Display		Connettività	
Dimensioni diagonale schermo *	68,6 cm (27")	HDCP	✓
Risoluzione del display *	2560 x 1440 Pixel	versione HDCP	1.4/2.2
Tipologia HD *	Quad HD	<b>Ergonomia</b>	
Rapporto d'aspetto nativo *	16:9	Montaggio standard VESA *	✓
Tecnologia display *	LCD	Panel mounting interface 24/5000	
Tipo di pannello *	Nano IPS	Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm
Retroilluminazione a LED	✓	Blocco cavo *	✓
Tipologia di retroilluminazione	W-LED	Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Touch screen *	✗	Regolazione altezza *	✓
Luminosità del display (tipica)	350 cd/m²	Altezza regolabile (max)	13 cm
Tempo di risposta *	1 ms	Rotazione	✓
Schermo antiriflesso	✓	Angolo di rotazione	-90 - 90°
Forma dello schermo *	Piatto	Girevole	✓
Rapporto di contrasto *	1200:1	Angolo di rotazione	-45 - 45°
Nome di commercializzazione del rapporto di contrasto dinamico	Mega Infinity DCR	Inclinazione regolabile	✓
Tempo massimo di refresh *	170 Hz	Inclinazione	-5 - 20°
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°	On Screen Display (OSD)	✓
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°		
Colori del display *	1,07 miliardi di colori	Lingue OSD	Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Ceco, Tedesca, DUT, Inglese, ESP, Finlandese, Francese, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Svedese, Turco, Ucraino
Tempo di risposta (veloce)	0,5 ms		
Dot Pitch	0,2331 x 0,2331 mm		
Densità di Pixel	108,79 ppi (punti per pollice)		
Range di scansione orizzontale	30 - 280 kHz	Numero di lingue OSD	21
Intervallo di scansione verticale	48 - 180 Hz	Plug & Play	✓
Dimensione visibile, orizzontale	59,7 cm	Indicatori LED	Operazione, Stand-by
Dimensione visibile, verticale	33,6 cm	<b>Gestione energetica</b>	
Frequenza scansione orizzontale	30 - 230 kHz	Consumi *	29,8 W
Frequenza scansione verticale	48 - 144 Hz	Consumi (modalità stand-by) *	0,5 W
Dimensioni diagonale schermo (cm)	68,5 cm	Consumi (modalità spento)	0,3 W

Display		Gestione energetica	
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	DisplayHDR 400	Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Interfaccia DDC/CI	✓	Tipo alimentazione	Esterno
Percentuale di offuscamento	25%	Condizioni ambientali	
Durezza della superficie	3H	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Profondità colore	8 bit	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Gamma cromatica standard	DCI-P3	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Gamma di colori	93,5%	Altitudine di funzionamento	0 - 3658 m
Copertura sRGB (tipica)	125%	Altitudine di non-funzionamento	3658 - 12192 m
Copertura RGB Adobe	89%	Dimensioni e peso	
Schermo sRGB	✓	Larghezza (con supporto)	614 mm
Prestazione		Profondità (con supporto)	261 mm
NVIDIA G-SYNC *	✓	Altezza (con supporto)	519 mm
AMD FreeSync *	✓	Peso (con supporto)	5,68 kg
Ricarica rapida	✓	Larghezza (senza supporto)	614 mm
Componente di sincronizzazione video	Separate sync	Profondità (senza supporto)	60 mm
Tecnologia flicker-free	✓	Altezza(senza supporto)	368 mm
Tecnologia Low Blue Light	✓	Peso (senza supporto)	3,28 kg
Multimediale		Dati su imballaggio	
Altoparlanti incorporati *	✗	Larghezza imballo	730 mm
Fotocamera integrata *	✗	Profondità imballo	188 mm
Design		Altezza imballo	478 mm
Posizionamento di mercato *	Gaming	Peso dell'imballo	9,53 kg
Colore del prodotto *	Nero	Contenuto dell'imballo	
Connettività		Stand incluso	✓
HDMI *	✓	Cavi inclusi	AC, DisplayPort, HDMI
Quantità porte HDMI	2	Sostenibilità	
Versione HDMI	2.0	Conformità alla sostenibilità	✓
Quantità DisplayPorts	1	Non contiene	Mercurio, PVC/BFR
versione DisplayPort	1.4	Altre caratteristiche	
Altoparlante / Cuffia / Spinotto di uscita *	✓	Ritardo di ingresso basso	✓
		Sistema operativo compatibile	Mac OS X Windows 11/10
		Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
		Miglioramento dell'immagine	SmartImage game
		Materiali della confezione riciclabili	100%
		Omologazioni	CB, CCC, CECP, CEL, CE Mark, TUV-BAUART, EAC, MEPS, PSB, BSMI, EMF, FCC, ICES-003, TUV/ISO9241-307, UKCA
		Senza metalli pesanti	Hg (mercurio)
		Delta E	2
		Sincronizzazione adattiva	✓
		Modalità EasyREad	✓
		Modalità LowBlue	✓
		Philips SmartUniformity	93 - 105%
		Certificati di conformità	RoHS
		Tempo medio tra guasti (MTBF)	50000 h



8712581809645

### 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.