

PHILIPS

Philips Momentum 27M1F5500P/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD Nero

Marchio : Philips

Famiglia del prodotto:
Momentum

Codice prodotto:
27M1F5500P/00

Nome del prodotto :
27M1F5500P/00



Gaming Monitor 27M1F5500P Monitor per il gioco Quad HD

Philips Momentum 27M1F5500P/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixel Quad HD Nero:

Questo monitor per il gioco Philips è progettato per un'azione di gioco ad alta intensità. La super velocità di 240 Hz e il tempo di risposta di 1 ms offrono un'esperienza di gioco senza distorsioni e a bassa latenza. Goditi una grafica straordinaria con il display Nano IPS a cornice sottile a 4 lati e il DisplayHDR 600.

Philips Momentum 27M1F5500P/00. Dimensioni diagonale schermo: 68,6 cm (27"), Risoluzione del display: 2560 x 1440 Pixel, Tipologia HD: Quad HD, Tecnologia display: LED, Tempo di risposta: 1 ms, Rapporto d'aspetto nativo: 16:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178°, Angolo di visualizzazione (verticale): 178°. Hub USB integrato, Versione dell'hub USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Nero



Display		Ergonomia	
Dimensioni diagonale schermo *	68,6 cm (27")	Rotazione	✓
Risoluzione del display *	2560 x 1440 Pixel	Angolo di rotazione	-90 - 90°
Tipologia HD *	Quad HD	Girevole	✓
Rapporto d'aspetto nativo *	16:9	Angolo di rotazione	-45 - 45°
Tecnologia display *	LED	Inclinazione regolabile	✓
Tipo di pannello *	Nano IPS	Inclinazione	-5 - 20°
Tipologia di retroilluminazione	W-LED	On Screen Display (OSD)	✓
Touch screen *	✗		
Luminosità del display (tipica)	450 cd/m ²		
Tempo di risposta *	1 ms	Lingue OSD	Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Ceco, Tedesca, DUT, Inglese, ESP, Finlandese, Francese, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Svedese, Turco, Ucraino
Schermo antiriflesso	✓		
Forma dello schermo *	Piatto	Numero di lingue OSD	21
Formato	16:9	Plug & Play	✓
Rapporto di contrasto *	1000:1	Indicatori LED	Operazione, Stand-by
Nome di commercializzazione del rapporto di contrasto dinamico	Mega Infinity DCR		
Tempo massimo di refresh *	144 Hz		
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°		
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°		
Colori del display *	1,07 miliardi di colori		
Dot Pitch	0,2331 x 0,2331 mm		
Densità di Pixel	108,79 ppi (punti per pollice)		
Range di scansione orizzontale	30 - 230 kHz		
Intervallo di scansione verticale	48 - 144 Hz		
Dimensione visibile, orizzontale	59,7 cm		
Dimensione visibile, verticale	33,6 cm		
Dimensioni diagonale schermo (cm)	68,5 cm		
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓		
		Gestione energetica	
		Classe di efficienza energetica (SDR) *	F
		Classe di efficienza energetica (HDR) *	G
		Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	26 kWh
		Consumo di energia (HDR) per 1000 ore *	49 kWh
		Consumi *	37,4 W
		Consumi (modalità stand-by) *	0,5 W
		Consumi (modalità spento)	0,3 W
		Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
		Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
		Tipo alimentazione	Esterno

Display		Gestione energetica	
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	DisplayHDR 600	Codice del registro europeo dei prodotti per l'etichettatura energetica (EPREL)	1222305
Interfaccia DDC/CI	✓	Condizioni ambientali	
Percentuale di offuscamento	25%	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Durezza della superficie	3H	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Profondità colore	10 bit	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Copertura sRGB (tipica)	131,9%	Altitudine di funzionamento	0 - 3658 m
Copertura NTSC (tipica)	111,6%	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Copertura RGB Adobe	92,9%	Dimensioni e peso	
Gamma di colori DCI-P3	98%	Larghezza (con supporto)	609 mm
Schermo sRGB	✓	Profondità (con supporto)	235 mm
Display frequenza di scansione	HDMI: 30 - 230 kHz (H) / 48 - 144 Hz (V); DP: 30 - 255 kHz (H) / 48 - 240 Hz (V)	Altezza (con supporto)	552 mm
Prestazione		Peso (con supporto)	5,99 kg
NVIDIA G-SYNC *	✗	Larghezza (senza supporto)	609 mm
AMD FreeSync *	✓	Profondità (senza supporto)	46 mm
Tipo FreeSync AMD	FreeSync Premium Pro	Altezza (senza supporto)	353 mm
Supporto VESA Adaptive Sync	✓	Peso (senza supporto)	4,56 kg
Componente di sincronizzazione video	Separate sync	Dati su imballaggio	
Tecnologia flicker-free	✓	Larghezza imballo	780 mm
Tecnologia Low Blue Light	✓	Profondità imballo	224 mm
Multimediale		Altezza imballo	521 mm
Altoparlanti incorporati *	✗	Peso dell'imballo	11 kg
Fotocamera integrata *	✗	Contenuto dell'imballo	
Design		Stand incluso	✓
Posizionamento di mercato *	Gaming	Cavi inclusi	HDMI, DisplayPort, USB, AC
Colore del prodotto *	Nero	Guida rapida	✓
Colore piedi	Nero	Manuale dell'utente	✓
Connettività		Sostenibilità	
Hub USB integrato *	✓	Non contiene	Mercurio, PVC/BFR
Versione dell'hub USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Altre caratteristiche	
Tipo di porta USB upstream	USB di tipo B	Ritardo di ingresso basso	✓
Numero di porte upstream	1	Sistema operativo compatibile	Mac OS X, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
HDMI *	✓	Funzione Picture-by-Picture (PbP)	✓
Quantità porte HDMI	2	Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
Versione HDMI	2.0	Materiali della confezione riciclabili	100%
Quantità DisplayPorts	2	Senza metalli pesanti	Hg (mercurio)
versione DisplayPort	1.4	Modalità EasyREad	✓
Uscita audio	✓	Modalità LowBlue	✓
HDCP	✓	Peso	4,56 kg
versione HDCP	1.4/2.2	Miglioramento dell'immagine	SmartImage game
Ergonomia		Philips SmartUniformity	97 - 102%
Montaggio standard VESA *	✓	Larghezza	609 mm
Panel mounting interface 24/5000		Profondità	46 mm
Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm	Certificati di conformità	RoHS
Blocco cavo *	✓	Multiview	PBP (2 x devices)
Tipologia slot blocco cavo	Kensington	Omologazioni	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART
Regolazione altezza *	✓	Delta E	2
Regolazione altezza	13 cm	Classe di efficienza energetica (vecchia)	F
		Altezza	353 mm
		Tempo medio tra guasti (MTBF)	50000 h
		Certificazione	CB, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART

Dati logistici

Codice del Sistema Armonizzato (SA) 85285210



8712581795900

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