

Philips Momentum 27M1F5800/00 LED display 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD Nero

Marchio : Philips

Famiglia del prodotto:
Momentum

Codice prodotto:
27M1F5800/00

Nome del prodotto :
27M1F5800/00



Monitor da gaming 4K UHD Evnia 5000 da 27" (68,5 cm)

Philips Momentum 27M1F5800/00 LED display 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD Nero:

Grazie al display IPS Nano 4K e DisplayHDR 600, i giochi prendono vita su questo monitor per il gioco Philips. L'impressionante velocità di aggiornamento di 144 Hz, il tempo di risposta di 1 ms e la tecnologia di sincronizzazione garantiscono immagini fluide.

Philips Momentum 27M1F5800/00. Dimensioni schermo: 68,6 cm (27"), Risoluzione del display: 3840 x 2160 Pixel, Tipologia HD: 4K Ultra 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. Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Nero



Display		Ergonomia	
Dimensioni schermo *	68,6 cm (27")	Regolazione altezza *	✓
Risoluzione del display *	3840 x 2160 Pixel	Regolazione altezza	13 cm
Tipologia HD *	4K Ultra HD	Rotazione	✓
Rapporto d'aspetto nativo *	16:9	Angolo di rotazione	-90 - 90°
Tecnologia display *	LED	Girevole	✓
Tipo di pannello *	Nano IPS	Angolo di rotazione	-45 - 45°
Tipologia di retroilluminazione	W-LED	Inclinazione regolabile	✓
Touch screen *	✗	Inclinazione	-5 - 20°
Luminosità del display (tipica)	450 cd/m ²	On Screen Display (OSD)	✓
Tempo di risposta	1 ms		Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Ceco, Tedesca, DUT, Inglese, ESP, Finlandese, Francese, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Svedese, Turco, Ucraino
Schermo antiriflesso	✓	Lingue OSD	
Forma dello schermo *	Piatto		
Formato	16:9		
Rapporto di contrasto *	1000:1		
Nome di commercializzazione del rapporto di contrasto dinamico	Mega Infinity DCR	Numero di lingue OSD	21
Tempo massimo di refresh *	144 Hz	Plug & Play	✓
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°	Indicatori LED	Operazione, Stand-by
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°		
Colori del display *	1,07 miliardi di colori	Gestione energetica	
Dot Pitch	0,1554 x 0,1554 mm	Classe di efficienza energetica (SDR) *	G
Densità di Pixel	163,18 ppi (punti per pollice)	Classe di efficienza energetica (HDR) *	G
Range di scansione orizzontale	30 - 255 kHz	Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	59 kWh
Intervallo di scansione verticale	48 - 144 Hz	Consumo di energia (HDR) per 1000 ore *	57 kWh
Dimensione visibile, orizzontale	59,7 cm	Consumi *	55,5 W
Dimensione visibile, verticale	33,6 cm	Consumi (modalità stand-by) *	0,5 W
Dimensioni schermo (cm)	68,5 cm	Consumi (modalità spento)	0,3 W
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	DisplayHDR 600	Frequenza di ingresso AC	50 - 60 Hz
Interfaccia DDC/CI	✓	Tipo alimentazione	Esterno

Display		Condizioni ambientali	
Percentuale di offuscamento	25%	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 35 °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)	100%	Altitudine di funzionamento	0 - 3658 m
Copertura NTSC (tipica)	84,8%	Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m
Copertura RGB Adobe	93,1%	Contenuto dell'imballo	
Schermo sRGB	✓	Stand incluso	✓
Prestazione		Cavi inclusi	HDMI, DisplayPort, USB, AC
NVIDIA G-SYNC *	✗	Guida rapida	✓
AMD FreeSync *	✓	Manuale dell'utente	✓
Tipo FreeSync AMD	FreeSync Premium Pro	Dimensioni e peso	
Supporto VESA Adaptive Sync	✓	Larghezza (con supporto)	609 mm
Componente di sincronizzazione video	Separate sync	Profondità (con supporto)	235 mm
Tecnologia flicker-free	✓	Altezza (con supporto)	552 mm
Tecnologia Low Blue Light	✓	Peso (con supporto)	6,1 kg
Ritardo di ingresso basso	✓	Larghezza (senza supporto)	609 mm
Sistema operativo compatibile	Mac OS X, Windows 10 / 8.1 / 8 / 7	Profondità (senza supporto)	46 mm
Multimediale		Altezza(senza supporto)	353 mm
Altoparlanti incorporati *	✗	Peso (senza supporto)	4,67 kg
Fotocamera integrata *	✗	Dati su imballaggio	
Design		Larghezza imballo	780 mm
Posizionamento di mercato *	Giocare	Profondità imballo	224 mm
Colore del prodotto *	Nero	Altezza imballo	521 mm
Colore piedi	Nero	Peso dell'imballo	11,1 kg
Senza metalli pesanti	Hg (mercurio)	Sostenibilità	
Certificazione	CB, CE Mark, FCC Class B, ICES-003, CU-EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART	Certificati di sostenibilità	RoHS
Connettività		Non contiene	Mercurio, PVC/BFR
Hub USB integrato *	✓	Codice del registro europeo dei prodotti per l'etichettatura energetica (EPREL)	1222314
Tipo di porta USB upstream	USB di tipo B	Dati logistici	
Numero di porte upstream	1	Codice del Sistema Armonizzato (SA)	85285210
HDMI *	✓	Altre caratteristiche	
Quantità porte HDMI	2	Gamma di colori DCI-P3	98%
Versione HDMI	2.1	Funzione Picture-by-Picture (PbP)	✓
Quantità DisplayPorts	2	Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
versione DisplayPort	1.4	Miglioramento dell'immagine	SmartImage game
Uscita audio	✓	Materiali della confezione riciclabili	100%
HDCP	✓	Multiview	PBP (2 x devices)
versione HDCP	2.2	Omologazioni	CB; CE Mark; FCC Class B; ICES-003; CU-EAC; EAEU RoHS; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART
Ergonomia		Delta E	2
Montaggio standard VESA *	✓	Modalità EasyREad	✓
Panel mounting interface 24/5000		Modalità LowBlue	✓
Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm	Philips SmartUniformity	97 - 102%
Blocco cavo *	✓	Classe di efficienza energetica (vecchia)	G
Tipologia slot blocco cavo	Kensington	Peso	4,67 kg
		Altezza	353 mm
		Larghezza	609 mm
		Profondità	46 mm
		Tempo medio tra guasti (MTBF)	50000 h



8712581795924

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