

Philips Evnia 3000 27M2N3800A/00 Monitor PC 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Grigio

Marchio : Philips

Famiglia del prodotto: Evnia

Codice prodotto:
27M2N3800A/00Nome del prodotto :
27M2N3800A/00

Fast IPS Gaming monitor 27M2N3800A Monitor per giochi a doppia risoluzione

Philips Evnia 3000 27M2N3800A/00 Monitor PC 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Grigio:

Scopri una nuova frontiera del gioco con la modalità a doppia risoluzione del monitor Evnia. Possibilità di passare facilmente da 3840 x 2160 a 160 Hz a 1920 x 1080 a 320 Hz con un semplice tasto di commutazione per una versatilità e prestazioni senza precedenti.

Philips Evnia 3000 27M2N3800A/00. Dimensioni diagonale schermo: 68,6 cm (27"), Risoluzione del display: 3840 x 2160 Pixel, Tipologia HD: 4K Ultra 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°. Altoparlanti incorporati. Montaggio standard VESA. Colore del prodotto: Grigio

**Display**

Dimensioni diagonale schermo *	68,6 cm (27")
Risoluzione del display *	3840 x 2160 Pixel
Tipologia HD *	4K Ultra HD
Rapporto d'aspetto nativo *	16:9
Tecnologia display *	LCD
Tipo di pannello *	IPS
Retroilluminazione a LED	✓
Tipologia di retroilluminazione	W-LED
Touch screen *	✗
Luminosità del display (picco)	450 cd/m ²
Luminosità del display (tipica)	350 cd/m ²
Tempo di risposta *	1 ms
Tipo di misurazione del tempo di risposta	GTG (Gray to Gray)
Schermo antiriflesso	✓
Forma dello schermo *	Piatto
Risoluzioni grafiche supportate	1920 x 1080 (HD 1080), 3840 x 2160
Rapporto di contrasto *	1000:1
Nome di commercializzazione del rapporto di contrasto dinamico	Mega Infinity DCR
Tempo massimo di refresh *	320 Hz
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°
Colori del display *	1,07 miliardi di colori
SmartResponse	0,5 ms
Dot Pitch	0,1554 x 0,1554 mm
Densità di Pixel	163 ppi (punti per pollice)
Range di scansione orizzontale	30 - 360 kHz

Connettività

Altoparlante / Cuffia / Spinotto di uscita *	✓
HDCP	✓
versione HDCP	1.4/2.3

Ergonomia

Montaggio standard VESA *	✓
Panel mounting interface 24/5000	
Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm
Blocco cavo *	✓
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Regolazione altezza *	✗
Inclinazione regolabile	✓
Inclinazione	-5 - 20°
Picture-in-Picture	✓
On Screen Display (OSD)	✓
Lingue OSD	Cinese semplificato, Cinese tradizionale, Ceco, Tedesca, DUT, Inglese, ESP, Finlandese, Francese, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Portoghese, Russo, Svedese, Turco, Ucraino

Gestione energetica

Consumi *	25,65 W
Consumi (modalità stand-by) *	0,5 W
Consumi (modalità spento)	0,3 W

Display		Gestione energetica	
Intervallo di scansione verticale	48 - 320 Hz	Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Dimensione visibile, orizzontale	59,7 cm	Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Dimensione visibile, verticale	33,6 cm	Condizioni ambientali	
Dimensioni diagonale schermo (cm)	68,5 cm	Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
High Dynamic Range (HDR) supportato	✓	Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Tecnologia High Dynamic Range (HDR)	DisplayHDR 400	Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Interfaccia DDC/CI	✓	Altitudine di funzionamento	0 - 3658 m
Percentuale di offuscamento	25%	Altitudine di non-funzionamento	3658 - 12192 m
Durezza della superficie	3H	Dimensioni e peso	
Profondità colore	8 bit	Larghezza (con supporto)	614 mm
Gamma cromatica standard	Adobe RGB, DCI-P3, NTSC, sRGB	Profondità (con supporto)	261 mm
Copertura sRGB (tipica)	130%	Altezza (con supporto)	519 mm
Copertura NTSC (tipica)	110%	Peso (con supporto)	5,6 kg
Copertura RGB Adobe	90%	Larghezza (senza supporto)	614 mm
Gamma di colori DCI-P3	95%	Profondità (senza supporto)	85 mm
Schermo sRGB	✓	Altezza(senza supporto)	368 mm
Prestazione		Peso (senza supporto)	3,75 kg
Componente di sincronizzazione video	Separate sync	Dati su imballaggio	
Tecnologia flicker-free	✓	Larghezza imballo	730 mm
Tecnologia Low Blue Light	✓	Profondità imballo	139 mm
Multimediale		Altezza imballo	455 mm
Numero di altoparlanti	2	Peso dell'imballo	8,33 kg
Potenza in uscita (RMS)	4 W	Contenuto dell'imballo	
Altoparlanti incorporati *	✓	Stand incluso	✓
Fotocamera integrata *	✗	Cavi inclusi	AC, DisplayPort, HDMI
Design		Manuale dell'utente	✓
Posizionamento di mercato *	Gaming	Altre caratteristiche	
Colore del prodotto *	Grigio	Tecnologie specifiche del marchio	Crosshair
Nome del colore	Graphite	Ritardo di ingresso basso	✓
Connettività		Controllo delle ombre	✓
Hub USB integrato *	✗	Funzione Picture-by-Picture (PbP)	✓
HDMI *	✓	Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
Quantità porte HDMI	2	Miglioramento dell'immagine	SmartImage game
Versione HDMI	2.1	Materiali della confezione riciclabili	100%
Quantità DisplayPorts	1	Multiview	2 Devices
versione DisplayPort	1.4	Modalità EasyREad	✓
		Modalità LowBlue	✓
		(cdm) Software/funzione	Evnia Precision Center
		Certificati di conformità	RoHS
		Omologazioni	CB, CE Mark, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAC ROHS, PSB, UKCA, EMF, FCC, ICES-003
		Delta E	2
		Sincronizzazione adattiva	✓
		Philips SmartUniformity	93 - 105%
		Tempo medio tra guasti (MTBF)	50000 h
Dati sul riciclaggio		Plastica riciclata post-consumo	85%



8721038004298

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.