PHILIPS

Philips Evnia 3000 27M2N3500PF/00 platta pc-skärmar 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pixlar Quad HD LCD Svart



Märke : Philips **Produktfamilj:** Evnia **Produktkod:** 27M2N3500PF/00

Product name :
27M2N3500PF/00

Fast IPS Gaming monitor 27M2N3500PF Quad HD-spelskärm

Philips Evnia 3000 27M2N3500PF/00 platta pc-skärmar 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pixlar Quad HD LCD Svart:



Denna snabba IPS-skärm på 27 tum ger skarpa bilder för gaming. Med sin överklockningsbara uppdateringsfrekvens på 260 Hz och 0,3 ms Smart MBR kan du förvänta dig tydlig grafik och en högkvalitativ spelupplevelse i alla lägen.
Philips Evnia 3000 27M2N3500PF/00. Skärm diagonal: 68,6 cm (27"), Upplösning: 2560 x 1440 pixlar, HD-typ: Quad HD, Skärmtyp: LCD, Native bildförhållande: 16:9, Betraktningsvinkel (horisontell): 178°, Synfältsvinkel (vertikal): 178°. VESA-fäste. Produktens färg: Svart



Display	
Skärm diagonal *	68,6 cm (27")
Upplösning *	2560 x 1440 pixlar
HD-typ *	Quad HD
Native bildförhållande *	16:9
Skärmtyp *	LCD
Paneltyp *	Fast IPS
LED-bakgrundsbelysning	✔
Typ av bakgrundsbelysning	W-LED
Pekskärm *	✘
Ljusstyrka (normal)	300 cd/m²
Responstidens mätningstyp	GTG (Gray to Gray)
Anti-glare skärm	✔
Skärmform *	Platt
Kontrastförhållande (medel) *	1000:1
Benämning av dynamiskt kontrastförhållande	Mega Infinity DCR
Max uppdateringsfrekvens *	260 hz
Betraktningsvinkel (horisontell)	178°
Synfältsvinkel (vertikal)	178°
Antal färger *	1,07 miljarder färger
SmartResponse	1 ms
Bildpunktavstånd	0,2331 x 0,2331 mm
Pixeltäthet	109 ppi
Horisontellt sökområde	30 - 230 kHz
Vertikalt sökområde	48 - 144 hz
Bildstorlek horisontalt	59,7 cm
Bildstorlek vertikalt	33,6 cm
Horisontell avsökningsfrekvens	30 - 400 kHz
Vertikal avsökningsfrekvens	48 - 260 hz

Ergonomi	
Höjdjustering *	✘
Lutningsjustering	✔
Lutningsvinkel	-5 - 20°
Skärmgränssnitt (OSD)	✔
OSD-språk	Portugisiska, Tjeckiska, Nederländska, Engelska, Fin, Franska, Tyska, Grekiska, Ungerska, Italienska, Japanska, Koreanska, Polska, Ryska, Förenklad kinesiska, Spanska, Svenska, Traditionell kinesiska, Turkiska, Ukrainska
Antal OSD språk	21
Plug & Play-kompatibel	✔
LED-indikatorer	Driftindikator, Stand-by

Strömtillförsel	
Energieffektivitetsklass (SDR) *	E
Energieffektivitetsklass (HDR) *	G
Energiförbrukning (SDR) per 1 000 timmar *	21 kWh
Energiförbrukning (HDR) per 1 000 timmar *	40 kWh
Strömförbrukning (vanlig) *	37,8 W
Strömförbrukning i vänteläge *	0,5 W
Strömförbrukning i avslaget läge	0,3 W
AC-inspänning	100 - 240 V
Växelström Frekvens	50/60 hz
Nätaggregatstyp	Intern

Miljökrav	
Temperatur vid drift	0 - 40 ° C

Display	
Diagonal skärmstorlek	68,5 cm
HDR-stöd	✔
HDR-teknik (High Dynamic Range)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
DDC/CI	✔
Dimfaktor	25%
Ytans hårdhet	3H
Färgdjup	8 bit
Färgområdesstandard	sRGB, NTSC, DCI-P3, Adobe RGB
sRGB-täckning (typisk)	100%
NTSC-täckning (typisk)	105%
Adobe RGB-täckning	90%
DCI-P3-täckning	95%
sRGB	✔
Panelstorlek	27 inch / 68.5 cm

Prestanda	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✔
Stöd för VESA Adaptive Sync	✔
Komponent-video-sync	Separat synk
Flimmerfriteknik	✔
Låg blåljus-teknik	✔
Spelläge	✔

Multimedia	
Inbyggda högtalare *	✘
Inbyggd kamera *	✘

Design	
Positionering på marknaden *	Spela
Produktens färg *	Svart

Anslutningar	
Inbyggd USB-hubb *	✘
HDMI *	✔
Antal HDMI-portar	2
HDMI-version	2.0
Antal Displayportar	1
DisplayPort-version	1.4
Hörlursutgång *	✔
HDCP	✔
HDCP-version	2.3

Ergonomi	
VESA-fäste *	✔
Gränsssnitt för panelmontering	100 x 100 mm
Produktvikt (oz) *	✔
Typ av kabellåsanslutning	Kensington

Miljökrav	
Temperaturintervall (förvaring)	-20 - 60 ° C
Intervall för relativ operativ luftfuktighet	20 - 80%
Altitud vid drift	0 - 3658 m
Höjd över havet i avstängt läge	0 - 12192 m

Vikt & dimension	
Bredd (med stativ)	614 mm
Djup (med stativ)	215 mm
Höjd (med stativ)	462 mm
Vikt (med stativ)	4,25 kg
Bredd (utan stativ)	614 mm
Djup (utan stativ)	60 mm
Höjd (utan stativ)	368 mm
Vikt (utan stativ)	3,69 kg

Förpackning	
Förpackningens bredd	690 mm
Låddjup	141 mm
Förpackningens höjd	420 mm
Vikt inkl. förpackning	6,7 kg

Förpackningens innehåll	
Stå ingår	✔
Bruksanvisning	✔
Medföljande programvara	Evnia Precision Centre

Övrigt	
Varumärkesspecifika teknologier	Crosshair
Låg ingångsfördröjning	✔
Skuggkontroll	✔
Kompatibla operativsystem	DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10
Typ av ytfinish	Med textur
Ingående synksignal för monitor	Separat synk
Användarkontroller	Power On/Off, Menu/OK, Input/Up, Game Settings/Down, SmartImage game/Back
Bildförbättring	SmartImage game
Myndighetsgodkännande	CB, CEL, CCC, CECP, CE Mark, UKCA, EMF, FCC, ICES-003
Delta E	2
Adaptiv synkronisering	✔
Lättläst läge	✔
LowBlue-läge	✔
Philips SmartUniformity	93 - 105%
Certifikat för överensstämmelse	RoHS
Medeltid mellan fel (MTBF)	50000 h

Återvinningsinformation	
Förpackningens återvinningsbarhetsgrad	100%
Produkten innehåller konsumenteftervunnen plast	85%

8721038006315

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. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 17-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date