

PHILIPS

## Philips Evnia 27M2N3500NL/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pikslit Quad HD LCD Hall

Brand : Philips

Product family: Evnia

Product code:  
27M2N3500NL/00

Product name :  
27M2N3500NL/00



Fast VA Gaming monitor 27M2N3500NL Quad HD-mängumonitor

Philips Evnia 27M2N3500NL/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pikslit Quad HD LCD Hall:

See kiire VA-monitor võimaldab mängida ülima täpsuse ja kiirusega sagedusel 180 Hz. Tänu garanteeritult teravale HDR-kvaliteedis pildile ja Quad HD eraldusvõimele pakub see monitor suurepäraselt kõikehõlmavat mängukogemust.

Philips Evnia 27M2N3500NL/00. Ekraani diagonaal: 68,6 cm (27"), Ekraani resolutsioon: 2560 x 1440 pikslit, HD tüüp: Quad HD, Ekraani tehnoloogia: LCD, Reaktsiooniaeg: 1 ms, Loomulik kuvasuhe: 16:9, Vaatenurk, horisontaalne: 178°, Vaatenurk, vertikaalne: 178°. VESA paigaldamine. Toote värv: Hall



Ekraan		Pesad & liidesed	
Ekraani diagonaal *	68,6 cm (27")	HDCP	✓
Ekraani resolutsioon *	2560 x 1440 pikslit	HDCP versioon	1.4/2.2
HD tüüp *	Quad HD	<b>Ergonoomika</b>	
Loomulik kuvasuhe *	16:9	VESA paigaldamine *	✓
Ekraani tehnoloogia *	LCD	VESA-paigaldusliidesed	100 x 100 mm
Paneeli tüüp *	VA	Kaabli luku pesa *	✓
LED-tagantvalgustus	✓	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Tagantvalgustuse tüüp	W-LED	Kõrguse reguleerimine *	✗
Puutetundlik ekraan *	✗	Kalde reguleerimine	✓
Ekraani heledus (tavaline)	300 cd/m <sup>2</sup>	Kaldenurk	-5 - 20°
Reaktsiooniaeg *	1 ms	Ekraanikuva (OSD)	✓
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Lihtsustatud hiina keel, Traditsiooniline hiina keel, Tšehhi keel, Saksa keel, Hollandi, Inglise keel, Hispaania, Soome, Prantsuse keel, Kreeka keel, Ungari keel, Itaalia, Jaapani keel, Korea keel, Poola, Portugali, Vene keel, Rootsi, Türgi keel, Ukraina keel	
Ekraani kuju *	Lame	Ekraanikuva (OSD) keeled	
Kontrastsustase (tüüpiline) *	5000:1	OSD-keelte arv	21
Dünaamilise kontrastimäära turunduslik nimi	Mega Infinity DCR	Isehäälestuv	✓
Maksimaalne värskendussagedus *	180 Hz	LED-indikaatorid	Operatsioon, Ootel
Vaatenurk, horisontaalne	178°	<b>Võimsus</b>	
Vaatenurk, vertikaalne	178°	Võimsustarve (tüüpiline) *	21,6 W
Ekraani värvide arv *	16,7 miljonit värvi	Võimsustarve (ooterežiim) *	0,5 W
Reageerimise aeg (min)	0,5 ms	Võimsustarve (väljalülitatud)	0,3 W
Pikslitihedus	0,2331 x 0,2331 mm	AC-sisendpinge	100 - 240 V
Pikslite tihedus	108,79 punkti tolli kohta	AC-sisendsagedus	50/60 Hz
Horisontaalskaneerimise ulatus	30 - 270 kHz	Toite tüüp	Sisemodem
Vertikaalne skaneerimisulatus	48 - 180 Hz	<b>Töötingimused</b>	
Vaatamissuurus, horisontaalne	59,8 cm	Kasutamistemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Vaatamissuurus, vertikaalne	33,6 cm	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-20 - 60 °C
Digitaalne horisontaalne sagedus	30 - 230 kHz		
Digitaalne vertikaalne sagedus	48 - 144 Hz		
Ekraani diagonaal (meetermõõdustik)	68,5 cm		
HDR-toega	✓		

Ekraan		Töötingimused	
Suure dünaamilise ulatuse (HDR) tehnoloogia	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	20 - 80 protsenti
DDC/CI	✓	Kasutamiskõrgus	0 - 3658 m
Ähmasuse määra	25 protsenti	Kõrgus mittekasutamisel	3658 - 12192 m
Pinna kõvadus	3H	<b>Kaal ja mõõtmed</b>	
Värvispektri standard	DCI-P3	Laius (koos alusega)	615 mm
Värvigamma	95 protsenti	Sügavus (koos alusega)	193 mm
sRGB katvus (tüüpiline)	127 protsenti	Kõrgus (koos alusega)	463 mm
Adobe RGB katvus	92 protsenti	Kaal (koos jalaga)	4,34 kg
Ekraani sRGB	✓	Laius (ilma aluseta)	615 mm
<b>Toimimine</b>		Sügavus (ilma aluseta)	61 mm
NVIDIA G-SYNC *	✗	Kõrgus (ilma aluseta)	369 mm
AMD FreeSync *	✗	Kaal (ilma aluseta)	3,73 kg
VESA Adaptive Sync tugi	✓	<b>Pakendi andmed</b>	
Komponentvideo sünkroniseerimine	Separate sync	Pakendi laius	690 mm
Võbelust ärahoidev tehnoloogia	✓	Pakendi sügavus	141 mm
Low Blue Light tehnoloogia	✓	Pakendi kõrgus	420 mm
<b>Multimeedia</b>		Pakendi kaal	6,88 kg
Sisseehitatud kõlar(id) *	✗	<b>Pakendi sisu</b>	
Sisseehitatud kaamera *	✗	Kaasas alus	✓
<b>Disain</b>		Kaablid kaasa arvatud	Vahelduvvool, DisplayPort, HDMI
Turu positsioneerimine *	Mängimine	Juhend	✓
Toote värv *	Hall	<b>Jätkusuutlikkus</b>	
<b>Pesad &amp; liidesed</b>		Jätkusuutlikkuse järgimine	✓
Sisseehitatud USB-jaotur *	✗	Ei sisalda	Elavhõbe, PVC/BFR
HDMI *	✓	<b>Muud funktsioonid</b>	
HDMI-portide arv	2	Kaubamärgispetsiifilised tehnoloogiad	Crosshair
HDMI-versioon	2.0	Madalsisendi viivitus	✓
DisplayPort arv	1	Ühilduvad operatsioonisüsteemid	Mac OS X Windows 10 / 11
DisplayPort versioon	1.4	Välise viimistluse tüüp	Tekstuuriga
Kõrvaklapi väljund *	✓	Pildiväärindus	SmartImage game
		Taaskasutatav pakendi materjal	100 protsenti
		Regulatiivne heakskiit	CB, CE mark, FCC Class B, ICES-003, EAC, EAEU RoHS, TUV/ISO9241-307, TÜV-TYPE, PSB, UKCA, EMF
		Raskemetallivaba	Hg (elavhõbe)
		Delta E	2
		EasyRead režiim	✓
		LowBlue mode	✓
		Vastavussertifikaadid	RoHS
		Keskmine tõrkeintervall (MTBF)	50000 h
<b>Andmete taastõotlus</b>			
		Tarvitamisjärgselt taaskasutatud plastik	85 protsenti



8712581805890

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