

PHILIPS

Philips Evnia 5000 27M2N5500/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pikslit Quad HD LCD Must

Brand : Philips

Product family: Evnia

Product code: 27M2N5500/00

Product name :
27M2N5500/00



Fast IPS Gaming monitor 27M2N5500 Quad HD-mängumonitor

Philips Evnia 5000 27M2N5500/00 LED display 68,6 cm (27") 2560 x 1440 pikslit Quad HD LCD Must:

See monitor on igaks mänguks valmis. Selle 0,5 ms Smart MPR-reaktsiooniaeg, 180 Hz värskendussagedus ja Quad HD eraldusvõime on mõeldud mängijatele igakülgse ning visuaalselt meeldiva mängukogemuse pakkumiseks.

Philips Evnia 5000 27M2N5500/00. 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, Kõrguse reguleerimine. Toote värv: Must



Ekraan		Pesad & liidesed	
Ekraani diagonaal *	68,6 cm (27")	DisplayPort versioon	1.4
Ekraani resolutsioon *	2560 x 1440 pikslit	Kõrvaklapi väljund *	✓
HD tüüp *	Quad HD	HDCP	✓
Loomulik kuvasuhe *	16:9	HDCP versioon	1.4/2.2
Ekraani tehnoloogia *	LCD	Ergonoomika	
Paneeli tüüp *	Nano IPS	VESA paigaldamine *	✓
LED-tagantvalgustus	✓	VESA-paigaldusliidesed	100 x 100 mm
Tagantvalgustuse tüüp	W-LED	Kaabli luku pesa *	✓
Puutetundlik ekraan *	✗	Kaabli luku pesa tüüp	Kensington
Ekraani heledus (tavaline)	350 cd/m ²	Kõrguse reguleerimine *	✓
Reaktsiooniaeg	1 ms	Kõrguse reguleerimine	13 cm
Peegeldumisvastane ekraan	✓	Pöörlemistelg	✓
Ekraani kuju *	Lame	Pöörlemisnurk	-90 - 90°
Kontrastsustase (tüüpiline) *	1200:1	Pööratav	✓
Dünaamilise kontrastimäära turunduslik nimi	Mega Infinity DCR	Pöördnuruga ulatus	-45 - 45°
Maksimaalne värskendussagedus *	170 Hz	Kalde reguleerimine	✓
Vaatenurk, horisontaalne	178°	Kaldenurk	-5 - 20°
Vaatenurk, vertikaalne	178°	Ekraanikuva (OSD)	✓
Ekraani värvide arv *	1,07 miljard värvi		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
Reageerimise aeg (min)	0,5 ms		
Pikslitihedus	0,2331 x 0,2331 mm	Ekraanikuva (OSD) keeled	
Pikslite tihedus	108,79 punkti tolli kohta		
Horisontaalskaneerimise ulatus	30 - 280 kHz	OSD-keelte arv	21
Vertikaalne skaneerimisulatus	48 - 180 Hz	Isehäälestuv	✓
Vaatamissuurus, horisontaalne	59,7 cm	LED-indikaatorid	Operatsioon, Ootel
Vaatamissuurus, vertikaalne	33,6 cm		
Digitaalne horisontaalne sagedus	30 - 230 kHz	Võimsus	
Digitaalne vertikaalne sagedus	48 - 144 Hz	Võimsustarve (tüüpiline) *	29,8 W
Ekraani diagonaal (meetermööduistik)	68,5 cm	Võimsustarve (ooterežiim) *	0,5 W
HDR-toega	✓	Võimsustarve (väljalülitatud)	0,3 W

Ekraan		Võimsus	
Suure dünaamilise ulatuse (HDR) tehnoloogia	DisplayHDR 400	AC-sisendpinge	100 - 240 V
DDC/CI	✓	AC-sisendsagedus	50/60 Hz
Ähmasuse määr	25 protsenti	Toite tüüp	Väline
Pinna kõvadus	3H	Töötingimused	
Värvisügavus	8 bitti	Kasutamistemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Värvspektri standard	DCI-P3	Hoiustamistemperatuur (T-T)	-20 - 60 °C
Värvigamma	93,5 protsenti	Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)	20 - 80 protsenti
sRGB katvus (tüüpiline)	125 protsenti	Kasutamiskõrgus	0 - 3658 m
Adobe RGB katvus	89 protsenti	Kõrgus mittekasutamisel	3658 - 12192 m
Ekraani sRGB	✓	Pakendi sisu	
Toimimine		Kaasas alus	✓
NVIDIA G-SYNC *	✓	Kaablid kaasa arvatud	Vahelduvvool, DisplayPort, HDMI
AMD FreeSync *	✓	Kaal ja mõõtmed	
Kiirloomine	✓	Laius (koos alusega)	614 mm
Komponentvideo sünkroniseerimine	Separate sync	Sügavus (koos alusega)	261 mm
Võbelust ärahoidev tehnoloogia	✓	Kõrgus (koos alusega)	519 mm
Low Blue Light tehnoloogia	✓	Kaal (koos jalaga)	5,68 kg
Madalsisendi viivitus	✓	Laius (ilma aluseta)	614 mm
Ühilduvad operatsioonisüsteemid	Mac OS X Windows 11/10	Sügavus (ilma aluseta)	60 mm
Multimeedia		Kõrgus (ilma aluseta)	368 mm
Sisseehitatud kõlar(id) *	✗	Kaal (ilma aluseta)	3,28 kg
Sisseehitatud kaamera *	✗	Pakendi andmed	
Disain		Pakendi laius	730 mm
Turu positsioneerimine *	Mängimine	Pakendi sügavus	188 mm
Toote värv *	Must	Pakendi kõrgus	478 mm
Raskemetallivaba	Hg (elavhõbe)	Pakendi kaal	9,53 kg
Pesad & liidesed		Jätkusuutlikkus	
HDMI *	✓	Jätkusuutlikkuse järgimine	✓
HDMI-portide arv	2	Ei sisalda	Elavhõbe, PVC/BFR
HDMI-versioon	2.0	Tehnilised andmed	
DisplayPort arv	1	Vastavussertifikaadid	RoHS
		Muud funktsioonid	
		Välise viimistluse tüüp	Tekstuuriga
		Pildiväärindus	SmartImage game
		Taaskasutatav pakendi materjal	100 protsenti
		Regulatiivne heakskiit	CB, CCC, CECP, CEL, CE Mark, TUV-BAUART, EAC, MEPS, PSB, BSMI, EMF, FCC, ICES-003, TUV/ISO9241-307, UKCA
		Delta E	2
		Adaptiivne sünkroniseerimine	✓
		EasyRead režiim	✓
		LowBlue mode	✓
		Philips SmartUniformity	93 - 105 protsenti
		Keskmine tõrkeintervall (MTBF)	50000 h



8712581809645

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.