

Philips 1000 series 27E1N1900AE/00 computer monitor 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixels 4K Ultra HD LCD Zwart

Merk : Philips

Productfamilie: 1000 series

Artikelcode: 27E1N1900AE/00

Productnaam :
27E1N1900AE/00

Monitor 27E1N1900AE USB-C-monitor

Philips 1000 series 27E1N1900AE/00 computer monitor 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixels 4K Ultra HD LCD Zwart:

4K-monitor met ongelooflijk scherp beeld. Het IPS-scherm, de HDR-visuals en het in hoogte verstelbare standaard maken dit de ideale monitor voor alle denkbare taken.

Philips 1000 series 27E1N1900AE/00. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 3840 x 2160 Pixels, HD type: 4K Ultra HD, Display technologie: LCD, Responstijd: 4 ms, Oorspronkelijke beeldverhouding: 16:9, Kijkhoek, horizontaal: 178°, Kijkhoek, verticaal: 178°. Ingebouwde luidsprekers. Ingebouwde USB-hub, Versie USB-hub: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Zwart



Beeldscherm		Ergonomie	
Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Resolutie *	3840 x 2160 Pixels	Kabelslot sleuf type	Kensington
HD type *	4K Ultra HD	In hoogte verstelbaar *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Verstelbare hoogte (max)	10 cm
Display technologie *	LCD	kantel aanpassingen	✓
Soort paneel *	IPS	Bereik kantelhoek	-5 - 20°
LED backlight	✓	On Screen Display (OSD)	✓
Backlight type	W-LED		
Touchscreen *	✗	On Screen Display (OSD)-talen	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins, Frans, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Portugees, Russisch, Zweeds, Turks, Oekraïens
Helderheid (typisch)	350 cd/m²	Aantal On Screen Display-talen	21
Responstijd *	4 ms	Plug and play	✓
Antireflectiescherm	✓	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Beeldscherm vorm *	Flat		
Typische contrastverhouding *	1000:1		
Marketingnaam dynamische contrastratio	Mega Infinity DCR		
Maximale refresh snelheid *	60 Hz		
Kijkhoek, horizontaal	178°		
Kijkhoek, verticaal	178°		
Beeldscherm, aantal kleuren *	1,07 miljard kleuren		
Pixel pitch	0,1554 x 0,1554 mm		
Pixeldichtheid	163,18 ppi		
Frequentiebereik horizontaal	30 - 140 kHz		
Frequentiebereik verticaal	40 - 60 Hz		
Grootte beeld (horizontaal)	59,8 cm		
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm		
Schermdiаметer in centimeters	68,6 cm		
HDR-ondersteuning	✓		
		Energie	
		Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	F
		Stroomverbruik (typisch) *	26,97 W
		Stroomverbruik (in standby) *	0,5 W
		Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
		AC-ingangsspanning	100 - 240 V
		AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
		Soort voeding	Intern
		Eisen aan de omgeving	
		Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
		Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C

Beeldscherm		Eisen aan de omgeving	
High Dynamic Range (HDR)-technologie	High Dynamic Range 10 (HDR10)	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
DDC/CI	✓	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Waasniveau	25 procent	Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
Hardheid oppervlak	3H	Gewicht en omvang	
Kleurdiepte	8 Bit	Breedte apparaat (met standaard)	613 mm
sRGB	✓	Diepte apparaat (met standaard)	220 mm
Prestatie		Hoogte apparaat (met standaard)	492 mm
Snel opladen	✓	Gewicht (met standaard)	5,97 kg
Snelle oplaadtechnologie	Power Delivery 3.0	Breedte (zonder voet)	613 mm
Component video sync	Separate sync	Diepte (zonder voet)	54 mm
Knippervrije technologie	✓	Hoogte (zonder voet)	365 mm
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Gewicht (zonder voet)	4,2 kg
Multimedia		Verpakking	
Aantal luidsprekers	2	Breedte verpakking	780 mm
Gemiddeld vermogen	4 W	Diepte verpakking	160 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Hoogte verpakking	447 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht verpakking	8,68 kg
Design		Inhoud van de verpakking	
Markt positionering *	Thuis	Staander inbegrepen	✓
Kleur van het product *	Zwart	Meegeleverde kabels	AC, HDMI, USB Type-C naar USB Type-C
Poorten & interfaces		Gebruikershandleiding	✓
Ingebouwde USB-hub *	✓	Duurzaamheid	
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Bevat geen	Lood, Kwik
Type USB-upstreampoort	USB Type-C	Overige specificaties	
Aantal USB Type-C-upstreampoorten	1	Compatibele besturingssystemen	Mac OS X Windows 11 / 10
Aantal USB Type-A downstream-poorten	2	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
HDMI *	✓	Beeldverbetering	SmartImage
Aantal HDMI-poorten	2	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
HDMI versie	2.0	Officiële goedkeuringen	CB, CE mark, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EEC RoHS, VCCI, UKCA, EMP, FCC, ICES-003
Audio-uitgang	✓	Zonder zware metalen	Hg (kwik), Pb (lood)
HDCP	✓	Delta E	2
HDCP versie	1.4/2.2	Adaptieve synchronisatie	✓
Ergonomie		EasyRead-modus	✓
VESA-montage *	✓	LowBlue-modus	✓
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm	Philips SmartUniformity	93 - 105 procent
		Certificaten van naleving	RoHS
		Mean time between failures (MTBF)	50000 uur



8712581805791

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.