

Philips 1000 series 27E1N1800AE/00 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LED Schwarz

Marke : Philips

Produktfamilie: 1000 series

Artikel-Code:
27E1N1800AE/00

Produktname :
27E1N1800AE/00

Monitor 27E1N1800AE 4K-UHD-Monitor

Philips 1000 series 27E1N1800AE/00 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LED Schwarz:

Betrachten Sie mit diesem Monitor alle Aufgaben in 4K-Qualität, die für unglaublich scharfe Bilder sorgt. Darüber hinaus machen das IPS-Panel und die Bilder in HDR-Qualität sowie der höhenverstellbare Standfuß (HAS) diesen Monitor zu einer hervorragenden Wahl für jede Aufgabe.

Philips 1000 series 27E1N1800AE/00. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LED, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz



Bildschirm		Ergonomie	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")	VESA-Halterung *	✓
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
HD-Typ *	4K Ultra HD	Kabelsperr-Slot *	✓
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Bildschirmtechnologie *	LED	Höhenverstellung *	✓
Panel-Typ *	IPS	Einstellbare Höhe (max.)	10 cm
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Neigungsverstellung	✓
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED	Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
Touchscreen *	✗	On-Screen-Display (OSD)	✓
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²	Menüsprachen	Portugiesisch, Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Spanisch, Schwedisch, Traditionelles Chinesisch, Türkisch, Ukrainisch
Reaktionszeit *	4 ms		
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)		
Blendfreier Bildschirm	✓		
Bildschirmform *	Flach	Anzahl OSD-Sprachen	21
Kontrastverhältnis *	1000:1	Energie	
Dynamisches Kontrastverhältnis	Mega Infinity DCR	Energieeffizienzklasse (SDR) *	F
Marketingbezeichnung		Energieeffizienzklasse (HDR) *	G
Maximale Bildwiederholrate *	60 Hz	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	26 kWh
Bildwinkel, horizontal	178°	Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden *	37 kWh
Bildwinkel, vertikal	178°	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	27,24 W
Anzahl der Farben des Displays *	1,07 Milliarden Farben	Stromverbrauch (Standby) *	0,5 W
Pixel Abstand	0,1554 x 0,1554 mm	Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Pixeldichte	163,18 ppi	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Horizontaler Scanbereich	30 - 140 kHz	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Vertikaler Scanbereich	40 - 60 Hz	Netzteiltyp	Intern
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm	Energieeffizienzskala	A bis G
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm		
Bildschirmdiagonale (cm)	68,6 cm		
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✓		
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)		

Bildschirm		Betriebsbedingungen	
DDC/CI	✓	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Trübungsrate	25%	Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Oberflächenhärte	3H	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Farbraumstandard	sRGB, NTSC, DCI-P3, Adobe RGB	Höhe bei Betrieb	0 - 3658 m
sRGB Abdeckung (klassisch)	128,7%	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Adobe RGB-Abdeckung	91,4%	Gewicht und Abmessungen	
Farbpalette DCI-P3	96,2%	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	613 mm
sRGB	✓	Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	220 mm
Größe des Displays	27 inch / 68.6 cm	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	492 mm
Leistungen		Gewicht (inklusive Standfuß)	5,69 kg
AMD FreeSync *	✗	Breite (ohne Standfuß)	613 mm
VESA Adaptive Sync unterstützt	✓	Tiefe (ohne Standfuß)	54 mm
Komponentenvideo-Synchronisation	Separate Synchronisation	Höhe (ohne Standfuß)	365 mm
Flimmerfreie Technologie	✓	Gewicht (ohne Standfuß)	3,92 kg
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Verpackungsdaten	
Multimedia		Verpackungsbreite	780 mm
Anzahl der Lautsprecher	2	Verpackungstiefe	160 mm
RMS-Leistung	4 W	Verpackungshöhe	447 mm
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Paketgewicht	8,4 kg
Integrierte Kamera *	✗	Lieferumfang	
Design		Ständer enthalten	✓
Produktfarbe *	Schwarz	Mitgelieferte Kabel	AC, HDMI
Anschlüsse und Schnittstellen		Betriebsanleitung	✓
Integrierter USB-Hub *	✗	Nachhaltigkeit	
HDMI *	✓	Enthält nicht	Quecksilber, PVC/BFR
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2	Sonstige Funktionen	
HDMI-Version	2.0	Kompatible Betriebssysteme	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Außenverkleidungstyp	Texturiert
DisplayPorts-Version	1.4	Videoeingangssignal	Separate Synchronisation
Audioausgang	✓	Benutzerkontrollen	Power On/Off, Menu, Volume, Input, SmartImage
Kopfhörerausgang *	✓	Bild-Verbesserung	SmartImage
Kopfhörerausgänge	1	Behördliche Zulassung	CB, CE Mark, ICES-003, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, ETL, CEC, EAC, UKCA, MEPS, VCCI, EMF, FCC
HDCP	✓	Delta E	2
HDCP-Version	2.2	Adaptive Synchronisation	✓
		Einfach zu lesen Modus	✓
		LowBlue-Modus	✓
		Philips SmartUniformity	93 - 105%
		Konformitätsbescheinigungen	EAC, TÜV mark, EMF, UKCA, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), RoHS, CB, CE, ICES
		Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	50000 h
		Recycling-Daten	
		Recyclingfähigkeit der Verpackung	100%



8712581805777

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.