

Philips 3000 series 27B1U3900/00 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Schwarz

Marke : Philips

Produktfamilie: 3000 series

Artikel-Code: 27B1U3900/00

Produktname : 27B1U3900/00

Business Monitor 27B1U3900 4K UHD-Monitor mit USB-C-Dockingstation

Philips 3000 series 27B1U3900/00 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Schwarz:

Dieser 27-Zoll-Monitor bietet wunderschöne Bilder in 4K-Auflösung und einem Farbspektrum von 1,074 Milliarden Farben. Darüber hinaus ermöglicht der USB-C-Anschluss den einfachen Anschluss von Peripheriegeräten während eines viel beschäftigten Arbeitstages.

Philips 3000 series 27B1U3900/00. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")	HDCP	✓
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	HDCP-Version	1.4/2.2
HD-Typ *	4K Ultra HD	Netzwerk	
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Ethernet/LAN	✓
Bildschirmtechnologie *	LCD	Ergonomie	
Panel-Typ *	IPS	VESA-Halterung *	✓
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED	Kabelsperr-Slot *	✓
Touchscreen *	✗	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²	Höhenverstellung *	✓
Reaktionszeit *	4 ms	Einstellbare Höhe (max.)	13 cm
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)	Pivot	✓
Bildschirmform *	Flach	Pivot Winkel	-90 - 90°
Kontrastverhältnis *	1000:1	Schwenkbar	✓
Kontrastverhältnis (dynamisch)	50000000:1	Schwenkwinkelbereich	-180 - 180°
Maximale Bildwiederholrate *	60 Hz	Neigungsverstellung	✓
Bildwinkel, horizontal	178°	Neigungswinkelbereich	-5 - 20°
Bildwinkel, vertikal	178°	Bild-in-Bild	✓
Anzahl der Farben des Displays *	1,07 Milliarden Farben	On-Screen-Display (OSD)	✓
Pixel Abstand	0,1554 x 0,1554 mm	Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Türkisch, Ukrainisch
Pixeldichte	163 ppi		
Horizontaler Scanbereich	30 - 140 kHz	Plug & Play	✓
Vertikaler Scanbereich	23 - 75 Hz		
Sichtbare Größe (horizontal)	59,7 cm		
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm		
Sync-On-Green (SOG)	✓		
DDC/CI	✓		
Trübungsrate	25%		

Bildschirm		Ergonomie	
Oberflächenhärte	3H	LED-Anzeigen	Tätigkeit, Stand-by
Farbraumstandard	NTSC, sRGB	Energie	
sRGB Abdeckung (klassisch)	99,9%	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	25,3 W
NTSC Abdeckung (typisch)	116%	Stromverbrauch (Standby) *	0,3 W
sRGB	✓	Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Leistungen		Stromverbrauch (PowerSave)	20,2 W
NVIDIA G-SYNC *	✗	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AMD FreeSync *	✗	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Schnellladung	✓	Netzteiltyp	Intern
Komponentenvideo-Synchronisation	Separate sync, Sync-on-green (SOG)	Betriebsbedingungen	
Flimmerfreie Technologie	✓	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Multimedia		Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Anzahl der Lautsprecher	2	Höhe bei Betrieb	0 - 3658 m
RMS-Leistung	4 W	Höhe bei Lagerung	3658 - 12192 m
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Gewicht und Abmessungen	
Integrierte Kamera *	✗	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	613 mm
Design		Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	205 mm
Marktpositionierung *	Business	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	524 mm
Produktfarbe *	Schwarz	Gewicht (inklusive Standfuß)	6,65 kg
Anschlüsse und Schnittstellen		Breite (ohne Standfuß)	613 mm
Integrierter USB-Hub *	✓	Tiefe (ohne Standfuß)	54 mm
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Höhe (ohne Standfuß)	366 mm
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C	Gewicht (ohne Standfuß)	4,75 kg
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1	Verpackungsdaten	
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	3	Verpackungsbreite	730 mm
USB Power Delivery	✓	Verpackungstiefe	193 mm
USB-Stromversorgung bis zu	90 W	Verpackungshöhe	471 mm
HDMI *	✓	Paketgewicht	10,1 kg
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2	Verpackungsart	Box
HDMI-Version	2.0	Lieferumfang	
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1	Ständer enthalten	✓
DisplayPorts-Version	1.4	Nachhaltigkeit	
Audioausgang	✓	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT
		Enthält nicht	BFR, PVC
		Sonstige Funktionen	
		USB-Stromversorgung Revision	3.0
		Bild für Bild (PbP)	✓
		Recyclbares Verpackungsmaterial	100%
		Einfach zu lesen Modus	✓
		LowBlue-Modus	✓
		Konformitätsbescheinigungen	CB, CE, EAC, EMF, ETL, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), ICES, RoHS, TÜV mark, UKCA
		Recycling-Daten	
		Nach Gebrauch recycelter Kunststoff	85%



8721038001259

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: 15-JAN-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date