

Philips 3000 series 27B1U3900/00 computer monitor 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixels 4K Ultra HD LCD Zwart

Merk : Philips

Productfamilie: 3000 series

Artikelcode: 27B1U3900/00

Productnaam : 27B1U3900/00

Business Monitor 27B1U3900 4k UHD-monitor met USB-C-dock

Philips 3000 series 27B1U3900/00 computer monitor 68,6 cm (27") 3840 x 2160 Pixels 4K Ultra HD LCD Zwart:

Deze 27-inch monitor biedt prachtige beelden in 4K-resolutie en een kleurengamma van 1,074 miljard. Bovendien kunt u met de USB-C-aansluiting randapparatuur eenvoudig aansluiten op drukke werkdagen. Philips 3000 series 27B1U3900/00. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 3840 x 2160 Pixels, HD type: 4K Ultra HD, Display technologie: LCD, Reactietijd: 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")	VESA-montage *	✓
Resolutie *	3840 x 2160 Pixels	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
HD type *	4K Ultra HD	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Kabelslot sleuf type	Kensington
Display technologie *	LCD	In hoogte verstelbaar *	✓
Soort paneel *	IPS	Verstelbare hoogte (max)	13 cm
LED backlight	✓	Scharnier	✓
Backlight type	W-LED	Pivot hoek	-90 - 90°
Touchscreen *	✗	Draaibaar	✓
Helderheid (typisch)	350 cd/m²	Horizontaal draaibaar	-180 - 180°
Reactietijd *	4 ms	kantel aanpassingen	✓
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)	Bereik kantelhoek	-5 - 20°
Beeldscherm vorm *	Flat	Picture-in-Picture	✓
Typische contrastverhouding *	1000:1	On Screen Display (OSD)	✓
Contrast ratio (dynamisch)	50000000:1	On Screen Display (OSD)-talen	Vereenvoudigd Chinees, Traditioneel Chinees, Tsjechisch, Duits, Nederlands, Engels, Spaans, Fins, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Portugees, Russisch, Zweeds, Turks, Oekraïens
Maximale refresh snelheid *	60 Hz		
Kijkhoek, horizontaal	178°		
Kijkhoek, verticaal	178°		
Beeldscherm, aantal kleuren *	1,07 miljard kleuren	Plug and play	✓
Pixel pitch	0,1554 x 0,1554 mm	LED-indicatoren	Ingeschakeld, Slaapstand
Pixeldichtheid	163 ppi	Energie	
Frequentiebereik horizontaal	30 - 140 kHz	Stroomverbruik (typisch) *	25,3 W
Frequentiebereik verticaal	23 - 75 Hz	Stroomverbruik (in standby) *	0,3 W
Grootte beeld (horizontaal)	59,7 cm	Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm	Stroomverbruik (PowerSave)	20,2 W
Sync-on-green (SOG)	✓	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
DDC/CI	✓		
Waasniveau	25 procent		

Beeldscherm		Energie	
Hardheid oppervlak	3H	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Kleurstandaard gamut	NTSC, sRGB	Soort voeding	Intern
sRGB-dekking (gemiddeld)	99,9 procent	Eisen aan de omgeving	
NTSC-dekking (normaal)	116 procent	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
sRGB	✓	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Prestatie		Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
NVIDIA G-SYNC *	✗	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
AMD FreeSync *	✗	Hoogte bij opslag	3658 - 12192 m
Snel opladen	✓	Gewicht en omvang	
Component video sync	Separate sync, Sync-on-green (SOG)	Breedte apparaat (met standaard)	613 mm
Knippervrije technologie	✓	Diepte apparaat (met standaard)	205 mm
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	524 mm
Multimedia		Gewicht (met standaard)	6,65 kg
Aantal luidsprekers	2	Breedte (zonder voet)	613 mm
Gemiddeld vermogen	4 W	Diepte (zonder voet)	54 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Hoogte (zonder voet)	366 mm
Ingebouwde camera *	✗	Gewicht (zonder voet)	4,75 kg
Design		Verpakking	
Markt positionering *	Bedrijf	Breedte verpakking	730 mm
Kleur van het product *	Zwart	Diepte verpakking	193 mm
Poorten & interfaces		Hoogte verpakking	471 mm
Ingebouwde USB-hub *	✓	Gewicht verpakking	10,1 kg
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Type verpakking	Doos
Type USB-upstreampoort	USB Type-C	Inhoud van de verpakking	
Aantal USB Type-C-upstreampoorten	1	Staander inbegrepen	✓
Aantal USB Type-A downstream-poorten	3	Duurzaamheid	
USB Power Delivery (USB PD)	✓	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT
USB Power Delivery tot max.	90 W	Bevat geen	BFR, PVC
HDMI *	✓	Overige specificaties	
Aantal HDMI-poorten	2	USB Power Delivery herziening	3.0
HDMI versie	2.0	Beeld naast beeld (PbP)	✓
Aantal DisplayPorts	1	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
DisplayPort versie	1.4	EasyRead-modus	✓
Audio-uitgang	✓	LowBlue-modus	✓
HDCP	✓	Certificaten van naleving	CB, CE, EAC, EMF, ETL, Federal Communications Commission (FCC), ICES, RoHS, TÜV mark, UKCA
HDCP versie	1.4/2.2	Recyclinginformatie	
Netwerk		Post-consumer gerecycled plastic	85 procent
Ethernet LAN	✓		



8721038001259

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.