

Philips 4000 series 27B2U4601H/00 computer monitor 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels Quad HD LCD Zwart

Merk : Philips

Productfamilie: 4000 series

Artikelcode: 27B2U4601H/00

Productnaam :
27B2U4601H/00

Business Monitor 27B2U4601H LCD-monitor met USB-C

Philips 4000 series 27B2U4601H/00 computer monitor 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels Quad HD LCD Zwart:

Werk comfortabel met SoftBlue-technologie en een vloeiende vernieuwingsfrequentie van 120 Hz. USB-C-connectiviteit en een instelbare Windows Hello-compatibele webcam verhogen de productiviteit met de prestaties en het gemak die je verwacht.

Philips 4000 series 27B2U4601H/00. Beeldscherm diagonaal: 68,6 cm (27"), Resolutie: 2560 x 1440 Pixels, HD type: Quad 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")	VESA-montage *	✓
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	Paneelmontage-interface	100 x 100 mm
HD type *	Quad HD	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	Kabelslot sleuf type	Kensington
Display technologie *	LCD	In hoogte verstelbaar *	✓
Soort paneel *	IPS	Verstelbare hoogte (max)	15 cm
LED backlight	✓	Scharnier	✓
Backlight type	W-LED	Pivot hoek	-90 - 90°
Touchscreen *	✗	Draaibaar	✓
Helderheid (typisch)	350 cd/m²	Horizontaal draaibaar	-180 - 180°
Responstijd *	4 ms	kantel aanpassingen	✓
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)	Bereik kantelhoek	-5 - 30°
Antireflectiescherm	✓	On Screen Display (OSD)	✓
Beeldscherm vorm *	Flat	On Screen Display (OSD)-talen	Portugees, Tsjechisch, Nederlands, Engels, Fins, Frans, Duits, Grieks, Hongaars, Italiaans, Japans, Koreaans, Pools, Russisch, Vereenvoudigd Chinees, Spaans, Zweeds, Traditioneel Chinees, Turks, Oekraïens
Typische contrastverhouding *	1500:1		
Maximale refresh snelheid *	120 Hz		
Kijkhoek, horizontaal	178°		
Kijkhoek, verticaal	178°		
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren		
Pixel pitch	0,2331 x 0,2331 mm		
Pixeldichtheid	109 ppi		
Frequentiebereik horizontaal	30 - 230 kHz		
Frequentiebereik verticaal	48 - 120 Hz		
Grootte beeld (horizontaal)	59,7 cm		
Grootte beeld (verticaal)	33,6 cm		
Schermdiagonaal in centimeters	68,5 cm		
DDC/CI	✓		
Waasniveau	25 procent		
		Energie	
		Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	D
		Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	Niet beschikbaar
		Stroomverbruik (typisch) *	21,12 W
		Stroomverbruik (in standby) *	0,3 W
		Stroomverbruik (indien uit)	0 W
		Stroomverbruik (PowerSave)	15,2 W
		AC-ingangsspanning	100 - 240 V

Beeldscherm		Energie	
Hardheid oppervlak	3H	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Kleurstandaard gamut	sRGB, NTSC	Soort voeding	Intern
Kleurbereik	102 procent	Eisen aan de omgeving	
sRGB-dekking (gemiddeld)	113 procent	Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
NTSC-dekking (normaal)	102 procent	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
sRGB	✓	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Schermgrootte	27 inch/68.5 cm	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Prestatie		Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
NVIDIA G-SYNC *	✗	Gewicht en omvang	
AMD FreeSync *	✗	Breedte apparaat (met standaard)	614 mm
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Diepte apparaat (met standaard)	235 mm
Knippervrije technologie	✓	Hoogte apparaat (met standaard)	543 mm
Multimedia		Gewicht (met standaard)	7,25 kg
Aantal luidsprekers	2	Breedte (zonder voet)	614 mm
Gemiddeld vermogen	4 W	Diepte (zonder voet)	65 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Hoogte (zonder voet)	371 mm
Megapixels	5 MP	Gewicht (zonder voet)	5,5 kg
Ingebouwde microfoon	✓	Verpakking	
Ingebouwde camera *	✓	Breedte verpakking	730 mm
Design		Diepte verpakking	139 mm
Markt positionering *	Bedrijf	Hoogte verpakking	445 mm
Kleur van het product *	Zwart	Gewicht verpakking	10 kg
Voetenkleur	Zilver	Inhoud van de verpakking	
Poorten & interfaces		Staander inbegrepen	✓
Ingebouwde USB-hub *	✓	Gebruikershandleiding	✓
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Meegeleverde software	SmartControl
Aantal USB Type-C-upstreampoorten	1	Duurzaamheid	
Aantal USB Type-A downstream-poorten	3	Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Aantal USB Type-C downstreampoorten	2	Overige specificaties	
USB Power Delivery (USB PD)	✓	HBR3-ondersteuning	✓
USB Power Delivery tot max.	100 W	Compatibele besturingssystemen	Mac OS; Windows 11 / 10
HDMI *	✓	Glanstype buitenzijde	Getextureerd
Aantal HDMI-poorten	1	Monitor sync inputsignaal	Separate Sync; Sync on Green
HDMI versie	2.1	Gebruikersknoppen	SmartImage; Input; Brightness; Menu; Power On/Off
Aantal DisplayPorts	1	Beeldverbetering	SmartImage
DisplayPort-uitgangsversie	1.4	Officiële goedkeuringen	CB; CE Mark; Morocco Certification; Argentina Type Certification; Kuwait TER; South Africa Energy; NOM; MEXICO ENERGY; ETL; CEC; TUV/GS; TUV Ergo; TCO Certified; TCO Certified Edge; EAC; EAC ROHS; MEPS; PSB; KC; Korea MEPS; CEL; CCC; CEC; KCC; BSMI; VCCI; UKCA; EMF; FCC; ICES-003; PSE; TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution); eyesafe® CERTIFIED 2.0
HDCP	✓		
HDCP versie	2.3		
Netwerk			
Ethernet LAN	✓	SoftBlue	✓
		EasyRead-modus	✓
Recyclinginformatie			
		Verpakkingsrecycleerbaarheidsgraad	100 procent
		Product post-consumer gerecycled plastic	85 procent



8721038007282

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.