

## Philips 27B2U4601/00 computer monitor 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels Quad HD LCD Grijs

**Merk :** Philips

**Artikelcode:** 27B2U4601/00

**Productnaam :** 27B2U4601/00

Business Monitor 27B2U4601 LCD-monitor met USB-C

Philips 27B2U4601/00 computer monitor 68,6 cm (27") 2560 x 1440 Pixels Quad HD LCD Grijs:

Deze monitor biedt alle essentiële functionaliteit en meer. Dankzij de verbluffende Quad HD-resolutie, het IPS-scherm en de USB-C-connectiviteit blijven de beelden levendig terwijl de verbinding zorgt voor een supersnelle gegevensoverdracht.

Philips 27B2U4601/00. 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 2 (3.1 Gen 2). VESA-montage, In hoogte verstelbaar. Kleur van het product: Grijs



Beeldscherm		Poorten & interfaces	
Beeldscherm diagonaal *	68,6 cm (27")	Hoofdtelefoon uit *	✓
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels	HDCP	✓
HD type *	Quad HD	HDCP versie	1.4/2.2
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9	<b>Netwerk</b>	
Display technologie *	LCD	Ethernet LAN	✓
Soort paneel *	IPS	<b>Ergonomie</b>	
LED backlight	✓	VESA-montage *	✓
Backlight type	W-LED	Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓
Touchscreen *	✗	Kabelslot sleuf type	Kensington
Helderheid (typisch)	350 cd/m <sup>2</sup>	In hoogte verstelbaar *	✓
Responstijd *	4 ms	Verstelbare hoogte (max)	15 cm
Type reactietijdmeting	GTG (Gray to Gray)	Scharnier	✓
Antireflectiescherm	✓	Pivot hoek	-90 - 90°
Beeldscherm vorm *	Flat	Draaibaar	✓
Typische contrastverhouding *	1500:1	Horizontaal draaibaar	-180 - 189°
Contrast ratio (dynamisch)	50000000:1	kantel aanpassingen	✓
Maximale refresh snelheid *	120 Hz	Bereik kantelhoek	-5 - 30°
Kijkhoek, horizontaal	178°	On Screen Display (OSD)	✓
Kijkhoek, verticaal	178°	<b>Energie</b>	
Beeldscherm, aantal kleuren *	16,7 miljoen kleuren	Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	C
Pixel pitch	0,2331 x 0,2331 mm	Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	Niet beschikbaar
Pixeldichtheid	109 ppi	Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	13 kWu
Frequentiebereik horizontaal	30 - 230 kHz	Stroomverbruik (typisch) *	19,17 W
Frequentiebereik verticaal	48 - 120 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		
Schermdiаметer in centimeters	68,5 cm		
DDC/CI	✓		

<b>Beeldscherm</b>		<b>Energie</b>	
Waasniveau	25 procent	Stroomverbruik (PowerSave)	13,8 W
Hardheid oppervlak	3H	AC-ingangsspanning	100 - 240 V
Kleurstandaard gamut	NTSC, sRGB	AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
sRGB-dekking (gemiddeld)	125 procent	Energie-efficiëntieschaal	A tot G
NTSC-dekking (normaal)	114 procent	<b>Eisen aan de omgeving</b>	
<b>Prestatie</b>		Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
NVIDIA G-SYNC *	✗	Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
AMD FreeSync *	✗	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m
Component video sync	Separate sync, Sync-on-green (SOG)	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
Knippervrije technologie	✓	<b>Gewicht en omvang</b>	
Laag-blauw-licht-technologie	✓	Breedte apparaat (met standaard)	614 mm
<b>Multimedia</b>		Diepte apparaat (met standaard)	235 mm
Aantal luidsprekers	2	Hoogte apparaat (met standaard)	543 mm
Gemiddeld vermogen	4 W	Gewicht (met standaard)	7,11 kg
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Breedte ( zonder voet )	614 mm
Ingebouwde camera *	✗	Diepte ( zonder voet )	66 mm
<b>Design</b>		Hoogte (zonder voet )	371 mm
Markt positionering *	Kantoor	Gewicht (zonder voet)	5,37 kg
Kleur van het product *	Grijs	<b>Verpakking</b>	
Voetenkleur	Zilver	Breedte verpakking	730 mm
<b>Poorten &amp; interfaces</b>		Diepte verpakking	139 mm
Ingebouwde USB-hub *	✓	Hoogte verpakking	445 mm
Versie USB-hub	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	Gewicht verpakking	9,8 kg
Aantal USB Type-C-upstreampoorten	1	<b>Inhoud van de verpakking</b>	
Aantal USB Type-A downstream-poorten	3	Staander inbegrepen	✓
Aantal USB Type-C downstreampoorten	1	Meegeleverde kabels	DisplayPort, HDMI, Stroom, USB Type-C naar USB Type-C
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓	Snelstartgids	✓
USB Power Delivery (USB PD)	✓	<b>Duurzaamheid</b>	
USB Power Delivery tot max.	100 W	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR, EPEAT, TCO
HDMI *	✓	Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Aantal HDMI-poorten	1	<b>Overige specificaties</b>	
HDMI versie	2.0	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
Aantal DisplayPorts	1	RJ-45 ports hoeveelheid	1
DisplayPort versie	1.4	Certificaten van naleving	CB, CE, EAC, EMF, ETL, Federal Communications Commission (FCC), Minimum Energy Performance Standards (MEPS), RoHS, TÜV mark, UKCA
		Mean time between failures (MTBF)	70000 uur



8721038002447

### 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.