

Philips 32B2U3601/00 computer monitor 80 cm (31.5") 2560 x 1440 Pixels Quad HD LCD Zwart

Merk : Philips

Artikelcode: 32B2U3601/00

Productnaam : 32B2U3601/00

- 80.0cm (31.5") Quad HD 2560 x 1440 W-LED IPS
- 4ms, 16:9, 350cd/m², 1000:1
- USB, HDMI, DisplayPort

80.0cm (31.5") Quad HD 2560 x 1440 W-LED IPS, 16:9, 350cd/m², 1.07B, 4ms, 178°/178°, 1000:1

Philips 32B2U3601/00 computer monitor 80 cm (31.5") 2560 x 1440 Pixels Quad HD LCD Zwart:

Voer dagelijkse taken snel en comfortabel uit dankzij de SoftBlue-technologie, Quad HD-resolutie en vernieuwingsfrequentie van 100 Hz. SmartErgoBase geeft de monitor bovendien een ergonomische touch.

Philips 32B2U3601/00. Beeldschermdiagonaal: 80 cm (31.5"), 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	
Beeldschermdiagonaal *	80 cm (31.5")
Resolutie *	2560 x 1440 Pixels
HD type *	Quad HD
Oorspronkelijke beeldverhouding *	16:9
Display technologie *	LCD
Soort paneel *	IPS
LED backlight	✓
Backlight type	W-LED
Touchscreen *	✗
Helderheid (typisch)	350 cd/m²
Responstijd *	4 ms
Type reactietijdmetering	GTG (Gray to Gray)
Antireflectiescherm	✓
Beeldscherm vorm *	Flat
Typische contrastverhouding *	1000:1
Contrast ratio (dynamisch)	50000000:1
Maximale refresh snelheid *	100 Hz
Kijkhoek, horizontaal	178°
Kijkhoek, verticaal	178°
Beeldscherm, aantal kleuren *	1,07 miljard kleuren
Pixel pitch	0,2727 x 0,2727 mm
Pixeldichtheid	93 ppi
Frequentiebereik horizontaal	30 - 150 kHz
Frequentiebereik verticaal	48 - 100 Hz
Grootte beeld (horizontaal)	69,8 cm
Grootte beeld (verticaal)	39,3 cm
Schermdiameter in centimeters	80 cm
DDC/CI	✓
Ergonomie	
In hoogte verstelbaar *	✓
Verstelbare hoogte (max)	18 cm
Scharnier	✓
Pivot hoek	-90 - 90°
Draaibaar	✓
Horizontaal draaibaar	-180 - 180°
kantel aanpassingen	✓
Bereik kantelhoek	-5 - 30°
On Screen Display (OSD)	✓
Plug and play	✓
LED-indicatoren	✓
Energie	
Energie-efficiëntieklasse (SDR) *	D
Energie-efficiëntieklasse (HDR) *	Niet beschikbaar
Energieverbruik (SDR) per 1000 uur *	20 kWu
Stroomverbruik (typisch) *	25,8 W
Stroomverbruik (in standby) *	0,3 W
Stroomverbruik (indien uit)	0,3 W
AC-ingangsspanning	100 - 240 V
AC-ingangsfrequentie	50/60 Hz
Soort voeding	Intern
Eisen aan de omgeving	
Bedrijfstemperatuur (T-T)	0 - 40 °C
Temperatuur bij opslag	-20 - 60 °C
Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Hoogte, in bedrijf	0 - 3658 m

Beeldscherm		Eisen aan de omgeving	
Waasniveau	25 procent	Hoogte bij opslag	0 - 12192 m
Hardheid oppervlak	3H	Gewicht en omvang	
sRGB-dekking (gemiddeld)	113 procent	Breedte apparaat (met standaard)	714 mm
NTSC-dekking (normaal)	102 procent	Diepte apparaat (met standaard)	299 mm
Prestatie		Hoogte apparaat (met standaard)	627 mm
NVIDIA G-SYNC *	✗	Gewicht (met standaard)	9,87 kg
AMD FreeSync *	✗	Breedte (zonder voet)	714 mm
VESA Adaptive Sync-ondersteuning	✓	Diepte (zonder voet)	94 mm
Knipervrije technologie	✓	Hoogte (zonder voet)	627 mm
Ondersteunt Windows	Windows 10, Windows 11	Gewicht (zonder voet)	7,07 kg
Ondersteunt Mac-besturingssysteem	✓	Verpakking	
Multimedia		Breedte verpakking	840 mm
Aantal luidsprekers	2	Diepte verpakking	159 mm
Gemiddeld vermogen	4 W	Hoogte verpakking	510 mm
Ingebouwde luidsprekers *	✓	Gewicht verpakking	13,7 kg
Design		Inhoud van de verpakking	
Markt positionering *	Bedrijf	Staander inbegrepen	✓
Kleur van het product *	Zwart	Meegeleverde kabels	AC, DisplayPort, HDMI, USB Type-C naar USB Type-C
Rand voorzijde	Zwart	Duurzaamheid	
Voetenkleur	Zwart	Duurzaamheidscertificaten	ENERGY STAR
Poorten & interfaces		Bevat geen	Kwik, PVC/BFR
Ingebouwde USB-hub *	✓	Overige specificaties	
Versie USB-hub	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	HBR3-ondersteuning	✓
Aantal USB Type-C-upstreampoorten	1	USB Power Delivery herziening	3.0
Aantal USB Type-A downstream-poorten	4	Recyclebaar verpakkingsmateriaal	100 procent
USB Type-C DisplayPort alternatieve modus	✓	RJ-45 ports hoeveelheid	1
USB Power Delivery (USB PD)	✓	ECO mode	✓
USB Power Delivery tot max.	90 W	SoftBlue	✓
HDMI *	✓	EasyRead-modus	✓
Aantal HDMI-poorten	1	Certificaten van naleving	RoHS
HDMI versie	2.0	Mean time between failures (MTBF)	70000 uur
Aantal DisplayPorts	1	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100,1000 Mbit/s
DisplayPort versie	1.4	Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten	1
Audio-uitgang	✓	Certificering	: CB, CE Mark, ETL, CEC, TUV/GS, TUV Ergo, EAC ROHS, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, TCO Certified, TCO Certified Edge, EAC, eyesafe®
HDCP	✓		CERTIFIED 2.0, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
HDCP versie	1.4/2.2	Recyclinginformatie	
Ergonomie		Post-consumer gerecycled plastic	85 procent
VESA-montage *	✓		
Paneelmontage-interface	100 x 100 mm		
Bevestigingsmogelijkheid voor kabelslot *	✓		
Kabelslot sleuf type	Kensington		



8721038004403

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.