PHILIPS

Philips 32B2U3601/00 Monitor PC 80 cm (31.5") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Nero



Marchio : Philips

Codice prodotto: 32B2U3601/00

Nome del prodotto : 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 Monitor PC 80 cm (31.5") 2560 x 1440 Pixel Quad HD LCD Nero:



Svolgi le attività quotidiane in tutta comodità grazie alla tecnologia SoftBlue, alla risoluzione Quad HD e alla frequenza di aggiornamento di 100 Hz di questo monitor. Inoltre, SmartErgoBase aggiunge un tocco ergonomico alla lista delle caratteristiche del monitor.
Philips 32B2U3601/00. Dimensioni diagonale schermo: 80 cm (31.5"), Risoluzione del display: 2560 x 1440 Pixel, Tipologia HD: Quad HD, Tecnologia display: LCD, Tempo di risposta: 4 ms, Formato schermo (aspect ratio): 16:9, Angolo di visualizzazione (orizzontale): 178°, Angolo di visualizzazione (verticale): 178°. Altoparlanti incorporati. Hub USB integrato, Versione dell'hub USB: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). Montaggio standard VESA, Regolazione altezza. Colore del prodotto: Nero



Display	
Dimensioni diagonale schermo *	80 cm (31.5")
Risoluzione del display *	2560 x 1440 Pixel
Tipologia HD *	Quad HD
Formato schermo (aspect ratio) *	16:9
Tecnologia display *	LCD
Tipo di pannello *	IPS
Retroilluminazione a LED	✔
Tipologia di retroilluminazione	W-LED
Touch screen *	✘
Luminosità del display (tipica)	350 cd/m²
Tempo di risposta *	4 ms
Tipo di misurazione del tempo di risposta	GTG (Gray to Gray)
Schermo antiriflesso	✔
Forma dello schermo *	Piatto
Rapporto di contrasto *	1000:1
Rapporto di contrasto (dinamico)	50000000:1
Tempo massimo di refresh *	100 Hz
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°
Colori del display *	1,07 miliardi di colori
Dot Pitch	0,2727 x 0,2727 mm
Densità di Pixel	93 ppi (punti per pollice)
Range di scansione orizzontale	30 - 150 kHz
Intervallo di scansione verticale	48 - 100 Hz
Dimensione visibile, orizzontale	69,8 cm
Dimensione visibile, verticale	39,3 cm
Dimensioni diagonale schermo (cm)	80 cm

Ergonomia	
Blocco cavo *	✔
Tipologia slot blocco cavo	Kensington
Regolazione altezza *	✔
Altezza regolabile (max)	18 cm
Rotazione	✔
Angolo di rotazione	-90 - 90°
Girevole	✔
Angolo di rotazione	-180 - 180°
Inclinazione regolabile	✔
Inclinazione	-5 - 30°
On Screen Display (OSD)	✔
Lingue OSD	Portoghese, Ceco, DUT, Inglese, Finlandese, Francese, Tedesca, Greco, Ungherese, ITA, Giapponese, Coreano, Polacco, Russo, Cinese semplificato, ESP, Svedese, Cinese tradizionale, Turco, Ucraino
Plug & Play	✔
Indicatori LED	✔

Gestione energetica	
Classe di efficienza energetica (SDR) *	D
Classe di efficienza energetica (HDR) *	Non disponibile
Consumo di energia (SDR) per 1000 ore *	20 kWh
Consumi *	25,8 W
Consumi (modalità stand-by) *	0,3 W
Consumi (modalità spento)	0,3 W

Display	
Interfaccia DDC/CI	✔
Percentuale di offuscamento	25%
Durezza della superficie	3H
Gamma cromatica standard	sRGB, NTSC
Copertura sRGB (tipica)	113%
Copertura NTSC (tipica)	102%
Schermo sRGB	✔
Dimensioni pannello	31.5 inch/80 cm

Prestazione	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Supporto VESA Adaptive Sync	✔
Tecnologia flicker-free	✔
Sistema operativo Windows supportato	Windows 10, Windows 11
Compatibilità sistema operativo Mac	✔

Multimediale	
Numero di altoparlanti	2
Potenza in uscita (RMS)	4 W
Altoparlanti incorporati *	✔

Design	
Posizionamento di mercato *	Business
Colore del prodotto *	Nero
Cornice anteriore	Nero
Colore piedi	Nero

Connettività	
Hub USB integrato *	✔
Versione dell'hub USB	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Numero di porte USB tipo C a monte	1
Quantità di porte downstream di USB Tipo-A	4
Modalità alternativa DisplayPort USB di Tipo C	✔
Alimentazione USB	✔
Fornitura di alimentazione USB fino a	90 W
HDMI *	✔
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	2.0
Quantità DisplayPorts	1
Numero di uscite DisplayPort	1
versione DisplayPort	1.4
Uscita audio	✔
HDCP	✔
versione HDCP	2.2

Collegamento in rete	
Collegamento ethernet LAN	✔

Ergonomia	
Montaggio standard VESA *	✔
Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm

Gestione energetica	
Consumi (modalità risparmio energetico)	17,4 W
Tensione di ingresso AC	100 - 240 V
Frequenza di ingresso AC	50/60 Hz
Tipo alimentazione	Interno

Condizioni ambientali	
Intervallo temperatura di funzionamento	0 - 40 °C
Intervallo di temperatura	-20 - 60 °C
Range di umidità di funzionamento	20 - 80%
Altitudine di funzionamento	0 - 3658 m
Altitudine di non-funzionamento	0 - 12192 m

Dimensioni e peso	
Larghezza (con supporto)	714 mm
Profondità (con supporto)	299 mm
Altezza (con supporto)	627 mm
Peso (con supporto)	9,87 kg
Larghezza (senza supporto)	714 mm
Profondità (senza supporto)	61 mm
Altezza(senza supporto)	423 mm
Peso (senza supporto)	7,07 kg

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	840 mm
Profondità imballo	159 mm
Altezza imballo	510 mm
Peso dell'imballo	13,7 kg

Contenuto dell'imballo	
Stand incluso	✔
Cavi inclusi	AC, DisplayPort, HDMI, Da USB tipo C a USB tipo C
Manuale dell'utente	✔
Software forniti	SmartControl

Sostenibilità	
Certificati di sostenibilità	ENERGY STAR
Non contiene	Mercurio, PVC/BFR

Altre caratteristiche	
Supporto HBR3	✔
Sistema operativo compatibile	DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10
Revisione della fornitura di alimentazione USB	3.0
Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
Segnale ingresso sincronizz. video	Separate Sync, Sync on Green
Quantità porte RJ-45	1
modalità ECO	✔
SoftBlue	✔
Certificati di conformità	RoHS
Pulsanti e comandi	SmartImage, Input, Brightness, Menu, Power On/Off
Miglioramento dell'immagine	SmartImage
Omologazioni	CB; CE Mark; ETL; CEC; TUV/GS; TUV Ergo; EAC ROHS; MEPS; UKCA; EMF; FCC; ICES-003; TCO Certified; TCO Certified Edge; EAC; eyesafe® CERTIFIED 2.0; TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)
Modalità EasyREad	✔
Tempo medio tra guasti (MTBF)	70000 h
Velocità trasferimento Ethernet LAN	10,100,1000 Mbit/s

Altre caratteristiche	
Quantità porte Ethernet LAN (RJ-45)	1
Certificazione	: CB, CE Mark, ETL, CEC, TUV/GS, TUV Ergo, EAC ROHS, MEPS, UKCA, EMF, FCC, ICES-003, TCO Certified, TCO Certified Edge, EAC, eyesafe® CERTIFIED 2.0, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution)

Dati sul riciclaggio	
Tasso di riciclabilità dell’imballaggio	100%
Plastica riciclata post-consumo del prodotto	85%

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. 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.

Publication date: 11-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date