PHILIPS

Philips Serie 3000 32B1N3800/00 Monitor PC 80 cm (31.5") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Nero



Marchio : Philips

Famiglia del prodotto: Serie 3000

Codice prodotto: 32B1N3800/00

Nome del prodotto :
32B1N3800/00

Business Monitor 32B1N3800 Monitor 4K UHD

Philips Serie 3000 32B1N3800/00 Monitor PC 80 cm (31.5") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Nero:



Questo monitor da 32 pollici offre splendide immagini con risoluzione 4K e una gamma cromatica di 1.074 miliardi di colori. Inoltre, la connettività DisplayPort e il pannello VA lo rendono un'ottima soluzione versatile per il tuo spazio di lavoro.
Philips Serie 3000 32B1N3800/00. Dimensioni diagonale schermo: 80 cm (31.5"), Risoluzione del display: 3840 x 2160 Pixel, Tipologia HD: 4K Ultra 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 *	3840 x 2160 Pixel
Tipologia HD *	4K Ultra HD
Formato schermo (aspect ratio) *	16:9
Tecnologia display *	LCD
Tipo di pannello *	VA
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 *	3500:1
Rapporto di contrasto (dinamico)	50000000:1
Tempo massimo di refresh *	60 Hz
Angolo di visualizzazione (orizzontale)	178°
Angolo di visualizzazione (verticale)	178°
Colori del display *	1,07 miliardi di colori
Dot Pitch	0,18159 x 0,18159 mm
Densità di Pixel	140 ppi (punti per pollice)
Range di scansione orizzontale	30 - 140 kHz
Intervallo di scansione verticale	23 - 75 Hz
Dimensione visibile, orizzontale	69,7 cm
Dimensione visibile, verticale	39,2 cm
Sync-on-green (SOG)	✔
Dimensioni diagonale schermo (cm)	80 cm

Connettività	
versione DisplayPort	1.4
Uscita audio	✔
HDCP	✔
versione HDCP	2.2

Ergonomia	
Montaggio standard VESA *	✔
Panel mounting interface 24/5000 Interfaccia per montaggio a pannello	100 x 100 mm
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 - 25°
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
Indicatori LED	Operazione, Stand-by

Gestione energetica	
Classe di efficienza energetica (SDR) *	F

Display	
Interfaccia DDC/CI	✔
Percentuale di offuscamento	25%
Durezza della superficie	3H
Profondità colore	10 bit
Gamma cromatica standard	sRGB, NTSC
Copertura sRGB (tipica)	122%
Copertura NTSC (tipica)	106%
Schermo sRGB	✔
Dimensioni pannello	31.5"/80 cm

Prestazione	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Componente di sincronizzazione video	Sincronizzazione separata, Sync-on-green (SOG)
Tecnologia flicker-free	✔
Tecnologia Low Blue Light	✔
Sistema operativo Windows supportato	Windows 10, Windows 11
Compatibilità sistema operativo Mac	✔

Multimediale	
Numero di altoparlanti	2
Potenza in uscita (RMS)	6 W
Altoparlanti incorporati *	✔
Fotocamera integrata *	✘

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)
Tipo di porta USB upstream	USB di tipo B
Numero di porte upstream	1
Numero di porte USB tipo B a monte	1
Quantità di porte downstream di USB Tipo-A	4
HDMI *	✔
Quantità porte HDMI	1
Versione HDMI	2.0
Quantità DisplayPorts	1

Gestione energetica	
Consumi *	53,1 W
Consumi (modalità stand-by) *	0,3 W
Consumo energetico (max)	0,3 W
Consumi (modalità spento)	0,3 W
Consumi (modalità risparmio energetico)	30,5 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)	280 mm
Altezza (con supporto)	631 mm
Peso (con supporto)	11,3 kg
Larghezza (senza supporto)	714 mm
Profondità (senza supporto)	62 mm
Altezza(senza supporto)	422 mm
Peso (senza supporto)	7,38 kg

Dati su imballaggio	
Larghezza imballo	930 mm
Profondità imballo	186 mm
Altezza imballo	563 mm
Peso dell'imballo	16 kg

Contenuto dell'imballo	
Stand incluso	✔
Cavi inclusi	AC, DisplayPort, HDMI
Manuale dell'utente	✔
Software forniti	SmartControl

Sostenibilità	
Non contiene	Piombo, Mercurio, PVC/BFR

Altre caratteristiche	
Supporto HBR3	✔
Sistema operativo compatibile	DDC CI; Mac OS; Windows 11/10
Tipo di finitura del materiale esterno	Testurizzata
Segnale ingresso sincronizz. video	Separate Sync; Sync on Green
Pulsanti e comandi	SmartImage; Input; Brightness; Menu; Power On/Off; SmartControl
Miglioramento dell'immagine	SmartImage
Omologazioni	CB; CE Mark; TUV/GS; TUV Ergo; EAC; EAEU RoHS; MEPS; PSB; UKCA; EMF; FCC; ICES-003
Modalità EasyREad	✔
Modalità LowBlue	✔
Guida utente	✔
Certificati di conformità	CB, CE, EAC, Federal Communications Commission (FCC), GS mark, RoHS, TÜV mark, UKCA
Tempo medio tra guasti (MTBF)	70000 h

Dati sul riciclaggio	
Tasso di riciclabilità dell'imballaggio	100%

Dati sul riciclaggio	
Plastica riciclata post-consumo del prodotto	85%

8721038001235

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