

Philips 3000 series 32B1N3800/00 Computerbildschirm 81,3 cm (32") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Schwarz

Marke : Philips Produktfamilie: 3000 series Artikel-Code: 32B1N3800/00

Produktname : 32B1N3800/00

Business Monitor 32B1N3800 4K-UHD-Monitor

Philips 3000 series 32B1N3800/00 Computerbildschirm 81,3 cm (32") 3840 x 2160 Pixel 4K Ultra HD LCD Schwarz:

Dieser 32-Zoll-Monitor bietet wunderschöne Bilder in 4K-Auflösung und einem Farbspektrum von 1,074 Milliarden Farben. Darüber hinaus stellen der DisplayPort-Anschluss und das VA-Panel eine großartige Allround-Option für Ihren Arbeitsplatz dar.

Philips 3000 series 32B1N3800/00. Bildschirmdiagonale: 81,3 cm (32"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 4 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz



Bildschirm		Anschlüsse und Schnittstellen	
Bildschirmdiagonale *	81,3 cm (32")	Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Display-Auflösung *	3840 x 2160 Pixel	DisplayPorts-Version	1.4
HD-Typ *	4K Ultra HD	Audioausgang	✓
Natives Seitenverhältnis *	16:9	HDCP	✓
Bildschirmtechnologie *	LCD	HDCP-Version	1.4/2.2
Panel-Typ *	VA	Ergonomie	
LED-Hintergrundbeleuchtung	✓	VESA-Halterung *	✓
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Touchscreen *	✗	Kabelsperr-Slot *	✓
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²	Slot-Typ Kabelsperr	Kensington
Reaktionszeit *	4 ms	Höhenverstellung *	✓
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)	Einstellbare Höhe (max.)	18 cm
Blendfreier Bildschirm	✓	Pivot	✓
Bildschirmform *	Flach	Pivot Winkel	-90 - 90°
Kontrastverhältnis *	3500:1	Schwenkbar	✓
Kontrastverhältnis (dynamisch)	50000000:1	Schwenkwinkelbereich	-180 - 180°
Maximale Bildwiederholrate *	60 Hz	Neigungsverstellung	✓
Bildwinkel, horizontal	178°	Neigungswinkelbereich	-5 - 25°
Bildwinkel, vertikal	178°	On-Screen-Display (OSD)	✓
Anzahl der Farben des Displays *	1,07 Milliarden Farben	Menüsprachen	Vereinfachtes Chinesisch, Traditionelles Chinesisch, Tschechisch, Deutsch, Niederländisch, Englisch, Spanisch, Finnisch, Französisch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Schwedisch, Türkisch, Ukrainisch
Pixel Abstand	0,18159 x 0,18159 mm		Tätigkeit, Stand-by
Pixeldichte	140 ppi	LED-Anzeigen	
Horizontaler Scanbereich	30 - 140 kHz		
Vertikaler Scanbereich	23 - 75 Hz		
Sichtbare Größe (horizontal)	69,7 cm		
Sichtbare Größe (vertikal)	39,2 cm		
Sync-On-Green (SOG)	✓		
Bildschirmdiagonale (cm)	80 cm		
DDC/CI	✓		
Trübungsrate	25%		

Bildschirm		Energie	
Oberflächenhärte	3H	Energieeffizienzklasse (SDR) *	F
Farbtiefe	10 Bit	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	53,1 W
sRGB Abdeckung (klassisch)	122%	Stromverbrauch (Standby) *	0,3 W
NTSC Abdeckung (typisch)	106%	Stromverbrauch (max.)	0,3 W
sRGB	✓	Stromverbrauch (PowerSave)	30,5 W
Leistungen		AC Eingangsspannung	100 - 240 V
NVIDIA G-SYNC *	✗	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AMD FreeSync *	✗	Betriebsbedingungen	
Komponentenvideo-Synchronisation	Separate sync, Sync-on-green (SOG)	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Flimmerfreie Technologie	✓	Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 11	Höhe bei Betrieb	0 - 3658 m
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	✓	Höhe bei Lagerung	3658 - 12192 m
Multimedia		Gewicht und Abmessungen	
Anzahl der Lautsprecher	2	Gerätebreite (inkl. Standfuß)	714 mm
RMS-Leistung	3 W	Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	280 mm
Eingebaute Lautsprecher *	✓	Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	631 mm
Integrierte Kamera *	✗	Gewicht (inklusive Standfuß)	11,3 kg
Design		Breite (ohne Standfuß)	714 mm
Marktpositionierung *	Business	Tiefe (ohne Standfuß)	62 mm
Produktfarbe *	Schwarz	Höhe (ohne Standfuß)	422 mm
Anschlüsse und Schnittstellen		Gewicht (ohne Standfuß)	7,38 kg
Integrierter USB-Hub *	✓	Verpackungsdaten	
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Verpackungsbreite	930 mm
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B	Verpackungstiefe	186 mm
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1	Verpackungshöhe	563 mm
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	1	Paketgewicht	16 kg
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4	Lieferumfang	
HDMI *	✓	Ständer enthalten	✓
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1	Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI
HDMI-Version	2.0	Nachhaltigkeit	
		Enthält nicht	Blei, Quecksilber
		Sonstige Funktionen	
		HBR3-Unterstützung	✓
		Recyclbares Verpackungsmaterial	100%
		Einfach zu lesen Modus	✓
		LowBlue-Modus	✓
		Benutzerhandbuch	✓
		Konformitätsbescheinigungen	CB, CE, EAC, Eidgenössische Kommunikationskommission (FCC), GS mark, RoHS, TÜV mark, UKCA
		Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	70000 h
		Recycling-Daten	
		Nach Gebrauch recycelter Kunststoff	85%



8721038001235

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.

Publication date: 16-JAN-2025. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date