PHILIPS

Philips 3000 series 27B2N3200J/00 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Schwarz



Marke : Philips **Produktfamilie:** 3000 series **Artikel-Code:** 27B2N3200J/00

Produktname : 27B2N3200J/00

Business-Monitor 27B2N3200J LCD-Monitor

Philips 3000 series 27B2N3200J/00 Computerbildschirm 68,6 cm (27") 1920 x 1080 Pixel Full HD LCD Schwarz:



Dieser auf Produktivität ausgelegte 27-Zoll-Full-HD-Monitor bietet eine flüssige Leistung mit 120Hz. Zusammen mit der SoftBlue-Technologie und einem Low-Blue-Light-Panel ermöglicht er während des gesamten Arbeitstages ein komfortables, konzentriertes Seherlebnis.
Philips 3000 series 27B2N3200J/00. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full 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	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel
HD-Typ *	Full HD
Natives Seitenverhältnis *	16:9
Bildschirmtechnologie *	LCD
Panel-Typ *	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	✔
Typ der Hintergrundbeleuchtung	W-LED
Touchscreen *	✘
Helligkeit (typisch)	350 cd/m²
Reaktionszeit *	4 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	✔
Bildschirmform *	Flach
Kontrastverhältnis *	1500:1
Maximale Bildwiederholrate *	120 Hz
Bildwinkel, horizontal	178°
Bildwinkel, vertikal	178°
Anzahl der Farben des Displays *	16,7 Millionen Farben
Pixel Abstand	0,3114 x 0,3114 mm
Pixeldichte	82 ppi
Vertikaler Scanbereich	48 - 75 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm
Bildschirmdiagonale (cm)	68,5 cm
DDC/CI	✔
Trübungsrate	25%
Oberflächenhärte	3H

Anschlüsse und Schnittstellen	
HDCP-Version	1.4

Ergonomie	
VESA-Halterung *	✔
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Kabelsperre-Slot *	✔
Slot-Typ Kabelsperre	Kensington
Höhenverstellung *	✔
Pivot	✔
Pivot Winkel	-90 - 90°
Schwenkbar	✔
Schwenkwinkelbereich	-180 - 180°
Neigungsverstellung	✔
Neigungswinkelbereich	-5 - 30°
On-Screen-Display (OSD)	✔
Menüsprachen	Portugiesisch, Tschechisch, Niederländisch, Englisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Polnisch, Russisch, Vereinfachtes Chinesisch, Spanisch, Schwedisch, Traditionelles Chinesisch, Türkisch, Ukrainisch

Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR) *	C
Energieeffizienzklasse (HDR) *	Nicht verfügbar
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	13 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	14,56 W
Stromverbrauch (Standby) *	0,3 W

Bildschirm	
Farbraumstandard	sRGB, NTSC
sRGB Abdeckung (klassisch)	99,6%
NTSC Abdeckung (typisch)	91,85%
sRGB	✔
Größe des Displays	27 inch / 68.5 cm

Leistungen	
VESA Adaptive Sync unterstützt	✔
Flimmerfreie Technologie	✔

Multimedia	
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	4 W
Eingebaute Lautsprecher *	✔
Integrierte Kamera *	✘

Design	
Marktpositionierung *	Haus
Produktfarbe *	Schwarz
Vorderer Rahmen	Schwarz
Fußfarbe	Schwarz

Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub *	✔
USB-Hub-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	1
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	3
USB Power Delivery	✔
USB-Stromversorgung bis zu	15 W
HDMI *	✔
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
Version des DisplayPort-Ausgangs	1.4
Audioanschlüsse	✔
HDCP	✔

Energie	
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (PowerSave)	7,8 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Netzteiltyp	Intern

Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Höhe bei Betrieb	0 - 3658 m
Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m

Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	615 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	229 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	540 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	6,09 kg
Breite (ohne Standfuß)	615 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	46 mm
Höhe (ohne Standfuß)	361 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	4,09 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	690 mm
Verpackungstiefe	139 mm
Verpackungshöhe	455 mm
Paketgewicht	8,76 kg

Lieferumfang	
Ständer enthalten	✔
Betriebsanleitung	✔
Mitgelieferte Software	SmartControl

Nachhaltigkeit	
Enthält nicht	Quecksilber, PVC/BFR

Sonstige Funktionen	
Kompatible Betriebssysteme	DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10
Außenverkleidungstyp	Texturiert
Videoeingangssignal	Separate Sync, Sync on Green
Benutzerkontrollen	SmartImage, Input, Brightness, Menu, Power On/Off
Bild-Verbesserung	SmartImage
Behördliche Zulassung	CE Mark, FCC, WEEE, South Africa Energy, CEC, cETLus, CB, TUV/GS, TUV Ergo, TCO Certified, TCO Certified Edge, EAC, EMF, EAC ROHS, MEPS, PSB, UKCA, ICES-003, TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution), TCO 10.0, eyesafe® CERTIFIED 2.0
SoftBlue	✔
Einfach zu lesen Modus	✔

Recycling-Daten	
Recyclingfähigkeit der Verpackung	100%
Post-Consumer-Recyclingkunststoff im Produkt	85%

8721038008692

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