

Philips B Line 278B1 - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Black Texture

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	278B1/00
EAN/UPC	8712581764395



Beschreibung

Mit diesem Philips Monitor können Sie Ihre Arbeit optimal erledigen. Kristallklares 4K Ultra HD bietet Raum und Klarheit für Ihre Arbeit. Zahlreiche Funktionen für mehr Produktivität und Nachhaltigkeit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips B Line 278B1 - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/413344
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	27.7 W
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1554 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	103% NTSC (CIE 1976), 122% sRGB (CIE 1931)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Black Texture

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.3 cm x 20.5 cm x 53.7 cm
Gewicht	6.64 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, Bleifrei, EPA, CU-EAC, DisplayPort 1.2, BFR-frei, Ukraine, PVC-free, quecksilberfrei, TUV Eye Comfort certified

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/413344
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.1554 mm
Ppi	163
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	103% NTSC (CIE 1976), 122% sRGB (CIE 1931)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate	23 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 140 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	Eco-Mode, PowerSensor, SmartImage, Spielmodus, Smart ErgoBase, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, SmartUniformity, Adaptive-Sync-Technologie, Movie Mode, LightSensor, EasyRead, sRGB Mode, Photo Mode, an 3 Seiten rahmenlos
Farbe	Black Texture
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.3 cm x 20.5 cm x 53.7 cm - mit Fuß
Gewicht	6.64 kg

Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	DisplayPort (HDCP 2.2) 2 x HDMI (HDCP 2.2) USB Upstream (Typ B) 3 x USB 3.2 Downstream USB 3.2 Downstream (Schnellladung) Kopfhörer
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+35
Schwenkwinkel	360
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort-Kabel
MTBF	70,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, ICES-003, SEMKO, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, Bleifrei, EPA, CU-EAC, DisplayPort 1.2, BFR-frei, Ukraine, PVC-free, quecksilberfrei, TUV Eye Comfort certified
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	27.7 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	27.7 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	24.1 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0 Watt
Ein-/Aus-Schalter	Ja
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Philips SmartControl
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 20.5 cm - Höhe: 53.7 cm - Gewicht: 6.64 kg

Ohne Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 5.1 cm - Höhe: 36.6 cm - Gewicht: 5.03 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	70 cm
Transporttiefe	21.6 cm
Transporthöhe	45.6 cm
Transportgewicht	8.75 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
---------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.