

Philips B Line 275B1 - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

2560 x 1440 QHD @ 75 Hz - IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - HDMI - DVI-D - DisplayPort - Lautsprecher - Black Texture

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	275B1/00
EAN/UPC	8712581764333



Beschreibung

Mit diesem Philips Monitor können Sie Ihre Arbeit optimal erledigen. Kristallklares QHD bietet Raum und Klarheit für Ihre Arbeit. Zahlreiche Funktionen für mehr Produktivität und Nachhaltigkeit. Augenfreundliche Funktionen gemäß TÜV-Zertifizierung verringern Augenmüdigkeit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips B Line 275B1 - LED-Monitor - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/405246
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	44 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	21 W
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	110% NTSC (CIE 1976), 123% sRGB (CIE 1931)
Eingangsanschlüsse	HDMI, DVI-D, 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	6.36 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Edge Displays, TCO Certified Displays 9, 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, HDCP 1.4, PVC-free, quecksilberfrei

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	Https://eprel.ec.europa.eu/qr/405246
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	44 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Sichtbare Bildfläche	69 cm
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Ppi	109
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	110% NTSC (CIE 1976), 123% sRGB (CIE 1931)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 114 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	PowerSensor, SmartImage, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, Adaptive-Sync-Technologie, LightSensor, EasyRead, sRGB Mode
Farbe	Black Texture

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.3 cm x 20.5 cm x 53.7 cm - mit Fuß
Gewicht	6.36 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	DVI-D (HDCP) DisplayPort (HDCP) HDMI (HDCP) USB Upstream (Typ B) 3 x USB 3.2 Downstream USB 3.2 Downstream (Schnellladung) Audio Line-Out
	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 1 x Audiokabel
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, HDCP 1.4, PVC-free, quecksilberfrei
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	21 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	21 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	18 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 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: 6.36 kg Ohne Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 5.1 cm - Höhe: 36.6 cm - Gewicht: 4.75 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	70 cm
Transporttiefe	21.6 cm
Transporthöhe	45.6 cm
Transportgewicht	8.47 kg
	Informationen zur Nachhaltigkeit
TCO-zertifiziert	TCO Certified Edge Displays, TCO Certified Displays 9
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.