Philips B Line 276B9 - LED-Monitor - 68.5 cm (27")

2560 x 1440 1440p (Quad HD) @ 75 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Black Texture

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	276B9/00
EAN/UPC	8712581769932

Beschreibung

Sehen Sie sich Quad-HD-Bilder an und laden Sie Ihren Laptop mit einem einzigen USB-C-Kabel auf. Der SmartErgo Standfuß, die flimmerfreie Technologie sowie der LowBlue Modus sorgen für augenschonende Arbeit am Bildschirm.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips B Line 276B9 - LED-Monitor - 68.5 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.5 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	26.1 W
Leistungsmerkmale	USB Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	1440p (Quad HD) 2560 x 1440 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
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	61.4 cm x 22.4 cm x 55.8 cm
Gewicht	7.75 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, ENERGY STAR-qualifiziert

Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, VCCI, ICES-003, SEMKO, CB, CCC, TUV Ergo, PSB, DDC/CI, RoHS, Bleifrei, PSE Mark, MEPS, CECP, CEL, EPA, RCM, CU-EAC, BFR-frei, Ukraine, PVC-free, quecksilberfrei, EAEU RoHS

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Diagonalabmessung	68.5 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	1440p (Quad HD) 2560 x 1440 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Ppi	108.79
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrast	1000:1 / 50000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
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, Smart ErgoBase, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, 90 % NTSC (CIE 1976) Farbskala, EasyRead, sRGB Mode, 114% sRGB (CIE 1931) Farbskala
Farbe	Black Texture
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.4 cm x 22.4 cm x 55.8 cm - mit Fuß
Gewicht	7.75 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	HDMI (HDCP 1.4) ¦ DisplayPort (DisplayPort 1.2 Modus) ¦ USB-C Upstream ¦ 3 x USB 3.2 Downstream (bis zu 65 W) ¦ USB 3.2 Downstream (Schnellladung) ¦ Audio Line-Out
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+30
Schwenkwinkel	350
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	150 mm

VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), DisplayPort Alt Mode
Enthaltene Kabel	DisplayPort-Kabel ¦ HDMI-Kabel ¦ USB-C Kabel
MTBF	70,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV GS, VCCI, ICES-003, SEMKO, CB, CCC, TUV Ergo, PSB, DDC/CI, RoHS, Bleifrei, PSE Mark, MEPS, CECP, CEL, EPA, RCM, CU-EAC, BFR-frei, Ukraine, PVC-free, quecksilberfrei, EAEU RoHS
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	26.1 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26.1 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	18.6 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: 61.4 cm - Tiefe: 22.4 cm - Höhe: 55.8 cm - Gewicht: 7.75 kg ¦ Ohne Fuß - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 6.1 cm - Höhe: 37.2 cm - Gewicht: 5.3 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	69 cm
Transporttiefe	25 cm
Transporthöhe	46.2 cm
Transportgewicht	10.62 kg
	Umweltschutzstandards
TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

Technische Daten © CNET Content Solutions. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.