



## Philips E-line 276E8VJSB - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Glänzendes Dunkelsilber-Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	276E8VJSB/00
EAN/UPC	8712581753665

### Beschreibung

Der 27" (68,6 cm) große Philips 4K UHD-Monitor bietet kristallklare Bildqualität. 4K UHD mit großem Betrachtungswinkel ermöglicht es, von vorne aus jedem Blickwinkel dieselbe ultimative Klarheit und lebensechte Bildqualität genießen zu können. Die flimmerfreie Bildwiedergabe sorgt für geringere Augenermüdung nach langem Fernsehen.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips E-line 276E8VJSB - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	61 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	30.6 W
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 20000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, UltraClear, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Glänzendes Dunkelsilber-Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.3 cm x 18.9 cm x 46.6 cm
Gewicht	4.84 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	61 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Ppi	163
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 2000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	59 - 61 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 83 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, UltraClear, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	Sync-on-Green, MultiView, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, Ultra-schmale Kante, sRGB Mode, Picture-in-Picture, Picture-by-Picture
Farbe	Glänzendes Dunkelsilber-Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.3 cm x 18.9 cm x 46.6 cm - mit Fuß
Gewicht	4.84 kg
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen	DisplayPort   2 x HDMI
<b>Mechanisch</b>	
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), quecksilberfrei
Enthaltene Kabel	HDMI-Kabel
MTBF	50,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV, VCCI, BSMI, ICES-003, CCC, DDC/CI, RoHS, Bleifrei, ISO 9241-307, WEEE, MEPS, CECP, CEL, EPA, cETLus, RCM, CU-EAC, DisplayPort 1.2
Schlossstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	

Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	30.6 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	31 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	19.9 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 18.9 cm - Höhe: 46.6 cm - Gewicht: 4.84 kg   Ohne Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 4.1 cm - Höhe: 37.4 cm - Gewicht: 4.23 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	66 cm
Transporttiefe	13.5 cm
Transporthöhe	52.3 cm
Transportgewicht	6.53 kg
<b>Umweltschutzstandards</b>	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	7.0
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%