



Philips E-line 278E1A - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

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

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	278E1A/00
EAN/UPC	8712581760069

Beschreibung

Der 68,6 cm (27") große E-Line-Monitor bietet eine brillante Grafik und ein elegantes Design für die stilvolle Bereicherung Ihres Arbeitsplatzes. Ultraklares 4K UHD mit großem Betrachtungswinkel ermöglicht es, von vorne aus jedem Blickwinkel dieselbe ultimative Klarheit und lebensechte Bildqualität genießen zu können.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips E-line 278E1A - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	62 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	32.1 W
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Glänzend schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.3 cm x 19.2 cm x 46.1 cm
Gewicht	4.78 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	62 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 ²
Kontrast	1000:1
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate	23 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 160 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	Bleifrei, SmartImage, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, SmartUniformity, 109% sRGB-Farbskala, sRGB Mode, Monitorkalibrierung Delta E<2, 91% NTSC-Farbskala
Farbe	Glänzend schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.3 cm x 19.2 cm x 46.1 cm - mit Fuß
Gewicht	4.78 kg
Audio	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	3 Watt
Konnektivität	
Schnittstellen	DisplayPort 2 x HDMI Audio Line-In Kopfhörer
Mechanisch	
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
VESA-Halterung	100 x 100 mm
Verschiedenes	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x Audiokabel

MTBF	50,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse B bescheinigt, TUV, ICES-003, CCC, DDC/CI, RoHS, ISO 9241-307, TUV Bauart, CECP, cETLus, CU-EAC
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	32.1 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	32 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	20.22 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 19.2 cm - Höhe: 46.1 cm - Gewicht: 4.78 kg Ohne Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 4.5 cm - Höhe: 36.8 cm - Gewicht: 4.18 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	66.3 cm
Transporttiefe	15.2 cm
Transporthöhe	51.9 cm
Transportgewicht	6.84 kg
Umweltschutzstandards	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%