



Philips E-line 275E1S - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

2560 x 1440 1440p (Quad HD) @ 75 Hz - IPS - 250 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - HDMI - VGA - DisplayPort - Textured Black

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	275E1S/00
EAN/UPC	8712581758554

Beschreibung

Der E-Line-Monitor mit 27 Zoll bietet eine brillante Grafik und ein elegantes Design für eine stilvolle Bereicherung Ihres Arbeitsplatzes. Erleben Sie kristallklare Quad-HD-Bilder und einwandfreie Action-Szenen mit der AMD FreeSync Technologie.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips E-line 275E1S - LED-Monitor - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	45 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	21.4 W
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	1440p (Quad HD) 2560 x 1440 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, VGA, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Textured Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.3 cm x 19.5 cm x 46.1 cm
Gewicht	3.99 kg

Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	Plug and Play, CCC, DDC/CI, RoHS, TUV Bauart, CECP, CEL, EPA, CU-EAC

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse E
Energieverbrauch pro Jahr	45 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	AMD FreeSync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	1440p (Quad HD) 2560 x 1440 bei 75 Hz
Pixelpitch	0.233 mm
Ppi	109
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1000:1
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate	49 - 75 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	54 - 84 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	Sync-on-Green, Bleifrei, SmartContrast, SmartImage Game, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, ohne Quecksilber, sRGB Mode, 93% NTSC-Farbskala, 104% sRGB-Farbskala
Farbe	Textured Black
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.3 cm x 19.5 cm x 46.1 cm - mit Fuß
Gewicht	3.99 kg

Konnektivität

Schnittstellen	VGA † HDMI (HDCP) † DisplayPort † Audio Line-Out
----------------	--

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

MTBF	50,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, CCC, DDC/CI, RoHS, TUV Bauart, CECP, CEL, EPA, CU-EAC
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Stromversorgung	
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	21.4 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	21 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	23.11 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: 19.5 cm - Höhe: 46.1 cm - Gewicht: 3.99 kg Ohne Fuß - Breite: 61.3 cm - Tiefe: 4.2 cm - Höhe: 36.8 cm - Gewicht: 3.3 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	65.5 cm
Transporttiefe	11.8 cm
Transporthöhe	51.1 cm
Transportgewicht	5.71 kg
Umweltschutzstandards	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	7.0
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%