Philips E-line 288E2UAE - LED-Monitor - 71.1 cm (28")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 300 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Black Texture

Gruppe	TFTs
Hersteller	Philips
Hersteller Art. Nr.	288E2UAE/00
EAN/UPC	8712581772635

Beschreibung

Dieser 4K UHD-Monitor von Philips zeichnet sich durch atemberaubende, gestochen scharfe Bilder und ein elegantes Design für Ihren Arbeitsplatz aus. Ausgestattet mit USB 3.2 für SuperSpeed Datenübertragung und schnelles Laden sowie MultiView erfüllt er die Anforderungen an Benutzerfreundlichkeit und Produktivität.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Philips E-line 288E2UAE - LED-Monitor - 4K - 71.1 cm (28")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 71.1 cm (28")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	26.9 W
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.16 mm
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	1000:1
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, 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	63.7 cm x 22.4 cm x 49.4 cm
Gewicht	6.09 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 8, ENERGY STAR-qualifiziert

Kennzeichnung	Plug and Play, TUV GS, SEMKO, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, Bleifrei, EPA, cETLus, CU-EAC, Ukraine, quecksilberfrei, EAEU RoHS

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Diagonalabmessung	71.1 cm (28")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.16 mm
Ppi	157
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	1000:1
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate	40 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 140 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Multilingual
Besonderheiten	MultiView, SmartContrast, Spielmodus, integrierte Kabelführung, FPS Mode, SmartImage Game, Mega Infinity Dynamic Contrast Ratio, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, RTS Mode, SmartUniformity, Adaptive-Sync-Technologie, EasySelect Menu Toggle Key, EasyRead, Ultra Wide-Color Technology, sRGB Mode, Rennmodus, Picture-in-Picture, Picture-by-Picture, Monitorkalibrierung Delta E<2, 106.9% NTSC-Farbskala (CIE 1976), 119.7% sRGB (CIE 1931) Farbskala
Farbe	Black Texture
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	63.7 cm x 22.4 cm x 49.4 cm - mit Fuß
Gewicht	6.09 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	3 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	DisplayPort ¦ HDMI (HDCP) ¦ USB 3.2 Upstream ¦ USB 3.2 Downstream (Schnellladung) ¦ 3 x USB 3.2 Downstream ¦ Audio Line-Out
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Höheneinstellung	100 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
MTBF	50,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	Plug and Play, TUV GS, SEMKO, CB, TUV Ergo, DDC/CI, RoHS, Bleifrei, EPA, cETLus, CU-EAC, Ukraine, quecksilberfrei, EAEU RoHS
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	26.9 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26.9 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	27.6 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 63.7 cm - Tiefe: 22.4 cm - Höhe: 49.4 cm - Gewicht: 6.09 kg ¦ Ohne Fuß - Breite: 63.7 cm - Tiefe: 4.1 cm - Höhe: 36.7 cm - Gewicht: 4.27 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	73 cm
Transporttiefe	15.9 cm
Transporthöhe	52.2 cm
Transportgewicht	7.85 kg
	Umweltschutzstandards
TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service & Support	Begrenzte Garantie - 2 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.