

Artikel-Nr.: 135635

Monitor 28" Philips 288E2UAE

E-Line

Erleben Sie realistische Farben und uneingeschränkte Bildqualität

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.

Technische Daten

Monitore (Business)

Hersteller	Philips
Bild/Anzeige	
LCD-Displaytyp	IPS-Technologie
Art der Hintergrundbeleuchtung	W-LED-System
Größe des Displays	28" / 71,1 cm
Bildformat	16:9
Maximale Auflösung	3.840 x 2.160 bei 60 Hz
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3 H, Glanzschleier 25 %
Pixeldichte	157 PPI
Effektive Bildfläche	620,9 (H) x 341,3 (V)
Pixelabstand	0,16 x 0,16 mm
Reaktionszeit (normal)	4 ms (Grau zu Grau)
Helligkeit	300 cd/m ²
Kontrastverhältnis (normal)	1.000:1
SmartContrast	Mega Infinity DCR
Betrachtungswinkel	178 ° (H)/178 ° (V) bei C/R > 10
Bildoptimierung	SmartImage
Display-Farben	1,07 Milliarden Farben (10 Bit)
Farbspektrum (Standard)	NTSC: 106,9 %, sRGB: 119,7 %
Abtastfrequenz	30 - 140 kHz (H) / 40 - 60 Hz (V)
SmartUniformity	93 - 105 %
Delta E	< 2 (sRGB)
sRGB	ja
Flimmerfrei	ja
Blue-Light-Technologie	ja (LowBlue Modus)
EasyRead	ja
Adaptive Synchronisation	ja
Anschlüsse	
Signal-Eingang	HDMI, DisplayPort
Audio-Ein-/Ausgang	Audio-Ausgang
Synchronisationseingang	Separate Synchronisation
Daisy Chain	nein
USB	



Highlights

- UltraClear 4K UHD-Auflösung (3.840 x 2.160) für Präzision
- Ultra Wide Color bietet eine breitere Farbpalette für lebendige Bilder
- Kabelmanagement reduziert Kabelgewirr für einen ordentlichen Arbeitsplatz
- 1,07 Milliarden Farben für beeindruckende Farben und feinste Abstufungen



Artikel-Nr.: 135635

Monitor 28" Philips 288E2UAE

E-Line

USB-Anschlüsse	USB-C 3.2 Gen 1 (Upstream), 4 x USB 3.2 (Downstream mit 1 x Schnellaufladungs-BC 1.2)
Komfort	
Integrierte Lautsprecher	3 W x 2
MultiView	PIP/PBP-Modus, 2 x Geräte
Benutzerkomfort	SmartImage, Input, Lautstärke, Menü, Ein-/Ausschalter
Kensington-Sicherung	ja
VESA	100 x 100 mm
Hinweis (VESA)	VESA durch Standfuß belegt
Plug & Play-Kompatibilität	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
Standfuß	
Höheneinstellung	100 mm
Neigung	-5 bis 20°
Power	
Eingeschaltet	27,6 W (Testmethode EnergyStar)
Stand-by-Modus	0,5 W
Ausgeschaltet	0,3 W
Energieeffizienzklasse	F
Leistungs-LED-Anzeige	Betrieb – Weiß, Stand-by-Modus – Weiß (blinkend)
Stromversorgung	extern, 100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
Abmessungen	
Produkt mit Standfuß (max. Höhe)	637 x 494 x 224 mm
Produkt ohne Standfuß	637 x 367 x 41 mm
Verpackung	730 x 522 x 159 mm
Gewicht	
Produkt mit Standfuß	6,1 kg
Produkt ohne Standfuß	4,3 kg
Produkt mit Verpackung	7,9 kg
Betriebsbedingungen	
Temperaturbereich (in Betrieb)	0 - 40 °C
Temperaturbereich (außer Betrieb)	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	20 - 80 %%
Höhenlage	Betrieb: 3.658 m, außer Betrieb: 12.192 m
MTBF (gezeigt)	50.000 Stunden (ohne Hintergrundbeleuchtung)
Nachhaltigkeit	
Umweltschutz und	



Artikel-Nr.: 135635

Monitor 28" Philips 288E2UAE

E-Line

Energie	EnergyStar 8.0 RoHS Frei von Quecksilber TCO Certified
Recyclbares Verpackungsmaterial	100%
Kompatibilität und Standards	
TÜV	TÜV/GS, TÜV Ergo
CE-Zeichen	ja
Gehäuse	
Farbe	schwarz
Lieferumfang	
Monitor mit Standfuß	ja
Kabel	HDMI, DP, Netzkabel
Benutzerdokumentation	ja
Garantie	
Garantie	2 Jahre Vor-Ort-Austauschservice (Abwicklung über Philips)