



BenQ DesignVue PD2700U - PD Series - LED-Monitor - 68.58 cm (27")

3840 x 2160 4K UHD (2160p) - IPS - 350 cd/m² - 1300:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI
- DisplayPort - Mini DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.LHALB.QBE
EAN/UPC	4718755076145

Beschreibung

BenQ DesignVue PD2700U - PD Series - LED-Monitor - 68.58 cm (27") - 3840 x 2160 4K UHD (2160p) - IPS - 350 cd/m² - 1300:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI, DisplayPort, Mini DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ DesignVue PD2700U - PD Series - LED-Monitor - 68.58 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.58 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	62 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	26.7 W
Leistungsmerkmale	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1300:1 / 20000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, Mini DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Spannung	AC 90 - 264 V (47 - 63 Hz)
Farbe	Schwarz
Gewicht	9.9 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Displays 7, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	TUV Bauart

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	62 kWh
Diagonalabmessung	68.58 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1300:1 / 20000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	24 - 76 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	27 - 140 kHz
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	100% sRGB-Farbskala, EyeCare Utility, flimmerfreie Technologie, Brightness Intelligence Technology, Rec 709-Farbraum, Low Blue Light-Technologie
Farbe	Schwarz
Gewicht	9.9 kg

Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt

Konnektivität

Schnittstellen	DisplayPort ¦ Mini DisplayPort ¦ HDMI ¦ DisplayPort-Ausgang ¦ 4 x USB 3.0 ¦ Kopfhörer
----------------	---

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	140 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm

Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel ¦ 1 x Mini DisplayPort-DisplayPort-Kabel ¦ 1 x USB-Kabel
Kennzeichnung	TUV Bauart
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

Stromversorgung

Eingangsspannung	AC 90 - 264 V (47 - 63 Hz)
------------------	----------------------------

Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	26.7 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26.7 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	30.9 kWh/1.000 h
Energierverbrauch Sleep	0.5 Watt
Ein-/Aus-Schalter	Nein

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Ohne Fuß - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 5.9 cm - Höhe: 36.8 cm Mit Fuß - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 23 cm - Höhe: 54.8 cm
----------------------------------	---

Umweltschutzstandards

TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 7
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	7.0

Herstellergarantie

Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
-------------------	------------------------------

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	5 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 90%