



BenQ DesignVue PD2700Q - PD Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

2560 x 1440 2K QHD @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - Mini DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.LF7LA.TBE
EAN/UPC	4718755066078

Beschreibung

Bereichern Sie sich mit verbesserter Grafik dank 10-Bit Farbtiefe, Rec. 709- und Standard RGB-Farbraum (sRGB) und einer 2560 x 1440 Auflösung. Sie werden mehr als 1 Milliarde Farben mit erstaunlicher Präzision erleben. Creatives und Designer können nun einen angenehmeren Work-Flow genießen, indem Sie einen der drei Displaymodi (Darkroom, CAD/CAM und Animation) nutzen, welche die Bilddetails unterschiedlich akzentuieren und somit das Bearbeiten, Kreieren und Visualisieren leichter machen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ DesignVue PD2700Q - PD Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	63 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	32 W
Leistungsmerkmale	USB 2.0 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	2K QHD 2560 x 1440 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 2000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, Mini DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	64.1 cm x 23.965 cm x 54.732 cm

Gewicht	6.9 kg
Kennzeichnung	HDCP 1.4

Ausführliche Details

Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	63 kWh
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 2.0 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	2K QHD 2560 x 1440 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Ppi	108.79
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 20000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Vertikale Bildwiederholrate	50 - 76 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 89 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Farbtemperatur	9300K, 6500K, 5700K
OSD-Sprachen	Ungarisch, Tschechisch, Chinesisch (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Arabisch, Rumänisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten	HDCP, AMA-Technologie (Advanced Motion Accelerator), Picture Mode, 100% sRGB-Farbskala, flimmerfreie Technologie, CAD/CAM Mode, Technicolor Color-zertifiziert, Dual View, Animationsmodus, Werks-Kalibrierungsbericht, 100% Rec 709 Farbpalette, Dark Room mode, Eye-Care Technology, Low Blue Light-Technologie
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	64.1 cm x 23.965 cm x 54.732 cm - mit Fuß
Gewicht	6.9 kg

Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	1 Watt

Konnektivität

Schnittstellen USB 2.0 Upstream | 2 x USB 2.0 Downstream | HDMI | DisplayPort |
Kopfhörer | Mini DisplayPort

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel -5/+20
Schwenkwinkel 90
Rotationswinkel 90
Höheneinstellung 130 mm
VESA-Halterung Ja

Verschiedenes

Leistungsmerkmale Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang Aufstellung, Kopfhörer-Kabelhaken
Enthaltene Kabel 1 x HDMI-Kabel - 1.5 m | 1 x Mini DisplayPort-DisplayPort-Kabel - 1.5 m | 1 x
USB-Kabel - 1.5 m
MTBF 60,000 Stunde(n)
Kennzeichnung HDCP 1.4
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung Kensington Slot

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung Wechselstrom 120/230 V
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand 32 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet) 32 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch) 58 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus 0.5 Watt
Energiverbrauch Sleep 0.5 Watt
Ein-/Aus-Schalter Nein

Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software Display Pilot
Erforderliches Betriebssystem Apple MacOS, Microsoft Windows 7 / 8 / 8.1 / 10

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 64.1 cm - Tiefe: 23.965 cm - Höhe:
54.732 cm - Gewicht: 6.9 kg | Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 64.1
cm - Tiefe: 23.965 cm - Höhe: 41.732 cm - Gewicht: 6.9 kg | Ohne Fuß - Breite:
64.1 cm - Tiefe: 5.65 cm - Höhe: 37.95 cm - Gewicht: 4.25 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite 75 cm
Transporttiefe 25 cm
Transporthöhe 48.5 cm
Transportgewicht 9.1 kg

Herstellergarantie

Service & Support Begrenzte Garantie - 3 Jahre