

# BenQ DesignVue PD2725U - LED-Monitor - 68.58 cm (27")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1200:1 - HDR10 - 5 ms - 2xThunderbolt 3 - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Grau - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.LJXLA.TBE
EAN/UPC	4718755084973



## Beschreibung

Die Monitore der PD-Serie sind ideale Werkzeuge für professionelle Designer! BenQ hat viele eindrucksvolle Features integriert, um den Kreativ-Workflow von Kreation, Visualisierung und dem Bearbeiten Ihrer Entwürfe noch komfortabler und angenehmer zu machen. Mit dem kabelgebundenen Hotkey Puck beweisen die Monitore echte Multifunktionalität. Im Handumdrehen kann per Knopfdruck zwischen den verschiedenen Modi (Darkroom, CAD/CAM und Animation) gewechselt werden.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ DesignVue PD2725U - LED-Monitor - 4K - 68.58 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.58 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	43.7 W
Leistungsmerkmale	KVM-Switch, USB 3.1 Gen 2 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1200:1 / 20000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% Rec 709, 95% DCI-P3
Eingangsanschlüsse	2xThunderbolt 3, 2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei

Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)
Farbe	Grau, Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.48 cm x 18.81 cm x 59.98 cm
Gewicht	8.3 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	HDCP 2.2

## Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.58 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	KVM-Switch, USB 3.1 Gen 2 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.155 mm
Ppi	163
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1200:1 / 20000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% Rec 709, 95% DCI-P3
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Farbtemperatur	9300K, 5000K, 6500K
OSD-Sprachen	Ungarisch, Tschechisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polish, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Arabisch, Rumänisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten	Bild für Bild, AMA-Technologie (Advanced Motion Accelerator), Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, CAD/CAM Mode, M-book Mode, Animationsmodus, Dark Room mode, Eye-Care Technology, Picture-in-Picture, kompatibel mit HDR 400, AQCOLOR-Technologie, Pantone-zertifiziert, CalMAN Verified, DICOM Compliant

Farbe	Grau, Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.48 cm x 18.81 cm x 59.98 cm - mit Fuß
Gewicht	8.3 kg
	<b>Audio</b>
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2.5 Watt
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	DisplayPort   2 x HDMI   2 x Thunderbolt 3 / USB-C   Kombiniertes Kopfhörer-/Mikrofonstecker   2 x USB 3.1 Gen 2 Downstream   USB 3.1 Gen 2 Upstream
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	130 mm
VESA-Halterung	Ja
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	15 W-Spannungsversorgung, 65 W-Spannungsversorgung
Zubehör im Lieferumfang	Hotkey Puck G2
Enthaltene Kabel	Kabel Thunderbolt 3   HDMI-Kabel   Mini DisplayPort-DisplayPort-Kabel   USB-Kabel
Kennzeichnung	HDCP 2.2
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50 - 60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	43.7 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	43.7 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	43.7 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	185 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.5 Watt
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Mitgelieferte Software	Display Pilot
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS, Microsoft Windows
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Details zu Abmessungen & Gewicht	Ohne Fuß - Breite: 61.48 cm - Tiefe: 8.03 cm - Höhe: 36 cm - Gewicht: 5.62 kg   Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.48 cm - Tiefe: 18.81 cm - Höhe: 59.98

cm - Gewicht: 8.3 kg | Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.48 cm - Tiefe: 18.81 cm - Höhe: 49.97 cm - Gewicht: 8.3 kg

#### Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert Ja

#### Herstellergarantie

Service und Support Begrenzte Garantie - Abholung und Rückgabe - 3 Jahre

#### Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 0 °C

Max. Betriebstemperatur 40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10 - 90%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.