

# BenQ DesignVue PD2705U - LED-Monitor - 68.5 cm (27")

3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1200:1 - HDR10 - 5 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.LKDLA.TBE
EAN/UPC	4718755086458



## 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 PD2705U - LED-Monitor - 68.5 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.5 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsmerkmale	KVM-Switch, USB 3.2/USB-C Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1200:1
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% Rec 709, 99% sRGB
Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	61.4 cm x 10.1 cm x 36.57 cm
Gewicht	6 kg
Kennzeichnung	DisplayPort 1.4, HDCP 2.2

## Ausführliche Details

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.5 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	KVM-Switch, USB 3.2/USB-C Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Ppi	163
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1200:1
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% Rec 709, 99% sRGB
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 (tradionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Arabisch, Rumänisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten	Bild in Bild, Bild für Bild, AMA-Technologie (Advanced Motion Accelerator), Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie, CAD/CAM Mode, M-book Mode, Auto Pivot, Dual View, Animationsmodus, FreeSync Technologie, Dark Room mode, Eye-Care Technology, Low Blue Light-Technologie, AQCOLOR-Technologie, Pantone-zertifiziert, Monitorkalibrierung Delta E<3, Uniformity Technology, CalMAN Verified, DICOM Compliant
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.4 cm x 10.1 cm x 36.57 cm - ohne Fuß
Gewicht	6 kg
<b>Audio</b>	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2.5 Watt
<b>Konnektivität</b>	
Schnittstellen	3 x USB 3.2 Downstream   USB-C Downstream   DisplayPort 1.4   HDMI   USB-C (bis zu 65 W)   2 x USB Upstream (Typ B)   Kopfhörer

### Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	110 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm

### Verschiedenes

Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Zubehör im Lieferumfang	Hotkey Puck G2
Kennzeichnung	DisplayPort 1.4, HDCP 2.2
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot

### Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	28.5 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	38.2 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	57.2 Watt
Stromverbrauch (max.)	152 Watt
Energierverschleiß Sleep	0.5 Watt

### Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software	Display Pilot
------------------------	---------------

### Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 25.68 cm - Höhe: 45.09 cm - Gewicht: 9.3 kg   Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 25.68 cm - Höhe: 56.09 cm - Gewicht: 9.3 kg
----------------------------------	--

### Herstellergarantie

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

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