

# BenQ DesignVue PD3420Q - LED-Monitor - 86.4 cm (34")

3440 x 1440 UWQHD @ 60 Hz - IPS - 400 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - DisplayHDR 400 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Dunkelgrau

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.LJHLB.QPE



## Beschreibung

Jeder BenQ PD3420Q-Monitor wird im Werk individuell für eine präzise Delta-E- und Gamma-Leistung kalibriert. Verlassen Sie sich auf eine sofort einsatzbereite Farbgenauigkeit.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ DesignVue PD3420Q - LED-Monitor - 86.4 cm (34") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 86.4 cm (34")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	53.9 W
Leistungsmerkmale	KVM-Switch, USB 3.1 Hub, USB PD 65 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	21:9
Native Auflösung	UWQHD 3440 x 1440 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.2325 mm
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
HDR-fähig	HDR10 / DisplayHDR 400
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% sRGB, 98% DCI-P3
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Farbe	Dunkelgrau

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	82.58 cm x 8.74 cm x 37.15 cm
Gewicht	6.9 kg
Kennzeichnung	HDCP 2.2

## Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	86.4 cm (34")
Sichtbare Bildfläche	86.7 cm
Integrierte Peripheriegeräte	KVM-Switch, USB 3.1 Hub
USB-Spannungsversorgung	65 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	21:9
Native Auflösung	UWQHD 3440 x 1440 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.2325 mm
Ppi	109
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrast	1000:1
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% sRGB, 98% DCI-P3
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
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, Auto Pivot, Display Pilot, Dual View, Animationsmodus, Werks-Kalibrierungsbericht, Dark Room mode, Eye-Care Technology, Picture-in-Picture, Rec 709-Farbraum, 10-bit Farbtiefe, AQCOLOR-Technologie, Pantone-zertifiziert, Monitorkalibrierung Delta E<3, CalMAN Verified
Farbe	Dunkelgrau

Abmessungen (Breite x Tiefe x H?he)	82.58 cm x 8.74 cm x 37.15 cm - ohne Fu??
Gewicht	6.9 kg
<b>Audio</b>	
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2.5 Watt
<b>Konnektivit?t</b>	
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort 1.4 USB 3.1 Upstream 4 x USB 3.1 Downstream USB-C Upstream/DisplayPort mit Spannungsversorgung (bis zu 65 W) Kopfh?rer
<b>Mechanisch</b>	
Einstellungen der Anzeigeposition	H?he, Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	60
H?heneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	Ja
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot f?r Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erh?ltlich)
Zubeh?r im Lieferumfang	Hotkey Puck G2
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x Mini DisplayPort-DisplayPort-Kabel 1 x SuperSpeed-USB-Kabel
Kennzeichnung	HDCP 2.2
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	53.9 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	53.9 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	55.1 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	50 Watt
Stromverbrauch (max.)	185 Watt
Energierverbrauch Sleep	0.5 Watt
<b>Software / Systemanforderungen</b>	
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: 82.58 cm - Tiefe: 24.434 cm - Höhe: 59.535 cm - Gewicht: 9.3 kg  
Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 82.58 cm - Tiefe: 24.434 cm - Höhe: 44.535 cm - Gewicht: 9.3 kg  
Ohne Fuß - Breite: 82.58 cm - Tiefe: 8.74 cm - Höhe: 37.15 cm - Gewicht: 6.9 kg

**Abmessungen & Gewicht (Transport)**

Transportbreite 99 cm  
Transporttiefe 21.4 cm  
Transporthöhe 65.4 cm  
Transportgewicht 13.7 kg

**Herstellergarantie**

Service und Support Begrenzte Garantie - 3 Jahre

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