

BenQ DesignVue PD2706U - Professional Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 400 cd/m² - 1200:1 - DisplayHDR 400 - 5 ms - HDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.LLJLB.QBE
EAN/UPC	4718755090363



Beschreibung

BenQ DesignVue PD2706U - Professional Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz - IPS - 400 cd/m² - 1200:1 - DisplayHDR 400 - 5 ms - HDMI, DisplayPort, USB-C - Lautsprecher

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ DesignVue PD2706U - Professional Series - LED-Monitor - 4K - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsmerkmale	USB Hub, KVM-Switch
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	1200:1
HDR-fähig	HDR10 / DisplayHDR 400
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% Rec 709, 99% sRGB, 95% P3
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 Ständer	61.38 cm x 8.77 cm x 36.76 cm
Gewicht	5.3 kg

Kennzeichnung

TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, HDCP 2.2, Solidworks certification

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Integrierte Peripheriegeräte	USB Hub, KVM-Switch
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Ppi	163
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrast	1200:1
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% Rec 709, 99% sRGB, 95% 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 (tradionell), 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), flimmerfreie Technologie, CAD/CAM Mode, M-book Mode, Auto Pivot, Dual View, DICOM-Simulation, Animationsmodus, Werks-Kalibrierungsbericht, Dark Room mode, Picture-in-Picture, Low Blue Light-Technologie, Pantone-zertifiziert, ePaper-Modus, Monitorkalibrierung Delta E<3, Uniformity Technology, CalMAN Verified, Videoformat-Support, ICCsync, Pantone SkinTone Validated
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.38 cm x 8.77 cm x 36.76 cm - ohne Ständer
Gewicht	5.3 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2.5 Watt

Konnektivität

Schnittstellen	HDMI DisplayPort 1.4 USB-C mit Stromversorgung (DisplayPort Alt Mode, Daten, Leistung bis zu 90 W) USB Upstream (Typ B) USB-C Downstream 3 x USB 3.2 Downstream
----------------	---

Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/20
Schwenkwinkel	30
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	110 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	Hotkey Puck G2, I/O-Abdeckung, Netzkabel
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel 1 x DisplayPort 1.4-Kabel 1 x SuperSpeed-USB-Kabel 1 x USB-C Kabel
Kennzeichnung	TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, HDCP 2.2, Solidworks certification

Stromversorgung

Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	42 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	44 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	45 Watt
Stromverbrauch (max.)	230 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.4 Watt
Energierversuch Sleep	0.5 Watt

Software / Systemanforderungen

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

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.38 cm - Tiefe: 23.83 cm - Höhe: 56.09 cm - Gewicht: 8.3 kg Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.38 cm - Tiefe: 23.83 cm - Höhe: 45.09 cm - Gewicht: 8.3 kg Mit Standfuß (Hochformat) - Breite: 36.76 cm - Tiefe: 23.83 cm - Höhe: 69.15 cm - Gewicht: 8.3 kg
----------------------------------	--

Herstellergarantie

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

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