

BenQ DesignVue PD3225U - PD Series - LED-Monitor - 80 cm (31.5")

3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - IPS - 400 cd/m² - 2000:1 - DisplayHDR 400 - 5 ms - 2xThunderbolt - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.LLYLA.TBE
EAN/UPC	4718755093265



Beschreibung

BenQ DesignVue PD3225U - PD Series - LED-Monitor - 80 cm (31.5") - 3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - IPS - 400 cd/m² - 2000:1 - DisplayHDR 400 - 5 ms - 2xThunderbolt, 2xHDMI, DisplayPort - Lautsprecher

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	BenQ DesignVue PD3225U - PD Series - LED-Monitor - 80 cm (31.5") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 80 cm (31.5")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Daisy-Chaining	Ja
Leistungsmerkmale	KVM-Switch, USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrast	2000:1
HDR-fähig	HDR10 / DisplayHDR 400
Reaktionszeit	5 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% Rec 709, 99% sRGB, 98% P3
Eingangsanschlüsse	2xThunderbolt, 2xHDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei
Spannung	Wechselstrom 100-240 V
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	71.48 cm x 7.48 cm x 41.14 cm
Gewicht	6.6 kg

Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Bronze
Kennzeichnung	FCC, DisplayPort 1.4, HDCP 2.2, TCO Certified 9.0, Solidworks certification

Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	80 cm (31.5")
Daisy-Chaining	Ja
Integrierte Peripheriegeräte	KVM-Switch, USB 3.2 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Ppi	140
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrast	2000:1
HDR-Format	HDR10
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 400
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	99% Rec 709, 99% sRGB, 98% 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	AMA-Technologie (Advanced Motion Accelerator), CAD/CAM Mode, M-book Mode, Auto Pivot, PBP, Dual View, Animationsmodus, Werks-Kalibrierungsbericht, Auto Power Off, Dark Room mode, sRGB Mode, Low Blue Light-Technologie, Monitorkalibrierung Delta E<2, Pantone-zertifiziert, Black & White-Modus, Uniformity Technology, CalMAN Verified, DICOM Compliant, Videoformat-Support, ICCsync, Pantone SkinTone Validated, FW-Update über USB
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.48 cm x 7.48 cm x 41.14 cm - ohne Fuß
Gewicht	6.6 kg
	Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2.5 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	DisplayPort 1.4 2 x HDMI Thunderbolt 3 (bis zu 15 W) Thunderbolt 3 (bis zu 85 W) USB Upstream (Typ B) USB-C Downstream 3 x USB 3.1 Downstream
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Schwenkwinkel	30
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Flimmerfreie Technologie, wiederverwertbare Verpackung, 85 % PCR-Kunststoff
Zubehör im Lieferumfang	Hotkey Puck G2
Kennzeichnung	FCC, DisplayPort 1.4, HDCP 2.2, TCO Certified 9.0, Solidworks certification
	Stromversorgung
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	32 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	48 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	32 Watt
Stromverbrauch (max.)	230 Watt
Energierverbrauch Sleep	0.5 Watt
	Software / Systemanforderungen
Mitgelieferte Software	Display Pilot 2, Display ColorTalk
Erforderliches Betriebssystem	Apple MacOS, Microsoft Windows
	Informationen zur Nachhaltigkeit
EPEAT-kompatibel	EPEAT Bronze
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

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