

BENQ PD2770U DATENBLATT

Professional Designer-Monitore



PRODUKT HIGHLIGHTS

- **Präzise Farben – Out of the box:** BenQ AQCOLOR sorgt für gleichmäßige, präzise Farben 99 % Adobe RGB, 99 % DCI-P3, 100 % Rec.709 und einer Farbgenauigkeit von $\Delta E \leq 1,5$.
- **Für Ihre Umgebung optimierte Kalibrierung:** Der integrierte Kalibrator passt Farben automatisch an die Umgebungsbeleuchtung an und sorgt dauerhaft für präzise Farbgenauigkeit.
- **Zentrale Kalibrierung nach Plan:** DMS Local Network Control ermöglicht die zentrale Verwaltung von Kalibrierung und Monitoreinstellungen für konsistente Studioleistung.

TECHNISCHE DATEN

PD2770U	Produktfarbe	Grau-Silber
	EAN Code	4718755097416
	Artikel Nr.	9H.YOELB.QBE
	Garantie	2 Jahre PickUp, Repair and Return-Service
Display	Bildschirmgröße	27" / 68,58 cm
	Panel Typ	IPS
	Seitenverhältnis	16:9
	Physikalische Auflösung	3840x2160
	Bild diagonale / Bildfläche (B x H)	596.736mm(H) x 335.664mm(V)
	PPI	163
	Helligkeit	400 nits (typ.)
	Kontrast (nativ)	1.000:1
	HDR Support	HDR10 HLG
	Betrachtungswinkel H / V (CR≥10)	178°/178°
	Reaktionszeit	0.5 ms (GtG)
	Bildschirmfarben	1.07 Milliarden Farben (10bit Farbtiefe – 16bit 3D-LUT)
	Farbräume	100% Rec.709; 99% AdobeRGB; 99% P3
	FreeSync Support	-
	Bildwiederholfrequenz	60Hz
Größe und Gewicht	Maße (H x W x T)	475,15~590,15 x 614 x 242,07 mm
	Maße mit Shading Hood (H x W x T)	475,15~590,15 x 624,5 x 345,94 mm
	Gewicht netto	8,80 kg
	Gewicht netto (mit Shading Hood)	9,60 kg
	Höhenverstellbarkeit	115
	Drehbarkeit	-15° / 15°
	Neigebereich	-5° / +20°
	VESA-Wandhalterung	100 x 100 mm
Extras	Features	Zero Bright Dot, Calman Verified, Pantone SkinTone™ Validated, Pantone Validated, Kensington Support, KVM, PiP/PBP
	Lautsprecher	-
	Mikrofon	-
Anschlüsse	2x HDMI (v2.0), 1x DisplayPort (v1.4), 1x USB-C Upstream (USB 3.2 Gen 1), 1x USB-C (PD 96W, DisplayPort Alt Mode, Data) 2x USB-A (USB 3.2 Gen 1), Lautsprecher-Ausgang (Klinke), RJ45 (für DMS, keine Dockingfunktionalität)	
	Mitgeliefertes Zubehör	Netz-, DP- & USB-C-Kabel, Kurzanleitung, Clean Cloth, Reinigungstuch, QSG, Garantiekarte, Kalibrierungsbericht, Sicherheitshinweise, Shading - HGood, Hotkey Puck G3
Strom	Nennspannung	100 – 240V
	Stromverbrauch (S.v.)	33 Watt
	S.v. Standby	< 0,5 Watt
	S.v. Sleep Mode	< 0,5 Watt
Zertifizierung	TÜV Zertifiziert (Low BlueLight)	

Mehr erfahren:
[benq.com](https://www.benq.com)

Änderungen vorbehalten – Letzte Änderung am 10.12.2025

