

# BENQ PD2706U DATENBLATT

Monitor für Designer



Die Monitore der PD-Serie sind ideale Werkzeuge für professionelle Designer! BenQ hat viele eindrucksvolle Features integriert, um den Kreativ-Workflow von Kreation und Visualisierung komfortabler und angenehmer zu gestalten.

Die Daisy Chain erweitert deinen Arbeitsbereich auf bis zu zwei 4K-Monitore. Das All-In-One USB-C Kabel mit 90W Power Delivery überträgt Bilder, Videos und andere Daten, dabei lädt es gleichzeitig deine mobilen Geräte auf. Der PD2706U ist mit dem Farbraum (P3) ausgestattet, um konsistente Farbwiedergabe für Websites, Drucke und Videos zu garantieren.

Arbeite mit Farben, die vom Mac® -Gerät bis zum Monitor einwandfrei übereinstimmen. Jedes Bild sieht auf deinem Bildschirm perfekt aus und genau so, wie du es erwartest.

## PRODUKT HIGHLIGHTS

- 4K-UHD Auflösung
- 95% DCI-P3; 95% Display P3; 100% sRGB; 100% Rec. 709
- USB-C Konnektivität mit 90W Power Delivery
- Höhenverstellbarkeit 110 mm + Pivot

## ANSCHLÜSSE

DPI.2 (DP to DP 1.8m); HDMI (v2.0 1.8m); USB-A (v3.2 Gen1 1.8m); USB-C (1.5m) (Gen1) (5A)

EAN Code: 471 8755 09036 3  
Produktnummer: 9H.LLJLB.QBE

Änderungen vorbehalten – Letzte Änderung am 10.07.2023



## HOTKEY PUCK

Der BenQ Hotkey Puck bietet den Nutzern die Flexibilität, ihre meistgenutzten Funktionen anzupassen und darauf zuzugreifen. Durch Drücken und Umschalten des Drehknopfes kannst du Helligkeit, Kontrast und Lautstärke einstellen und mit den drei Funktionstasten Schnellzugriffe auf Funktionen zuweisen. Mit der Rotationstaste können die Nutzer außerdem benutzerdefinierte Tastenkombinationen für Einstellungen zuweisen.

## AQCOLOR-TECHNOLOGIE

Mit der Entwicklung der AQCOLOR-Technologie erfüllen wir die höchsten Standards eines exakten Colormanagements. Basierend auf fünf zentralen technischen Elementen gewährleistet AQCOLOR, dass jeder unserer farbkritischen Monitore stets exakte und verlässliche Farbwerte ausgibt. Dies ermöglichen präzise Instrumente während des gesamten Herstellungsprozesses, die Gamma-Korrektur, eine sorgfältige Abstimmung der Farbtemperatur, die Anpassung des Farbumfangs sowie unsere Uniformity-Technologie.

## FARBEN NACH INDUSTRIESTANDARD

Die professionellen Monitore von BenQ sind wegen ihrer naturgetreuen und authentischen Farbwiedergabe CalMAN- und PANTONE-zertifiziert und eignen sich besonders für die detaillierte Bearbeitung von Foto- und Grafikmaterial nach höchsten professionellen Ansprüchen.

## FÜR DAS WOHLBEFINDEN DEINER AUGEN

Die Eye-Care-Technologie von BenQ bietet einen nachhaltigen und weltweit führenden Augenschutz. Insbesondere während langer Bildschirmarbeitszeiten bewahrt Eye-Care deine Augen vor Ermüdung und schützt dein Sehvermögen langfristig vor bleibenden Schäden.

# TECHNISCHE DATEN

<b>PD2706U</b>	Produktfarbe	Dunkelgrau
	EAN Code	471 8755 09036 3
	Artikel Nr.	9H.LLJLB.QBE
	Garantie	3 Jahre PickUp and Return-Service
<b>Display</b>	Bildschirmgröße	68,58 cm / 27"
	Panel Typ	IPS-Panel
	Seitenverhältnis	16:9
	Physikalische Auflösung	3840 x 2160 UHD
	Bilddiagonale / Bildfläche (B x H)	685,8 mm / 596,7 mm x 335,7 mm
	Panel / Pixelabstand	10 Bit / 0,155 mm
	Helligkeit	350nits (400nits HDR)
	Kontrast (statisch)	1200:1
	Kontrast (dynamisch)	-
	Betrachtungswinkel H / V (CR≥10)	178° / 178°
	Reaktionszeit	5 ms
	Bildschirmfarben	1,07 Mrd.
	Farbräume	DCI-P3 95%; Display P3 95%; sRGB 100%; Rec. 709 100%
	Zertifizierung	Verified by CalMAN, Pantone Validated, Solidworks, Pantone SkinTone™ Validated
<b>Monitor</b>	Display Modi	Animation, CAD/CAM, Darkroom, DCI-P3, DICOM, Display P3, ePaper, HDR, Low Blue Light, M-Book, Rec.709, sRGB, User
	HDR	HDR400
	Farbtemperatur	5000K, 6500K, 9300K, Benutzerdef.
	Gamma	1.8 - 2.6, sRGB
	K Locker	Ja
	Sprachen	18
	PIP / PBP	Ja
	HDCP	2.2
	VESA Wandhalterung	100 x 100 mm
<b>Größe und Gewicht</b>	Maße bei max. Höhe (H x W x T)	560.9x613.8x238.3mm
	Gewicht netto	8,3 kg
	Höhenverstellbarkeit	110 mm inkl. 90° Pivot
	Drehbarkeit	15° / 15° links / rechts
	Neigebereich	-5° / -20°
<b>Videosignal</b>	Horizontalfrequenz	27 - 135 Hz
	Vertikalfrequenz	24 - 76 Hz
<b>Profi Tools</b>	3D-LUT	-
	Delta E	E ≤ 3
	Features	Calibration Report; Hotkey Puck G2; IO Cover; QSG; Safety Instruction; Warranty Card
<b>Anschlüsse</b>	DPI.2 (DP to DP 1.8m); HDMI (v2.0 1.8m); USB-A (v3.2 Gen I 1.8m); USB-C (1.5m) (Gen I) (5A)	
<b>Strom</b>	Voltage Rating	100V - 240V
	Stromverbrauch (S.v.)	230 Watt
	S.v. basierend auf Energy Star	45 Watt
	S.v. Standby	0,5 Watt
	S.v. Sleep Mode	0,5 Watt

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

Änderungen vorbehalten – Letzte Änderung am 10.07.2023