

BenQ PD2705UA, 68,6 cm (27"), 3840 x 2160 Pixel, 4K Ultra HD, LCD, 5 ms, Schwarz

IPS (3840x2160) - UHD - 4K - HDR10 - 1200:1 - 178°/178° - 5 ms - 60Hz - 16:9 - 163PPI - 1.07 billion colors - HDCP - 2.5Wx2 - 100-240V - Puck G2 - QSG - USB-C

Gruppe	TFTs
Hersteller	BenQ
Hersteller Art. Nr.	9H.LKDLA.TPE
EAN/UPC	4718755090387



Beschreibung

BenQ PD2705UA. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel, HD-Typ: 4K Ultra HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 5 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Eingebaute Lautsprecher. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	68,6 cm
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
HD-Typ	4K Ultra HD
Bildschirmtechnologie	LCD
Reaktionszeit	5 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Schwarz

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	68,6 cm

Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Natives Seitenverhältnis	16:9
Bildschirmtechnologie	LCD
Touchscreen	Nein
HD-Typ	4K Ultra HD
Panel-Typ	IPS
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Direkte LED
Helligkeit (peak)	350 cd/m ²
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Reaktionszeit	5 ms
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Flach
Kontrastverhältnis	1200:1
Maximale Bildwiederholrate	60 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Pixeldichte	163 ppi
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	Ja
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	High Dynamic Range 10 (HDR10)
Farbskala	99 %
sRGB Abdeckung (klassisch)	99 %
Leistungen	
NVIDIA G-SYNC	Nein
Markenspezifische Technologien	Eye Care+
ConnectShare (USB)	Ja
VESA Adaptive Sync unterstützt	Ja
Flimmerfreie Technologie	Ja
Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Bildschirmspiegelung	Ja
Smart-Modi	Animation, M-Book, Personal
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-B
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	2

Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-B	2
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	3
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	65 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1
HDMI-Version	2.0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	1
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl Thunderbolt 3 Anschlüsse	1
Kopfhörerausgang	Ja
Kopfhörer-Anschluss	3,5 mm
Eingebaute KVM-Umschaltung	Ja
HDCP	Ja
HDCP-Version	2.2
Design	
Marktpositionierung	Grafikdesign
Produktfarbe	Schwarz
Rahmenloses Design	Ja
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Fußfarbe	Schwarz
Zertifizierung	TUV, Solidworks, calman , Pantone , Pantone SkinTone
Multimedia	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierte Kamera	Nein
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	5 W
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
Wandmontage	Ja
Höhenverstellung	Ja

Höheneinstellung	15 cm
Pivot	Ja
Pivot Winkel	0 - 90 °
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	270 - 275 °
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 30 °
Bild-in-Bild	Ja
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Menüsprachen	Arabic, Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, German, English, Spanish, French, Hungarian, Italian, Japanese, Korean, Norwegian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Swedish
Anzahl OSD-Sprachen	18
Lieferumfang	
Ständer enthalten	Ja
Betriebsanleitung	Ja
Mitgelieferte Software	Display Pilot
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Fuß)	614 mm
Gerätetiefe (inkl. Fuß)	459,4 mm
Gerätehöhe (inkl. Fuß)	703 mm
Gewicht (mit Ständer)	10 kg
Breite (ohne Standfuß)	614 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	81,3 mm
Höhe (ohne Standfuß)	355,6 mm
Gewicht (ohne Ständer)	6,2 kg
Verpackungsdaten	
Verpackungsart	Box
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	G
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	29 kWh
Energieverbrauch (HDR) pro 1.000 Stunden	38 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	27,5 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	152 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V

Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzsкала	A bis G
	Nachhaltigkeit
Code des Europäischen Produktregisters für die Energiekennzeichnung (EPREL)	1335500