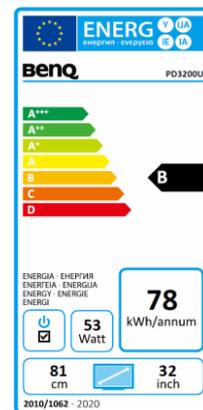


# Datenblatt

## BenQ PD3200U

81,28 cm / 32" LED Display

- UHD – 3840 x 2160 / 16:9
- LED-Hintergrundbeleuchtung
- Panel Blickwinkel H/V 178°/178°
- 100% sRGB und Rec.709
- Höhenverstellbarkeit 150 mm + Pivot



**Panel**  
Modell : PD3200U  
Art. Nr. / EAN Code : 9H.LF9LA.TBE / 471 8755 06616 0  
Typ : 81,28 cm / 32" Wide TFT, IPS-Panel Technologie

Physikalische Auflösung : 3840 x 2160 UHD / 16:9  
Pixelabstand : 0,1845 mm  
Bilddiagonale / -fläche (B x H) : 812,8 mm / 708,4 mm x 398,5 mm

Max. Farben : 1,07 Mrd.  
Panel : 10-Bit  
Betrachtungswinkel H/V (CR>=10) : 178°/ 178°

### Eingänge:

Kontrast (statisch) : 1000:1  
Kontrast (dynamisch) : 20 Mio.:1  
Helligkeit : 350 cd/m<sup>2</sup>  
Reaktionszeit : 4 ms (GtG)  
DP Buchse : DP / mDP  
HDMI Buchse : HDMI 2.0 x2  
USB Buchse : USB 3.0 x4  
Kopfhöreranschluss : Ja  
Eingangsfrequenz H/V : 30 - 140 kHz / 30 - 76 Hz

### Bildkontrollen

Bedienelemente : Ein/Aus hard power Schalter, 5 OSD Sensor-Tasten, OSD Controller  
Funktionen : Kontrast, Helligkeit, Schärfe, vertikale und horizontale Bildlage, Phase, Pixelclock, 1 Benutzer 11 vorprogrammierte Farbtemperaturen, Farbgewichtung, Sprachauswahl (17 Sprachen), OSD (Position, Anzeigzeit), Eingangsquelle, Werkseinstellungen, Anzeigeeinformation

### Extras

Pivot : Automatische Pivoterkennung  
Bildqualität : 100% sRGB und REC.709, CAD/CAM Mode / Animation Mode / Flicker-Free / Low Blue Light / Eye Protector / DualView / Darkroom Mode / Video Format Support / Picture-in-Picture (PIP) / Picture-by-Picture (PBP)  
KVM Switch : Ja  
Lautsprecher : 2 x 5 Watt  
Speicherkarten-Lesegerät : SD / SDHC / SDXCMMC  
Sicherung : Kensington Lock

### Energie

Halterung : VESA 100 x 100 mm  
Höhenverstellbarkeit : 150 mm inkl. 90° Pivot  
Drehbarkeit : -45° / +45° links / rechts  
Neigebereich : -5° / +20°  
Sensor : Eye Protect Sensor, Eco Sensor  
Netzadapter : internes Netzteil  
Betriebsspannung : 90 ~ 264 VAC / 47 ~ 63 Hz  
Leistungsaufnahme (Eco Mode) : 79 W  
(Sleep Mode) : 0,5 W

### Zertifizierungen

Sicherheit : CE  
Ergonomie : TCO 7.0

### Umgebung

Umwelt : Energy Star 7.0, EPEAT Silver  
Betrieb : + 5 ~ +40°C; 20 ~ 90% Luftfeuchtigkeit  
Lagerung : -20 ~ +60°C; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit

### Eigenschaften

Gewicht netto : 12,5 kg  
Gehäusefarbe : Schwarz  
Größe mit Fuß / ohne Fuß (H x B x T) : 490 x 740 x 213 mm / 436 x 740 x 66 mm  
Mitgeliefertes Zubehör : Netz-, HDMI-, DVI-DL-, DP to mDP, Audio-, USB-Kabel, Kurzanleitung, DisplayPilot / Handbuch CD  
Garantie und Service : 3 Jahre Vor-Ort-Austausch-Service



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 01.12.2016

Aktuelle Datenblätter unter: [www.BenQ.de](http://www.BenQ.de), [www.BenQ.at](http://www.BenQ.at) und [www.BenQ.ch](http://www.BenQ.ch)

BenQ Deutschland GmbH, Essener Straße 5, 46047 Oberhausen

BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlstraße 27b/Stg. 2 DG/ Top5, 1200 Wien

BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen, Zweigniederlassung Baden, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters