

# Datenblatt

## BenQ BL2420PT

60,45 cm / 23,8" LED Display

- WQHD – 2560 x 1440 / 16:9
- LED-Hintergrundbeleuchtung
- Panel Blickwinkel H/V 178°/178°
- Statischer Kontrast 1000:1
- Höhenverstellbarkeit 140 mm + Pivot



26 kWh/1000h



1000000

**Panel**  
Modell : BL2420PT  
Art. Nr. / EAN Code : 9H.LCWLA.TBE / 471 8755 05449 5  
Typ : 60,45 cm / 23,8" Wide TFT, IPS Technologie  
Physikalische Auflösung : 2560 x 1440 WQHD / 16:9  
Pixelabstand : 0,205 mm  
Bilddiagonale / -fläche (B x H) : 604,5 mm / 526,85 x 296,35 mm  
Max. Farben : 16,7 Mio.  
Betrachtungswinkel H/V (CR>=10) : 178°/ 178°  
Kontrast (statisch) : 1000:1  
Kontrast (dynamisch) : 20 Mio.:1  
Helligkeit : 300 cd/m<sup>2</sup>  
Reaktionszeit : 5 ms (GtG)

**Eingänge:**  
DP Buchse : 1x DP 1.2  
HDMI Buchse : 1x HDMI 1.4  
DVI-DL Buchse : 1x Dual link DVI-DL (inkl. HDCP-support)  
15 Pin D-Sub Buchse : RGB  
USB Buchse : USB 2.0 x 2 (downstream x2 / upstream x1)  
Kopfhöreranschluss / -Haken / Audioanschluss : Ja / Ja / Ja  
Eingangsfrequenz H/V : 30 - 83 kHz / 50 - 76 Hz

**Extras**  
Pivot : Automatische Pivoterkennung  
Bildqualität : Senseye® 3-Technologie  
Lautsprecher : 1 Watt x 2  
Sicherung : Kensington Lock  
Halterung : VESA 100 x 100 mm  
Höhenverstellbarkeit : 140 mm inkl. 90° Pivot  
Drehbarkeit : -45°/+45° links/rechts  
Neigebereich : -5° / +20°  
Sensor : Eye Protect Sensor, Eco Sensor

**Energie**  
Netzadapter : internes Netzteil  
Betriebsspannung : 100V – 240V / 50Hz – 60Hz  
Leistungsaufnahme (Base on Energy Star) : 28 W  
Leistungsaufnahme (On Mode) : 50 W  
Leistungsaufnahme (Off Mode) : 0.5 W

**Zertifizierungen**  
Sicherheit : TÜV GS, EN60950, CE  
Ergonomie : TÜV Ergo, ISO9241-307, TCO 6.0  
Umwelt : Energy Star 6.0

**Umgebung**  
Betrieb : + 5 ~ +40°C; 20 ~ 90% Luftfeuchtigkeit  
Lagerung : -20 ~ +60°C; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit

**Eigenschaften**  
Gewicht netto : 7,0 kg  
Gehäusefarbe : schwarz  
Größe mit Fuß max. / ohne Fuß (H x B x T) : 524,9 x 563,2 x 239,5 mm / 338,7 x 563,2 x 71,5 mm  
Mitgeliefertes Zubehör : Netz-, DVI-DL-, VGA-, Audio-, USB-Kabel, Kurzanleitung, Handbuch CD, DisplayPilot Software  
Garantie und Service : 3 Jahre Vor-Ort-Austausch-Service



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 14.12.2015

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, Täfernerstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil

