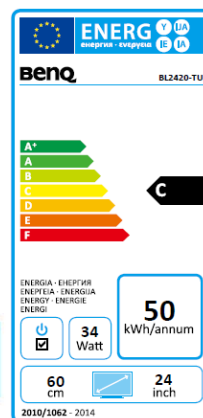


# Datenblatt

## BenQ BL2420U

59,94 cm / 23,6" LED Display

- 4K UHD – 3840 x 2160 / 16:9
- LED-Hintergrundbeleuchtung
- Panel Blickwinkel H/V 178°/178°
- Statischer Kontrast 1000:1
- Höhenverstellbarkeit 140 mm + Pivot



	Modell : BL2420U
	Art. Nr. / EAN Code : 9H.LD6LA.TBE / 471 8755 05651 2
	Typ : 59,94 cm / 23,6" Wide TFT, IPS Technologie
<b>Panel</b>	Physikalische Auflösung : 3840 x 2160 4K UHD / 16:9
	Pixelabstand : 0,136 mm
	Bilddiagonale / -fläche (B x H) : 599,4 mm / 521,28 x 293,22 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 : 7 ms (GtG)
<b>Eingänge:</b>	DP Buchse : DP
	HDMI Buchse : HDMI x2 (1x HDMI 2.0, 1x HDMI 1.4)
	DVI-D Buchse : Dual link DVI-D (inkl. HDCP-support)
	USB Buchse : USB 3.0 x 2 (downstream x2 / upstream x1)
	Kopfhöreranschluss / -Haken / Audioanschluss : Ja / Ja / Ja
	Eingangsfrequenz H/V : 30 - 83 kHz / 50 - 76 Hz
<b>Bildkontrollen</b>	Bedienelemente : Ein/Aus hard power Schalter, 5 OSD Sensor-Tasten
	Funktionen : Kontrast, Helligkeit, Schärfe, vertikale und horizontale Bildlage, Phase, Pixelclock, 1 Benutzer 3 vorprogrammierte Farbtemperaturen, Farbgewichtung, Sprachauswahl (17 Sprachen), OSD (Position, Anzeigezeit), Eingangsquelle, Werkseinstellungen, Anzeigeinformation
	Spezial : CAD/CAM Mode, Animation Mode, Low Blue Light, Flicker Free
<b>Extras</b>	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
<b>Energie</b>	Netzadapter : internes Netzteil
	Betriebsspannung : 90 ~ 264 VAC / 47 ~ 63 Hz
	Leistungsaufnahme (Base on Energy Star) : 26 W
	(Sleep Mode) : 0,5 W
<b>Zertifizierungen</b>	Sicherheit : TÜV GS, EN60950, CE
	Ergonomie : TÜV Ergo, ISO9241-307, TCO 6.0
	Umwelt : Energy Star 6.0
<b>Umgebung</b>	Betrieb : + 5 ~ +40°C; 20 ~ 90% Luftfeuchtigkeit
	Lagerung : -20 ~ +60°C; 10 ~ 90% Luftfeuchtigkeit
<b>Eigenschaften</b>	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-, HDMI-, DVI-DL-, DP-, Audio-, USB-Kabel, Kurzanleitung, Handbuch CD, DisplayPilot Software
	Garantie und Service : 3 Jahre Vor-Ort-Austausch-Service



Änderungen vorbehalten  
Letzte Änderung am 08.07.2015

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, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters