

# Datenblatt

## BenQ PU9730

Daten-/ Videoprojektor



- WUXGA 1920 x 1200
- 7.000 ANSI-Lumen
- 3D über HDMI
- 8 Wechselobjektive (optional)
- DVI-D, 5x BNC
- Mot. Fokus & Lens Shift
- HDBaseT



### Technologie

Typ: DLP™  
physikalische Auflösung: WUXGA 1920 x 1200  
Lichtstärke: 7.000 ANSI-Lumen  
max. Kontrast: 2.800:1  
Farben: 1,07 Mrd.  
Bildformate: Physikalisch 16:10 (insgesamt 5 Formate wählbar)  
Kühlsystem: Front-, Seitenventilation, Schnellkühlfunktion

### Lampe

Typ: 350 W x 2  
Max. Lebensdauer: 2.000 Stunden im Normalmodus  
2.500 Stunden im Smart Eco Modus

### Objektiv

Garantie: 12 Monate oder 2000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt  
Eigenschaften: motorisierter Zoom, Fokus & Lens Shift

Throw ratio	Zoom	Lens Shift
Ultra Short Throw: 0.38	Ultra Short Throw: Fixed /	Ultra Short Throw: V: (-3% ~
Wide Fix: 0.76	Wide Fix: Fixed /	+7%)
Ultra Wide: 0.75~0.93	Ultra Wide: 1.25:1/	Wide Fix: NA/ Wide Zoom:
Wide Zoom: 1.25~1.79	Wide Zoom: 1.4 :1/	V (0-50%) / H (+-10%)/
Standard: 1.73~2.27	Standard: 1.3 :1/	Standard: V (0-50%) / H (+
Semi Long: 2.22~3.67	Semi Long: 1.65 :1	10%)
Long Zoom1: 3.58~5.38	Long Zoom1: 1.5 :1/	Semi Long: V (0-50%) / H
Long Zoom2: 5.31~8.26	Long Zoom2: 1.55 :1	(+-10%)/
		Long Zoom1: V (0-50%) / H
		(+-10%)/
		Long Zoom2: V (0-50%) / H
		(+-10%)

### Signale

Video Normen: NTSC/ PAL/SECAM  
Video - Modi: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p  
PC Auflösungen: VGA (640 x 480) bis WUXGA (1920 x 1200)  
Eingangsfrequenzen H/V: 31-102 kHz / 23-120 Hz  
Eingänge:

DVI-D 1 x  
RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin  
HDMI 1 x  
Component 1 x 5x BNC  
Display Port 1 x  
LAN 1 x RJ45  
HDBaseT 1 x  
USB Typ A 1 x

Serieller Anschluss: RS232- Schnittstelle 1x D-Sub 9 pin  
Ausgänge: RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin

### Bedienung

Bildmenü (OSD): Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und Weitere (28 Sprachen)  
Fernbedienung: IR-Fernbedienung

### Sicherheit

Zertifizierungen: CE, TÜV-GS

### Energie

Netzspannung: 100-240 VAC, 50/60 Hz  
Leistungsaufnahme: Max. 676 Watt, Standby <0,5 Watt

### Eigenschaften

Größe (B x H x T): 510 x 230 x 540 mm  
Gewicht: 21kg  
Betriebsgeräusch: 36 dB (A) im Normalmodus  
33 dB (A) im ECO-Mode  
Projektionsposition: Front-, Tisch-, Rück- und Deckenprojektion  
Umgebungsbedingungen: + 0 ~ +40°C / 20 ~ 80 % Luftfeuchtigkeit  
Mitgeliefertes Zubehör: Handbuch-CD, Quick Start Guide, Fernbedienung inkl. Batterien, Netzkabel, VGA-Kabel, Garantieerklärung, Farbrad -RYGCWB (eingebaut) & RGBCMY im Lieferumfang  
Optionales Zubehör: Ersatzlampe, 3D Brille,  
Garantie und Service: 36 Monate Garantie

\*\* Verhältnis von Projektionsabstand zur Bildbreite. Der Projektionsabstand geteilt durch die Bildratio ergibt die Bildbreite.

Änderungen vorbehalten – Letzte Änderung am 04.05.16

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 Dietikon, Riedstraße 6, 8953 Dietikon



Because it matters