

# Datenblatt

## BenQ GP30

LED-Projektor von BenQ



- WXGA 1280 x 800
- 900 ANSI-Lumen LED
- HDMI
- MHL
- SD Card Reader
- Office Viewer
- Wireless Display



### Technologie

Typ : DLP  
physikalische Auflösung : WXGA 1280 x 800  
Lichtstärke : 900 ANSI Lumen  
Kontrast : 100.000 : 1 (FOFO)  
Farben : 1,07 Mrd. Farben  
Bildformate : Physikalisch 16:10 (5 Formate wählbar)  
Kühlsystem: Front- und Seitenventilation

### Lichtquelle

Typ : 3x LED  
Lebensdauer der LED : 20.000 Stunden im Normalmodus  
30.000 Stunden Eco Modus

### Objektiv

Typ : manueller Focus  
Lichtstärke / Brennweite : F = 1,65 / f = 11,7 mm  
Bilddiagonale / Abstand : 0,51 – 6,09 m  
Throw Ratio\* : 1,2:1 (1,01 @ 1m)

### Signale

Kompatibilität : VGA (640 x 480) bis UXGA (1600 x 1200)  
Eingangsfrequenzen H/V : 31 - 102 kHz / 23 - 120 Hz  
Video Normen : NTSC, PAL, SECAM, HDTV (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p)

Eingänge : RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin (shared with component)  
HDMI 1 x  
MHL 1 x (shared with HDMI)  
Card Reader 1 x (Type SD, SDHC bis 32GB)  
Composite Video 1 x RCA Cinch (über 3,5mm AV in)  
Audio in 1 x (mini jack) / L/R RCA Cinch (über 3,5mm AV in)  
USB 1 x USB (Typ A) / 1 x USB (Type mini B)  
Internal Memory 2GB

Unterst. Formate Video: AVI(Xvid, MJPEG), MKV (XVID), DVIX (MJPEG, XVID), DAT(MPEG1), MPG (MPEG1), MPEG (MPEG1)  
Music: MP3, MP2, MP1, OGG, AAC, WAV  
Photo: JPG (.jpg/.jpeg), BMP (.bmp)  
Subtitle: SRT (.srt)  
Document: Adobe PDF 1.0–1.4(.pdf), MS PowerPoint 97-2010 (.ppt/.pptx), MS Excel 95-2010(.xls/.xlsx), MS Word 95-2010 (.doc/.docx), Text (.txt)

Ausgänge : Audio out 1 x (mini jack)

### Bedienung

Audio : Integriert 2 x 3W (SRS)  
Funktionen : Wireless Display, Brilliant Color, Digital Zoom, Wandfarbenkorrektur, Höhenmodus, Benutzereinstellungen, Schnellkühlfunktion Off & Go, Vertikal Trapezkorrektur +40°, USB Display

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

### Sicherheit

Zertifizierung : CE, TÜV-GS

### Energie

Netzspannung : 100 – 240 VAC / 50/60 Hz  
Leistungsaufnahme : Normal 128 W, Eco 95 W, Standby <0,5W

### Eigenschaften

Gewicht : 1,5 kg  
Größe (B x H x T) : 220 x 178 x 62 mm  
Betriebsgeräusch : Normal 36 dB (A) / Eco 30 dB (A)  
Projektionsposition : Frontprojektion  
Umgebungsbedingungen : + 5 ~ +35°C / 20 ~ 80%  
mitgeliefertes Zubehör : USB Stick (Wireless Display), Kurzanleitung, Handbuch-CD, Fernbedienung inkl. Batterien, Tasche, MHL Kabel, VGA Kabel, Netzkabel  
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 14.03.12

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