

# Datenblatt

## BenQ MX505

XGA Daten-/ Videoprojektor

- XGA 1024 x 768
- 3.000 ANSI-Lumen
- Smart Eco
- 10.000h Lamp Care Modus



### Technologie

Typ : DLP™  
physikalische Auflösung : XGA 1024 x 768  
Lichtstärke : 3.000 ANSI-Lumen  
max. Kontrast : 13.000:1  
Farben : 1,07 Mrd.  
Bildformate : Physikalisch 4:3 (insgesamt 5 Formate wählbar)  
Kühlsystem : Seitenventilation, Schnellkühlfunktion



### Lampe

Typ : 190 W  
Max. Lebensdauer : 4.500 Stunden im Normalmodus  
10.000 Stunden im Smart Eco Lamp Care Modus  
Garantie : 12 Monate oder 2000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt



### Objektiv

Eigenschaften : Manueller Zoom  
Bilddiagonale : 0,91 m – 7,62 m  
Lichtstärke/ Brennweite : F=2.56-2.8, f=21-23.1mm  
Throw ratio\*\* : 1.86-2.04  
Zoom : 1,1:1



### Signale

Video Normen : NTSC/ PAL/SECAM  
Video - Modi : 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p  
PC Auflösungen : VGA (640 x 480) bis UXGA (1600 x 1200)  
Eingangssignale : 15-102 kHz, 23-120 Hz  
Eingänge :  
Composite Video 1 x RCA Cinch  
S-Video 1 x Mini Din 4 pin  
Component Video 2 x über D-Sub 15 pin  
Audio 2 x Stereo Mini Jack  
RGB VGA-Analog 2 x D-sub 15 pin  
USB 1x USB Typ B (Page up/down)  
Serieller Anschluss : RS232- Schnittstelle 1x D-Sub 9 pin  
Ausgänge : RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin  
Audio out 1 x Stereo Mini Jack  
Lautsprecher : 1 x 2 Watt

### Bedienung

Funktionen : Brilliant Color™, Taubstummenunterstützung, 3-D-Colormanagement, zweifach digitaler Zoom, Freeze, Höhenmodus, Wandfarbkorrektur, Tastensperre, Automatische Einstellungstaste, Blank, 3D ready, Auto Off, Passwortschutz, OSD FAQ, 6-Segment-Farbrad (RYWCBG), 2 Benutzer-Modi, 4 Bild-Modi  
Bildmenü (OSD) : Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und Weitere (28 Sprachen)  
Fernbedienung : IR-Fernbedienung

### Sicherheit Energie

Zertifizierungen : CE, TÜV-GS  
Netzspannung : 100-240 VAC, 50/60 Hz  
Leistungsaufnahme : Max. 270 Watt , Standby <0,5 Watt

### Eigenschaften

Größe (B x H x T) : 283 x 95 x 222  
Gewicht : 1,9 kg  
Betriebsgeräusch : 33 dB (A) im Normalmodus  
28 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  
Optionales Zubehör : Tasche, Ersatzlampe,  
Garantie und Service : 24 Monate Garantie

\* Die Aufforderung zum Austausch der Lampe erfolgt bei 3.000 Stunden. Wir empfehlen die Lampe dann auch zu wechseln, da bei Mischbetrieb aus ECO- und Normalmodus die exakte Lebensdauer nicht genau ermittelt werden kann.

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

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 04.11.2013

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/Top5, 1200 Wien

BenQ Deutschland GmbH, Oberhausen, Zweigniederlassung Dietikon, Riedstrasse 6, 8953 Dietikon



Because it matters