

# Datenblatt

## BenQ MW727

WXGA Daten-/ Videoprojektor

- WXGA 1280 x 800
- 4.200 ANSI-Lumen
- 3D via HDMI
- MHL
- 2D Keystone
- LAN Display & Control



144 Hz<sup>®</sup>  
Triple Flash

### Technologie

Typ : DLP™  
physikalische Auflösung : WXGA 1280 x 800  
Lichtstärke : 4.200 ANSI-Lumen  
max. Kontrast : 11000:1  
Farben : 1,07 Mrd.  
Bildformate : Physikalisch 16:10 (insgesamt 5 Formate wählbar)  
Kühlsystem : Seitenventilation, Schnellkühlfunktion

### Lampe

Typ : 280 W  
Max. Lebensdauer : 3.000 Stunden im Normalmodus  
6.000 Stunden im SmartEco LampCare

### Objektiv

Garantie : 12 Monate oder 2000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt  
Eigenschaften : Manueller Zoom  
Bilddiagonale : 1,27 m – 7,62 m  
Lichtstärke/ Brennweite : F=2.59–2.91, f=16.87–21.87mm  
Throw ratio\*\* : 1.2-1.57(77" @2m)  
Zoom : 1,3:1

### 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, 23-144 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 (1x Mini Jack, 1x RCA)  
RGB VGA-Analog 2 x D-sub 15 pin  
HDMI 2 x (1x HDMI, 1x HDMI/MHL)  
USB 2 x (1x USB Typ A, 1x Typ mini B)  
LAN 1 x (LAN Control & LAN Display)  
Mikrofon 1 x  
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 10 Watt

### Bedienung

Funktionen : 3D fähig über HDMI , LAN Display, 2D Keystone, Brilliant Color™, Taubstummenunterstützung, 3-D-Colormanagement, zweifach digitaler Zoom, Freeze, HDTV kompatibel, Höhenmodus, Wandfarbkorrektur, Tastensperre, Automatische Einstellungstaste, Blank, 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. 370 Watt , Standby <0,5 Watt

### Eigenschaften

Größe (B x H x T) : 314 x 116 x 216mm  
Gewicht : 3,3 kg  
Betriebsgeräusch : 37 dB (A) im Normalmodus  
34 dB (A) im ECO-Mode  
Projektionsposition : Front-, Tisch-, Rück- und Deckenprojektion  
Umgebungsbedingungen : + 0 – +40°C / 20 – 80 % Luftfeuchtigkeit  
Mitgeliefertes Zubehör : Tasche, Handbuch-CD, Quick Start Guide, Fernbedienung inkl. Batterien, Netzkabel, VGA-Kabel, Garantieverklärung  
Optionales Zubehör : Ersatzlampe, 3D Brille  
Garantie und Service : 36 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 04.11.2014

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 Baden, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters