

# Datenblatt

## BenQ W2000

### Heimkino-Projektor

- Full HD 16:9 1080p
- 2.000 ANSI Lumen
- HDMI / MHL
- Cinematic Color
- WFHD Kit (optional)
- Vertikaler Lens Shift
- 2D Keystone



#### Technologie

Typ :	DLP™
physikalische Auflösung :	1080p Full-HD 1920 x 1080
Lichtstärke :	2.000 ANSI Lumen im Normalmodus
max. Kontrast :	15.000:1
Farben :	1,07 Milliarden Farben
Bildformate :	Physikalisch 16:9 / wählbar 4:3 / Wide/ Letter Box / Anamorph
Kühlsystem :	Front-/Seitenventilation

#### Lampe

Typ :	240 W
Max. Lebensdauer :	3.500 Stunden im Normalmodus 6.000 Stunden im Smart Eco Modus

#### Objektiv

Garantie :	12 Monate oder 2000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt
Typ :	Manueller Zoom und Fokus, manueller vertikaler Lens Shift
Lichtstärke/ Brennweite :	F=2,59 – 2,87/ f=16,88 – 21,88 mm
Bilddiagonale :	1,52 m – 7,62 m
Throw ratio** :	1,15 – 1,5:1
Zoom :	1,30:1

#### Signale

Video Normen :	NTSC / PAL / SECAM
Video - Modi :	EDTV, SDTV, HDTV (480i, 480p, 576i, 720p, 1080i, 1080p)
PC- Auflösungen :	bis WUXGA (1920 x 1200)
Eingangssignale :	15-102 kHz/ 23-144 Hz
Eingänge :	HDMI 2 x (1x HDMI; 1x HDMI/MHL) Composite Video 1 x RCA Cinch Komponente 1 x RCA x 3 RGB VGA-Analog 1 x D-Sub 15 pin USB 2 x (1x Mini Typ B, 1x Typ A 1.5A) Audio in 1x 3,5mm Klinke Audio in 1x L/R Cinch
Serieller Anschluss :	RS232 Schnittstelle 1x D-Sub 9 pin
Ausgänge :	Audio Out 1x 3,5mm Klinke
Lautsprecher :	2 x 10W

#### Bedienung

Funktionen :	Cinematic Color REC.709, 3D, Brilliant Color™, 3-D-Colormanagement, 2 x digitaler Zoom, Auto Vertical & Manual Horizontal ± 30°, WFHD optional, Offset/Lens Shift 105% ± 2.5% / Vertical : +10%, Benutzereinstellungsmenü, Automatische Einstellungstaste, Automatische Quellenwahl, Tastensperre, Closed Captioning, Quick Cooling, ISFccc, 6x (RGBRGB) Farbrad,
Bildmenü (OSD) :	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und weitere Sprachen
Fernbedienung :	IR-Fernbedienung

#### Sicherheit

Zertifizierungen :	CE, TÜV Bauart
--------------------	----------------

#### Energie

Netzspannung :	100-240 V
Leistungsaufnahme :	Max. 353 Watt , Standby <0,5 Watt

#### Eigenschaften

Größe (B x H x T) :	381 x 122 x 277 mm
Gewicht :	3,6 kg
Betriebsgeräusch :	29 dB (A) im Normalmodus 27 dB (A) im ECO-Modus
Besonderheiten :	ISFccc, Unishape™
Projektionsposition :	Front-, Rück-, Deckenrück- und Deckenprojektion
Umgebungsbedingungen :	+ 0 - +40°C / 10 - 90 % Luftfeuchtigkeit
mitgeliefertes Zubehör :	Handbuch CD, Quick Start Guide, Fernbedienung inkl. Batterien, Netzkabel, Garantieverklärung
optionales Zubehör :	WFHD Kit, Tasche, 3D Brille, Lampe, Deckenhalterung
Garantie und Service :	24 Monate Garantie

\* Die Aufforderung zum Austausch der Lampe erfolgt bei 3.500 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 12.10.2015

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, Täfernstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters