

Datenblatt

BenQ W3000

Heimkino-Projektor

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



CinemaMaster™
Video+



CinematicColor
Rec.709

MHL
Mobile High-Definition Link

WFHD
Wireless Full-HD
optional

CinemaMaster™
Audio+

NEW 3D

144 Hz
Triple Flash

FULL HD
1080P



Technologie

Typ : DLP™
physikalische Auflösung : 1080p Full-HD 1920 x 1080
Lichtstärke : 2.000 ANSI Lumen im Normalmodus
max. Kontrast : 10.000:1
Farben : 1,07 Milliarden Farben
Bildformate : Physikalisch 16:9 / wählbar 4:3 / Wide/ Letter Box / Anamorph
Kühlsystem : Front-/Seitenventilation

Lampe

Typ : 260 W
Max. Lebensdauer : 2.000 Stunden im Normalmodus
4.000 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 = 2.42 - 3.05, f = 17.22 - 27.37 mm
Bilddiagonale : 0,91 m – 7,62 m
Throw ratio** : 1.15 - 1.86 (100" @ 2.5m)
Zoom : 1,60:1

Signale

Video Normen : NTSC / PAL / SECAM
Video - Modi : EDTV, SDTV, HDTV (480i, 480p, 576p, 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 : 1 x 10W

Bedienung

Funktionen : Cinematic Color REC.709, 3D, Brilliant Color™, 3-D-Colormanagement, 2 x digitaler Zoom, Keystone Auto Vertical & Manual Horizontal ± 30°, WFHD optional, Offset 105% ± 2.5% / Lens Shift Vertical: +12.5% / Horizontal: -2.5%, Benutzereinstellungsmenü, Automatische Einstellungstaste, Automatische Quellenwahl, Tastensperre, Closed Captioning, Quick Cooling, ISFccc, 6x (R, G, B, R, G, B) 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. 330 Watt , Standby <0,5 Watt

Eigenschaften

Größe (B x H x T) : 330 x 120 x 247mm
Gewicht : 4,2 kg
Betriebsgeräusch : 33 dB (A) im Normalmodus
29 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, Garantieerklärung
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, www.BenQ.at und 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

DLP™
A TEXAS INSTRUMENTS TECHNOLOGY



Datenblatt

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 12.10.2015

Aktuelle Datenblätter unter: www.BenQ.de, www.BenQ.at und 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