

# Datenblatt

## BenQ W1600UST

Heimkino-Ultrakurzdistanz-Projektor

- Full HD 1920 x 1080 / 16:9
- 3300 ANSI Lumen
- 3D-fähig über HDMI
- WFHD Kit (optional)



### Technologie

Typ : DLP™  
physikalische Auflösung : Full-HD 1920 x 1080  
Lichtstärke : 3300 ANSI Lumen  
max. Kontrast : 13.000:1  
Farben : 1,07 Milliarden Farben  
Bildformate : Physikalisch 16:9 (insgesamt 5 Formate wählbar)  
Kühlsystem : Seitenventilation, Schnellkühlfunktion

### Lampe

Typ : 240 W  
Max. Lebensdauer : 3.000 Stunden im Normalmodus,  
6.000 Stunden im Smart Eco Modus  
Garantie : 12 Monate oder 2000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt

### Objektiv

Lichtstärke/ Brennweite : F= 2.4, f=3,35 mm  
Bild diagonale : 2,18 m – 3,56 m  
Throw ratio\* : 0.23  
Zoom : Fix

### Signale

Video Normen : NTSC / PAL / SECAM  
Video - Modi : EDTV, SDTV, HDTV (480i, 480p, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p)  
PC- Auflösungen : VGA (640 x 480) bis WUXGA (1920 x 1200)  
Eingangssignale : 15-102 kHz/ 23-120 Hz

Eingänge :  
HDMI 2 x (1 x HDMI, 1 x HDMI mit MHL)  
Computer in 2 x D-Sub 15 pin  
Composite Video 1 x RCA Cinch  
USB 1 x Mini Typ B  
Audio in 3 x (2 x Mini Jack/ 1 x L/R)

Serieller Anschluss : RS232 Schnittstelle 1x D-Sub 9 pin  
Ausgänge : Audio Out 1x Mini Jack

### Bedienung

Lautsprecher : 2x 10 W  
Funktionen : 3D über HDMI, Brilliant Color™, 3-D-Colormanagement, Höhenmodus, Freeze, Eco Blank, Auto Power off, Automatische Einstellungstaste, Automatische Quellenwahl, Schnellkühlfunktion, 6-Segment-Farbrad (RGBRGB)

Bildmenü (OSD) : Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und Weitere (insg. 28 Sprachen)  
Fernbedienung : IR-Fernbedienung

### Sicherheit

Zertifizierungen : CE

### Energie

Netzspannung : 100-240 V, 50/60 Hz  
Leistungsaufnahme : Max. 400 Watt, Standby <0,5 Watt

### Eigenschaften

Größe (B x H x T) : 385 x 152 x 429 mm  
Gewicht : 6,2 kg  
Betriebsgeräusch : 35 dB (A) im Normalmodus  
29 dB (A) im ECO-Modus  
Projektionsposition : Front-, Tisch-, Rück- und Deckenprojektion  
Umgebungsbedingungen : + 0 - +40°C / 10 - 90 % Luftfeuchtigkeit  
mitgeliefertes Zubehör : User Manual CD, Quick Start Guide, Fernbedienung inkl. Batterien,  
Netz- / VGA-Kabel, Garantieerklärung  
optionales Zubehör : 3D Brille, Ersatzlampe  
Garantie und Service : 24 Monate Garantie

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

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 01.12.2017

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, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters