

Datenblatt

BenQ TH683

Full HD Daten-/ Videoprojektor



- FULL HD 1920 x 1080
- 3.200 ANSI-Lumen
- 3D-fähig über HDMI
- 1,3x Zoom
- MHL
- Football Mode



144 Hz
Triple Flash



Technologie

Typ : DLP™
physikalische Auflösung : FULL HD 1920 x 1080
Lichtstärke : 3.200 ANSI-Lumen
max. Kontrast : 10.000:1
Farben : 1,07 Mrd.
Bildformate : Physikalisch 16:9 (insgesamt 5 Formate wählbar)
Kühlsystem : Front-, Seitenventilation, Schnellkühlfunktion
Typ : 210 W
Max. Lebensdauer : 3.500 Stunden im Normalmodus
7.000 Stunden im Smart Eco Modus
Garantie : 12 Monate oder 2000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt

Lampe

Objektiv

Bilddiagonale : 1,52 – 7,62m
Lichtstärke/ Brennweite : F=2.59–2.87 f=16.88–21.88 mm
Throw ratio* : 1.15–1.5
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 WUXGA (1920 x 1200)
Eingangsfrequenzen H/V : 15-102 kHz / 23-85 Hz
Eingänge : Composite Video 1 x RCA Cinch
Computer in 1 x D-sub 15 pin
Audio 1 x Stereo Mini Jack / 1 x L/R Cinch
RGB VGA-Analog 2 x D-sub 15 pin (shared with component)
HDMI 2 x HDMI (1x mit MHL)
USB 2 x (1x Typ mini B / 1x Typ A)
Serieller Anschluss : RS232- Schnittstelle 1x D-Sub 9 pin
Ausgänge : Audio out 1 x Stereo Mini Jack

Bedienung

Lautsprecher : 1 x 10 Watt
Funktionen : 3D fähig über HDMI, Brilliant Color™, 3-D-Colormanagement, Höhenmodus, Tastensperre, Automatische Einstellungstaste, Blank, Auto Keystone, Auto Off, Passwortschutz, OSD, FAQ, 6-Segment-Farbrad, 2 Benutzer-Modi, 4 Bild-Modi
Bildmenü (OSD) : Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und Weitere (28 Sprachen)

Sicherheit

Fernbedienung : IR-Fernbedienung
Zertifizierungen : CE, TÜV Bauart

Energie

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

Eigenschaften

Größe (B x H x T) : 346,24 x 101,7 x 214,81 mm
Gewicht : 2,75 kg
Betriebsgeräusch : 34 dB (A) im Normalmodus
29 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 : Ersatzlampe, 3D Brille
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 06.06.2016

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, Täferstrasse 32, 5405 Baden-Dättwil



Because it matters