

Datenblatt

BenQ SH963

Digital Projektor



- FULL HD 1920 x 1080
- 6.000 ANSI Lumen
- H/V Lens-Shift
- 1.5x Zoom
- LAN Control
- 5 x BNC



Technologie

Typ : DLP
physikalische Auflösung : FULL HD 1920 x 1080
Lichtstärke : 6.000 ANSI-Lumen
Kontrast : 8.300:1
Farben : 1,07 Mrd.
Bildformate : physikalisch 16:9 (5 Formate wählbar)
Kühlsystem : Seitenventilation

Lampe

Typ : 350 Watt x 2
max. Lebensdauer : 2.000 Stunden im Normalmodus,
2.500 Stunden im Eco-Modus*

Objektiv

Typ : Manueller Zoom und Fokus, manueller H/V Lens-Shift
Lichtstärke / Brennweite : F=2.1-2.63, f=21.70-34.94mm
Bilddiagonale / Abstand : 0,71 – 7,62 m
Throw Ratio** : 1.62-2.43 (55.7" @ 2m)
Zoom : 1,5:1

Signale

Video Normen : NTSC, PAL, SECAM, HDTV (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i)
Video-Modi : EDTV, SDTV, HDTV (480p, 720p, 1080i, 1080p)
PC-Auflösungen : VGA (640 x 480) bis WUXGA (1920 x 1200)
Eingangsfrequenzen H/V : 15-102 kHz / 23-120 Hz
Eingänge : RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin
Composite Video 1 x RCA Cinch
Component Video 1 x 5 BNC
HDMI 2 x HDMI
USB 1 x Typ mini B
LAN 1 x RJ45
Audio in 1 x Stereo Mini Jack
Lautsprecher: 1 x 10W
Serieller Anschluss : 1 x RS232 Schnittstelle 1 x D-sub 15 pin
Ausgänge : Trigger 1 x 12V
Audio out 1 x Stereo Mini Jack
RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin

Bedienung

Funktionen : Brilliant Color™, LAN Control, VIDI™, 3-D-Colormanagement, Automatische Quellenwahl, Tastensperre, 6-Segment Farbrad (RYWCBG), Farbtemperatur Einstellung (drei voreingestellte, drei Benutzermodi), 2D Trapezkorrektur, H/V Lens Shift Vertical: ±120%(±5%); Horizontal: ±40%(±5%)

Sicherheit

Bildmenü (OSD) : Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch und weitere Sprachen
Fernbedienung : IR – Fernbedienung mit Hintergrundbeleuchtung

Energie

Zertifizierung : CE, TÜV-GS
Netzspannung : 100 – 240 VAC, 50-60Hz
Leistungsaufnahme : max. 940 Watt, Standby <0,5 Watt
Gewicht : 13,0 kg

Eigenschaften

Größe (B x H x T) : 443 x 167 x 354.7 mm
Betriebsgeräusch : < 41 dB (A) im Normalmodus
< 38 dB (A) im Eco-Modus
Besonderheiten : Lens Shift, 1.5x Zoom, LAN Control
Projektionsposition : Tisch-/Decke- vorn/hinten
Umgebungsbedingungen : + 0 ~ +40°C / 10 ~ 90 % Luftfeuchtigkeit
mitgeliefertes Zubehör : Handbuch-CD, Schnellstartanleitung, Fernbedienung inkl. Batterien, Netzkabel, VGA-Kabel, Garantierklärung
optionales Zubehör : Tasche, Lampe
Garantie und Service : 36 Monate Garantie

* Die Aufforderung zum Austausch der Lampe erfolgt bei 2000 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 19.05.2014

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 Dietikon, Riedstrasse 6, 8953 Dietikon



Because it matters

Datenblatt

Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 19.05.2014

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 Dietikon, Riedstrasse 6, 8953 Dietikon



Because it matters