

Datenblatt

BenQ SP820

Daten-/ Videoprojektor

XGA 1024 x 768

4000 ANSI Lumen Helligkeit

2000/3000 Lampenstunden*



Technologie	Typ : DLP™ physikalische Auflösung : XGA (1024 x 768) Lichtstärke : 4000 ANSI Lumen im Normalmodus 3200 ANSI Lumen im ECO-Modus Kontrast : 2000:1 Farben : 5-Segment-Farbrad, sRGB Farbraum, 16,7 Mio. Farben Bildformate : physikalisch 4:3 / wählbar 16:9
Lampe	Typ : 280 W max. Lebensdauer der Lampe : 2000 Stunden im Normalmodus 3000 Stunden im ECO-Modus*
Objektiv	Garantie : 6 Monate oder 1000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt Typ : Manueller, optischer Zoom und Focus Lichtstärke / Brennweite : F = 2,6 – 2,8 / f = 26,0 – 29,8 mm Bildratio** min. / max. Zoom : 1,357 Zoom / Offset : 1,15:1 Bilddiagonale / Abstand : 0,78 – 7,62/ 1 – 10,34 m
Signale	Kompatibilität : VGA (640x480) bis UXGA (1600x1200) Eingangssignal : 31- 90kHz, 50 – 85 Hz Video Normen : NTSC / PAL / SECAM (1080i, 720p, 576p, 480p, 480i RGBHV) Eingänge : S-Video 1 x Mini Din 4 pin Composite Video 1 x RCA Cinch RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin PC Audio RCA L & R x 1 Stereo Mini Jack DVI-I HDCP Support USB USB x 1 , 1 x Typ Mini B Serieller Anschluss RS232 D-Sub Audio : Integriert, 1 x 3 Watt Ausgänge : RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin L/R Audio Mini Jack x 1
Bedienung	Funktionen : digitale vert. ± 40° Trapezkorrektur (Keystone), 5 Anwendungsmodi, Blank , Freeze, Kippen & Spiegeln, Quellenwahl, Auto Aus, Passwortschutz, HDTV kompatibel, DVI (HDCP), unabhängiges Farbmanagement, Digitaler Zoom, Tragegriff Bildmenü (OSD) : Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und weitere Sprachen Fernbedienung : IR - Fernbedienung Zertifizierung : CE, TÜV-GS
Sicherheit	
Energie	Netzspannung : 90 - 240 V _{AC} , 50 - 60 Hz Leistungsaufnahme : max. 350 W
Eigenschaften	Gewicht : 3,7 kg Größe (B x H x T) : 300 x 88 x 244 mm Betriebsgeräusch : < 33 dB (A) im Normalmodus < 31 dB (A) im ECO-Modus Projektionsposition : Front- Rück, Deckenprojektion Umgebungsbedingungen : + 5 ~ +40°C / 20 ~ 80% mitgeliefertes Zubehör : Kurzanleitung, Handbuch-CD, Quickstart Guide, Fernbedienung, VGA Sub-D Kabel, USB-Kabel, Netzkabel, Batterien, PC-Audio Kabel optionales Zubehör : Deckenhalterung Garantie und Service : 3 Jahre Reparaturservice, mit Leihgerät in den ersten 12 Monaten.

* 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.

