

# Datenblatt

## BenQ SP891

### Digital Projektor

Full HD 1080p

Kontrastverhältnis 3.000:1

4.500 ANSI-Lumen

H/V Lens Shift

HQV Videoprozessor



<b>Technologie</b>	Typ : DLP technologie by Texas Instruments physikalische Auflösung : 1080p ( 1920 x 1080 ) Lichtstärke : 4.500 ANSI-Lumen Kontrast : 3.000:1 ( Full on / Full off ) Farben : 1,07 Mrd. Farben Darstellungsformate : 16:9, Anamorph, Wide, Letter Box; Native Auflösung
<b>Lampe</b>	Typ : 300 W max. Lebensdauer der Lampe : 1.500 Stunden im Normalmodus 2.000 Stunden im ECO-Modus*
<b>Objektiv</b>	Lampengarantie: 12 Monate oder 2000 Stunden Typ : Manueller Zoom Lichtstärke / Brennweite : F = 2,48 ~ 2,81 / f = 24,1 ~ 36,1 mm Throw ratio** : 1,62 - 2,43 (56" @ 2M) Zoom / Offset : 1,5:1 Bild diagonale / Abstand : 0,71 m - 12,70 m Lens Shift : Vertikal ca 125 % / Horizontal ca 41 %
<b>Signale</b>	Kompatibilität : VGA(640 x 350) bis WUXGA (1920x1200) Eingangssignal : 31-92 kHz, 50 - 60 Hz Video Normen : NTSC / PAL / SECAM / HDTV (1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i) Eingänge : S-Video 1 x Mini Din 4 pin Komponente 3 x RCA Cinch Video 1 x RCA Cinch Analog RGB 1 x D-sub 15 pin PC Audio 1 x Stereo Mini Jack HDMI (v1.3) 1 x USB 1 x USB (Typ Mini B) Serieller Anschluss RS232 (D-sub 9 pin) Integriert 2 x 5 Watt Audio : Ausgänge : Analog RGB 1 x D-sub 15 pin PC Audio 1 x Stereo Mini Jack DC 12V
<b>Bedienung</b>	Funktionen : FullHD 1080p Auflösung, HQV™ Videoprozessor, Brilliant Color™, Dynamic Black™, H+V Lens Shift, Direct Power On und Off, Closed Caption, Pixel für Pixel Bearbeitung, Motion-adaptive de-interlacing, Bildrauschreduzierung, Farbsteuerung, PIP, LAN Steuerung, 3-D-Comb Filter Bildmenü ( OSD ) : Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und weitere Sprachen (17 Sprachen) Fernbedienung : IR - Fernbedienung
<b>Energie</b>	Netzspannung : 100 - 240 V <sub>AC</sub> , 50 - 60 Hz Leistungsaufnahme : 570 W, Standby <1W
<b>Eigenschaften</b>	Gewicht : 6,9 kg Größe (B x H x T) : 428 x 169 x 345 mm Betriebsgeräusch : < 36 dB (A) im Normalmodus < 33 dB (A) im ECO-Modus Projektionsposition : Front-, Tisch-, Rück- und Deckenprojektion Umgebungsbedingungen : + 5 ~ +40°C / 20 ~ 80% mitgeliefertes Zubehör : Bedienungsanleitungen CD, Quick Start Guide, Fernbedienung, Batterien, VGA D-Sub Kabel, Netzkabel, Komponenten Video Kabel optionales Zubehör : Deckenhalterung, Ersatzlampe Garantie und Service : 36 Monate Garantie inkl. Ersatzgerät im ersten Jahr

\* Die Aufforderung zum Austausch der Lampe erfolgt bei 1500 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.

