

Datenblatt

BenQ MP525ST

Daten-/ Videoprojektor

Kurzdistanzlinse

XGA 1.024 x 768

2.500 ANSI-Lumen

BrilliantColor™



Technologie

Typ : DLP™ 0,55"
physikalische Auflösung : XGA (1.024 x 768)
Lichtstärke : 2.500 ANSI-Lumen im Normalmodus
Kontrast : 2.600:1
Farben : sRGB Farbraum, 16,7 Mio. Farben, 6-Segment-Farbrad
Bildformate : physikalisch 4:3/ 16:9 wählbar
Kühlsystem : Schnellkühlfunktion, Front- und Seitenventilation



Lampe

Typ : 220 W
max. Lebensdauer der Lampe : 2.000 Stunden im Normalmodus
3.000 Stunden im ECO-Modus*

Objektiv

Typ : Manueller Zoom
Bilddiagonale/ Abstand : 0,76-7,62 m/ 0,6-6,6 m
Throw Ratio** : 0,9-1,08 (1,40 m@1)
Lichtstärke/ Zoom : F=2,6 bis 2,8, f=10,0~12,3 mm / 1,2:1

Signale

Kompatibilität : VGA(640 x 480) bis UXGA (1600x1200)
HDTV-Kompatibilität : 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
Video Normen : NTSC, PAL, SECAM
Eingangssignale : 31-82 kHz, 48-85 Hz
Eingänge : RGB VGA-Analog 2 x D-Sub 15 pin
Komponente 1 x D-Sub 15 pin über VGA (Shared)
S-Video 1 x Mini Din 4 pin
Audio Mini Jack x 1
Composite Video 1 x RCA
Serieller Anschluss RS232 (9 pin Mini DIN)
Ausgänge : Audio 1x Mini Jack
Audio : Integriert, 1 x 2 Watt

Bedienung

Funktionen : Brilliant Color™, VIDI™, 3-D-Colormanagement, digitaler Zoom (2 x), OSD FAQ, Benutzereinstellmenü, Automatische Quellenwahl, Automatische Einstellungstaste, Closed Captioning, digitale vertikale Trapezkorrektur +-40°, Tastensperre, Auto Blank, Freeze, Wandfarbkorrektur, Kippen & Spiegeln, Passwortschutz, Höhenmodus, Passwortschutz, Auto Off, Auflösungserinnerung, Filterfrei
Bildmenü (OSD) : Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und weitere Sprachen (24 Sprachen)
Fernbedienung : IR – Fernbedienung

Sicherheit

Zertifizierung : CE, TÜV-GS

Energie

Netzspannung : 100 bis 240 VAC, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme : max. 275 W, Standby < 1 W

Eigenschaften

Gewicht : 2,4 kg
Größe (B x H x T) : 255 x 90 x 214 mm
Betriebsgeräusch : < 32 dB (A) im Normalmodus
< 26 dB (A) im ECO-Modus
Projektionsposition : Front- Rück, Deckenprojektion
Umgebungsbedingungen : + 5 ~ +40°C / 20 ~ 80% Luftfeuchtigkeit
mitgeliefertes Zubehör : Quickstart Guide, Handbuch-CD, Fernbedienung mit Batterie, VGA-Sub-D-Kabel, Netzkabel, Garantieerklärung
Optionales Zubehör : Präsentation Plus, RS232-Kabel, Ersatzlampe, Tasche
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.