

Datenblatt

BenQ MP620p

XGA Daten-/ Videoprojektor

- 2200 ANSI Lumen Helligkeit
- Betriebsgeräusch < 25/29 dB(A)
- 3000/4000 Lampenstunden
- Schnellkühlfunktion

BenQ



Technologie

Typ: 1 x 0,55" DLP™, 12° DDR DMD™
physikalische Auflösung: XGA (1024 x 768)
Lichtstärke: 2200 ANSI Lumen im Normalmodus / 1800 ANSI Lumen im ECO-Modus
Kontrast: 2000:1 (Full on / Full off)
Farben: 5-Segment-Farbrad, sRGB Farbraum, 16,7 Mio. Farben
Bildformate: physikalisch 4:3 / wählbar 16:9
Kühlsystem: Schnellkühlfunktion, Frontventilation

Lampe

Typ: 200 W UHP
max. Lebensdauer der Lampe: 3000 Stunden im Normalmodus / 4000 Stunden im ECO-Modus*
Garantie: 6 Monate

Objektiv

Typ: Manueller, optischer Zoom und Focus
Lichtstärke / Brennweite: F = 2,6 – 2,77 / f = 20,4 – 23,5 mm
Bildratio** min. / max. Zoom: 2,103 / 1,825
Zoom / Offset: 1:1,15 / 54%
Bilddiagonale / Abstand: 0,59 – 6,85 / 1 - 10 m

Signale

Kompatibilität: SXGA, XGA, SVGA, VGA
Eingangssignal: 31- 82kHz, 48 – 85 Hz
Video Normen: NTSC / PAL / SECAM / HDTV (1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i RGBHV)
Eingänge: Composite Video 1 x RCA Cinch
S-Video 1 x Mini Din 4 pin
Component (YPbPr) über HDTV Kabel an VGA D-Sub Buchse
RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin
Audio 3,5 mm Klinke Stereo
Ausgänge: RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin
Audio: integriert, 1 x 2 Watt
Schnittstellen: USB (für Präsentationsfunktion) via Fernbedienung, RS232 Steuerschnittstelle

Bedienung

Funktionen: Digital vertikal Trapez ± 16° (Keystone), Eingangssuche, Bildblende (Blank), Tonblende (Mute), Standbild (Freeze), Kippen & Spiegeln, Quellenwahl, ECO Modus, Auto Phasen Einstellung (VGA), Auto Aus, Passwortschutz
Bildmenü (OSD): Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und weitere
Fernbedienung: IR - Fernbedienung

Sicherheit

Zertifizierung: CE, TÜV-GS

Energie

Netzspannung: 100 – 240 V, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme: max. 285W

Eigenschaften

Gewicht: 2,7 kg
Größe (B x H x T): 284 x 94 x 231 mm
Betriebsgeräusch: < 29 dB (A) im Normalmodus / < 25 dB (A) im ECO-Modus
Projektionsposition: Front- Rück, Deckenprojektion
Umgebungsbedingungen: + 5 ~ +40°C / 20 ~ 80%
mitgeliefertes Zubehör: Handbuch-CD, Fernbedienung, VGA Sub-D Kabel, Netzkabel, Tasche
optionales Zubehör: Deckenhalterung
Garantie und Service: 3 Jahre Reparaturservice, mit Leihgerät in ersten 12 Monaten.

* Die Aufforderung zum Austausch der Lampe erfolgt auf jeden Fall bei 3000 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 zu Bildbreite. Der Projektionsabstand geteilt durch den Bildratio ergibt die Bildbreite.

