

Datenblatt

BenQ MP770

XGA Daten-/ Videoprojektor

3200 ANSI Lumen Helligkeit
Betriebsgeräusch < 28/31 dB(A)
3000/4000 Lampenstunden
Brilliant Color Technology



Technologie

Typ : 1 x 0,7" DLP™ DMD
physikalische Auflösung : XGA (1024 x 768)
Lichtstärke : 3200 ANSI Lumen im Normalmodus / 2600 ANSI Lumen im ECO-Modus
Kontrast : 2000:1 (Full on / Full off)
Farben : sRGB Farbraum, 16,7 Mio. Farben
Bildformate : physikalisch 4:3 / wählbar 16:9
Kühlsystem : Schnellkühlfunktion, Off & Go Funktion, Frontventilation, Staubfilter

Lampe

Typ : 220 W
max. Lebensdauer der Lampe : 3000 Stunden im Normalmodus / 4000 Stunden im ECO-Modus*
Garantie : 6 Monate oder 1000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt

Objektiv

Typ : Manueller, optischer Zoom und Focus
Lichtstärke / Brennweite : F = 2,6 – 2,77 / f = 20,4 – 23,5 mm
Zoom : 1:1.2
Bilddiagonale / Abstand : 0,79 – 7,62/ca. 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
DVI DVI-i Buchse
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 : Digitale Trapezkorrektur vertikal ± 20° und horizontal ± 10° jeweils beidseitig (Keystone),
Eingangssuche, Bildblende (Blank), Tonblende (Mute), Standbild (Freeze), Kippen &
Spiegeln, Quellenwahl, ECO Modus, Auto Phasen Einstellung (VGA), Auto Aus,
Passwortschutz, Off & Go, Digital Zoom, Benutzer definiertes Startbild
Bildmenü (OSD) : Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und weitere Sprachen
Fernbedienung : IR - Fernbedienung mit Laserpointer

Sicherheit

Zertifizierung : CE, TÜV-GS

Energie

Netzspannung : 100 – 240 V, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme : max. 320W

Eigenschaften

Gewicht : 3 kg
Größe (B x H x T) : 298 x 94 x 230 mm
Betriebsgeräusch : < 31 dB (A) im Normalmodus / < 28 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, Link Pro (W-LAN Option) → nicht kompatibel mit anderen auf DHCP-
Server-Basis arbeitenden Netzwerken
Garantie und Service : 3 Jahre Reparaturservice, mit Leihgerät in den ersten 12 Monaten.

* Die Aufforderung zum Austausch der Lampe erfolgt 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 zur Bildbreite. Der Projektionsabstand geteilt durch die Bildratio ergibt die Bildbreite.

