

Datenblatt



BenQ W5000 Heimkino Projektor

Full-HD 1920 x 1080p
10.000:1 Kontrast
Lens Shift / Dynamic Black™
2 x HDMI / HQV
Brilliant Color™



Technologie

Typ : 1 x 0,8" DLP™ Darkchip 2, HQV (Hollywood QualityVideo) Chipsatz
physikalische Auflösung : 1080p Full-HD 1920 x 1080p
Lichtstärke : 1200 ANSI Lumen im Normalmodus
max. Kontrast : 10.000:1
Farben : 1,07 Mrd..
Bildformate : physikalisch 16:9 / wählbar 4:3 / Wide/ Letter Box / Anamorph

Lampe

Typ : 250W
max. Lebensdauer : 2000 Stunden im Normalmodus
3000 Stunden im ECO-Modus*
Garantie : 6 Monate oder 1000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt

Objektiv

Eigenschaften : Manueller Zoom, und Focus, motor. vertikaler Lense-Shift
Lichtstärke / Brennweite / Zoom : F=2,4 - 2,7 / 38,9(weit) – 46,6(tele) mm / 1,2:1
Bilddiagonale / Abstand : 89 cm - 762 cm / 2 m - 8 m
Throw ratio: 1,81 bis 2,17:1

Signale

Video Normen : NTSC / PAL / SECAM/HDTV
Eingangssignal : 15- 75kHz, 50-85 Hz
Video - Modi : EDTV, SDTV, HDTV (480p, 720p, 1080i, 1080p)
PC Auflösungen / PC Eingangssignal : 640 x 350 bis 1024 x 768 / H: 15 - 75 kHz / V: 50 - 100 Hz
Eingänge :
1 x S-Video
1 x Composite Video
1 x Komponenten (YCbCr, YPbPr)
1 x Komponenten (YPbPr, RGBHV)
2 x HDMI
1 x RS232 Steuerschnittstelle
1 x Min DIN 4 Pin
1 x RCA Cinch
3 x RCA Cinch
5 x BNC
2 x HDMI (mit HDCP)
über Adapterkabel

Ausgänge: 12V x 1

Bedienung

Funktionen : Senseye™-Technologie, 3:2 Pull-Down-Deinterlacer, ICC Farbabgleich (RGBYW), IRE Level Auswahl, Farbtemperatur Einstellung (drei voreingestellte, drei Benutzermodi), Kippen & Spiegeln, Quellenwahl, PiP (Bild im Bild), PoP (Bild auf Bild), motor. Iris, Panamorph Linsen kompatibel, Unabhängiges Farbmanagement, Pnamorph kompatibel, Pixeld by Pixel, Brilliant Color II™, Dynamic Black™
Bildmenü (OSD) : Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch und weitere Sprachen
Fernbedienung : IR-Fernbedienung mit Hintergrundbeleuchtung

Sicherheit

Zertifizierungen : CE, TÜV-GS

Energie

Netzspannung : 100 - 240 V, 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme : max. 340 Watt

Eigenschaften

Gewicht : 9,6 kg
Größe (B x H x T) : 492 x 180 x 420 mm
Betriebsgeräusch : < 28 dB (A) im Normalmodus
< 25 dB (A) im ECO-Modus
Besonderheiten : 8-Segment-Farbrad, Staubfilter, HQV Lens Shift, Vidi
Projektionsposition : Front-, Tisch-, Rück- und Deckenprojektion
Umgebungsbedingungen : + 0 - +40°C / 10 - 90 % Luftfeuchtigkeit
mitgeliefertes Zubehör : Handbuch, Fernbedienung, Netzkabel, Composite/Cinch-Video-Kabel, S-Video Kabel, Garantieerklärung, Batterie
Garantie und Service : 3 Jahre Garantie, auf Wunsch Leihgerät, während der Reparaturzeit, 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.

