

Datenblatt

BenQ W6500

Kino Total –
Full HD-Home-Entertainment!

- Full-HD 1920 x 1080p
- vertikaler + horizontaler Lens-Shift
- 60.000:1 Kontrast
- 3-D-Colormanagement



Technologie

Typ : 1 x 1,65 (0,65“) DLP™ Darkship 2
physikalische Auflösung : Full-HD 1920 x 1080p
Lichtstärke : 2.500 ANSI-Lumen im Normalmodus, 1.100 ANSI-Lumen im Cinema-Modus
Kontrast : 60.000:1
Farben : 1,07 Mrd.
Bildformate : physikalisch 16:9 / wählbar 4:3 / Wide/ Letter Box / Anamorph
Kühlsystem : Front- und Seitenventilation

Lampe

Typ : 280 Watt
max. Lebensdauer : 2.000 Stunden im Normalmodus
3.000 Stunden im Eco-Modus*

Objektiv

Typ : Manueller Zoom und Fokus, manueller vertikaler + horizontaler Lens-Shift
Lichtstärke / Brennweite : F = 2,48 – 2,81, f = 24,1 – 36,1
Bilddiagonale / Abstand : 0,71m – 7,62 m / 1 – 10 m

Signale

Throw Ratio** : 1,62 – 2,43:1
Video Normen : NTSC, PAL, SECAM, HDTV (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p)
Video-Modi : EDTV, SDTV, HDTV (480p, 720p, 1080i, 1080p)
PC-Auflösungen : 640 x 350 bis 1920 x 1200
Eingangssignal : 31-92 kHz; 48-85 Hz
Eingänge : RGB VGA-Analog 1 x D-sub 15 pin
S-Video 1 x Mini Din 4 pin
Composite Video 1 x RCA Cinch
Komponente 1 x RCA x 3
HDMI 1.3 2 x mit HDCP

Serieller Anschluss : 1 x RS232 Schnittstelle

Bedienung

Ausgänge : 1 x 12V
Funktionen : Brilliant Color™, Dynamic Black™, VIDI™, 3-D-Colormanagement, Benutzer-Einstellungsmenü, Automatische Einstelltaste, Automatische Quellenwahl, Tastensperre, 3:2 Pull-Down-Deinterlacer, ICC Farbabgleich (RGBRYW), IRE Level Auswahl, Farbtemperatur Einstellung (drei voreingestellte, drei Benutzermodi), Kippen & Spiegeln, PiP (Bild im Bild), PoP (Bild auf Bild), motor. Iris, Panamorph Linsen kompatibel, Pixel by Pixel

Sicherheit

Energie

Eigenschaften

Bildmenü (OSD) : Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch und weitere Sprachen
Fernbedienung : IR – Fernbedienung mit Hintergrundbeleuchtung
Zertifizierung : CE, TÜV-GS
Leistungsaufnahme : max. 430 Watt, Standby <1 Watt
Gewicht : 6,7 kg
Größe (B x H x T) : 428 x 156 x 345 mm
Betriebsgeräusch : < 32 dB (A) im Normalmodus
< 29 dB (A) im Eco-Modus
Besonderheiten : 6-Segment-Farbrad, HQV™, Lens Shift, VIDI™
Projektionsposition : Front- und Rückprojektion
Umgebungsbedingungen : + 0 ~ +40°C / 10 ~ 90 % Luftfeuchtigkeit
mitgeliefertes Zubehör : Handbuch-CD, Schnellstartanleitung, Fernbedienung, Netzkabel, VGA-Kabel, Garantieerklärung
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.



Änderungen vorbehalten

Letzte Änderung am 24.11.2009

Aktuelle Datenblätter unter: www.BenQ.de, www.BenQ.at und www.BenQ.ch

BenQ Deutschland GmbH, Große Elbstraße 39, 22767 Hamburg

BenQ Deutschland GmbH, Niederlassung Österreich, Wehlstraße 27b/Stg. 2/Top5, 1200 Wien

BenQ Deutschland GmbH, Hamburg, Zweigniederlassung Dietikon, Riedstrasse 6, 8953 Dietikon

BenQ

Enjoyment Matters