Datenblatt

BenQ W5700S

UHD Heimkino Projektor

- 4K UHD-Auflösung
- HDR Pro (HLG + HDR10)
- Cinematic Color™ (100% DCI-P3)
- Motion Enhancer 4K für die Bewegtbild Kompensation
- Ab Werk Kalibriert
- Lensshift und Zoom

 $(V: \pm 60\% H: \pm 23\% / 1.6 \times Zoom)$















Auflösung: 4K UHD durch 4-fach XRP Technologie (8,3 Mio. Pixel)

Lichtstärke: 1.800 ANSI-Lumen Kontrast: 100.000:1 Farben: 1,07 Mrd.

Bildformate: Physikalisch 16:9 (insgesamt 3 Formate wählbar)

Lampe Typ: Lampe

max. Lebensdauer: 4.000 Stunden im Normalmodus, 10.000 Stunden im SmartEco-Modus 15.000 Stunden im LampSave Modus

Garantie: 12 Monate oder 2000 Stunden, je nachdem welcher Zustand zuerst eintritt

Objektiv Bilddiagonale: 1,52 m – 5,08 m

Throw ratio: 1,36 – 2,18 (100" @ 3,0 m)

Zoom: 1,6:1

Lensshift: $V: \pm 60\% H: \pm 23\%$

Signale Video Normen: NTSC, PAL, SECAM (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2560x1200, 3840x2160)

Video-Modi: EDTV, SDTV, HDTV (480p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p)

PC-Auflösungen: VGA (640 x 480) bis 4K UHD (3840 x 2160)

Eingangsfrequenzen H/V: 15-102 kHz / 23-120 Hz

Eingänge: HDMI 2 x HDMI (HDMI 2.0 & HDCP 2.2)

USB 4 x USB (1x Typ mini B, 1x Typ A (2.0), 1x Typ A (2.0) (2,5A),

1x Typ A (3.0)) LAN 1 x (RJ-45) igger 1 x 3 5 mm Jack

DC 12V Trigger 1 x 3,5 mm Jack

IR Receiver 2 x

Ausgänge: Audio out 2 x (1x Mini Jack, 1x optisch)

Serieller Anschluss: 1 x RS232 Schnittstelle

Bedienung Funktionen: Cinematic Color DCI-P3, Brilliant Color™, Motion Enhancer 4K (MEMC), Pixel Enhancer 4K,

Dynamic Black™, Benutzereinstellungsmenü, Automatische Einstellungstaste, Keystone: Vertikal

 $\pm\,30^\circ,$ Automatische Quellenwahl, Quick Cooling, ISFccc, 6x (RGBRGB) Farbrad,

Fernbedienung: IR – Fernbedienung

Zertifizierungen: CE

Energie Netzspannung: 100 – 240 VAC, 50-60Hz

Leistungsaufnahme: max. 405 Watt, typisch 330 Watt, Standby <0,5 Watt

Eigenschaften Gewicht: 6,5 k

Größe (B x H x T): 492 x 168 x 349 mm

Betriebsgeräusch: 32 dB (A) im Normalmodus
26 dB (A) im Eco-Modus

Besonderheiten: HDR PRO (HLG+HDR10), Dynamische Iris, 4K UHD, Rec. 709, 100% DCI-P3, Mediaplayer, 3D

Projektionsposition : Front-, Tisch-, Rück- und Deckenprojektion Umgebungsbedingungen : $+ 0 \sim +40^{\circ}\text{C} / 10 \sim 90^{\circ}\text{M}$ Luftfeuchtigkeit

mitgeliefertes Zubehör: Handbuch-CD, Kurzanleitung, Fernbedienung inkl. Batterien,

Netzkabel, Garantieerklärung, Kalibrier Protokoll

Optionales Zubehör : Ersatzlampe, 3D Brille Garantie und Service : 36 Monate Garantie

