

1 Chip-DLP-LASER-Projektor

Art. Nr.: 118-151

Gerät: Digital Projection E-Vision Laser 4K HC

Allgem. Spezifikationen

1x 0,67" W-QXGA+ TRP UHD DMD-Chip

16:9 Seitenverhältnis

3.840 x 2.160 (4K UHD) ODER 2.716 x 1.528 (WQXGA+) Pixel

8,3 Megapixel auf der Leinwand mit 4K UHD

4.700 ISO Lumen Lichtleistung

18.000:1 Dynamic Black Kontrastverhältnis/ 2.000:1 natives Kontrastverhältnis

Farbtemperatur regelbar von 3.200 – 9.300 K

Native Auflösung 2D: 4K UHD bis zu 60Hz, WQXGA+ bis zu 120 Hz

Native Auflösung 3D: WQXGA+

EINGÄNGE:

- 1 x 3G SDI in
- 1 x 3G SDI out
- 2 x HDMI 1.4b (auch als DUAL-PIPE nutzbar, 2 HDMI Eingänge für 3D Signale)
- 2 x HDMI 2.0
- 1 x Display Port 1.2
- 1 x LAN, RJ 45 HD-Base T
- 1 x LAN, RJ 45
- 1 x RS 232
- 1 x Remote 3,5 mm
- 2 x 12 V Trigger 3,5 mm
- 1 x 3D Sync, BNC
- 1 x 3D Sync out, BNC
- 1 x 3DSync IR Out

Bild in Bild Funktion

Side by Side Funktion

3D auch über Dual Pipe HDMI (Nutzung der 2 HDMI Eingänge für linkes/ rechtes Auge)

3D Formate: Frame Sequentiell und Dual Pipe

Edge Blending , Blanking und Warping Software im Projektor integriert.

ON/OFF Timer integriert

Zur Kontrolle, Überwachung und Steuerung des Projektors über eine Netzwerkverbindung kann die kostenlos mitgelieferte "Projector Control Software" verwendet werden. Außerdem sind Crestron RoomView, PJLink Class1 und AMX DeviceDiscovery integriert. Ferner ist das Gerät über direkte Browser-Ansteuerung steuerbar.

Dicom-Simulations Modus

HDBase-T Übertragung über Cat5e/6 LAN Kabel bis zu 100 m

Mehrsprachige Bildschirm-Benutzerführung

Schnellwechsel-Vorrichtung für Objektive

Einsatzmöglichkeit in unterschiedlichen Projektionskonfigurationen (Aufprojektion, Rückprojektion, Decken- bzw. Tischmontage, Über-Kopf Projektion)

motorische Einstellung von Bildgröße und -Schärfe (ZOOM und FOKUS)
motorische vertikale und horizontale optische Bildlagenkorrektur (LENS SHIFT)
10 frei speicherbare Einstellungen (Lens-Memory)

elektronische Geometriekorrektur (Eckenkorrektur, horizontale und vertikale Trapezverzerrung; Kissen- und Tonnenverzerrung; Bildrotation)

interne Testbilder zur optimalen Bildeinstellung
(Gerät ist perfekt einstellbar ohne eine externe Quelle anschließen zu müssen)

Gewicht 28 kg (ohne Objektiv)
Maße: L 58 x B 50,0 x H 21,1 cm (ohne Objektiv)

Zertifiziert für 24/ 7 Betrieb

Spannungsversorgung 100-240V / 50-60Hz

Betriebsgeräusch: 40 dB (A) im Normal-Modus

Möglichkeit der Steuerung über adressierbare Infrarot-Fernbedienung
Möglichkeit der Steuerung über Anschlußpanel, LAN und Projector Control Software
Möglichkeit der Steuerung über RS232
Möglichkeit der Steuerung über Crestron-Software
Möglichkeit der Steuerung über Browser

60 Monate (5 Jahre) Garantie auf das Gerät
Oder 20.000 h (je nachdem was zuerst eintritt)

Kostenlose 24 Stunden/ 7 Tage Hersteller-Hotline

Optionen:

Wechselobjektive (Festbrennweiten und verschiedene Vario-Objektive von 0,74 – 3,67:1)
Flugrahmen
Deckenhalterung
Ersatzfilter

Mehr Informationen erhalten Sie jederzeit unter: www.digitalprojection.co.uk