

Galaxy NW-7

Netzwerkzentrischer 3D-Stereo-WUXGA-3-Chip-DLP-Projektor mit 7.000 Lumen



Galaxy NW-7 von Barco ist der kostengünstigste derzeit auf dem Markt erhältliche 3-Chip-WUXGA-DLP-Projektor, der speziell für Mehrkanalanwendungen konzipiert wurde. Er kann sowohl mit aktiven 3D-Stereo-Fähigkeiten als auch mit dem patentierten „Active Infitec+“-Filter aufwarten.

Mit seinen eingebauten aktiven 3D-Stereo-Fähigkeiten ist der Galaxy NW-7 von Barco bereits ab Werk bestens gerüstet für Anwendungen, bei denen 3D erforderlich ist, wie etwa die Analyse geophysikalischer Daten, Produktdesign, Architektursimulation oder naturwissenschaftliche Forschung. Sein Eingang mit doppelter DVI-Verbindung ermöglicht eine vollständig digitale Kommunikation zwischen Bildquelle und Projektor, ohne jede Beeinträchtigung der für die Stereodarstellung erforderlichen hohen Bildfrequenz.

Verbesserte Kooperation und Entscheidungsfindung

Der Galaxy NW-7 bietet umfassende Kompatibilität mit der Barco-Softwaresuite XDS Control Center. Das bedeutet, dass Sie innerhalb einer gewohnten Windows-Umgebung mehrere Quellen gleichzeitig anzeigen und steuern können, mit einer beliebigen Mischung von 2D und 3D. Per Maus und Tastatur können Sie diese Quellen-Fenster an beliebige Stellen ziehen und ihre Größe verändern. Ferner ermöglicht Ihnen das XDS Control Center den Fernzugriff auf andere Desktops im Netzwerk, die Anzeige Ihres eigenen Desktops auf der Leinwand und bringt eine enorme Vereinfachung bei Videokonferenzen.

Für die Systemintegration optimiert

Der Barco Galaxy NW-7 ist dank einer Reihe von Leistungsmerkmalen optimiert für die Integration mehrerer Projektoren in einem System:

- Kantenüberblendung beseitigt unregelmäßige Überlappungsbereiche der Projektion, um ein durchgehendes Bild ohne unscharfe Nahtstellen zu erzeugen.
- DynaColor und Linked CLO (Constant Light Output -Konstante Lichtausgabe) sorgen für die Licht-und Farbabstimmung zwischen den einzelnen Projektoren im Verbund.
- Warping (Geometriekorrektur) ermöglicht aus beliebigen Winkeln sowie auf sphärischen oder gekrümmten Flächen eine präzise Projektion.

Technische Daten**GALAXY NW-7****Allgemeine technische Daten**

Lichtausgabe	7,000 Lumen
Kontrast	Bis zu 2.000:1
Auflösung	WUXGA (1920x1200 px)
Chiptyp	3-Chip-DLP
Lampe	1.5-kW-Xenon-Lampe
Lampengarantie	1000 h garantiert
Gewicht	70 kg
Abmessungen (BxTxH)	590 mm x 913 mm x 345 mm
Lens Shift	Horizontal bis zu +/- 65% Vertikal bis zu +/- 110%
Standard-Eingänge	1x 5-BNC (RGBHV, RGBS oder RGBsB) 1x Composite-Video (BNC) 1x S-Video (Mini-DIN, 4-polig) Doppelter Dual-Link-DVI-Verbindung 3 x Stereo-Synchronisationseingang (Mini-DIN)
Optionale Eingänge	Eine freie Schicht (siehe Optionen)
Kommunikations-Port	RS232 (auf DB9) 10/100-Mb/s-Ethernet (auf RJ45)
Daten	Standard-Twin Dual-link DVI-Eingang bis zu 270 MHz (HD 120 Hz) Optionaler Twin Dual-link DVI erforderlich in Ebene 2 für WUXGA 120 Hz Analoge Quellen mit einem Pixeltakt von bis zu 270 MHz
Sicherheit	ETL60950 und EN60950 CE-konform CCC-konform
Stromversorgung	200-240V
Max. Stromverbrauch	2.800 Watt / 9.560 BTU

Generiert am: 09 Jul 2024

© 2024 Barco nv. Alle Rechte vorbehalten. Die vollständige oder teilweise Reproduktion ohne schriftliche Genehmigung ist nicht gestattet. Alle Markennamen und Produktnamen sind Marken, eingetragene Marken oder Handelsnamen ihrer jeweiligen Inhaber. Aufgrund fortlaufender Innovationen können sich Informationen und technische Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung ändern. Die neuesten Spezifikationen finden Sie unter www.barco.com.