

Barco mFusion ICMP-XS

Integrierter Kino-Medienprozessor (ICMP) - Kompatibel mit Projektoren der Serie 4



Eine Kombination von Spitzentechnologien

Der Barco mFusion ist drei Geräte in einem: ein Audioprozessor, ein Streaming-Gerät und ein Kino-Medienserver. Diese Integration bietet eine unvergleichliche Leistung und Vielseitigkeit und ist damit die am besten integrierte Lösung auf dem heutigen Markt. Die Besonderheiten beim mFusion ICMP-XS:

- Hochmoderner Audioprozessor: Erleben Sie Kino wie nie zuvor mit 5.1, 7.1
- Bahnbrechender Medienserver: Komfortables simultanes Abspielen, Einlesen und Übertragen von Inhalten. Der mFusion ICMP-XS gewährleistet eine reibungslose und effiziente Medienverarbeitung. Weniger Boxen für mehr Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit
- Streaming Box: Liefern Sie Echtzeit-Inhalte von jedem Ort der Welt und überwinden Sie die Grenzen herkömmlicher Medienserver

Unerreichte Leistung und Vielseitigkeit

Der mFusion bietet unübertroffene Spitzenleistung und unterstützt Auflösungen von bis zu 2D 4K96 und 3D 4K48. Dadurch wird sichergestellt, dass jedes Bild mit atemberaubender Klarheit und Detailgenauigkeit wiedergegeben wird und dem Publikum ein beeindruckendes visuelles Erlebnis geboten wird. Die fortschrittlichen Audiooptionen, einschließlich AES3, AES67 und AolP, garantieren eine überragende Klangqualität, die jede Note und jeden Dialog kristallklar macht.

Revolutionäre Benutzeroberfläche

Der mFusion ICMP-XS verfügt über die gleiche revolutionäre Benutzeroberfläche wie unsere Serie 4-Plattform, die erste und einzige integrierte Benutzeroberfläche für Projektion, Medienserver, Audioverarbeitung und Streaming. Diese Schnittstelle ist über Computer, Handheld-Geräte oder das integrierte Touch-Display der Barco Serie 4-Projektoren zugänglich. Sie maximiert die Effizienz der Arbeitsabläufe und vereinfacht die Bedienung erheblich.

Kompatibel mit der Barco Serie 4 Familie.

Technische Daten**BARCO MFUSION ICMP-XS****Allgemeine Daten**

Abbildung	2D-Wiedergabe DCI 2K 120fps und DCI 4K 96fps 3D-Wiedergabe DCI 2K 60fps und DCI 4K 48fps MPEG-2 (4:2:0 und 4:2:2 bis zu 60fps)
Ton	Audioverarbeitung 5.1 / 7.1
Lagerung	NVMe-Technologie
Konnektivität	Steuerung (2 x RJ45) AES67 (1 x RJ45) AES3 16 Kanäle (2 x RJ45) Highspeed-LAN 10Gbe für Content Management (2 x SFP+) USB 3.0 (2 x) GPIO 4 x IN und 4 x OUT (2 x RJ45) HDMI2.0a (2 x)
Lizenzen	Audio Processing License Stream License
Steuerung	Barco WebCommunicator Projektor, Medienserver, Audioprozessor Dashboard-Steuerung und Konfiguration
Integrierter Kino-Medienprozessor	Bi- und Tri-Amping-Filterkonfiguration, grafische Equalizerbänder der dritten Oktave, automatische und manuelle Einstellung, bis zu 8 Mikrofone zur Audiokalibrierung, konfigurierbares Routing von Ein- und Ausgängen, automatisches Umschalten von Eingangs- und Ausgangsquellen, Audio-Passthrough-Support, USB-Geräte-Support für externe Ein- und Ausgänge.
Barco (Web) Communicator	ICMP-XS wird über den Web Communicator konfiguriert und gewartet
Integrierter Speicher	2TB Speicher (RAID-5) 4TB Speicher (RAID-5) 6TB Speicher (RAID-5) 8TB Speicher (RAID-5)
Kompatibilität	Barco mFusion wird von dem folgenden Systemen des Theater Management System (TMS) unterstützt: AAM Screenwriter, CinemaNext TMS, OneCinema, CFG-Barco, Unique RosettaBridge, ADDE (weitere laufende Unterstützung für TMS)

Generiert am: 27 May 2026

© 2026 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.

www.barco.com**BARCO**