

Barco mFusion ICMP-XS

統合型シネマメディアプロセッサ (ICMP) - シリーズ4プロジェクターと互換性あり



最先端技術の融合

Barco mFusionは、オーディオプロセッサ、ストリーミングデバイス、シネマメディアサーバーの3つのデバイスが1つに統合されています。この統合により、比類のないパフォーマンスと汎用性が得られ、今日の市場で最も統合されたソリューションとなります。mFusion ICMP-XSが優れている点は次のとおりです。

- 最先端のオーディオプロセッサ：5.1、7.1でこれまでにないシネマ体験を
- 画期的なメディアサーバー: contentを簡単に同時に再生、取り込み、転送できます。mFusion ICMP-XSは、スムーズで効率的なメディア処理を実現します。箱の数が少ないほど信頼性と使いやすさが向上
- ストリーミングボックス: 従来のメディアサーバーの限界を打ち破り、世界中のどこからでもリアルタイムのcontentを配信します。

比類のないパフォーマンスと汎用性

mFusionは、最大2D 4K96および3D 4K48の解像度をサポートし、比類のないパフォーマンスを実現するように設計されています。これにより、すべてのフレームが驚くほど鮮明かつ詳細にレンダリングされ、視聴者に臨場感あふれる視覚体験を提供できます。AES3、AES67、AoIPなどの高度なオーディオオプションにより、優れた音質が保証され、すべての音符と会話が非常に明瞭になります。

革新的なユーザーインターフェース

mFusion ICMP-XSは、シリーズ4プラットフォームと同じ革新的な新しいユーザーインターフェイスを採用しています。これは、投影、メディアサーバー、オーディオ処理、ストリーミングを統合した初の唯一のUIです。コンピューター、携帯端末、またはBarco Series 4プロジェクターに内蔵されたタッチディスプレイからアクセスできるこのインターフェイスは、ワークフローの効率を最大化し、操作を大幅に簡素化します。

Barcoシリーズ4ファミリーと互換性があります。

技術仕様

BARCO MFUSION ICMP-XS

一般仕様

画像	2D再生DCI 2K 120fpsおよびDCI 4K 96fps 3D再生DCI 2K 60fpsおよびDCI 4K 48fps MPEG-2 (4:2:0および4:2:2最大60fps)
サウンド	オーディオ処理5.1 / 7.1
保管	NVMeテクノロジー
接続性	コントロール (2xRJ45) AES67 (1xRJ45) AES3 16チャンネル (2xRJ45) コンテンツ管理用高速LAN 10Gbe (2xSFP+) USB 3.0 (2x) GPIO 4xINおよび4xOUT (2xRJ45) HDMI2.0a (2x)
ライセンス	オーディオ処理ライセンス ストリームライセンス
Control	Barco WebCommunicator プロジェクト、メディアサーバー、オーディオプロセッサのダッシュボード制御と構成
統合型シネマメディアプロセッサ	パイアンプおよびトリアンプフィルターコンフィグレーション、3オクターブグラフィックイコライザーバンド、自動チューニングと手動チューニング、オーディオキャリブレーション用の最大8つのマイク、入力と出力の設定可能なルーティング、入力と出力ソースの自動切り替え、オーディオパススルーサポート、外部入力と出力のUSBデバイスサポート
Barco (Web) コミュニケーター	ICMP-XSはWeb Communicatorによって制御、構成、メンテナンスされます。
統合ストレージ	2TBストレージ (RAID-5) 4TBストレージ (RAID-5) 6TBストレージ (RAID-5) 8TBストレージ (RAID-5)
互換性	Barco mFusion is supported by the following Theater Management System (TMS) brands: AAM Screenwriter, CinemaNext TMS, OneCinema, CFG-Barco, Popocorn TMS, SmartABS, CFT TMS, SmartOPS, Unique RosettaBridge, CDS CineDigital Manager (further TMS ongoing support)

生成日:15 Jun 2026

© 2026 Barco nv.(C) Barco. All rights reserved. (無断転載を禁ず。) 書面による許可なく全部または一部を複製することは禁止されています。すべてのブランド名および製品名は、それぞれの所有者の商標、登録商標、または商号です。継続的な技術革新により、情報および技術仕様は予告なく変更される場合があります。最新の仕様についてはwww.barco.comをご確認ください。

www.barco.com

BARCO