

Barco mFusion ICMP-XS

Integrated Cinema Media Processor (ICMP) - Compatibile con i proiettori della Serie 4



Una fusione di tecnologie all'avanguardia

Barco mFusion combina tre soluzioni in un unico dispositivo: processore audio, piattaforma di streaming e server multimediale per il cinema. Questa integrazione offre prestazioni e versatilità senza precedenti, rendendola la soluzione più integrata oggi disponibile sul mercato. Scopri cosa rende unico mFusion ICMP-XS:

- Processore audio all'avanguardia: Esperienza cinematografica come mai prima d'ora con 5.1, 7.1
- Server multimediale all'avanguardia: Riproduzione, inserimento e trasferimento di contenuti in modo semplice e simultaneo. mFusion ICMP-XS assicura una gestione dei contenuti fluida ed efficiente. Meno scatole per una maggiore affidabilità e facilità d'uso
- Streaming Box: Trasmettere contenuti in tempo reale da qualsiasi parte del mondo, superando i confini dei server multimediali tradizionali.

Prestazioni e versatilità ineguagliabili

L'mFusion è stato progettato per offrire prestazioni senza precedenti, supportando risoluzioni fino a 2D 4K96 e 3D 4K48. Questo garantisce che ogni fotogramma sia reso con una chiarezza e un dettaglio sorprendenti, offrendo al pubblico un'esperienza visiva coinvolgente. Le opzioni audio avanzate, tra cui AES3, AES67 e AoIP, garantiscono una qualità audio superiore, rendendo ogni nota e dialogo cristallino.

Interfaccia utente rivoluzionaria

L'mFusion ICMP-XS utilizza la stessa nuova e rivoluzionaria interfaccia utente della nostra piattaforma Series 4: la prima e unica interfaccia utente integrata per proiezione, media server, elaborazione audio e streaming. Accessibile tramite computer, dispositivo portatile o il display touch integrato nei proiettori Barco Serie 4, questa interfaccia massimizza l'efficienza del flusso di lavoro e semplifica notevolmente le operazioni.

Compatibile con la famiglia Barco Series 4.

Specifiche tecniche

BARCO MFUSION ICMP-XS

Specifiche generali

Immagine	Riproduzione 2D DCI 2K 120fps e DCI 4K 96fps Riproduzione 3D DCI 2K 60fps e DCI 4K 48fps MPEG-2 (4:2:0 e 4:2:2 fino a 60 fps)
Suono	Elaborazione audio 5.1 / 7.1
Stoccaggio	Tecnologia NVMe
Connettività	Controllo (2xRJ45) AES67 (1xRJ45) AES3 16 canali (2xRJ45) LAN ad alta velocità 10Gbe per la gestione dei contenuti (2xSFP+) USB 3.0 (2x) GPIO 4xIN e 4xOUT (2xRJ45) HDMI2.0a (2x)
Licenze	Audio Processing License Stream License
Controllo	Controllo e configurazione del dashboard del proiettore, del server multimediale e del processore audio Barco WebCommunicator
Processore multimediale cinematografico integrato	Configurazione del filtro bi e tri-amping Equalizzatore grafico a bande di terza ottava Sintonizzazione automatica e manuale Fino a 8 microfoni per la calibrazione audio Routing configurabile di ingressi e uscite Commutazione automatica delle sorgenti di ingresso e uscita Supporto pass-through audio Supporto di dispositivi USB per ingressi e uscite esterni
Barco (Web) Communicator	ICMP-XS è controllato da Web Communicator per il controllo, la configurazione e la manutenzione.
Archiviazione integrata	Archiviazione da 2TB (RAID-5) Archiviazione da 4TB (RAID-5) Archiviazione da 6TB (RAID-5) Archiviazione da 8TB (RAID-5)
Compatibilità	Barco mFusion è supportato dai seguenti marchi di Theater Management System (TMS): AAM Screenwriter, CinemaNext TMS, OneCinema, CFG-Barco, Unique RosettaBridge, ADDE (ulteriore assistenza continua TMS)

Generato il: 27 May 2026

© 2026 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla www.barco.com per le specifiche più recenti.