

Barco Alchemy ICMP-X

Procesador multimedia para cine integrado (ICMP) - Compatible con proyectores de la serie 2 y la serie 4



El módulo Barco ICMP-X combina en una sola interfaz las funcionalidades de un procesador de cine integrado (ICP) y las de un servidor multimedia, y constituye el núcleo de los proyectores de cine digital Barco Alchemy. Al reducir las necesidades de hardware, ofrece mayor simplicidad y fiabilidad en la cabina de proyección. El proyector inteligente incluso detecta los posibles errores de funcionamiento y advierte a los usuarios en caso de algún percance. Con entradas enriquecidas de contenido alternativo y el decodificador de DCI más eficaz del sector, Barco ICMP-X está diseñado pensando en el futuro y aporta infinidad de mejoras a los proyectores de cine digital de Barco. Excelente para entornos de TMS, un proyector equipado con el módulo Barco ICMP-X funciona como si fuera independiente en aplicaciones de pantalla única. ICMP-X cumple la normativa DCI, con el Plan de prueba de conformidad (CTP), versión 1.2.

Funcionamiento más eficaz

Gracias a la interfaz de usuario integrada Barco Web Commander, el proyector puede controlarse de manera remota, incluidas las tareas de creación y programación de proyecciones. La configuración y la instalación pueden realizarla de manera sencilla los técnicos de servicio técnico a través de Barco (Web) Communicator.

Preparado para el futuro

Cuando se utiliza con un solo proyector de cine digital 4K, la tecnología Barco Alchemy admite imágenes tanto en 4K 2D a 60 fps como en 4K 3D, lo que la hace compatible con todos los estándares y las películas en 2K 3D HFR DCI.



Ventajas únicas de la tecnología Barco Alchemy

- Funcionamiento sencillo gracias a la intuitiva interfaz de usuario "Barco Web Commander"
- Con menos equipos se logra una mayor fiabilidad y facilidad de uso
- Diseñado para el futuro, con resoluciones más altas, a mayor velocidad de fotogramas y frecuencia de bits
- Incluye almacenamiento y controlador RAID-5 específico
- Cambio inteligente entre resoluciones y velocidades de fotograma en la misma proyección
- Combinación inteligente de orígenes de DCI y contenido alternativo en la misma proyección
- Entradas enriquecidas de contenido alternativo

Generado en: 16 Apr 2025

© 2025 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.

www.barco.com

