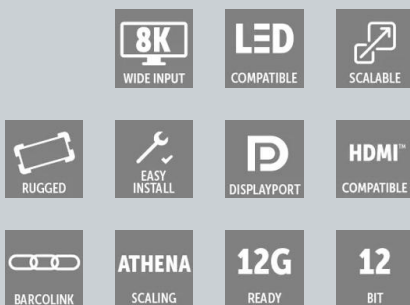


Ex Tri-Combo

El procesador Event Master Ex Tri-combo amplía la potencia de escalado y cambio de su sistema Event Master.



- **Potencia de escalado/extra cuando la necesita**
- **Posibilidad de uso desde el primer momento**
- **Configuración y cableados simplificados**

Ex expansion unit

Cuando necesite una solución de utilización inmediata use la unidad de expansión Ex Event Master preconfigurada con una tarjeta de entrada y tarjeta de salida Tri-combo. El Ex amplía las E/S para aplicaciones hasta 100 metros de distancia. Al vincularlo con otros procesadores Event Master (E2 o S3-4K), puede añadir entradas salidas o capas extra. En el caso de aplicaciones autónomas, se pueden interconectar dos procesadores Ex sin otro procesador Event Master.

Flexible and simple

Debido a que el Ex comparte sus tarjetas modulares y software con otros productos Event Master, puede configurar de forma flexible sus sistemas y realizar el mantenimiento de sus unidades sobre el terreno. Esto también simplifica el cableado y los sistemas, al sustituir hasta 16 extensores de fibra tradicionales entre los dispositivos remotos y los Event Master.

Para ofrecerle la máxima flexibilidad en materia de opciones de entrada y salida, utilice la versión Tri-Combo o adquiera la combinación exacta de tarjetas que necesite.

Expand your inputs and outputs

Puede conectar hasta dos procesadores Ex con un total de dos tarjetas de entrada y dos tarjetas de salida a cada conexión de enlace E2/S3-4K. De esta forma, se obtienen 8 entradas y 8 salidas HD o 2x entradas y salidas 4K por conexión de enlace. En el caso de E2, esto supone hasta 32 entradas y salidas adicionales HD. Para el S3-4K, se suman hasta 16 entradas y salidas HD. Todo ello sin tener que añadir ningún enrutador o chasis de procesamiento.

Especificaciones del producto

EX TRI-COMBO

Especificaciones generales	
Lienzo de efectos para espectáculos en directo	Cuando se vincula con un E2 o S3 y se instalan tarjetas VPU, admite hasta 20 megapíxeles PVW/PGM. También puede admitir 40 megapíxeles n modo PGM además del procesador principal
Entradas de vídeo	Se suministra de fábrica con una tarjeta de entrada Tri-combo. Admite <ul style="list-style-type: none">1x HDMI 2.0 4K60p 4: 4: 4 8 bits, 4: 2: 2 10 bits,1x DisplayPort 1.2 4K@60p 4: 4: 4 10 bits,y 2x 12G SDI 4K @ 60p 4: 2: 2 10bit
Salidas de vídeo	Se suministra de fábrica con una tarjeta de salida Tri-combo. Admite <ul style="list-style-type: none">1x HDMI 2.0 4K60p 4: 4: 4 8 bits, 4: 2: 2 10 bits,1x DisplayPort 1.2 4K@60p 4: 4: 4 10 bits,y 2x 12G SDI 4K @ 60p 4:2:2 10 bit o 4x 3G SDI 1200P@60 4:2:2 10 bit
Genlock	Analog reference input on BNC connector. Blackburst y binivel en SD, y trinivel en HD La salida de referencia se obtiene con un generador de sincronización interno capaz de procesar señales sincronizadas en dos y tres niveles
Salida de programa	Hasta 8 salidas de programa para destinos creados en un E2 conectado o un procesador S3-4K.
Salidas auxiliares escaladas	Definible por el usuario hasta 8x 2048x1200 @ 60 o 2x 4K @ 60 Corrección de color de salida
Mezcladores	Cuando se vincula con un E2 o S3 y se instalan tarjetas VPU, admite hasta 4 mezcladores HD, 8 pips HD, 1 mezclador 4K o 2 pips 4K
Almacenamiento de imágenes fijas	Hasta 100 HD o 25 UHD, en función del tamaño del archivo de importación.
Efectos de capas	Determinado por el procesador maestro
Visores múltiples	N/D
Capacidad de ampliación	Fácilmente ampliable para aplicaciones de visualización más grandes mediante conexiones exclusivas <ul style="list-style-type: none">Unidades de conexión para aumentar las entradas y salidas disponibles para aplicaciones de pantalla ancha en configuraciones combinadas/en mosaicoDos chasis Ex pueden conectarse para funcionamiento autónomoS3-4K admite 4 chasis EX conectados (16 entradas y 16 salidas de vídeo HD)E2 admite 8 chasis Ex conectados. (32 entradas y 32 salidas de vídeo HD)
HDCP	Cumplimiento HDCP en función de las tarjetas instaladas.
Control	<ul style="list-style-type: none">Software de gestión de pantallas Event Master para PC o MACControladores de Event MasterInterfaz de usuario webEthernet RJ-45, 1000/100/10 Mbps con detección automática
Facilidad para el servicio	E/S reparable en campo y tarjetas de procesamiento (no sustituibles en caliente)
nivel de ruido	37 dBA Nominal / 45 dBA máx. La velocidad del ventilador se gestiona mediante software en función de la temperatura de funcionamiento. Referencia ISO 7779
dimensiones	<ul style="list-style-type: none">Altura: 4,37 cm / 1,72 pulg. 1 unidades de montaje en rack RUAnchura: 48,41 cm / 19,06 pulg. Incluye montaje en rackProfundidad: 40,41 cm / 15,91 pulg.
peso	6,44 kg / 14,2 lbs
potencia	Potencia de entrada: 100-240 VCA 50/60 Hz 125 W
Temperatura ambiente	0-40 °C (32-104 °F)
Humedad ambiental	0-95 % sin condensación (sin funcionamiento) 0-85 % sin condensación (operativo)
Garantía	3 años para piezas y mano de obra

Generado en: 09 Jul 2024

© 2024 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.

