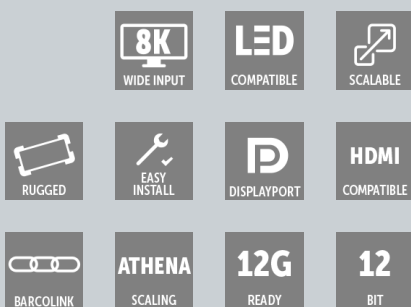


Ex Tri-combo

O processador Event Master Ex Tri-combo amplia a capacidade de dimensionamento e comutação do seu sistema Event Master.



- **Potência extra de dimensionamento/comutação para quando você precisar**
- **Capacidade de uso direto da prateleira**
- **Configuração e cabeamento simplificados**

Unidade de expansão do Ex

Quando você precisar de usabilidade imediata, use a unidade de expansão Ex Event Master pré-configurada com uma placa de entrada e uma placa de saída Tri-combo. O Ex estende a E/S para aplicações com até 100 metros de distância. Ao vinculá-lo com outros processadores Event Master (E2 ou S3-4K), você adiciona entradas, saídas e/ou camadas extras. Para aplicações individuais, os processadores Ex podem ser vinculados entre si sem outro processador Event Master.

Flexível e simples

Como o Ex compartilha suas placas modulares e software com outros produtos Event Master, você pode configurar de forma flexível os seus sistemas e fazer a manutenção das suas unidades em campo. Isso também simplifica seus cabeamentos e sistemas, substituindo até 16 extensores de fibra tradicionais entre dispositivos remotos e caixas Event Master.

Para obter a maior flexibilidade de opções de entrada e saída, use a versão do Tri-combo ou adquira a combinação exata de placas necessárias.

Amplie suas entradas e saídas

Dois processadores Ex com um total de duas placas de entrada e duas placas de saída podem ser conectados a cada conexão de link do E2/S3-4K. Isso possibilita 8 entradas e 8 saídas de HD ou 2x entrada e saída 4K por conexão de vínculo. Para o E2, isso significa até 32 entradas e saídas adicionais; para o S3-4K, isso adiciona até 16 entradas e saídas, e tudo sem adicionar um chassi de processamento gigante ou roteadores.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

EX TRI-COMBO

Live effects canvas	When linked to an E2 or S3 and VPU cards are installed, supports up to 20 Megapixels PVW/PGM. Or 40 megapixels PGM only in addition to master processor
Video inputs	Comes loaded from the factory with a Tri-Combo input card. Supports <ul style="list-style-type: none">1x HDMI 2.0 4K60p 4:4:4 8bit, 4:2:2 10 bit,1x DisplayPort 1.2 4K@60p 4:4:4 10bit,and 2x 12G SDI 4K@60p 4:2:2 10bit
Video outputs	Comes loaded from the factory with a Tri-combo output Card. Supports <ul style="list-style-type: none">1x HDMI 2.0 4K60p 4:4:4 8bit, 4:2:2 10 bit,1x DisplayPort 1.2 4K@60p 4:4:4 10bit,and 2x 12G SDI 4K@60p 4:2:2 10bit or 4x 3G SDI 1200P@60 4:2:2 10 bit
Genlock	Analog reference input on BNC connector. Blackburst and Bi-level at SD, and Tri-level at HD Reference output is provided by an internal sync generator capable of Bi-level and Tri-level sync signals
Program output	Up to 8 program outputs for destinations created in a linked E2 or S3-4K processor.
Scaled Aux outputs	User definable up to 8x 2048x1200@60 or 2x 4K@60 Output color correction
Mixers	When linked to an E2 or S3 and VPU cards are installed, supports up to 4x HD mixers, 8x HD pips, 1x 4K mixer, or 2x 4K pips
Still stores	Up to 100 HD or 25 UHD, depending on the size of the import file.
Layer effects	Determined by Master processor
Multiviewer	N/A
Expandability	Easily expandable for larger display applications via proprietary links <ul style="list-style-type: none">Link units to increase available Inputs and Outputs for larger tiled/blended widescreen applicationsTwo Ex chassis can be linked for standalone operationS3-4K supports up to 4 EX chassis linked (16 input and 16 output of HD video)E2 supports up to 8 Ex chassis linked. (32 input and 32 output of HD video)
HDCP	HDCP compliance determined by installed cards.
Control	<ul style="list-style-type: none">Event Master screen management software for PC or MACEvent Master ControllersWebUIEthernet RJ-45, 1000/100/10 Mbps autosense
Serviceability	Field-Serviceable I/O and processing cards (not hot-swappable)
Noise Level	37 dBA Nominal / 45 dBA Max Fan speed is software-managed based on operating temperature. Reference ISO 7779
Dimensions	<ul style="list-style-type: none">Height: 4.37 cm / 1.72" 1 RU Rack mountWidth: 48.41 cm / 19.06" incl. Rack mountDepth: 40.41 cm / 15.91"
Weight	6.44 kg / 14.2 lbs
Power	Input power: 100-240 VAC 50/60Hz 125w
Environmental temperature	0-40° C (32-104° F)
Environmental humidity	0-95% Non-Condensing
Warranty	3 years parts and labor

Gerada em: 25 Jun 2020

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.