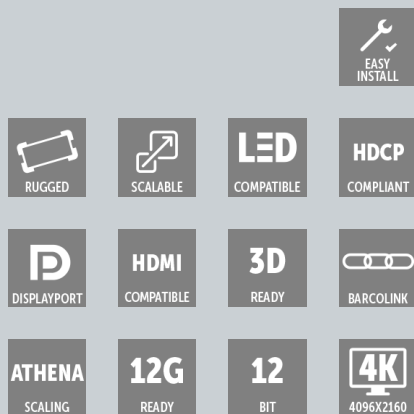


Ex

Unidade de expansão do Event Master



- Adicione potência de dimensionamento/comutação extra ao seu sistema
- Cabeamento e configuração do sistema simplificados
- Invista somente quando for necessário

Com o processador Event Master Ex, você só investe quando é necessário. Ele adiciona mais possibilidades granulares para expandir seu sistema Event Master. Ao vincular o Ex a outros processadores Event Master (E2 ou S3-4K), você adiciona capacidade de entrada e saída. Assim, você aumenta o poder de dimensionamento e comutação de todo o sistema.

Dimensionador acessível

Como um processador individual, o Event Master Ex é um dimensionador acessível com o mesmo poder de processamento de quatro multiplicadores de ImagePROs. O sistema pode ser configurado para fornecer uma matriz de dimensionamento 4x4 de fontes HD. Você pode vincular até dois processadores para uma matriz de dimensionamento de até 8x8 (indisponível na primeira versão).

Expanda o seu sistema Event Master

Expandindo a capacidade de entrada/saída dos seus processadores Event Master, o Ex adiciona mais potência de dimensionamento/comutação ao seu sistema. Ele estende E/Ss para aplicações até 100 metros de distância. Para aplicações individuais, dois Ex podem ser vinculados entre si sem outro processador Event Master.

Flexível e simples

O Ex compartilha suas placas de E/S modulares e software com outros produtos Event Master. Isso permite que você configure de forma flexível os seus sistemas e inspecione as unidades em campo. Ele também simplifica o seu cabeamento e seus sistemas. Ele substitui até oito extensores de fibra entre dispositivos de E/S e caixas do Event Master. Agora, você só precisa de um cabo e de um Ex. 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 por conexão de link. 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.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

EX

Tela de efeitos ao vivo	Quando conectado a um E2 ou S3 e placas VPU estiverem instaladas, apresenta suporte para PVW/PGM de até 20 Megapixels. Ou PGM de 40 Megapixels somente em adição ao processador mestre
Entradas de vídeo	Dois encaixes para placa que podem ser de entrada ou saída <ul style="list-style-type: none">Até 8 entradas usando qualquer placa de entrada Event MasterAs entradas podem ser distribuídas para outros processadores através do cabo de conexão ou a uma placa de saída instalada localmente
Saídas de Vídeo	Dois encaixes para placa que podem ser de entrada ou saída <ul style="list-style-type: none">Até 8 saídas usando qualquer placa de saída Event MasterAs fontes para as saídas podem ser de sistemas remotos via conexão do link ou de uma placa de entrada instalada localmente.
Sincronismo (Genlock)	Entrada de referência analógica em conectores BNC; dois níveis e Blackburst no SD e três níveis no HD A saída de referência é fornecida por um gerador de sincronização interna capaz de sinais de sincronização de dois e três níveis
Saída do programa	Até 8 saídas de programa para destinos criados em um processador E2 ou S3-4K vinculado.
Saídas auxiliares escaladas	Definido por usuário até 8 x 2048 x 1200 a 60 ou 2 x 4K a 60 Correção de cores de saída
Mixadores	Quando conectado a um E2 ou S3 e placas VPU estiverem instaladas, suporte para até 4 mixadores HD, 8 pips HD, 1 mixador 4K ou 2 pips 4K
Still stores	Até 100 HD ou 25 UHD, dependendo do tamanho de arquivo importado.
Efeitos em camada	Determinado pelo processador mestre
Multivisualizador	N/D
Capacidade de expansão	<ul style="list-style-type: none">Fácil expansão para aplicações de visor maiores através de vínculos proprietáriosVincula unidades para aumentar o número entradas e saídas disponíveis em aplicações widescreen em blocos/combinadasDois chassis do Ex podem ser vinculados para operação individualO S3-4K suporta até 4 chassis Ex (16 entradas e 16 saídas de vídeo HD)O E2 suporta até 8 chassis de Ex vinculados. (32 entradas e 32 saídas de vídeo HD)
HDCP	Conformidade com HDCP determinada pelas placas instaladas.
Controle	-Software de gerenciamento de tela Event Master para computador ou MAC -Controladores Event Master -WebUI -Ethernet RJ-45, 1000/100/10 Mbps, detecção automática
Facilidade de manutenção	Placas de E/S com manutenção em campo (sem hot swap)
Nível de Ruído	37 dBA Nominal / 45 dBA Máx A velocidade da ventoinha é controlada por software com base na temperatura operacional. Referência ISO 7779
Dimensões	Altura: 1,72" (4,37 cm), montagem em rack de 1 RU Largura: 19,06" (48,41 cm), incluindo montagem em rack Profundidade: 15,91" (40,41 cm)
Peso	12,2 lbs / 5,53 kg
Energia	Energia de entrada: 100 a 240 VCA 50/60Hz 125 W
Temperatura ambiente	0 a 40 °C/32 a 104 °F
Umidade do Ambiente	0 a 95% sem condensação
Garantia	Três anos para peças e mão de obra

Gerada em: 10 Sep 2019

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