

S3 individual

Processador Event Master compacto



Com até 12 entradas e 12 saídas HD, o S3 Independente leva a potência do processador S3-4K até as suas aplicações que exigem menos capacidade. O S3 Independente elimina a capacidade de vinculamento do S3-4K, mas mantém todas as entradas, saídas e camadas. No campo, ele possui o mesmo desempenho de processamento, qualidade de imagem e durabilidade robusta. Em suma: todas as ferramentas que você precisa para criar uma experiência ao vivo fantástica para projetos claramente definidos e instalações fixas. Por ser modular e atualizável, se precisar vincular, basta instalar a placa de vinculamento e o S3 Independente torna-se um S3-4K completo.

Poderoso, fácil, compacto

- Design modular baseado em placas
- Configuração fácil com a plataforma cruzada Event Master Toolset, oferecendo uma abordagem passo a passo para configuração do sistema
- Fontes de alimentação redundantes duplas para máxima tranquilidade
- Suporte para combinação de widescreen
- Intervinculamento disponível como opcional

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**S3 INDIVIDUAL**

Model	NGS-3U
Tela de efeitos ao vivo	Até 20 megapixels em PVW/PGM ou 40 megapixels no modo somente PGM
Entradas de vídeo	12 entradas HD via 3 placas de entrada (placas da série Event Master) -Até 3 entradas de 4K -cada placa de entrada oferece suporte para até 4K a 60p -4 x SD/HD/3G SDI -4 x HDMI 1.4a (297 Mpix/s máx) -4 x DisplayPort 1.1 (300 Mpix/s máx)
Saídas de Vídeo	12 saídas HD via 3 placas de saída (placas da série Event Master) -Até 3x saídas 4K -cada placa de saída oferece suporte para até 4K a 60p -4 x SD/HD/3G SDI -4x HDMI 1.4a (297 Mpix/s máx) -2x HDMI 1.4a para Multivisualizador (297 Mpix/s máx) 4x HDMI 1.4a quando usado como placa de saída padrão
Sincronismo (Genlock)	Entrada/loop de referência analógica em conectores BNC; dois níveis e Blackburst no SD e três níveis no HD Sincronização com S3D: 4x conectores Din de entrada, 2x conectores Din de saída
Saída do programa	-até 12 saídas podem ser atribuídas a diversas configurações de widescreen única, em blocos ou combinada (pré-visualização e Multi-Viewer não estão disponíveis em todas as configurações). Configurável até 12 x 2048 x 1200 a 60 ou até 3x 4096 x 2400 a 60 saídas com suporte para destinos Aux ou Programa -Combinação de arestas independente/controle de suavização em todos os quatro lados.
Saídas auxiliares escaladas	User-definable from 12x 2048x1200@60 to 3x 4K@60 All outputs can be defined as Aux destinations for a total of 12 Aux outputs Output color correction
Mixadores	Mixadores de plano de fundo de resolução nativa por tela de saída Transições de camadas independentes ou transição completa de pré-visualização/Programa Alocação de camadas flexível -4 camadas-chave/PIP mixáveis ou 8 camadas-chave/PIP únicas dimensionáveis para qualquer tela de saída do Programa
Still stores	Até 100 HD ou 25 UHD, dependendo do tamanho de arquivo importado.
Efeitos em camada	-Bordas (rígidas, suaves, halo) e sombreamento -Efeitos de cor -Estroboscópio, gira na horizontal e vertical -Teclas Luma, Chroma e Cut/Fill (nem todos os modos são compatíveis com inserção) -Movimentos de PIP via keyframes
Multivisualizador	-Layouts flexíveis definidos pelo usuário -Monitore todas as entrada e saídas, incluindo pré-visualização e auxiliar -Duas saídas -Hardware dedicado igual a Processador Event Master E2
Capacidade de expansão	O recurso de vínculo está disponível como opcional
HDCP	Conformidade com HDCP determinada pelas placas instaladas.
Controle	<ul style="list-style-type: none">■ Event Master screen management software for PC or Mac■ Event Master Controllers■ WebUI■ Ethernet RJ-45, 1000/100/10 Mbps autosense
Facilidade de manutenção	-E/S com manutenção em campo e placas de processamento (sem hot swap) -Fontes de alimentação redundantes duplas com hot swap (opcional)
Nível de Ruído	Máx. 51,3 dB em média. Ventoinhas a 100%. A velocidade da ventoinha é controlada por software com base na temperatura operacional. Referência ISO 7779
Dimensões	-Altura: 13,26 cm / 5,22 pol -montagem em rack de 3 RU -Largura: 43,2 cm/17 polegadas sem maçaneta no chassi, 48,3 cm/19 polegadas com maçanetas do chassi anexadas -Profundidade: 54 cm/21,33 polegadas no total
Peso	21,3 kg / 47 lbs
Energia	-Energia de entrada: 100 a 240 VCA 50/60 Hz 826 Watt -Vem com uma única fonte de alimentação. Opcional de fontes de alimentação redundantes duplas, com hot swap, disponíveis como atualização.
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: 25 Jun 2020

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