

PDS-4K SDI

Comutador de apresentação para locais pequenos com recursos de 4K



- elementos visuais 4K premium
- configuração simples e fácil de operar
- compatibilidade para integração suave

A série PDS foi projetada para atender aos requisitos atuais de um comutador de alta qualidade, fácil de usar e rápido, sem interrupções, com mais entradas digitais a um preço acessível. Trata-se da opção perfeita para eventos ao vivo de médio porte, sessões de apoio, salas de seminário e salas de reunião do Conselho.

4K para você

O PDS-4K SDI permite alternância de tela única e tela dupla com processamento 4K de alta qualidade, além de também poder oferecer suporte para áudio Dante® com a adição de uma placa de interface opcional*. Ele inclui seis entradas 4K e duas saídas de programa de mixagem totalmente perfeitas em 4K. Aproveite o processamento de latência ultrabaixa (1 2 quadros de atraso a 60 Hz), tela de vídeo suave e transições contínuas entre entradas para maximizar o envolvimento do público. Além disso, você pode aumentar a interatividade mostrando até duas entradas ao vivo simultaneamente com as camadas PiP disponíveis*. A tecnologia de escala Event Master Athena™ garante maior clareza do sinal e artefatos de escala mínimos.

PDS: muito simples

O comutador PDS-4K SDI garante desempenho incomparável e experiência visual excelente, além de ser excepcionalmente fácil de operar. Com apenas um simples toque nos botões da interface intuitiva do painel frontal, você pode alternar facilmente as fontes de entrada e os layouts pré-configurados. Além disso, o PDS-4K SDI é compatível com todas as soluções de visualização e todos os dispositivos de apresentação da Barco conhecidos (por exemplo, ClickShare) sem comprometer a qualidade do vídeo. O PDS-4K pode ser controlado com o Event Master Toolset. No entanto, graças à API, ele também pode ser combinado com o Barco Overture ou outros painéis de controle de terceiros.

O PDS-4K SDI foi desenvolvido para aplicativos que exigem o maior nível de disponibilidade e o tempo de atividade. O comutador também mostra ser um investimento inteligente para o futuro, com placas opcionais para garantir a expansibilidade e a capacidade de atualização preparada para o futuro.

*recursos disponíveis na próxima versão do software

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**PDS-4K SDI**

Live effects canvas	2x 4K outputs
Video inputs	6x HDMI 2.0 connectors 2x 12G-SDI connectors
Video outputs	4x HDMI 2.0 connectors 4x 12G-SDI connectors
Program output	Two 4K/UHD PGM
Mixers	1 mixer per PGM output
Still stores	Four stills, up to 4K each
Multiviewer	1x HD output with user definable layouts consisting of PVW and PGM for each screen
Expandability	Option card slot for other video connector types and/or Dante audio
HDCP	HDCP 2.2
Control	<ul style="list-style-type: none">■ front panel mappable buttons■ Event Master screen management software for PC or MAC■ Event Master controllers■ WebUI■ Ethernet RJ-45, 1000/100/10 Mps autosense
Noise Level	37 dB in a room temperature environment (23°C/73°F)
Warranty	3 years parts and labor
Dimensions (HxWxD)	6.62 cm (2.605 in) x 48.41 cm (19.06 in) x 40,9 cm (16.1 in)
Weight	6.21 kg (13.7 lbs)
Environmental temperature	0-40° C (32-104 F)
Power	Input power: 100-240 VAC 50/60Hz 151W
Environmental humidity	0-95% non-condensing (non-operating) 0-85% non-condensing (operational)
Notes	Option Card slot to support additional video input connectors, embedded audio processing and Dante Audio

Gerada em: 04 Mar 2021

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