### DP2K-32B

## Projetor DLP Cinema de alto brilho para telas até 32m (105 pés)





O DP2K-32B da Barco de ponta é o projetor de cinema digital com mais brilho do mundo. Graças à sua maior saída de luz, o DP2K-32B exclusivo é a máquina 3D definitiva.

#### A máquina 3D definitiva

O exclusivo DP2K-32B iluminará telas de até 32 m (105 pés) de largura com um brilho de imagem sem igual, cores vibrantes e níveis de contraste excepcionais. Essa qualidade de imagem incrível criará uma experiência em 3D sem paralelo para o seu público, bem como maior potencial de bilheteria para a sua sala.

#### Baixo custo de propriedade

Manter o custo operacional baixo foi uma das principais prioridades ao desenvolver o DP2K-32B. Todos os componentes centrais foram, portanto, projetados para fácil manutenção e vida útil do produto estendida.

#### Fácil manutenção

**modular** O projetor DP2K-32B tem uma arquitetura totalmente fácil de usar. Essa modularidade minimiza significativamente o tempo de inatividade, permite um estoque mínimo de peças sobressalentes e acelera as curvas de aprendizado dos técnicos, o que reduz significativamente o custo de propriedade.

#### Também disponível como pacote DC completamente integrado

**pacote DP2K-32Bx**O projetor DP2K-32B também está disponível como projetor e solução de servidor de mídia totalmente integrado e pronto para uso. O combina o projetor DP2K-32B da Barco com o Doremi ShowVault e o servidor de mídia IMB. O pacote totalmente certificado pela DCI oferece uma solução livre de problemas para todos os cinemas que pretendem mudar para a plataforma digital da forma mais fácil e com riscos mínimos. Outro grande ponto positivo é que esse sistema integrado no momento é compatível com altas taxas de quadro de até 120 fps em 2D e 60 fps em 3D, fazendo com que ele seja perfeito para os próximos lançamentos em HFR de Hollywood.



# Especificações técnicas

Dispositivo de Micro-espelhos Œ MicroMirror Device™)	<b>Digital</b> ( <b>Digital</b> 3 x Dispositivos de metal escuro DC2K de 1,2" (3,05 cm)
Resolução original	2048 x 1080 pixels
Alojamento	DMDs e conjunto óptico hermeticamente fechados
Lâmpada	3 kW - 7 kW (lâmpada de xenônio)
Saída de Luz	33.000 lúmens
Tamanho da tela	Até 32 m / 105 pés de largura
Razão de contraste	2.000:1
Entradas de Vídeo Digital	2 x entradas SMPTE 292M 2 x Entrada DVI selecionável como link único ou duplo
Lentes Primárias	1,25 - 1,45 1,4 - 2,05 1,6 - 2,35 1,8 - 2,8 2,15 - 3,6 2,8 - 5,5
Diagnóstico do Projetor	via painel de toque de PC via software de controle Communicator via agente de SNMP
Requisitos de Energia	3x 400 V + N ou 3x 220 V 30.000 BTU/hora (com lâmpada de 6,5 kW)
Dimensões	604 (A) x 754 (L) x 1.129 (P) mm 23,78 (A) x 29,69 (L) x 44,45 (P) polegadas NOTA: mín. de 5 cm de espaçamento de entrada de ar necessário na part inferior do projetor
Peso	140 kg (309 lbs)
Temperatura Ambiente	35 °C / 95 °F Máx.
<b>O</b> pções	ACS-2048 Complementos 3D Painel sensível ao toque Pedestal

