

# DP2K-23B

Projektor DLP Cinema de alto brilho para telas até 23m (75 pés)



O DP2K-23B da Barco é um projetor de cinema digital ultra brilhante para salas com telas de até 23 m (75 pés) de largura.

#### **Brilho definitivo, 3D incrível**

**chip DLP Cinema® de 1,2"** Com base no comprovado da Texas Instruments, o DP2K-23B de alto desempenho garante uma experiência de filme avançada em 2D e 3D. E, mais importante, o DP2K-23B combina essa incrível qualidade de imagem com um design modular fácil de usar e um menor custo de propriedade.

#### **Baixo custo de propriedade**

Manter o custo operacional baixo foi uma das principais prioridades ao desenvolver o DP2K-23B. Todos os componentes centrais foram, portanto, projetados para fácil manutenção e vida útil do produto estendida.

#### **Fácil manutenção**

**modular** O projetor DP2K-23B 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-23Bx0** projetor DP2K-23B está disponível como projetor e solução de servidor de mídia totalmente integrado e pronto para uso. O combina o projetor DP2K-23B 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.

**BARCO**

Visibly yours

# Especificações técnicas

|                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Dispositivo de Micro-espelhos Digital (Digital3 x Dispositivos de metal escuro DC2K de 1,2" (3,05 cm) MicroMirror Device™)</b> |                                                                                                                                                                                |
| <b>Resolução original</b>                                                                                                         | 2048 x 1080 pixels                                                                                                                                                             |
| <b>Alojamento</b>                                                                                                                 | DMDs e conjunto óptico hermeticamente fechados                                                                                                                                 |
| <b>Lâmpada</b>                                                                                                                    | 1,2 kW - 4 kW (lâmpada de xénon)                                                                                                                                               |
| <b>Saída de Luz</b>                                                                                                               | 24.500 lúmens                                                                                                                                                                  |
| <b>Tamanho da tela</b>                                                                                                            | Até 23 m / 75 pés de largura                                                                                                                                                   |
| <b>Razão de contraste</b>                                                                                                         | 2.000:1                                                                                                                                                                        |
| <b>Entradas de Vídeo Digital</b>                                                                                                  | 2 x entradas SMPTE 292M<br>2 x Entrada DVI<br>selecionável como link único ou duplo                                                                                            |
| <b>Lentes Primárias</b>                                                                                                           | 1,25 - 1,45<br>1,4 - 2,05<br>1,6 - 2,35<br>1,8 - 2,8<br>2,15 - 3,6<br>2,8 - 5,5                                                                                                |
| <b>Diagnóstico do Projetor</b>                                                                                                    | via painel de toque de PC<br>via software de controle Communicator<br>via agente de SNMP                                                                                       |
| <b>Requisitos de Energia</b>                                                                                                      | 220 V                                                                                                                                                                          |
| <b>Dimensões</b>                                                                                                                  | 604 (A) x 754 (L) x 1.129 (P) mm<br>23,78 (A) x 29,69 (L) x 44,45 (P) polegadas<br>NOTA: mín. de 5 cm de espaçamento de entrada de ar necessário na parte inferior do projetor |
| <b>Peso</b>                                                                                                                       | 133 kg (293 lbs)                                                                                                                                                               |
| <b>Temperatura Ambiente</b>                                                                                                       | 35 °C / 95 °F Máx.                                                                                                                                                             |
| <b>Opções</b>                                                                                                                     | ACS-2048<br>Complementos 3D<br>Painel sensível ao toque<br>Pedestal                                                                                                            |