

SP2K-7

permitindo projeção inteligente para telas de cinema menores



2K
2048 X 1080

- **Imagem brilhante**
- **Para hoje e já está preparado para o amanhã**
- **Barco EcoPure™**
- **Ajuste e esqueça**

SP2K-7 é parte do portfólio da Série 4, projetado em estreita colaboração com parceiros industriais. As tendências do mercado em criação de conteúdo, exibição e tecnologia foram levadas em conta. O resultado? Uma família de projeção a laser de última geração para todas as telas de cinema. Os modelos SP2K são fornecidos em muitas configurações diferentes que oferecem liberdade de escolha. Uma ampla gama de opções de brilho, compatibilidade com vários servidores de mídia e lentes, bem como uma tela de toque e opção de transmissão ao vivo. Brinque com as opções disponíveis para atender suas necessidades específicas.

Imagem brilhante

Os modelos SP2K da família Série 4 trazem resolução 2K nativa, espaço de cores P3 completo, maior contraste e uniformidade aprimorada para cinemas. O Barco Active Image Management™ inclui tecnologia patenteada para garantir qualidade de imagem nítida e consistente ao longo do tempo.

Para hoje e já está preparado para o amanhã

Com inúmeros benefícios para aprimorar a experiência do espectador e criar tranquilidade para os expositores, esta 4ª geração de projeção a laser da Barco é o avanço certo. Além disso, todos os modelos SP2K são compatíveis com o mais recente padrão de áudio imersivo.

Barco EcoPure™

Este projetor de funcionalidade silenciosa (40dB(A)) está pronto para operação sem cabines. Além disso, o SP2K-7 gerencia de maneira inteligente seu consumo de energia, atingindo níveis de eficiência do projetor de até 6,7

lumens por Watt. No modo de economia, ele consome menos de 3 Watt. Além disso, o despertar remoto na LAN é possível para uma manutenção ou inserção programada.

Ajuste e esqueça

O projeto modular dos projetores da Série 4 permite uma manutenção econômica. Há somente três peças sobressalentes da placa de laser™ Barco para atender todas as configurações de fonte de luz. Qualquer um pode substituir os filtros graças ao manuseio sem ferramentas da tampa e do filtro. O SP2K-7 se integra perfeitamente à sua configuração atual.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**SP2K-7**

Native brightness	6,000 lumens (typical)
Native contrast ratio	2200:1 (typical)
Digital MicroMirror Device™	3x 0.69" u2K
Resolution	2K: 2048 x 1080
Color gamut	DCI P3 compliant
Light source	Laser
Prime lenses	1.2-1.7 , 1.34-1.9, 1.5-2.15 , 1.7-2.55 , 2.0-3.9 High-brightness and high-contrast lenses
Long-term brightness stability	40,000 hrs @ average usage conditions
Housing	Integrated cooling design and patented sealed optical assembly
Dimensions (WxLxH)	Projector incl feet: 650 x 880 x 420 mm/ 25,59 x 34,65 x 16,54 inches
Weight	incl. feet: 68kg / 150lbs
Power requirements	single phase 200-240V 6A single phase 110-130V 10A
Heat load (max. power)	2986 BTU/h
Exhaust airflow	170 CFM
Ambient temperature	40°C/104F Max.
Ambient humidity	85% RH max
Media server	Barco Alchemy ICMP-X and other media server brands** supported.
Power consumption	0,9kW (3W in Eco Mode)
Noise Level	40 dB(A) @1m and 25°C ambient temperature
3D systems	Active glasses systems and polarization systems on silver screens are supported. Color separation systems are not supported.
Safety requirements	Class 1 risk group 3
User interface	Touch Display and / or web-based
Notes	**projector configuration with ICP-D; contact Barco service for the list of supported brands

Gerada em: 17 Jun 2021

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