

SP2K-7S

permitindo projeção inteligente para telas de cinema menores



2K
2048 X 1080

- **Imagem brilhante**
- **Preparado para o amanhã, já hoje**
- **Barco EcoPure™**
- **Ajuste e esqueça**

SP2K-7S faz 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.

Preparado para o amanhã, já hoje

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-7S gerencia de maneira inteligente o consumo de energia, atingindo níveis de eficiência do projetor de até 6,7

lúmens por watt. No modo econômico, ele consome menos de 3 Watt. Além disso, o despertar remoto na LAN é possível para manutenção ou inserção de dados programados.

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 pessoa pode substituir e manusear os filtros graças à cobertura que não precisa de ferramentas. O SP2K-7S se integra perfeitamente à configuração atual.

Especificações técnicas**SP2K-7S**

Especificações gerais	
Brilho nativo	6.000 lumens (típico)
Razão de contraste nativa	2200:1 (típico) até 3000:1 com lente HC
Dispositivo de Micro-espelhos Digital (Digital MicroMirror Device™)	3x 0.69" u2K
Resolução	2K: 2.048 x 1.080
Gama de cores	Em conformidade com DCI P3
Fonte de luz	Laser
Lentes de alto nível	0.83-1.2, 1.2-1.7, 1.34-1.9, 1.5-2.15, 1.7-2.55, 2.0-3.9 Lentes de altos contraste e brilho
Estabilidade de brilho em longo prazo	40.000 horas em condições de uso normais
Alojamento	Projeto de resfriamento integrado e conjunto óptico vedado patenteado
Dimensões (LxPxA)	Projector incl feet: 650 x 880 x 420 mm/ 25,59 x 34,65 x 16,54 inches
Peso	69,5kg / 154lbs
Requisitos de energia	fase única 200-240 V 6 A fase única 110-130 V 10 A
Carga de aquecimento (potência máx.)	2.986 BTU/h
Fluxo de ar de exaustão	170 CFM
Temperatura Ambiente	40 °C/104 °F máx.
Umidade ambiente	85% UR máx.
Servidor de mídia	Barco Alchemy ICOMP-X e outras marcas de servidores de mídia** suportados.
Consumo de energia	0,9 kW (3 W no modo econômico)
Nível de Ruído	40 dB (A) @ 1m e 25 °C de temperatura ambiente
Sistemas 3D	Sistemas de óculos ativos e sistemas de polarização em telas prateadas são suportados. Sistemas de separação de cores não são suportados.
Requisitos de segurança	Grupo de risco 3 classe 1
Interface do usuário	Telas sensíveis ao toque e/ou baseada na Web
Notas	**configuração do projetor com ICP-D; entre em contato com o serviço da Barco para obter a lista de marcas compatíveis

Gerada em: 20 Nov 2023

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