

SP2K-7S

Permitiendo la proyección inteligente para pantallas de cine más pequeñas



2K
2048 X 1080

- **Imagen brillante**
- **Preparados para el futuro, hoy**
- **Barco EcoPure**
- **Instalar y olvidarse**

SP2K-7S es parte del portafolio de la Serie 4, diseñado en estrecha colaboración con socios de la industria. En la creación de contenido, la exhibición y la tecnología se tomaron en cuenta las tendencias del mercado. ¿El resultado? Una familia de proyección láser líder del mercado para todas las pantallas de cine. Los modelos SP2K están disponibles en muchas configuraciones diferentes que te ofrecen libertad de elección. Una amplia gama de opciones de brillo, compatibilidad con varios servidores de medios y lentes, así como una pantalla táctil y opción de transmisión en vivo. Combine las opciones disponibles para adaptarlo a sus necesidades específicas.

Imagen brillante

Los modelos SP2K de la familia Serie 4 brindan resolución nativa 2K, espacio de color P3 completo, mayor contraste y uniformidad mejorada en la sala de cine. Barco Active Image Management™ incluye tecnología patentada para garantizar una calidad de imagen nítida y uniforme a lo largo del tiempo.

Preparados para el futuro, hoy

Con numerosos beneficios para mejorar la experiencia del espectador y crear tranquilidad para los cines, esta 4ª generación de proyección láser Barco es la forma de avanzar. Además, todos los modelos SP2K son compatibles con el último estándar de audio inmersivo.

Barco EcoPureTM



Este proyector de funcionamiento silencioso (40 dB(A)) está totalmente preparado para funcionar sin cabina. Además, el SP2K-7S gestiona de forma inteligente su consumo de energía alcanzando niveles de eficiencia del proyector de 6,7 lúmenes por vatio. En modo ecológico, consume incluso menos de 3 vatios. Por otra parte, es posible utilizar el despertador remoto en la LAN para el mantenimiento programado o la ingesta de datos.

Instalar y olvidarse

El diseño modular de los proyectores de la Serie 4 permite ahorrar costes de mantenimiento. Son solo tres las piezas de recambio de la Barco Laser Plate™ para el mantenimiento de todas las configuraciones de fuentes de luz. Cualquier persona puede reemplazar los filtros, porque no se requieren herramientas para manipular la cubierta y el filtro. El SP2K-7S se integra perfectamente en su configuración actual.

Especificaciones del producto

SP2K-7S

Especificaciones generales

Brillo nativo	6.000 lúmenes (típico)
Relación de contraste nativa	2200:1 (típico) hasta 3000:1 con objetivo HC
Digital MicroMirror Device™	3x 0,69 "u2K
Resolución	2K: 2048 x 1080
Gamut de colores	Cumple con DCI P3
Fuente de luz	Láser
Lentes principales	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 alta luminosidad y alto contraste
Estabilidad de brillo a largo plazo	Más de 50 000 horas en condiciones de uso medio
Carcasa	Diseño de refrigeración integrado y conjunto óptico sellado patentado
Dimensiones (ancho x largo x alto)	Proyector incl. pies: 650 x 880 x 420 mm/ 25,59 x 34,65 x 16,54 pulgadas
Peso	incl. pies: 68 kg / 150 libras
Requisitos de alimentación	Monofásico 200-240 V 6 A monofásico 110-130 V 10 A
Carga de calor	2986 BTU/h a potencia máxima a 40°C
Flujo de aire de escape	170 CFM
Temperatura ambiente	40 °C/104 F máxima
Humedad ambiental	85% HR máx.
Altitud	4000 m / 13,125 pies máx.
Servidor de medios	Barco mFusion ICMP-XS totalmente integrado con almacenamiento SSD de hasta 8TB ef. Compatible con otras marcas de servidores multimedia**.
Consumo de energía	0,85 kW (3 W en modo Eco)
Nivel sonoro	40 dBA a 1 m, potencia máxima y temperatura ambiente de 25 °C
Sistemas 3D	Compatible con sistemas de gafas activas y sistemas de polarización en pantallas de plata. No compatible con sistemas de separación del color.
Clasificación láser	Láser Clase 1 -Grupo de riesgo 3
Interfaz de usuario	Pantalla táctil integrada y/o analizador web de comunicador en web para servicio técnico
Notas	**Configuración del proyector con ICP-D; póngase en contacto con el servicio técnico de Barco para obtener la lista de marcas compatibles.

Generado en: 15 Jun 2026

© 2026 Barco nv. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización por escrito. Todos los nombres de marcas y de productos son marcas comerciales, marcas comerciales registradas o nombres comerciales de sus respectivos titulares. Debido a la innovación continua, la información y las especificaciones técnicas están sujetas a cambios sin previa notificación. Consulta www.barco.com para ver las especificaciones más recientes.