

SP2K-7S

интеллектуальное проецирование для небольших киноэкранов



2K
2048 X 1080

- Выдающееся качество изображения
- Готовность к будущему — уже сегодня
- Barco EcoPure™
- Настроить и забыть

SP2K-7S — это представитель серии 4, разработанной в тесном сотрудничестве с отраслевыми партнерами. Мы учли тенденции рынка в создании контента, выставок и технологий. Результат? Семейство лазерных проекторов нового поколения для всех киноэкранов. Модели SP2K предлагаются в разных конфигурациях, предоставляя вам свободу выбора. Широкий диапазон яркости, совместимость с различными серверами мультимедиа и объективами, а также сенсорный экран и возможность прямой трансляции. Оставляют пространство для экспериментов, чтобы вы могли подобрать конфигурацию под свои индивидуальные потребности.

Выдающееся качество изображения

Модели SP2K серии 4 для кинотеатров имеют внутреннее разрешение 2K, полное цветовое пространство P3, высокую контрастность и однородность. Barco Active Image Management™ включает запатентованную технологию, обеспечивающую резкость и стабильное качество изображения в течение долгого времени.

Готовность к будущему — уже сегодня

Этот лазерный проектор Barco 4-го поколения, обладающий множеством преимуществ, расширяет впечатления кинозрителей и предоставляет надежное решение для кинопрокатчиков. Более того, все модели SP2K совместимы с последним стандартом иммерсивного звука.

Barco EcoPure™

BARCO

Этот бесшумный (40 дБ(А)) проектор полностью оптимизирован для работы без кабины оператора. Кроме того, проектор SP2K-7S интеллектуально регулирует потребляемую мощность, достигая уровня эффективности 6,7 лм/Вт. В экономном режиме потребляется меньше 3 Вт энергии. Более того, для планового обслуживания или загрузки данных возможно удаленное включение по локальной сети.

Настроить и забыть

Высокая экономичность обслуживания достигается благодаря модульной конструкции проекторов серии 4. Для обслуживания всех конфигураций источников света достаточно всего трех запасных модулей Varco Laser Plate™. Фильтры может заменить любой человек, поскольку для работы с ними и снятия крышки не требуются инструменты. SP2K-7S легко интегрируется в ваши текущие установки.

Технические характеристики**SP2K-7S**

Общие характеристики	
Собственная яркость	6000 люмен (номинал)
Собственный коэффициент контрастности	2200:1 (номинал) до 3000:1 с объективом HC
Цифровое микрозеркальное устройство Digital MicroMirror Device™	3 x 0,69 дюйма u2K
Разрешение	2K: 2048 x 1080
Цветовая гамма	поддержка цветового пространства DCI P3
Источник света	Лазер
Основные объективы	0.83-1.2, 1.2-1.7, 1.34-1.9, 1.5-2.15, 1.7-2.55, 2.0-3.9 Объективы с высокой яркостью и контрастностью
Долговременная стабильность яркости	40 000 час. при средних условиях эксплуатации
Оправа	Интегрированная конструкция охлаждения и запатентованный герметичный оптический блок
Габариты (WxLxH)	Проектор с ножками: 650 x 880 x 420 мм / 25,59 x 34,65 x 16,54 дюйма
Вес	69,5 кг / 154 фунта
Требования к источнику питания	одна фаза 200–240 В, 6 А одна фаза 110–130 В, 10 А
Тепловая нагрузка (при максимальной мощности)	2986 БТЕ/ч
Поток отсасываемого воздуха	170 куб. футов в минуту
Окружающая Температура	До 40°C (104°F)
Влажность окружающей среды	Относительная влажность до 85%
Media server	Поддерживаются Varco Alchemy ICMP-X и серверы мультимедиа других производителей**.
Энергопотребление	0,9 кВт (3 Вт в экономичном режиме)
Уровень шума	40 дБ(А) при измерении на расстоянии 1 м при окружающей температуре 25°C
3D-системы	Поддерживаются системы активных очков и системы поляризации на серебристых экранах. Системы цветоделения не поддерживаются.
Требования к безопасности	Класс 1, группа риска 3
Интерфейс пользователя	Сенсорный дисплей и (или) веб-интерфейс
Примечания	**конфигурация проектора с ICP-D; для получения списка поддерживаемых производителей свяжитесь с сервисной службой Varco

Создано: 20 Nov 2023

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт www.barco.com.