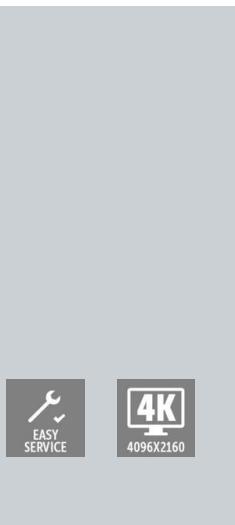


SP4K-35B

Интеллектуальный кинопроектор со световым потоком 35 000 люменов



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

SP4K-35B — это модель серии 4, разработанной в тесном сотрудничестве с отраслевыми партнерами. Мы учли тенденции рынка в создании контента, выставок и технологий. Результат? Семейство 4K RGB-проекторов, разработанных для кинотеатров. Модели SP4K предлагаются в разных конфигурациях, предоставляя вам свободу выбора. Это широкий диапазон яркости, совместимость с объективами Barco и рядом объективов сторонних производителей, а также дополнительные сенсорные дисплеи. Оставляют пространство для экспериментов, чтобы вы могли подобрать конфигурацию под свои индивидуальные потребности.

Выдающееся качество изображения

Серия 4 предлагает кинотеатрам внутреннее разрешение 4K, более высокую контрастность и улучшенную однородность. Решение Barco Active Image ManagementTM и запатентованная технология Precision Brightness автоматически балансируют уровень белого и гарантируют безупречное изображение.

Готовность к будущему — уже сегодня

Технология Barco ColorgenicTM охватывает полное цветовое пространство P3 и более 98,5 % цветового пространства Rec. 2020. Проектор SP4K-35B полностью готов к будущим инновациям, в частности он поддерживает формат 4K 120 кадров/с и HDR-изображения. Вас ожидают потрясающие результаты не только в первый день, но и на протяжении всего срока службы продукта.



Barco EcoPureTM

Этот бесшумный (51 дБ(А)) проектор полностью оптимизирован для работы без кабины оператора. Кроме того, SP4K-35B разумно управляет энергопотреблением, что обеспечивает высокую эффективность проектора — 11,3 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 шесть запасных модулей Barco Laser PlateTM. Фильтры может заменить любой человек, поскольку для работы с ними и снятия крышки не требуются инструменты. SP4K-35B легко интегрируется в вашу текущую систему.

Технические характеристики		SP4K-35B
Общие характеристики		
Собственная яркость	35 000 люменов (номинал)	
Собственный коэффициент контрастности	2000:1 (номинал)	
Цифровое микрозеркальное устройство Digital MicroMirror Device™	Три 1,38-дюймовых трансфокатора DC4K	
Разрешение	Собственное разрешение 4K: 4096 x 2160	
Цветовая гамма	DCI P3 (более 98,5 % цветового пространства Rec. 2020 при измерении в цветовых координатах XY)	
Источник света	Лазер	
Основные объективы	1.13-172; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 2.00-3.35; 2.53-4.98	
Совместимость с особо яркими и высококонтрастными объективами типа В		
Долговременная стабильность яркости	40 000 час. при средних условиях эксплуатации	
Оправа	интегрированная конструкция охлаждения и запатентованный герметичный оптический блок	
Габариты (WxLxH)	проектор с ножками	
	760 x 1470 x 612 мм	
	29,92 x 57,54 x 24,09 дюйма	
Вес	163 кг (359 фунтов)	
Требования к источнику питания	однофазное или трехфазное напряжение 200–240 В, 20 А	
Тепловая нагрузка (при максимальной мощности)	10 000 БТЕ/ч	
Поток отсасываемого воздуха	615CFM	
Окружающая Температура	До 40 °C/104 °F	
Влажность окружающей среды	Относительная влажность до 85 %	
Media server	Поддерживаются Barco Alchemy ICMP-X и серверы мультимедиа других производителей**	
Энергопотребление	3,1 кВт (3 Вт в экономном режиме)	
Уровень шума	51 дБ(A) 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 Barco	

Создано: 04 Jul 2024

© 2024 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информации и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте www.barco.com для получения последних спецификаций.

www.barco.com

