

SP4K-27HC

Флагманский лазерный кинопроектор мощностью 27 000 люмен



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

SP4K-27HC — это модель серии 4, разработанной в тесном сотрудничестве с отраслевыми партнерами. Мы учли тенденции рынка в создании контента, выставок и технологий. Результат? Специально созданный кинопроектор с повышенной контрастностью для превосходного качества изображения. Модели SP4K предлагаются в разных конфигурациях, предоставляя вам свободу выбора. 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. SP4K-27HC обеспечивает высочайшую контрастность 5000:1 и подходит для помещений премиум-класса. Решение Barco Active Image Management™ и запатентованная технология Precision Brightness автоматически балансируют уровень белого и гарантируют безупречное изображение.

Готовность к будущему — уже сегодня

Технология Barco Colorgenic™ охватывает более 98,5 % цветового пространства Rec. 2020. Проектор SP4K-27HC полностью готов к будущим инновациям, в частности он поддерживает формат 4K 120 кадров/сек и HDR-изображения. Вас ожидают потрясающие результаты не только в первый день, но и на протяжении всего срока службы продукта.

Barco EcoPure™

Этот бесшумный (51 дБ(А)) проектор полностью оптимизирован для работы без кабины оператора. 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 Plate™. Фильтры может заменить любой человек, поскольку для работы с ними и снятия крышки не требуются инструменты. SP4K-27HC легко интегрируется в вашу текущую установку.

Технические характеристики**SP4K-27HC**

| Общие характеристики | |
|---|---|
| Собственная яркость | 27 000 (номинал) |
| Собственный коэффициент контрастности | 5000:1 (номинал) |
| Цифровое микрозеркальное устройство Digital MicroMirror Device™ | Три 1,38-дюймовых трансфокатора DC4K |
| Разрешение | Собственное разрешение 4K: 4096 x 2160 |
| Цветовая гамма | Поддержка DCI P3 (более 98,5 % цветового пространства Rec.2020) |
| Источник света | Лазер |
| Основные объективы | 1.13-172; 1.35-1.84; 1.45-2.10; 1.65-2.70; 1.98-3.40 Высококонтрастные объективы 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 | 170 кг/375 фунтов |
| Требования к источнику питания | однофазное или трехфазное напряжение 200–240 В, 25 А |
| Тепловая нагрузка (при максимальной мощности) | 12 500 БТЕ/ч |
| Поток отсасываемого воздуха | 615CFM |
| Окружающая Температура | До 40 °C/104 °F |
| Влажность окружающей среды | До 85% |
| Media server | Поддерживаются Varco Alchemy ICMP-X и серверы мультимедиа других производителей** |
| Энергопотребление | 3,9 кВт (3 Вт в экономном режиме) |
| Уровень шума | 51 дБ(А) |
| 3D-системы | Поддерживаются системы активных очков и системы поляризации на серебристых экранах. Системы цветodelения 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: 09 Apr 2024

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