

# SP4K-15

Интеллектуальный кинопроектор яркостью 17 000 люменов



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

SP4K-15 — это модель 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 SP4K предлагаются в разных конфигурациях, предоставляя вам свободу выбора. Широкий спектр вариантов яркости, совместимость с объективами Barco и некоторыми объективами сторонних производителей, а также сенсорный экран и возможность прямой трансляции оставляют пространство для экспериментов, чтобы вы могли подобрать конфигурацию под свои индивидуальные потребности.

## Brilliant image

Модели SP4K серии 4 предлагают кинотеатрам внутреннее разрешение 4K, более высокую контрастность и улучшенную однородность. Запатентованная технология Barco Active Image Management<sup>TM</sup> обеспечивает резкость и стабильное качество изображения в течение долгого времени.

## Ready for tomorrow, today

В моделях SP4K с лазерным источником света RGB технология Barco Colorgenic<sup>TM</sup> охватывает более 98,5% цветового пространства BT.2020. Более того, все модели SP4K полностью поддерживают будущие инновации, например разрешение 4K с частотой 120 кадров/с и совместимость с последним стандартом иммерсивного звука.

**Barco EcoPure<sup>TM</sup>**

Этот бесшумный (51 дБ(А)) проектор полностью оптимизирован для работы без кабины оператора. Проектор SP4K-15 также интеллектуально регулирует потребляемую мощность, достигая уровня эффективности до 10,3 лм/Вт. В экономном режиме потребляется меньше 3 Вт энергии. Более того, для планового обслуживания или загрузки данных возможно удаленное включение по локальной сети.

**Fit and forget**

Высокая экономичность обслуживания достигается благодаря модульной конструкции проекторов серии 4. Для обслуживания всех конфигураций источников света достаточно всего шести запасных модулей Barco Laser Plate<sup>TM</sup>. Фильтры может заменить любой человек, поскольку для работы с ними и снятия крышки не требуются инструменты. SP4K-15 легко интегрируется в ваши текущие установки.

**Технические характеристики****SP4K-15****Общие характеристики**

Собственная яркость	17,000 lumens (typical)
Собственный коэффициент контрастности	2000:1 (typical) up to 3000:1 with HC lens
Цифровое микрозеркальное устройство Digital MicroMirror Device™	3x 1.38" DC4K
Разрешение	native 4K: 4096 x 2160
Цветовая гамма	DCI P3 compliant (98.5% of Rec.2020)
Источник света	Laser
Основные объективы	0.8; 1.01; 1.13-172; 1.35-1.86; 1.46-2.10; 1.65-2.60; 2.00-3.35; 2.53-4.98 High-brightness and high-contrast B-lenses compatible
Долговременная стабильность яркости	40,000 hrs @ average usage conditions
Оправа	integrated cooling design and patented sealed optical assembly
Габариты (WxLxH)	Projector incl feet: 760 x 1470 x 612 mm/ 29,92 x 57,54 x 24,09 inches
Вес	141kg/311lbs
Требования к источнику питания	single phase or triple phase 200-240V 9A
Тепловая нагрузка (при максимальной мощности)	5300BTU/hr
Поток отсасываемого воздуха	400CFM
Окружающая Температура	40°C/104F Max.
Влажность окружающей среды	85% RH max
Media server	Barco Alchemy ICMP-X and other media server brands** supported.
Энергопотребление	1.55kW (3W in Eco mode)
Уровень шума	50dB(A)
3D-системы	Active glasses systems and polarization systems on silver screens are supported. Color separation systems are not supported.
Требования к безопасности	Class 1 risk group 3
Интерфейс пользователя	Touch Display and / or web-based
Примечания	**projector configuration with ICP-D; contact Barco service for the list of supported brands

Создано: 09 Sep 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 информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте [www.barco.com](http://www.barco.com) для получения последних спецификаций.

[www.barco.com](http://www.barco.com)

