

SP4K-13CHC

Высококонтрастный лазерный кинопроектор с яркостью 13 000 люмен.



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

SP4K-13CHC — 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-13CHC обеспечивает высочайшую контрастность 6000:1 и подходит для помещений премиум-класса. Система Barco Active Image Management™ и запатентованная технология точной регулировки яркости гарантируют безупречное качество изображения с автоматической настройкой баланса белого.

Готовность к будущему — уже сегодня

Технология Barco Colorgenic™ открывает доступ к более чем 98,5% возможностей Rec. 2020. SP4K-13CHC полностью готов к будущим инновациям, таким как 4K HFR. Вас ожидают потрясающие результаты не только в первый день, но и на протяжении всего срока службы продукта.



Barco EcoPureTM

Этот бесшумный (50 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 имеется всего шесть запасных частей для лазерных пластин BarcoTM. Фильтры может заменить любой человек, поскольку для работы с ними и снятия крышки не требуются инструменты. SP4K-13CHC легко интегрируется в ваши текущие установки.

Технические характеристики**SP4K-13CHC****Общие технические характеристики**

Внутренняя яркость	13 000 люменов (номинал)
Собственный коэффициент контрастности	6500:1 (typical)
Digital MicroMirror Device™	Три 0,98-дюймовых трансфокатора DC4K
Разрешение	Собственное разрешение 4K: 4096 x 2160
Цветовая гамма	Соответствие DCI P3 (98.5 % Rec.2020; при измерении в цветовых координатах xy)
Источник света	Лазер
Объективы с фиксированным фокусным расстоянием	С держателем линз C: 1,09 -1,40; 1,28 -1,74 С держателем линз B: 1,6 -2,4; 1,9 -2,6; 2,0 -2,95; 2,3 -3,65; 2,8 -4,7 Линзы TLD+ и B с очень высокой контрастностью
Долговременная стабильность яркости	+50 000 часов при средних условиях использования
Корпус	интегрированная конструкция охлаждения и запатентованная герметичная оптическая сборка
Размеры (ШхДхВ)	Проектор с ножками: 710 x 1070 x 547 мм / 27,95 x 42,13 x 21,54 дюйма (710 x 1132 x 547 мм/ 27,95 x 44,55 x 21,54 дюйма с держателем объектива B)
Вес	105 кг/231,5 фунта
Требования к питанию	однофазный или трехфазный 200-240 В 16 А
Тепловая нагрузка	7750 БТЕ/ч при максимальной мощности при 40°C
Поток отработанного воздуха	400 куб. футов в минуту
Температура окружающей среды	До 40°C (104°F)
Влажность окружающей среды	85% относительной влажности макс.
Высота	Макс. 4000 м / 13 125 футов
Медиасервер	Полностью интегрированный Barco mFusion ICMP-XS с SSD-накопителем эффективной емкостью до 8 ТБ. Поддерживаются другие марки медиасерверов**.
Потребляемая мощность	2,2 кВт (3 Вт в экономичном режиме)
Уровень шума	50 дБ(А) на расстоянии 1 м, максимальная мощность и температура окружающей среды 25 °C
3D-системы	Поддерживаются системы активных очков и системы поляризации на серебристых экранах. Системы цветоделения не поддерживаются.
Классификация лазеров	Класс лазера 1 – Группа риска 3
Интерфейс пользователя	Встроенный сенсорный дисплей и (или) веб-коммуникатор/веб-анализатор для выполнения обслуживания
Примечания	**конфигурация проектора с ICP-D; обратитесь в службу поддержки Barco для получения списка поддерживаемых брендов

Создано: 26 Май 2026

© 2026 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 для получения последних спецификаций.

www.barco.com

BARCO