

SP2K-20C

интеллектуальное проецирование для широкого диапазона киноэкранов



2K
2048 X 1080

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

SP2K-20C создан на основе получившей признание линейки SP4K и входит в состав серии 4: ведущего на рынке семейства лазерных проекционных систем для всех типов киноэкранов. Модели SP2K предлагаются в разных конфигурациях, предоставляя вам свободу выбора. Эти модели отличают 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.

Выдающееся качество изображения

Модели SP2K серии 4 для кинотеатров имеют внутреннее разрешение 2K, полное цветовое пространство P3, высокую контрастность и однородность.

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 новейшим стандартом иммерсивного звука.

Barco EcoPureTM

Проектор SP2K-20C эффективно управляет энергопотреблением,



Проектор SP2K-20C эффективно управляет энергопотреблением, превосходя показатели эффективности проекторов, достигающие 11 люмен на ватт. 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. Фильтры может заменить любой человек, поскольку для работы с ними и снятия крышки не требуются инструменты. SP2K-20C легко интегрируется в вашу текущую систему.

Технические характеристики**SP2K-20C****Общие технические характеристики**

Внутренняя яркость	21 000 люмен (номинал)
Собственный коэффициент контрастности	2300:1 (номинал)
Digital MicroMirror Device™	Три 0,98-дюймовых трансфокатора
Разрешение	2К: 2048 x 1080
Цветовая гамма	Соответствует DCI P3
Источник света	Лазер
Объективы с фиксированным фокусным расстоянием	0.8 -1.16; 1.09 -1.40; 1.2 -1.8; 1.4 -2.05; 1.6 -2.5 ; 1.95 -3.2; 2.4 -3.9
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
Вес	103 кг / 227 фунтов
Требования к питанию	одно-или трехфазный 200-240 В 14 А
Тепловая нагрузка	6800 БТЕ/ч при максимальной мощности и 40 °С
Поток отработанного воздуха	400 CFM
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	1,7 кВт (3 Вт в экономичном режиме)
Уровень шума	50 дБ(А) на расстоянии 1 м, максимальная мощность и температура окружающей среды 25 °С
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: 30 Apr 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