

XDX-4K40

40 000 люмен, исходное разрешение 4K, трехматричный DLP-проектор с RGB-лазером



- Яркий RGB-лазерный источник света
- Выдающееся качество изображения с исходным разрешением 4K и поддержкой стандарта Rec. 2020
- Модульная конструкция для экономичного обслуживания

Проектор XDX-4K40 может похвастаться яркостью 40 000 люмен, исходным разрешением 4K (4096 x 2160) и источником света с RGB-лазером. Он отлично подходит для тематических развлечений, где требуется очень высокое разрешение и точная цветопередача. Проектор XDX-4K40 позволяет создавать незабываемые моменты, ради которых посетители захотят возвращаться снова и снова.

Изображения, которые говорят сами за себя

Удивите посетителей более четкими и реалистичными изображениями, которые настоящему впечатляют и создают незабываемые моменты. Проектор XDX-4K40 способен воспроизводить изображение высочайшего качества, которое позволяет зрителям поверить и погрузиться в происходящее на экране как никогда ранее. Это решение, с которым невозможное ставится возможным.

Экономичная конструкция

Проекторы XDX-4K40 разработаны с учетом интересов владельца и оператора. Они обеспечивают стабильно высокую производительность в течение длительного времени с минимальными требованиями к обслуживанию. Если случится что-то непредвиденное, технический специалист быстро и с легкостью починит проектор XDX-4K40 прямо на месте благодаря легко заменяемым модулям. Даже сам источник света с RGB-лазером состоит из лазерных модулей, что делает обслуживание проектора XDX-4K40 простым и экономичным.

Соответствие требованиям будущего

Высокая яркость, исходное разрешение 4K и источник света с RGB-лазером делают модель XDX-4K40 одним из самых инновационных проекторов, готовым удовлетворить растущие потребности создателей контента.

Новым проектором XDX-4K40 можно управлять через облачную платформу Insights Management Suite компании Barco с возможностью удаленного контроля состояния, которая гарантирует круглосуточную безотказную работу и повышает надежность установки

Технические характеристики**XDX-4K40**

Общие характеристики	
Собственная яркость	40 000 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 (98,5 % цветового пространства Rec.2020 при измерении в цветовых координатах XY) — источник света RGB
Основные объективы	0.72:1; 1.0:1; 1.13–1.72:1; 1.46–2.10:1; 2.00–3.35:1; 2.53–4.98:1; 4.98-7.69:1 Совместимость с особо яркими и высококонтрастными объективами
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 57,87 x 24,09 дюйма
Вес	206 кг / 454,2 фунта (вес проектора в раме)
Требования к источнику питания	однофазное или трехфазное напряжение 200–240 В, 20 А
Тепловая нагрузка (при максимальной мощности)	12500 БТЕ/ч
Поток отсасываемого воздуха	615CFM
Окружающая Температура	До 40°C (104°F)
Влажность окружающей среды	Не более 85%
Входы	HDMI 2.0
Входные частоты	макс. 4096 x 2160 при 60 Гц
Уровень шума	50 дБ(А) 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
Энергопотребление	3,9 кВт (3 Вт в экономном режиме)
Интерфейс пользователя	Сенсорный дисплей и (или) веб-интерфейс
24/7 operation	Да*
*	* Для оптимальной работы выключайте проектор регулярно. Для получения подробной информации обратитесь к руководству.

Создано: 24 Май 2024

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