

HDQ-4K35

35000 люменов, 4K, трехчиповый DLP-проектор



- Поддержка оригинального содержимого 4K при частоте кадров 60 Гц
- Прочная конструкция с полной интеграцией
- Внутренний источник питания, сборная рама и отсутствие внешнего диффузора

Проектор HDQ-4K35 обеспечивает уровень яркости 35000 люменов по центру и способен отображать оригинальное содержимое 4K при частоте кадров 60 Гц. Уникальная интегрированная конструкция проектора включает в себя внутренний источник питания, сборную раму и позволяет не использовать внешний диффузор. Кроме того, проектор HDQ-4K35 полностью готов к использованию с инновационной системой управления экранами 4K от компании Barco, что позволяет создавать группы проекторов для трансляции оригинального сигнала 4K.

Потрясающие изображения

Благодаря разрешению 4K (4096 x 2160) частоте кадров 60 Гц, ксеноновой лампе мощностью 6,5 кВт высококонтрастной оптической системе проектор HDQ-4K35 позволяет создавать невероятно четкое изображение для повышения привлекательности живых мероприятий за счет яркой картинки и насыщенных цветов. Прокатные компании, которые уже владеют парком проекторов HDQ-2K40, могут установить объективы XLD на проекторы HDQ-4K35 или приобрести специальные объективы 4K при необходимости более высокого смещения объектива для получения требуемого изображения.

Превосходно подходит для использования с системой E2

Это первая система управления экранами на рынке с поддержкой оригинальных входов и выходов 4K, абсолютно новым процессором изображений E2, которая подходит для управления группой из 32

Это первая система управления экранами на рынке с поддержкой оригинальных входов и выходов 4K, абсолютно новым процессором изображений E2, которая подходит для управления группой из 32 проекторов с использованием HDQ-4K35 при частоте обновления до 60 Гц.

Созданы для жизни в дороге

Уникальная интегрированная конструкция проектора HDQ-4K35 прекрасно подходит для оформления различных мероприятий и сцен и включает в себя внутренний источник питания, сборную раму и позволяет не использовать внешний диффузор. Проектор HDQ-4K35 создавался с расчетом на постоянные переезды, поэтому он размещен в прочном металлическом шасси, способном выдержать нагрузки, с которыми связаны постоянные переезды.

Технические характеристики**HDQ-4K35****Общие характеристики**

Тип проектора	Трехчиповый цифровой DLP-проектор 4K
Технология	1,38-дюймовый DMD™ x3
Разрешение	4096 x 2160
Яркость	35000 люменов по центру / 33000 люменов по ANSI*
Уровень контрастности	2000:1 (стандарт)
Однородность яркости	90%
Форматное соотношение	1896
Тип объектива	XLD / XLD HD (объектив 4K)
Объективы	неподвижный объектив 0,72; объективы с трансфокатором 0,9 начинаются со значения 1,3; 1 до 7,2 :1 (для получения подробных сведений воспользуйтесь калькулятором объективов)
Сдвиг оптической линзы	Вертикаль: +/-70% / Горизонталь: +/-30% в зависимости от типа объектива смещение может быть недостаточным
Коррекция цвета	P7
Лампы	Ксеноновая лампа мощностью 6,5 кВт
Срок эксплуатации лампы	500 ч
Транспортировка с лампой	Нет
Экран лампы, быстрая замена	Да
Замена лампы заказчиком	Да
Гарантия на лампу (замена в месте эксплуатации/замена на заводе)	90 дней, 300 часов/пропорционально 300 часам
3D	поддержка
Входы	Только 2 x DP 1.1 (2 x 2048 x 2160) Поддержка HDMI; поддержка 3GHDSDI
Ядро Sealed DLP™	Стандарт
Оптический затемнитель	Стандарт
Ориентация	стол — сторона (книжная)
WARP	дополнительный внешний MCM WARP
Встроенный веб-сервер	да (пульт управления проектором)
Факультативные входы	Н/П
Разрешения входного сигнала	До 4K 60p
Программные средства	Программное обеспечение DC Communicator
Соединение сети	10/100 base-T, разъем RJ-45
Требования к источнику питания	200-240 В /380-400В, 50-60 Гц
Максимальная потребляемая мощность	8000 Вт
Уровень шума (номинал при 25 °C / 77 °F)	61 дБ(А)
Температура окружающей среды при эксплуатации	0 - 35°C / 32°-104°F
Влажность при эксплуатации	0-80% (без конденсата)
Рассеяние БТЕ	Макс. 27331 БТЕ/ч
Габариты (WxLxH)	1025 x 1320 x 900 мм/40,35 x 51,96 x 35,43 дюйма
Вес	210 кг (462,97 фунта)
Транспортировочные габариты	(Д x Ш x В) 1522 x 1242 x 1215 мм/59,92 x 48,90 x 47,83 дюйма
Масса брутто отправляемого с завода груза	270 кг (595,25 фунта)
Стандартные аксессуары	Шнур питания; регулируемая рамка и зажимы
Сертификаты	Совместимость со стандартами UL60950-1 и EN60950-1 соответствие правилам и нормам FCC, часть 15 класс A и CE EN55022 класс A, RoHS
Гарантия	3 года – стандартная гарантия, расширенная гарантия до 5 лет
*	+/- 10%

Создано: 09 Jul 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 для получения последних спецификаций.

www.barco.com**BARCO**