DP2K-12C

Компактный DLP-кинопроектор Barco Alchemy для экранов до 12 м (39 футов)

- Лучшее соотношение цены и качества в компактном корпусе
- Интегрированный, совместимый с DCI проектор с характеристиками, опережающими потребности сегодняшнего дня
- Совмещает функциональные возможности медиасервера и кинопроцессора серии 3

Barco Alchemy DP2K-12C представляет собой компактный и полностью интегрированный цифровой кинопроектор, в котором применяется доказавшая свою эффективность 0,98-дюймовая микросхема DLP Cinema® компании Texas Instruments. Он обеспечивает высочайшее качество изображения, для которого характерны неизменная яркость, глубокий контраст и точная цветопередача. Объединяя в одном модуле проектора функциональные возможности кинопроцессора и медиасервера, проектор Barco Alchemy DP2K-12C представляет собой полнофункциональное, совместимое с DCI решение с функциями проектора и медиасервера и встроенной памятью. Сокращение набора необходимого оборудования упрощает и повышает надежность системы. Этот интеллектуальный проектор выявляет потенциальные эксплуатационные ошибки и предупреждает оператора, например, об отсутствии для запланированного показа ресурсов или KDM. Идеально подходя для TMS-сред, он может использоваться в автономных одноэкранных установках. Благодаря встроенному интерфейсу пользователя системы управления Barco Web Commander, показы можно создавать и планировать в удаленном режиме.

Низкая стоимость владения

Построенный на основе интегрированной технологии Barco Alchemy, которая существенно снижает эксплуатационные расходы и затраты на обслуживание, проектор DP2K-12C обеспечивает наивысшее качество обработки и проецирования изображений и исключительную надежность при низкой совокупной стоимости владения.

Простая эксплуатация и обслуживание

Проектор DP2K-12C поставляется с системой управления экраном Barco Web Commander, которая упрощает работу благодаря простому и интуитивно понятному интерфейсу пользователя. Проектор выявляет потенциальные эксплуатационные ошибки и предупреждает оператора, например, об отсутствии для запланированного показа ресурсов или KDM. Он также имеет простую в использовании, полностью модульную архитектуру для упрощения обслуживания и уменьшения времени простоев.

Проектор DP2K-12C также поставляется в **комплекте с медиасервером с сторонних производителей** . Его можно заказать также без модуля Barco Alchemy.

Уникальные преимущества технологии Barco Alchemy

- Совмещает функциональные возможности медиасервера и кинопроцессора
- Высокая надежности и легкость в использовании благодаря меньшему количеству устройств и блоков
- Простое управление благодаря интуитивно понятному интерфейсу пользователя Barco Web Commander
- Простое обновление проекторов серии 2 с помощью модуля Barco Alchemy

0,98-дюймовая микросхема DLP Cinema® Barco DP2K-12C представляет собой компактный цифровой кинопроектор для небольших кинотеатров и студий пост-производства, в котором применяется доказавшая свою эффективность компании Texas Instruments. Он обеспечивает высочайшее качество изображения, для которого характерны неизменная яркость, глубокий контраст и точная цветопередача. Кроме того, модель DP2K-12C выполнена в экономичном компактном типоразмере.

Низкая стоимость владения

Во время разработки DP2K-12C особое внимание было уделено снижению стоимости эксплуатации. Поэтому все основные компоненты спроектированы с учетом простоты обслуживания и длительного срока службы.

Легкость обслуживания

Полностью модульная конструкция проектора DP2K-12C облегчает его использование. Использование такой конструкции позволило значительно сократить время простоя и потребность в запчастях, а также ускорить процесс обучения персонала, что привело к существенному снижению стоимости владения.

Доступен также как полностью интегрированный цифровой кинопакет

Проектор DP2K-12C доступен также как полностью интегрированное, готовое к использованию решение для проецирования и использования в качестве медиасервера. В проектор Barco DP2K-12C компонуется с хранилищем Doremi ShowVault и медиасервером IMB. Данный пакет, полностью сертифицированный по DCI, представляет собой безопасное решение для всех кинотеатров, которые хотят перейти на цифровой формат с минимальными проблемами и рисками. Другим огромным преимуществом является тот факт, что эта интегрированная система поддерживает более высокие частоты кадров – до 120 кадров/сек в 2D-режиме и 60 кадров/сек в 3D-режиме, что идеально подходит для воспроизведения новинок кинематографа в формате HFR.

Функциональные возможности

- Данное экономичное решение отличается минимальной стоимостью владения, которая достигается благодаря интегрированной технологии Barco Alchemy, применению ламп с низкой стоимостью эксплуатации, фильтров многократного использования, а также малому объему обслуживания и т. д.
- Содержит встроенную память
- Максимальная легкость в использовании с помощью интуитивно понятной системы управления экранами Barco Web Commander, работающей через веб-браузер
- Система Barco Web Commander также полностью поддерживается на планшетах iOS и Android благодаря бесплатному приложению Barco CineMate
- Приложение Barco Communicator упрощает настройку и обновление всех модулей проектора
- Качество и яркость изображения сохраняется в течение долгого времени благодаря применению запатентованного герметичного модуля обработки и усовершенствованной системы охлаждения DMD
- Простоту установки и обслуживания обеспечивает прошедшая испытания модульная конструкция и унификация компонентов с другими проекторами Barco DP2K серии B