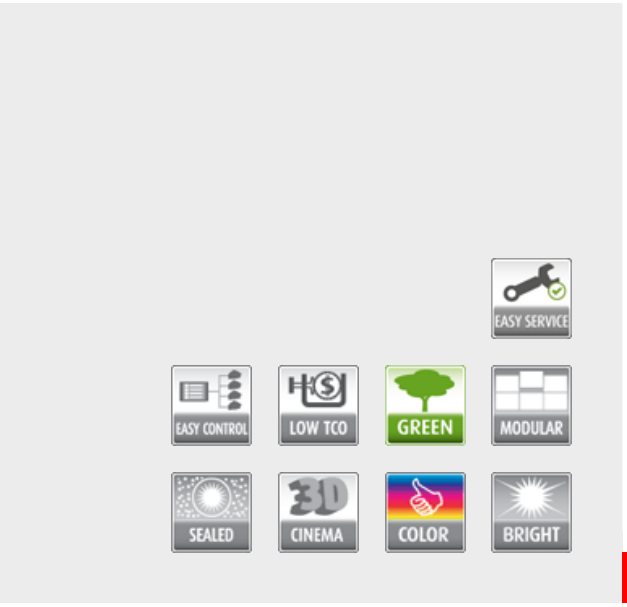
DP2K-6E

Компактный DLP-кинопроектор Barco Alchemy для экранов шириной до 7,5 м (24 фута)



Теперь цифровое кино есть там, куда оно никогда прежде не добиралось

DP2K-6E — компактная, полностью интегрированная и совместимая с DCI — делает возможным цифровое кинопроецирование в небольших и независимых кинозалах по всему миру. И как!

Преимущества проектора DP2K-6E

· Рентабельный и полностью интегрированный благодаря встроенному модулю Barco Alchemy Series 3
· В проекторе применяются малогабаритные и простые в обслуживании лампы сверхвысокой мощности
· Сверхкомпактный и работает в два раза тише самого тихого из предлагаемых в настоящее время на рынке проекторов
· Общепризнанное качество Barco и модульность, теперь и для самых малых экранов

BARCO
Visibly yours

Технические характеристики	DP2K-6E
Родное разрешение	2048 x 1080 пикселей
Цифровое микрозеркальное устройство Digital MicroMirror Device™	3 устройства DC2K типоразмера 0,69 дюйма из темного металла
Оправа	Герметичные корпусы DMD и оптический блок
Светоотдача	Цвета DCI: 4800 люменов / без DCI: 7200 люменов
Лампы	Сдвоенная лампа сверхвысокой мощности 2x465 Вт
Размер экрана	Ширина экрана до 7,5 м/24,6 фута (коэффициент яркости экрана 1,2 при 14 фут-ламбертах)
Уровень контрастности	1600:1
Основные объективы	Полностью механизированная регулировка 1,2–1,7 1,34–1,9 1,5–2,15 1,7–2,55 2,0–3,9
Управляющий ввод-вывод	3x Ethernet (RJ 45) 8x GPIO (DB 25) 3D-интерфейс Интерфейс USB
Интегрированный мультимедийный кинопроцессор	DCI с разрешением 4K в 2D-режиме до 60 кадр./с* DCI с разрешением 4K в 3D-режиме (24 или 30 кадр./с на каждый глаз)* Высокие частоты кадров DCI с разрешением 2K в 3D-режиме — до 120 кадр./с (60 кадр./с на каждый глаз) Воспроизведение изображений JPEG2000 со скоростью передачи данных до 625 Мбит/с Двухканальная коррекция цветов MPEG-2 (4:2:0 и 4:2:2 до 60 кадр./с) 2 x DisplayPort 1.1a (разрешение до 4K 2D при 60 кадр./с и 4K 3D при 30 кадр./с)** 2 входа 3G-SDI 1 вход HDMI 1.4a (до 4K 2D при 24 кадрах/сек, поддержка BluRay 3D) 16 звуковых каналов AES/EBU (2 x RJ45) 8 x GPI, 8 x GPO (4 x RJ45) 2 разъема Gigabit Ethernet для подключения содержимого и считывания данных 2 USB 3.0 с доступом спереди для быстрого считывания данных 2 USB 2.0 с доступом спереди Водяные знаки на видеокадрах: Civolution NexGuard Электронный идентификатор (“водяные знаки”) в аудиосигнале: Civolution Устройства ввода кодированных титров между кадрами: Поддержка SMPTE 430-10 * 4K при 24 кадр./сек — стандарт. Для 4K 60 кадр./с / 4K 3D на модули обновления ICMP требуется лицензия. Новые 4K-проекторы Barco Alchemy поставляются со стандартной лицензией ** В проекторах серии B и C входы DVI киноконтроллера заменяются на входы DisplayPort.
Интегрированное хранилище	Хранилище данных полезным объемом 1,9 ТБ (RAID-5) / 3 жестких диска 2,5 дюйма емкостью 1 ТБ, заменяемых в горячем режиме Хранилище данных полезным объемом 3,9 ТБ (RAID-5) / 3 жестких диска 2,5 дюйма емкостью 2 ТБ, заменяемых в горячем режиме

Технические характеристики	DP2K-6E
Barco Web Commander	Панель мониторинга проектора Пульт управления проектором Проигрыватель/редактор/планировщик показа Автоматизация, 3D, считывание данных Интеграция с TMS Интеллектуальный контроль состояния проектора С помощью веб-браузеров HTML5, включая планшеты под управлением iOS и Android
Barco Communicator	Установка и настройка проектора Обновление и обслуживание проектора
Требования к источнику питания	200–240 В перем. тока
Размеры проектора (ВхШхГ)	369 x 689 x 664 мм 14,5 x 27,1 x 26,1 дюйма
Вес проектора	53,8 кг /119 фунтов (предусмотрены ручки для облегчения переноски)
Окружающая Температура	Макс. 35 °C / 95°F
Параметры	Приложение Barco CineMate (iOS и Android) — бесплатно Дополнительные модули для 3D-режима Монитор с сенсорным экраном, включая Barco Commander и Communicator Опора CineCare Web Лицензия на Auro 11.1 Лицензия Barco Escape Живое 3D*** Параллелизация потоков проецирования*** Комплект для потолочного крепления*** *** перспективный план развития
Уровень шума	48 дБ(А)
Требования к воздушному потоку	43 CFM

Создано: 22 Nov 2016
Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.
Для получения самой последней информации посетите веб-сайт www.barco.com.

BARCO
Visibly yours