

HDX-W14

Трехчиповый DLP-проектор, WUXGA, 14000 люмен



Проектор HDX-W14 компании Barco — это первый в мире проектор, который объединяет в одном устройстве активный 3D-модуль и возможности проводного и беспроводного управления. Кроме того, основные функции управления можно выполнять на смартфонах и планшетных компьютерах. Благодаря прочной и компактной конструкции модель HDX-W14 можно быстро и легко подготовить к транспортировке, а ее яркость 14000 люмен и трехчиповый DLP-проектор обеспечивают четкое и насыщенное изображение на любом экране.

Оборудование для большой сцены

Вот уже три десятилетия компания Barco улучшает и совершенствует оборудование для 3D-проекции. Теперь этот опыт активно используется при проведении мероприятий. Стабильный спрос на устройства серий SLM и FLM при проведении различных мероприятий позволил значительно улучшить конструкцию проектора HDX, сохранив возможности обработки и масштабирования изображений, которые обеспечивает эталонное оборудование обработки изображений компании Barco.

Связь с будущим

На встроенном в проектор HDX цветном ЖК-дисплее можно предварительно просматривать изображение. Он подстраивается под положение проектора и предоставляет пользователю всю необходимую информацию о текущем состоянии, предупреждениях и уведомлениях о необходимости техобслуживания, в том числе посредством текстовых сообщений. В проектор HDX компании Barco встроен вход 3G HDS/SDI, посредством которого обеспечивается совместимость с новыми стандартами передачи изображений и видео.

BARCO

Visibly yours

Технические характеристики

Тип проектора	Трехчиповый цифровой DLP-проектор WUXGA
Технология	0,96-дюймовый DMD x3
Разрешение	1920 x 1200 (WUXGA)
Выход света	13000 ANSI-люмен 14000 люмен по центру
Контрастность	1700:1 (стандарт) 2400:1 (высококонтрастный режим)
Однородность яркости	90% (стандарт)
Соотношение сторон	16:10
ScenegeiX	Горизонтальное и вертикальное смешивание углов
Тип объектива	TLD+
Диапазон объективов	TLD 0.73:1 ; 1.2:1 ; 1.25-1.6:1; 1.5-2.0:1 ; 2.0-2.8:1 ; 2.8-4.5:1 ; 4.5-7.5:1 ; 7.5-11.5:1
Сдвиг оптической линзы	По вертикали: от -10% до +110% По горизонтали: от -30% до +30% на трансфокаторе (с памятью)
Коррекция цвета	P7
Лампа	Ксеноновая лампа мощностью 2,5 кВт
Срок эксплуатации лампы (типично)	1750 часов
Транспортировка с лампой	Да
Экран лампы, быстрая замена	Да
Замена лампы заказчиком	Да
Гарантия на лампу (замена в месте эксплуатации/замена на заводе)	90 дней, 500 часов/пропорционально 750 часам
Ядро Sealed DLP™	Стандарт
Оптический затемнитель	Стандарт
Картинка в картинке (PiP)	До двух источников на экране одновременно
Ориентация	Стол — потолок — сторона (книжная) — вертикальная
DMX 512	Стандарт
WARP	Предустановленные значения + настройка
интегрированный веб-сервер	Да
CLO (постоянная светоотдача)	Стандарт
Функция объемного изображения 3D ready (дополнительно)	Пассивный Infitec
Входы	DVI - I (HDCP, включая аналоговый сигнал RGB YUV), SDI/HDSDI/двойной HDSDI/3G
Факультативные входы	5-BNC RGBHV (RGBS/RGSB, YUV CS/SOY, композитное видео, S-Video); DVI - I (HDCP, включая аналоговый сигнал RGB YUV) + SDI/HDSDI/двойной HDSDI/3G
Входные разрешения	От NTSC до QXGA (2048 x 1536)
Частота следования пикселей	200 МГц
Программные средства	Принадлежности для проектора
Контроль	- проводной XLR, ИК, RS-232, вход/выход DMX512, встроенный веб-обозреватель, Projection Toolset - дополнительное управление по WiFi и GSM/мобильному телефону
Соединение сети	10/100 Мбит/с Ethernet (на RJ45), WiFi
Мощность переменного тока	200-240 вольт, 50-60 Гц
Энергопотребление	2600 Вт В режиме ожидания <8 Вт
Уровень шума (типичный при 25 °C/77 °F)"	50 дБ(А)
Рабочая температура	0-40 °C/32-104 °F
Влажность при эксплуатации без конденсации	0 - 80%
Рассеяние БТЕ	Не более 8871 БТЕ/ч

Габариты (WxLxH)	475 x 725 x 382 мм (18,70 x 28,54 x 14,96 дюйма)
Вес	50 кг (110 фунтов)
Транспортировочные габариты	(ДxШxВ) 900 x 650 x 560 мм (35,43 x 25,59 x 22,04 дюймов)
Аксессуары	Шнур питания; беспроводной/проводной XLR пульт дистанционного управления повышенной прочности
Сертификаты	Соответствие UL60950-1 и EN60950-1, правилам и нормам FCC, часть 15 класс А и CE EN55022 класс А, RoHS
Гарантия	2 года

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

BARCO

Visibly yours