

UDX-W26

3-чиповый лазерно-люминесцентный DLP-проектор для масштабных мероприятий, 26 000 люменов, WUXGA



- Потрясающие впечатления благодаря высокой яркости изображений
- Экономия времени при установке и доставке
- Снижение затрат за счет лазерно-форфорного источника света
- Круглосуточная эксплуатация

Линейка UDX — это потрясающие впечатления и экономия времени при установке и доставке, и, следовательно, существенное снижение затрат. Самые компактные из доступных лазерных проекторов повышенной яркости. Они оснащены встроенной системой охлаждения и обеспечивают надежное и невероятно четкое изображение на мероприятиях и в помещениях любого типа.

Разрешение WUXGA и обеспечивает светоотдачу 26 000 люменов проектора UDX-W26 гарантируют безупречное отображение и точную цветопередачу в любых условиях применения. Благодаря функции постоянной светоотдачи Constant Light Output (CLO) на протяжении долгого времени обеспечивается постоянная яркость и цветопередача. Пользователи получают самую широкую в отрасли цветовую гамму, которая не уступает признанному качеству ксеноновой подсветки и превосходит стандарт для цветового пространства Rec. 709 — без ущерба для яркости.

Лазерное проецирование снижает затраты

Лазерно-люминесцентный источник света снижает затраты на приобретение и обслуживание ламп, а также дрожание изображения. Результат? Длительный срок эксплуатации и высокая надежность, благодаря чему время простоев сводится к минимуму, а компактная и прочная конструкция снижает затраты на доставку изделия и оплату



труда. Модульные компоненты сокращают время на обслуживание. Кроме того, можно повторно использовать объективы TLD+.

Ускоренная обработка для повышения резкости изображений

Электронные компоненты Barco Pulse предоставляют интуитивный интерфейс и удобное встроенное программное обеспечение. Благодаря технологии Single Step Processing (SSP) повышается резкость изображений и уменьшается время задержки.

Технические характеристики**UDX-W26**

Общие характеристики	
Тип проектора	Трехчиповый цифровой DLP-проектор WUXGA
Технология	0,96-дюймовый DMD™ x3
Разрешение	1920 x 1200
Яркость	26 000 люменов по центру / 25 000 люменов ANSI / 28 000 люменов ISO
Уровень контрастности	Полное поле 2200: 1 / Barco Dyna Black 20000: 1
Однородность яркости	95%
Форматное соотношение	16:10
SceneRGB	Горизонтальное и вертикальное смешивание углов
Объективы	TLD+ 0,37:1; 0,65:1; 0,73:1; 0,85:1; 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 -100% до +130% / по горизонтали: +/- 40% на трансфокаторе (с памятью)
Коррекция цвета	P7
Источник света	Лазерно-люминесцентный с колесом люминофора из минерального фосфора
Срок эксплуатации ЖКИ	40000 ч
Оптический затемнитель	Цифровые разъемы
Картинки рядом	Два источника одновременно
Ядро Sealed DLP™	стандарт
Ориентация	360°
DMX 512	стандарт
WARP	Экранное меню для прямой настройки + набор инструментов
Обработка изображений	Встроенная обработка искривления и смещения
Коррекция трапецидальных искажений	Да
Встроенный веб-сервер	Да
CLO (постоянная светоотдача)	Стандартная поставка
3D	Активные защитные очки (по отдельному заказу), пассивные очки с круговой поляризацией (по отдельному заказу), двойная вспышка до 200 Гц*
Входы	Одноканальный HDBt, HDMI 2.0 (HDCP 2.2, HDR10); DP 1.2 (HDCP 1.3); четырехканальный 3G/12G SDI/BarcoLink

Технические характеристики	UDX-W26
Факультативные входы	Quad DP1.2 с поддержкой четырехкратного увеличения
Разрешения входного сигнала	От NTSC до 4K (4096 x 2560)
Максимальная частота обновления пикселей	600 МГц
Программные средства	Набор инструментальных средств проектора + приложение для Android + приложение для iOS
Контроль	Проводное управление XLR + ИК, RS232, Wifi (по отдельному заказу), GSM (по отдельному заказу)
Соединение сети	10/100 base-T, подключение через разъем RJ-45, Wifi (по отдельному заказу)
Требования к источнику питания	120–160 В (сниженная мощность) / 200–240 В (+/- 10%), 20 А, 50–60 Гц (сниженная мощность при 110 В)
Максимальная потребляемая мощность	2450 Вт (ном.)/2650 Вт (макс.)/в режиме ожидания менее 10 Вт
Уровень шума (номинал при 25 °C / 77 °F)	52 дБ(А)
Температура окружающей среды при эксплуатации	От 0° до 40°C (от 32 до 104°F) (45°C при сниженной мощности)
Влажность при эксплуатации	От 0 до 80% (без образования конденсата)
Рас рассеяние БТЕ	Макс. 8342 БТЕ/ч
Габариты (WxLxH)	660 x 830 x 350 мм (25,98 x 32,67 x 13,77 дюйма)
Транспортировочные габариты	(Ш x Д x В) 800 x 1200 x 685 мм (31,49 x 47,24 x 26,96 дюйма)
Вес	92 кг (202 фунта)/Вес заводской поставки: 110 кг (242 фунта)
Стандартные аксессуары	Шнур питания, беспроводной/проводной XLR пульт дистанционного управления повышенной прочности
Сертификаты	Подлежит уточнению
Гарантия	3 года
*	Модернизация путем обновления программного обеспечения — обратитесь к местному уполномоченному торговому представителю Barco.

Создано: 20 Nov 2023

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