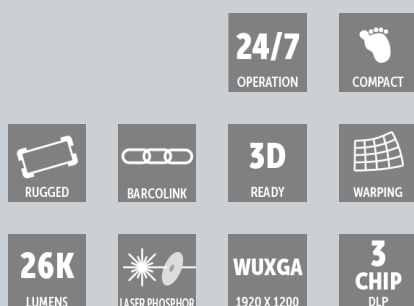


# UDX-W22

Трехчиповый лазерно-люминесцентный DLP-проектор для масштабных мероприятий, 21000 люмен, WUXGA



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

Линейка UDX — это потрясающие впечатления и экономия времени при установке и доставке, а следовательно и существенное снижение затрат. Самые компактные из доступных лазерных проекторов повышенной яркости. Они оснащены встроенной системой охлаждения и обеспечивают надежное и невероятно четкое 4K-изображение на мероприятиях и в помещениях любого типа.

Разрешение WUXGA и обеспечивает светоотдачу 21000 люмен проектора UDX-W22 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 по достоинству оценят 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? Долгий 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+.

## **Выберите яркость и разрешение**

С помощью уникальной функции FLEX<sup>2</sup> можно настроить яркость и разрешение для определенной демонстрации и сохранить настройки. Таким образом вы можете охватить более широкий диапазон яркости и разрешений с меньшим количеством проекторов.

## **Ускоренная обработка для повышения резкости изображений**

Электронные компоненты Barco Pulse 4K — это интуитивный интерфейс и удобное встроенное программное обеспечение с возможностью настройки. Благодаря технологии Single Step Processing (SSP) повышается резкость изображений и уменьшается время задержки.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ****UDX-W22**

<b>Тип проектора</b>	Трехчиповый цифровой DLP-проектор WUXGA
<b>Технология</b>	0,96-дюймовый DMD™ x3
<b>Разрешение</b>	1920 x 1200
<b>Яркость</b>	21000 люменов по центру / 20000 люменов ANSI
<b>Уровень контрастности</b>	2000:1
<b>Однородность яркости</b>	95%
<b>Форматное соотношение</b>	16:10
<b>ScenergiX</b>	Горизонтальное и вертикальное смешивание углов
<b>Объективы</b>	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
<b>Сдвиг оптической линзы</b>	По вертикали: от --100% до +130% / по горизонтали: +/- 40% на трансфокаторе (с памятью)
<b>Коррекция цвета</b>	P7
<b>Источник света</b>	Лазерно-люминесцентный с колесом люминофора из минерального фосфора
<b>Срок эксплуатации ЖКИ</b>	25000 ч
<b>Оптический затемнитель</b>	Цифровые разъемы
<b>Картинка в картинке (PiP)</b>	Два источника одновременно
<b>Ядро Sealed DLP™</b>	стандарт
<b>Ориентация</b>	360°
<b>DMX 512</b>	стандарт*
<b>WARP</b>	Экранное меню для прямой настройки + набор инструментов
<b>Обработка изображений</b>	Встроенная обработка искривления и смещения
<b>Коррекция трапецеидальных искажений</b>	Да
<b>Встроенный веб-сервер</b>	Да
<b>CLO (постоянная светоотдача)</b>	Стандарт
<b>3D</b>	Активные защитные очки (по отдельному заказу), пассивные очки с круговой поляризацией (по отдельному заказу), тройная вспышка до 200 Гц*
<b>Вводы</b>	Одноканальный HDBt, HDMI 2.0 (HDCP 2.2); DP 1.2 (HDCP 1.3); четырехканальный SDI/HDSDI/двухканальный HDSDI/6G/BarcoLink
<b>Факультативные вводы</b>	DP1.2 с поддержкой четырехкратного увеличения

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ****UDX-W22**

<b>Разрешения входного сигнала</b>	От NTSC до 4K (4096 x 2560)
<b>Максимальная частота обновления пикселей</b>	600 МГц
<b>Программные средства</b>	Projector Toolset + приложение для Android* + приложение для iOS*
<b>Контроль</b>	Проводное управление XLR + ИК, RS232, Wifi, GSM (по отдельному заказу)
<b>Соединение сети</b>	10/100 base-T, подключение через разъем RJ-45, Wifi (по отдельному заказу)*
<b>Требования к источнику питания</b>	120–160 В (сниженная мощность) / 200–240 В (+/- 10%), 20 А, 50–60 Гц (сниженная мощность при 110 В)
<b>Максимальная потребляемая мощность</b>	1900 Вт при 230 В/в режиме ожидания менее 10 Вт
<b>Уровень шума (номинал при 25 °C / 77 °F)</b>	49 дБ(А)
<b>Температура окружающей среды при эксплуатации</b>	От 0 до 40 °C (от 32 до 104 °F) (45 °C при сниженной мощности)
<b>Влажность при эксплуатации</b>	0-80% (без конденсата)
<b>Расcеяние БТЕ</b>	Макс. 6600 БТЕ/ч
<b>Габариты (WxLxH)</b>	660 x 830 x 350 мм (25,98 x 32,67 x 13,77 дюйма)
<b>Транспортировочные габариты</b>	(Д x Ш x В) 1200 x 800 x 685 мм (47,24 x 31,49 x 26,96 дюйма)
<b>Вес</b>	87,5 кг (193 фунта)/Вес заводской поставки: 105 кг (231 фунт)
<b>Стандартные аксессуары</b>	Шнур питания, беспроводной/проводной XLR пульт дистанционного управления повышенной прочности
<b>Сертификаты</b>	Соответствие UL60950-1 и EN60950-1, правилам и нормам FCC, часть 15 класс А и CE EN55032 класс А, RoHS
<b>Гарантия</b>	3 года
<b>*</b>	Модернизация путем обновления программного обеспечения — обратитесь к местному уполномоченному торговому представителю Barco.

Создано: 05 Oct 2018

Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления. Для получения самой последней информации посетите веб-сайт [www.barco.com](http://www.barco.com).