

UDM-W15

3-чиповый цифровой DLP-проектор для масштабных мероприятий,
15 000 люменов, WUXGA



- Ослепительные цвета, превосходящие стандарт цветочного пространства Rec. 709
- Высокая остаточная стоимость благодаря прочной конструкции
- Удаленное управление парком проекторов и подключением с помощью Insights Management Suite от Barco
- Объединенная электроника Pulse и функция Single Step Processing

Как и версия 22K, проектор UDM-15K работает без ущерба для качества и яркости презентаций. Проектор UDM-W15 обладает разрешением WUXGA и обеспечивает светоотдачу 15 000 люменов, что гарантирует невероятное изображение с прекрасной цветопередачей.

Эксплуатационная эффективность

Выведите свое творчество на новый уровень благодаря самым широким на рынке возможностям смещения объектива и пополняемому списку других периферийных устройств, которые упростят установку и интеграцию проектора в вашей среде. Уникальная функция Barco FLEX² позволяет настраивать и блокировать уровень яркости или разрешение для конкретного шоу. Модульная конструкция обеспечивает быстрое и удобное обслуживание в полевых условиях.

Электроника Pulse

Благодаря собственной уникальной технологии Barco Pulse Single Step Processing искривление, масштабирование и обработка изображений формата 4K UHD рассчитываются за одну операцию. Результат? Непревзойденно четкие изображения, минимальная задержка и время затемнения среди доступных на рынке аналогичных решений.

Возможности подключения

Информационная панель Insights Management Suite от Barco и удаленный доступ к файлу журнала позволяют устранять неполадки быстрее и эффективнее. Управляйте настройками яркости своего парка



Информационная панель Insights Management Suite от Barco и удаленный доступ к файлу журнала позволяют устранять неполадки быстрее и эффективнее. Управляйте настройками яркости своего парка проекторов и отслеживайте рабочие условия в любом месте и в любое время с помощью надежной облачной платформы и интегрированных возможностей 3G-подключения.

Долгий срок эксплуатации

Благодаря прочности и обоснованному выбору материалов UDM выдержит все трудности транспортировки. За счет лазерно-люминесцентного источника света вы забудете про затраты на приобретение и обслуживание ламп, а также про мерцание изображения. Непревзойденное интегрированное охлаждение лазера от Barco предотвращает перегрев, а функция Constant Light Output гарантирует стабильную яркость и цветопередачу на протяжении всего срока службы проектора.

Технические характеристики

UDM-W15

Общие технические характеристики

Тип проектора	Трехчиповый цифровой DLP-проектор WUXGA
Технологии	0,96" DMD™ ^{1M} x3
Разрешение	1920 x 1200
Яркость	14 500 лм по центру* 14 000 лм по ANSI* 15 000 лм по ISO*
Коэффициент контрастности	Полное поле 2200:1
Коэффициент контрастности Barco DynaBlack®	20.000:1
Оптический сдвиг объектива	По вертикали: от 160 % до 150 % (с электроприводом), в зависимости от объектива По горизонтали: до +/-50 % (с электроприводом), в зависимости от объектива с функцией запоминания настроек для объективов TLD+
Источник света	Лазерно-люминесцентный
Равномерность яркости	95%
Срок службы источника света	30 000 ч
Цветокоррекция	P7
Оптический гаситель	Цифровой и механический внутренний
Форматное соотношение	16:10
Объективы	TLD+ 0,37; 0,65-0,85; 0,73:1; 1,2:1; 0,8-1,16; 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
Ориентация	360°
Герметичное ядро DLP™	Стандарт
Входы	Одноканальный HDBaseT, HDMI™ 2.0 (HDCP 2.2, HDR10); DP 1.2 (HDCP 1.3); четырехканальный 3G/12G SDI/BarcoLink ULTRA
Входное разрешение	От NTSC до 4K (4096 x 2160)
	Частота обновления: 24-120 Гц 4K/4K UHD (4096 x 2160 / 3860 x 2400) до 240 Гц WQXGA (2560 x 1600)
Обработка	Электроника Pulse
Картинки рядом	Два источника одновременно
CLO (постоянная светотдача)	Стандарт
DMX 512	Стандарт
WARP	Экранное меню для прямой настройки + набор инструментов
ScenergiX	Сопряжение и сглаживание горизонтальных и вертикальных кромок
Обработка изображений	Встроенная обработка искривления и смещения
Коррекция трапецеидального искажения	Да
Интегрированный веб-сервер	Да
Программные средства	Projector Toolset + приложение для Android*** + приложение для iOS*** + Insights Management Suite (IMS)
Управление	Проводное управление XLR + ИК, RS232, Wi-Fi**, GSM**
3D	Активные защитные очки (по отдельному заказу), пассивные очки с круговой поляризацией (по отдельному заказу), двойная вспышка до 200 Гц
Дополнительные входы	Quad DP1.2 / волоконно-оптический SFP
Макс. частота пикселизации	600 МГц
Подключение к сети	10/100 base-T, подключение RJ-45, Wi-Fi**, GSM** (подключенные модели) Интернет вещей, подключен к IMS (в выбранных странах)
Размеры (ШхДхВ)	725 x 540 x 339 мм/28,54 x 21,25 x 13,36 дюйма
Вес	48 кг (105 фунтов)/Вес заводской поставки: 61 кг (134 фунта)
Требования к питанию	120-160 В (сниженная мощность) 15 А / 200-240 В (+/-10%), 8,5 А, 50-60 Гц
Рабочая влажность	От 0 до 80% (без образования конденсата)
Потребляемая мощность	1330 Вт ном./ 1550 Вт макс. при 230 В ECO STBY 1330 Вт ном./ 1550 Вт макс. при 120 В ECO STBY
Уровень шума (типичный при 25 °C / 77 °F)	46 дБ(А)
Рабочая температура окружающей среды	0-40°C / 32°-104°F ****
Circuit board protection	Современные покрытия защищают критически важную электронику от влаги и вредных веществ.
Рассеивание тепла	Не более 5,200 БТЕ/ч
Транспортные габариты	включ. паллет. (Ш x Д x В) 850 x 665 x 613 мм / 33,46 x 26,18 x 24,13 дюйма
Стандартные аксессуары	Шнур питания, беспроводной/проводной XLR пульт ДУ повышенной прочности
Сертификаты	Соответствие UL60950-1 и EN60950-1, правилам и нормам FCC, часть 15 класс А и CE EN55032 класс А, RoHS
Гарантия	3 года
* Примечание	*Уровни яркости +/-10%

** Варианты Wi-Fi и GSM доступны не во всех странах. Дополнительную информацию можно получить у местного представителя Barco.

*** На большей высоте светотдача может уменьшиться

Создано: 02 Jun 2026

© 2026 Барко нв. Все права защищены. Полное или частичное воспроизведение без письменного разрешения запрещено. Все названия брендов и продуктов являются товарными знаками, зарегистрированными товарными знаками или торговыми наименованиями соответствующих владельцев. В связи с непрерывными обновлениями информация и технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Пожалуйста, проверьте www.barco.com для получения последних спецификаций.

www.barco.com

BARCO