

RLM-W14

Трехчиповый DLP-проектор, 14500 люменов, WUXGA



- Активный 3D-стереорежим
- Передача видеосигнала по одному кабелю Cat 5
- Расширенное искривление и смещение

Обладая стильным дизайном и очень прочным креплением объектива, проектор RLM-W14 поддерживает активный 3D-стереорежим и обеспечивает передачу видеосигнала по одному кабелю Cat 5 (HDBaseT™). Проектор предназначен для стационарной установки в музеях, кинотеатрах, помещениях для проведения религиозных служб, гостиницах, лекционных залах или аудиториях; однако благодаря расширенному искривлению и смещению, прочному корпусу и дополнительной сборной раме его можно также использовать для проката.

Передача видеосигнала по одному кабелю Cat 5

Применяемая в проекторе RLM-W14 технология HDBaseT™ поддерживает точечную передачу видеосигналов с разрешением до WUXGA (1920 x 1200) при 60 Гц от конвертера-источника на проектор по одному кабелю Cat 5 и устраняет необходимость использования нескольких кабелей и разъемов для дальнейшего упрощения установки и снижения расходов.

Потрясающие изображения

Благодаря применению технологии трехчипового DLP проектор RLM-W14 с высокой яркостью позволяет получать четкие и устойчивые изображения, отличающиеся насыщенной контрастностью и поразительными цветами. В проекторе также предусмотрен режим имитации DICOM, который обеспечивает точное воспроизведение оттенков серого и изображений с высокой детализацией, что обязательно требуется при медицинской подготовке.

Прочная конструкция

Прочный проектор RLM-W14 работает от напряжения 110-240 В отличается

Прочный проектор RLM-W14 работает от напряжения 110-240 В отличается низким уровнем шума и энергопотреблением. Более того, используемые объективы TLD совместимы с проекторами RLM-W12, HDX и HDF. В стандартной комплектации проектора также применяется технология BarcoLink, которая позволяет передавать сигналы собственного разрешения WUXGA при 60 Гц на видеопроцессоры Barco и проекторы по одному кабелю BNC, обеспечивая простое и надежное распространение сигнала.

- Светоотдача 14500 люменов
- Трехчиповая технология DLP
- Разрешение WUXGA (1920 x 1200)
- Передача видеосигнала по одному кабелю Cat 5 благодаря стандартной технологии HDBaseTTM
- Стандартный активный 3D-стереорежим
- Расширенное искривление и смещение
- Повышенная стабильность цветов и насыщенность
- Идеальный выбор для стационарных установок
- Доступна сборная рама
- Низкое энергопотребление
- Широкий выбор объективов TLD, совместимых с проекторами RLM-W12, HDX, HDF и FLM

Технические характеристики**RLM-W14****Общие характеристики**

Тип проектора	Трехчиповый цифровой DLP-проектор WUXGA
Технология	0,96-дюймовый DMD™ x3
Разрешение	1920 x 1200
Яркость	14500 люменов по центру / 13500 люменов по ANSI*
Уровень контрастности	1650:1 (стандарт)/2400:1 (CE)
Однородность яркости	90%
Форматное соотношение	16:10
SceneEnergyX	Горизонтальное и вертикальное смешивание углов
Тип объектива	TLD+
Объективы	0,73:1; 1,2:1; 1,16-1,5:1; 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 -70% до +130%/по горизонтали: +/-30% на трансфокаторе с памятью
Коррекция цвета	P7
Лампы	2 x 465 Вт
Срок эксплуатации лампы	2000 часов (номинал)/2500 часов (максимум)
Гарантия лампы	120 дней, 500 часов
Ядро Sealed DLP™	Стандарт
Оптический затемнитель	Стандарт
Картинка в картинке (PiP)	До двух источников одновременно
Ориентация	стол - потолок
WARP	предустановленные значения + настройка (RS232)
Встроенный веб-сервер	Да
3D	Двухканальный DVI с синхронизацией входа/выхода BNC
Входы	HDMI (HDCP 1,3); HDBase-T; 5-BNC (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); VGA (RGBHV, RGBS/RGBsB;YUV); cinch (RGBs, YUV); HSDI/3GH DSDI/SDI; ДВУХКАНАЛЬНЫЙ 3D DVI
Разрешения входного сигнала	От NTSC до UXGA (1600 x 1200), включая HDTV (1920 x 1200)
Максимальная частота обновления пикселей	165-200 МГц
Программные средства	Projection Toolset + приложение для Android + приложение для iOS
Контроль	Мини-разъем + ИК, RS232, триггер 12 В
Соединение сети	10/100 base-T, разъем RJ-45
Требования к источнику питания	90-240 В/50-60 Гц - 1140 Вт при 240 В, 1230 Вт при 110 В, в режиме ожидания менее 2 Вт
Уровень шума (номинал при 25 °C / 77 °F)	46 дБ(А) в обычном режиме, 42 дБ(А) в экономичном режиме
Температура окружающей среды при эксплуатации	0-40°C/32-104°F
Влажность при эксплуатации	0-85% (без конденсата)
Рассеяние БТЕ	макс. 4131 БТЕ/ч
Габариты (WxLxH)	631 x 504 x 270 мм/24,8 x 19,82 x 10,63 дюйма
Вес	33,5 кг (73,8 фунта)
Транспортировочные габариты	(Д x Ш x В) 829 x 709 x 437 мм/32,64 x 27,9 x 17,20 дюйма
Масса брутто отправляемого с завода груза	41,5 кг (91,49 фунта)
Стандартные аксессуары	Шнур питания, пульт беспроводного дистанционного управления, переходник HDMI-DVI
Сертификаты	Соответствие правилам и нормам FCC, часть 15 класс А и CE EN55022 класс А, CE, TUV, RHoS, WEE
Гарантия	3 года - стандартная, 2 года - дополнительная
*	+/- 10%

Создано: 09 Jul 2024

© 2024 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