

СТWQ-51В

Одночиповый DLP-проектор, 5000 люменов, WQXGA



- **Безупречные изображения с яркими цветами**
- **Гибкость установки за счет широкого диапазона перемещения объектива**
- **Компактное исполнение**
- **Круглосуточная надежность**

Проектор СТWQ-51В предназначен для высокотехнологичных конференц-залов, залов заседаний и помещений для совместной работы.

Выдающаяся разрешающая способность

Компактный и легкий проектор СТWQ-51В отличается чрезвычайной яркостью изображения при светоотдаче 5000 люменов. Он поддерживает более высокое разрешение WQXGA (2560 x 1600) по сравнению с любым другим одночиповым DLP-проектором и обеспечивает потрясающее изображение, которое вы когда-либо видели. Благодаря исключительному разрешению 4,1 мегапикселя модель СТWQ-51В обеспечивает на 77% большее число пикселей по сравнению с обычным дисплеем WUXGA и на 97,5% более число пикселей по сравнению с дисплеем 1080p. Это идеальное решение для презентации большого объема данных на одном дисплее с изображением высокого качества. Более высокое разрешение позволяет вывести на экран больше информации и, следовательно, ускоряет и улучшает процесс принятия решений.

Практически бесшумная работа

Проектор работает невероятно тихо, а благодаря дополнительному комплекту средств шумопонижения можно дополнительно снизить уровень шума до действительно впечатляющего значения 25 дБ. Модель СТWQ-51В обеспечивает высочайшее удобство работы в помещении с фронтальным проектором, поскольку тишина является критическим параметром.

Надежность

В проекторе СТWQ-51В применяются конструкция без фильтра и надежная технология DLP®, что обеспечивает непревзойденную четкость изображения и низкую совокупную стоимость владения. Проектор рассчитан на непрерывную эксплуатацию, поэтому для него предоставляется гарантия на три года.

Технические характеристики**СТWQ-51B**

Общие характеристики	
Тип проектора	Одночиповый DLP-проектор
Технология	LVDS DMD™ с DarkChip3™
Разрешение	2560 x 1600 (WQXGA)
Яркость	5000 ANSI-люмен
Уровень контрастности	До 5300:1
Однородность яркости	>80 %
Форматное соотношение	16:10
Тип объектива	Объективы из абсолютно прозрачного стекла
Объективы	Трансфокатор EN51 (1.60-2.21:1), широкоугольный объектив с фиксированным фокусным расстоянием EN52 (0.92:1), ультраширокоугольный объектив с фиксированным фокусным расстоянием EN53 (0.74:1), EN54 (2.5-3.9:1), сверхширокоугольный объектив EN55 (0.86-1.16:1), широкоугольный объектив EN56 (1.14-1.74:1), объектив с ультракоротким проекционным расстоянием EN57 (0.3:1)
Сдвиг оптической линзы	Механизированная регулировка. Диапазон зависит от объектива.
Коррекция цвета	RealColor™
Лампы	1 лампа сверхвысокой мощности 350 Вт (с возможностью изменения яркости)
Срок эксплуатации лампы	До 2000 часов (полная мощность)/до 2500 часов (экономичный режим)
Экран лампы, быстрая замена	Да
Гарантия лампы	500 часов или 90 дней
Ядро Sealed DLP™	Да
Ориентация	Стол-потолок (360 градусов относительно оси лампы)
3D	Да, HDMI 1.4a
Входы	2 x DisplayPort 1.2 (HBR2), 1 x DVI-Dual Link, 1 x HDMI 1.4a, 1 x VGA, 2 x 3G-SDI, 1 x HDBaseT
Разрешения входного сигнала	Разрешение 2560 x 1600 – 640 x 480 пикселей; RGBHV, RGBS, RGsB; доступны пользовательские форматы; HDTV (1080p, 1080i, 720p); NTSC, PAL, SECAM
Программные средства	SimCAD, Projector Toolset
Контроль	ИК, RS232, Ethernet, USB
Соединение сети	10/100/1000 base-T, разъем RJ-45, RS-232
Требования к источнику питания	100-240 В/50-60 Гц
Энергопотребление	менее 530 Вт
Уровень шума	38 дБА (полная мощность), 36 дБА (экономичный режим), 28 дБА с полным комплектом средств шумопонижения
Температура окружающей среды при эксплуатации	10–40 °C / 50–104 °F, 0–3000 м (температура хранения: от –20 до 60 °C / от –4 до 140 °F)
Допустимая влажность	Относительная влажность от 20 до 80 % (условия хранения: относительная влажность от 10 до 90 %)
Рассеяние БТЕ	макс. 1807 БТЕ/ч
Габариты (WxLxH)	342 x 306 x 143 мм/13,46 x 12,05 x 5,63 дюйма
Вес	7,5 кг (16,5 фунта)
Стандартные аксессуары	Шнур питания, беспроводной пульт дистанционного управления
Сертификаты	Соответствие стандарту FCC, часть 15 класс А и CCC, cCSAus, cUL, UL и CE
Гарантия	Ограниченная гарантия сроком 3 года на детали и работы. Расширенная гарантия до 5 лет.

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

BARCO