

G50-W7

Лазерно-люминесцентный DLP-проектор, 7,000 люменов, WUXGA



- Самый небольшой и легкий проектор в своем классе
- Лучшая в отрасли энергоэффективность в сегменте 5–8 тыс. люменов
- Стабильное качество изображения в долгосрочной перспективе
- Полный ассортимент сменных объективов (с максимально широким сдвигом объектива)
- Гарантированное обслуживание и поддержка

G50-W7 — это недорогой и компактный, но мощный одночиповый проектор WUXGA, разработанный для одноканальных и многоканальных проекций в залах заседаний, музеях, на выставках, в учебных центрах и для тренажеров начального уровня. Он входит в серию экономных проекторов G50 и линейку интеллектуальных проекторов Barco. Благодаря отличному соотношению цены и производительности проекторы G50 являются самыми компактными и энергоэффективными проекторами на рынке.

Лазерно-люминесцентный источник света обеспечивает отличное качество изображения с превосходными цветами и однородностью изображения. Это самые маленькие проекторы в нашей линейке, с высочайшей светоотдачей, обеспечивающие наилучшую визуализацию высококачественного содержимого.

Их одинаковый компактный размер, совместимость с обширным ассортиментом объективов Barco серии G и широкий диапазон сдвига объектива расширяют возможности проекторов, что позволяет выбрать проектор, который идеально подходит для вашей конкретной среды.

Кроме того, владельцы G50 могут воспользоваться услугами и поддержкой Barco. G50 позволяет получить подписку на Пакет Insights Management, нашу облачную платформу IoT для отслеживания, диагностики и контроля ваших проекторов. Благодаря программному обеспечению Barco Projector Toolset установить и управлять вашим проектором (или проекторами) вы сможете в комфортной обстановке со своего компьютера.

Технические характеристики**G50-W7**

Общие характеристики	
Тип проектора	Одночиповый лазерно-люминесцентный DLP-проектор
Разрешение	1920 x 1200 (WUXGA)
Яркость	6 300 люменов по ANSI 7 000 люменов по центру 7 400 люменов по ISO
Однородность яркости	90%
Уровень контрастности	1200:1 последовательная; 6000:1 динамическая; экстремально черный: 750 000:1
Источник света	Лазерно-люминесцентный
Срок эксплуатации ЖКИ	До 20 000 часов
Форматное соотношение	16:10
Ориентация	Поворот на 360°, без ограничений
Ядро Sealed DLP™	Да
Коррекция цвета	Да
CLO (постоянная светоотдача)	Да
Коррекция трапецидальных искажений	Да
Обработка изображений	Встроенная обработка искривления и смещения с помощью Ptoolset
3D	Активное стереоскопическое 3D-изображение
Тип объектива	G-объективы — 0,37–0,4:1 / 0,65–0,75:1 / 0,75–0,95:1 / 0,95–1,22:1 / 1,22–1,52:1 / 1,52–2,92:1 / 2,90–5,50:1
Сдвиг оптической линзы	По вертикали до 100 %, в зависимости от объектива По горизонтали до 30 %, в зависимости от объектива Электропривод увеличения и фокусировки Электропривод смещения объектива
Входы	2 входа HDMI (совместимые с HDMI 2.0b, HDCP2.2) / 1 порт дисплея (1.2a) / 1 вход HDBaseT (HDCP1.4) / 1 вход 3D SYNC
Выход	1 выход HDMI (сквозной канал HDMI1/HDMI2/HDBaseT/DP) 1 выход 3D SYNC 1 выход 12 В пост. тока 1 аудиовыход, разъем для наушников 3,5 мм
Разрешения входного сигнала	Up to 4K @60Hz Refresh rates: 24Hz to 60Hz for WUXGA and 4K/4KUHD (4096 x 2160 / 3840 x 2160) 4K input signals will be scaled to the projector's output resolution
Программные средства	Набор инструментальных средств Projector Toolset

Технические характеристики**G50-W7**

Контроль	1 RS232 (9-контактный разъем D-sub) (управление с ПК) 1 проводной вход (3,5 мм разъем для телефона) (дистанционное подключение) 1 RJ45 (локальная сеть)
Соединение сети	10/100 Ethernet, RJ45
Speakers	10 Вт / 6 Ом *2
Требования к источнику питания	100–240 В, 50–60 Гц
Энергопотребление	390 Вт при 110 В 380 Вт при 220 В
Потребляемая мощность в режиме ожидания	меньше 0,5 Вт
БТЕ/ч	1331 при 110 В 1297 при 220 В
Уровень шума (номинал при 25 °C / 77 °F)	От 32 до 36 дБ(А) в зависимости от используемого режима
Рабочая температура	0 ~ 40 °C (на уровне моря)
Допустимая влажность	Относительная влажность от 10 до 85 % (без образования конденсата)
Температура при хранении	-10 ~ 60 °C
Влажность при хранении	Относительная влажность от 5 до 90 % (без образования конденсата)
Габариты (WxLxH)	без ножек: 486 x 376 x 181,2 мм
Вес	без объектива: 11,8 кг (26,01 фунта)
Стандартные аксессуары	Шнур питания, беспроводной пульт дистанционного управления
Сертификаты	CE, FCC класс A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
Гарантия	Ограниченная гарантия сроком 3 года на детали и работы
*Примечание.	Уровни яркости +/- 10 %

Создано: 26 Mar 2024

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