

# G50-W6

Лазерно-люминесцентный DLP-проектор, 6,000 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-W6 — 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-W6**

Общие характеристики	
<b>Тип проектора</b>	Одночиповый лазерно-люминесцентный DLP-проектор
<b>Технология</b>	Одночиповый лазерно-люминесцентный DLP-проектор
<b>Разрешение</b>	1920 x 1200 (WUXGA)
<b>Яркость</b>	5 400 люменов по ANSI 6 000 люменов по центру 6 400 люменов по ISO
<b>Однородность яркости</b>	90%
<b>Уровень контрастности</b>	1200:1 последовательная; 6000:1 динамическая; экстремально черный: 750 000:1
<b>Источник света</b>	Лазерно-люминесцентный
<b>Срок эксплуатации ЖКИ</b>	До 20 000 часов
<b>Форматное соотношение</b>	16:10
<b>Ориентация</b>	Поворот на 360°, без ограничений
<b>Ядро Sealed DLP™</b>	Да
<b>Коррекция цвета</b>	Да
<b>CLO (постоянная светоотдача)</b>	Да
<b>Коррекция трапецеидальных искажений</b>	Да
<b>Обработка изображений</b>	Встроенная обработка искривления и смещения с помощью Ptoolset
<b>3D</b>	Активное стереоскопическое 3D-изображение
<b>Тип объектива</b>	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
<b>Сдвиг оптической линзы</b>	По вертикали до 100 %, в зависимости от объектива По горизонтали до 30 %, в зависимости от объектива Электропривод увеличения и фокусировки Электропривод смещения объектива
<b>Входы</b>	2 входа HDMI (совместимые с HDMI 2.0b, HDCP2.2) / 1 порт дисплея (1.2a) / 1 вход HDBaseT (HDCP1.4) / 1 вход 3D SYNC
<b>Вывод</b>	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
<b>Разрешения входного сигнала</b>	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

**Технические характеристики****G50-W6**

<b>Программные средства</b>	Набор инструментальных средств Projector Toolset
<b>Контроль</b>	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)
<b>Соединение сети</b>	10/100 Ethernet, RJ45
<b>Speakers</b>	10 Вт / 6 Ом *2
<b>Требования к источнику питания</b>	100–240 В, 50–60 Гц
<b>Энергопотребление</b>	300 Вт при 110 В 290 Вт при 220 В
<b>Потребляемая мощность в режиме ожидания</b>	меньше 0,5 Вт
<b>БТЕ/ч</b>	1024 при 110 В 990 при 220 В
<b>Уровень шума (номинал при 25 °C / 77 °F)</b>	От 32 до 36 дБ(А) в зависимости от используемого режима
<b>Рабочая температура</b>	0 ~ 40 °C (на уровне моря)
<b>Допустимая влажность</b>	Относительная влажность от 10 до 85 % (без образования конденсата)
<b>Температура при хранении</b>	-10 ~ 60 °C
<b>Влажность при хранении</b>	Относительная влажность от 5 до 90 % (без образования конденсата)
<b>Габариты (WxLxH)</b>	без ножек: 486 x 376 x 181,2 мм
<b>Вес</b>	без объектива: 11 кг (24,25 фунта)
<b>Стандартные аксессуары</b>	Шнур питания, беспроводной пульт дистанционного управления
<b>Сертификаты</b>	CE, FCC класс A, cTUVUS, CCC, EAC, KCC, RCM, BIS, BSMI
<b>Гарантия</b>	Ограниченная гарантия сроком 3 года на детали и работы
<b>*Примечание.</b>	Уровни яркости +/- 10 %

Создано: 29 Apr 2024

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