

F70-W6

Лазерно-люминесцентный проектор WUXGA



24/7
OPERATION

PULSE
PROCESSING

- Долговечность и высокая надежность
- Высокая яркость
- Долгий срок службы (до 60 000 час.)

Лазерно-люминесцентный проектор F70-W6 отвечает на особые запросы рынка систем имитации и профессионалов аудио-видео, в числе которых — высокая надежность, более долгий срок службы и лазерное качество изображения. Проекторы, которые не отвечают этим требованиям, недолговечны или требуют частого и дорогого обслуживания.

Благодаря защитному металлическому кожуху проектор Barco F70 надежно противостоит быстрым и внезапным перемещениям подвижной платформы, представляя прекрасный выбор для применения в парках аттракционов. Со сроком службы до 60 000 часов (в зависимости от режима эксплуатации) F70 является сегодня одним из самых долговечных проекторов на рынке и прост в обслуживании в самых требовательных средах.

Рассчитано на непрерывную круглосуточную работу

Проектор F70 разрабатывался с мыслью о производительности и надежности. Проекторы F70 могут работать в любой ориентации, расширяя возможности установки. Во всех проекторах F-серии от Barco применяются одинаковые объективы FLD и FLD+ с высокой разрешающей способностью. Это упрощает замену и перестановку объективов.

Ярче, лучше

При яркости 5500 люменов F70-W6 является одним из самых ярких одночиповых DLP-проекторов с разрешением WUXGA. Функция постоянной светоотдачи (Constant Light Output, CLOTM) на протяжении длительного промежутка времени обеспечивает предсказуемую и постоянную яркость и цветность.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**F70-W6**

Яркость	5500 люменов
Уровень контрастности	1800:1 последовательная, 50000:1 динамическая
ИК режим для имитации систем ночного видения	нет
Однородность яркости	90%
Форматное соотношение	16:10
Тип проектора	1 DLP, лазерно-люминесцентный
Разрешение	1920 x 1200 (WUXGA)
Тип объектива	FLD/FLD+
Сдвиг оптической линзы	Сдвиг объектива до 134% в зависимости от объектива. Электропривод увеличения, фокусировки, смещения по вертикали и горизонтали, диафрагмы* и затвора.
Коррекция цвета	P7 RealColor™
CLO (постоянная светоотдача)	Да*
Источник света	Лазерно-люминесцентный
Срок эксплуатации ЖКИ	До 60000* часов, в зависимости от режима эксплуатации
Ядро Sealed DLP™	Да
Ориентация	Поворот на 360°, без ограничений
3D	Активное стереоскопическое 3D-изображение*
Обработка изображений	Встроенный обработчик искривления и смещения
Коррекция трапецеидальных искажений	Да
Входы	HDSDI 2 разъема DP1.2 2 двухканальных разъема DVI-I HDBaseT (возможность модернизации) HDMI2.0 (HDCP2.2, HDR10) RJ 45 Ethernet Вход-выход DMX* (возможность модернизации) Вход RS232 2 разъема USB Выход 12 В
Разрешения входного сигнала	Включительно до: 1920 x 1200 при 60 Гц 2560 x 1600 при 120 Гц
Программные средства	Набор инструментальных средств Projector Toolset

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**F70-W6**

Контроль	ИК, RS232, RJ45
Соединение сети	ИК, RS232, RJ45
Требования к источнику питания	100–240 В, 50–60 Гц
Энергопотребление	743 Вт (номинал), 1100 Вт (максимум)
БТЕ/ч	Макс. 4000 БТЕ/ч
Уровень шума (номинал при 25 °C / 77 °F)	36 дБ(А)
Рабочая температура	10–40 °C (на уровне моря)
Температура при хранении	От –20 до 60 °C
Допустимая влажность	Относительная влажность от 20 до 80 %
Влажность при хранении	Относительная влажность: 10–90 %
Габариты (WxLxH)	475 x 593 x 286 мм (18,7 x 23,3 x 11,2 дюйма)
Вес	37 кг (81,5 фунта)
Стандартные аксессуары	Шнур питания, беспроводной пульт дистанционного управления
Сертификаты	CE, FCC класс А и cNus
Гарантия	Ограниченная гарантия сроком 3 года на детали и работы. Продление гарантии до 5 лет

Создано: 19 Jul 2019

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