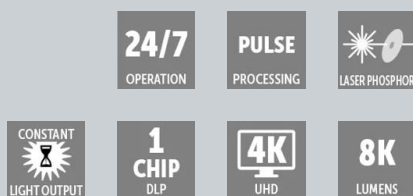


F70-4K8

Лазерно-люминофорный проектор 4K UHD



- Разрешение 4K UHD
- Ежедневная круглосуточная работа за счет долговечности и надежности
- Высокая яркость

F70-4K8 — это лазерно-люминофорный проектор с собственным разрешением WQXGA и разрешением до 4K UHD. Серия F70 отвечает особым запросам рынка и профессионалов в сфере аудио-видео, в числе которых высокая надежность, более долгий срок службы и предельно четкое качество изображения. Проекторы, которые не отвечают этим требованиям, служат недолго или требуют частого и дорогостоящего обслуживания.

Благодаря прочной конструкции проектор Barco F70 можно использовать на движущихся платформах, что делает его идеальным выбором для тематических парков, аттракционов типа "поезд-призрак" и стационарных установок с самыми высокими требованиями. Благодаря ресурсу работы до 50 000 часов (в зависимости от режима работы), F70 является одним из самых долговечных проекторов на рынке и готов к эксплуатации в самых сложных условиях.

Предназначен для круглосуточного использования.

F70 создан для обеспечения производительности и надежности. Проекторы F70, способные работать в любой ориентации, обеспечивают большую гибкость установки. Все проекторы Barco серии F оснащены одинаковыми объективами FLD и FLD+ высокого разрешения, поэтому вы можете использовать их повторно.

Ярче, лучше

F70-4K8 с уровнем яркости 7500 люмен является одним из самых ярких одночиповых DLP-проекторов на рынке. Благодаря функции постоянной светоотдачи (CLO™) проектор обеспечивает постоянную яркость и цвет в течение длительного периода времени.

Технические характеристики**F70-4K8****Общие технические характеристики**

Тип проектора	1 DLP, лазерно-люминесцентный
ИК для очков ночного видения	нет
Разрешение	3840 x 2400 (4K UHD) / 2560 x 1600 (собственное)
Яркость	7500 люменов
Равномерность яркости	90%
Коэффициент контрастности	1800-6000:1 последовательно
Источник света	Лазерно-люминесцентный
Срок службы источника света	Минимум 25 000 часов при полной мощности До 50 000 часов, в зависимости от режима работы
Форматное соотношение	16:10
Ориентация	Поворот на 360°, без ограничений
Герметичное ядро DLP™	Да
Цветокоррекция	P7 RealColor™
CLO (постоянная светоотдача)	Да*
Коррекция трапециoidalного искажения	Да
Обработка изображений	Встроенный обработчик искривления и смещения
3D	Активное стереоскопическое 3D-изображение
Тип линзы	FLD/FLD+
Оптический сдвиг объектива	Сдвиг объектива до 134% в зависимости от объектива. Электропривод увеличения, фокусировки, смещения по вертикали и горизонтали, диафрагмы* и затвора.
Входы	HDSDI 2 разъема DP1.2 2 двухканальных разъема DVI-I HDBaseT HDMI™ 2.0 (HDCP2.2, HDR10) RJ-45 Ethernet Вход-выход DMX Вход RS-232 2 разъема USB Выход 12 В
Входное разрешение	Включительно до: 3840 x 2400 при 60 Гц 3840 x 2160 при 60 Гц 4096 x 2160 при 60 Гц 2560 x 1600 при 120 Гц
Входная глубина цвета	DVI: в том числе и до 2560 x 1600 при 60 Гц, 8-битный RGB, и 3840 x 2400 при 50 Гц, 8-битный RGB DisplayPort: в том числе и до 2560 x 1600 при 120 Гц, 12-битный RGB, и 3840 x 2400 при 60 Гц, 8-битный RGB
Программные средства	Набор инструментальных средств Projector Toolset
Управление	ИК, RS232, RJ45
Подключение к сети	ИК, RS232, RJ45
Требования к питанию	100-240 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность	1100 Вт макс.
БТЕ в час	Макс. 4000 БТЕ/ч
Уровень шума (типичный при 25 °C / 77 °F)	36 дБ(А)
Рабочая температура	10-40 °C (на уровне моря)
Влажность воздуха при эксплуатации	Относительная влажность от 20 до 80 %
Температура хранения	От -20 до 60 °C
Влажность при хранении	Относительная влажность: 10-90 %
Размеры (ШхДхВ)	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 cCSAus
Гарантия	Ограниченная гарантия сроком 5 лет на компоненты и работы (с возможностью продления)

Создано: 21 Май 2026

© 2026 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**