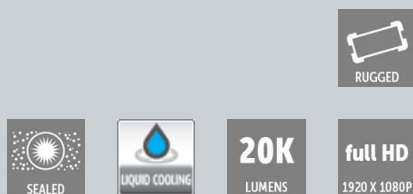


FLM-HD20

Трехчиповый DLP-проектор – 20000 люмен, 1080p HD



Barco FLM-HD20 представляет собой надежный проектор, обеспечивающий высочайшую яркость, с функцией “картинка в картинке” в разрешении Full HD. Он является идеальным решением для крупных мероприятий, где требуется высокая яркость и четкость изображения в условиях яркого освещения.

Мощная система проецирования для больших пространств

Благодаря светоотдаче 20000 люмен проектор FLM-HD20 обеспечивает высочайшее качество широкоэкранных, высококонтрастных изображений даже в условиях яркого окружающего освещения. Высокое качество обработки видео и функции “картинка в картинке” позволяют повысить уровень интерактивности и эффектности презентаций без приобретения дополнительных периферийных устройств.

Самый тихий проектор в своем классе

В FLM-HD20 применяется технология жидкостного охлаждения, которая позволяет свести к минимуму уровень шума и делает этот проектор одним из самых тихих в своем классе. В проекторе FLM также применяется герметически закрытый оптический модуль, который предотвращает постепенное снижение качества изображения, исключая попадание пыли, дыма или других загрязнений из внешней среды в основные элементы системы.

Технические характеристики**FLM-HD20**

Общие характеристики	
Тип проектора	Трехчиповый цифровой DLP-проектор Full HD
Технология	0,95-дюймовый DMD™ x3
Разрешение	1920 x 1080
Яркость	20000 люменов по центру/19000 ANSI-люменов
Уровень контрастности	2100:1/2700:1 (высококонтрастный режим)
Однородность яркости	90%
Форматное соотношение	16:9
SceneEnergyX	Горизонтальное и вертикальное смешивание углов
Тип объектива	TLD+
Объективы	0,73:1; 1,2:1; 1,25-1,6:1; 1,5-2,0:1; 2,0-2,8:1; 2,8-4,5:1; 4,5-7,5:1; 7,5-11,5:1
Сдвиг оптической линзы	По вертикали: от -10% до +110%; по горизонтали: от -50% до +50% (с трансфокатором)
Коррекция цвета	P7
Лампы	Ксеноновая лампа мощностью 3 кВт
Срок эксплуатации лампы	1000 часов
Транспортировка с лампой	Да
Экран лампы, быстрая замена	Да
Замена лампы заказчиком	Да
Гарантия на лампу (замена в месте эксплуатации/замена на заводе)	90 дней, 500 часов/пропорционально 750 часам
Адро Sealed DLP™	Стандарт
Оптический затемнитель	Стандарт
Картинка в картинке (PiP)	Два источника одновременно
Ориентация	стол — потолок — сторона (книжная) — вертикальная
DMX 512	Опция
WARP	Предустановленные значения + настройка
Встроенный веб-сервер	Не применимо
CLO (постоянная светоотдача)	Стандарт
Функция объемного изображения 3D ready (дополнительно)	Пассивный Infitec
Входы	DVI(HDCP); 5-BNC RGBHV (RGBS/RGsB, YUV CS/SOY, композитное видео, S-Video); SDI/HDSDI
Факультативные входы	DVI(HDCP); 5-BNC RGBHV (RGBS/RGsB, YUV CS/SOY, композитное видео, S-Video); SDI/HDSDI
Разрешения входного сигнала	От NTSC до UXGA (1600 x 1200), включая HD (1920 x 1080)
Максимальная частота обновления пикселей	165 МГц
Программные средства	Projector Toolset
Контроль	Проводное управление XLR + ИК, RS232
Соединение сети	10/100 base-T, разъем RJ-45
Требования к источнику питания	220-240 вольт, 50-60 Гц
Максимальная потребляемая мощность	3700 Вт
Уровень шума (номинал при 25 °C / 77 °F)	58 дБ (A)
Температура окружающей среды при эксплуатации	0-40°C/32-104°F
Влажность при эксплуатации	0-80% (без конденсата)
Рассеяние БТЕ	макс. 12625 БТЕ/ч
Габариты (WxLxH)	707 x 1025 x 548 мм/27,83 x 40,35 x 21,57 дюйма
Вес	99 кг (218,25 фунта)
Транспортировочные габариты	(Д x Ш x В) 1200 x 980 x 760 мм/47,24 x 38,58 x 29,92 дюйма
Масса брутто отправляемого с завода груза	151 кг (333 фунта)
Стандартные аксессуары	Шнур питания, беспроводной/проводной XLR пульт дистанционного управления повышенной прочности
Сертификаты	Соответствие UL1950 и EN60950, правилам и нормам FCC, часть 15 класс А и CE EN55022 класс А, RoHS
Гарантия	2 года

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