

СЕРИЯ CORE 2 INL178



1080p - 4000 * - Соотношение сторон изображения 16:9

Открывая новые горизонты ценности лазерного проецирования и общей стоимости владения без необходимости замены ламп и фильтров для очистки, серия Quantum Laser Core имеет множество функций, обеспечивающих до 30 000 часов работы в режиме 24/7 без обслуживания. Разработанная для непрерывной работы серия Core может быть установлена практически в любом положении. Легкий и компактный, в сочетании с 360-градусной проекцией и портретной проекцией, проектор обеспечивает гибкую и легкую установку. Благодаря классу пыленепроницаемости IP6X серия Core обеспечивает выдающуюся пыленепроницаемость для круглосуточной работы без обслуживания в сложных условиях.

Преимущества

Экологичные безламповые лазерные проекторы

Решения линейки Quantum Laser надежны и экологичны благодаря технологии твердотельных лазерных источников света. Проекторы этой серии не нуждаются в техническом обслуживании, в их конструкции не используются лампы, фильтры и ртутные элементы. Сверхнизкое энергопотребление для своего класса, долговечность и высокая производительность обеспечивают выдающееся соотношение цены/качества и низкую совокупную стоимость владения.

Поддержка входящего сигнала до 4K UHD (для моделей с нативным разрешением 1080p)

Потрясающее качество изображения с нативным разрешением до 1920 x 1200, поддержкой HDMI 2.0 (HDCP 2.2) 4K Ultra HD и HDR. Проекторы создают реалистичное изображение с детализированными текстурами и улучшенным восприятием глубины изображения.

SuperSmartProject

Набор функций и возможностей SuperSmartProject направлен на энергосбережение, оптимизацию энергопотребления и удобство эксплуатации при повседневном использовании. Мгновенное включение, автоматическое включение при поступлении сигнала, мгновенное выключение, автоматическое выключение, 10-ступенчатое уменьшение яркости и оптимизация динамического черного помогают улучшить впечатления от просмотра и оптимизировать энергопотребление.

Непревзойденная гибкость в установке и эксплуатации

Гибкость установки достигается благодаря объективу с 1.3x оптическим масштабированием, поддержке фронтальной, обратной и потолочной проекции, проекции с пола на потолок и с потолка на пол, размещению под любым углом наклона относительно горизонтальной оси в пределах 360°, включая ландшафтный и портретный режим. Сферы применения проекторов линейки Quantum Laser™ обширны: розничная торговля, корпоративный сектор, музеи, образовательные учреждения, рестораны и клубы.

Изображение

Размер чипа	0.47"
Аппаратное разрешение	1080p
Разрешение изображения	1920 x 1080
Соотношение сторон изображения	16:9
Контрастность	3500000:1
Яркость, люмен	4000
Источник света	Quantum Laser™
Максимальный срок службы источника света	30000
Максимальное поддерживаемое разрешение	1920 x 1080
Частота строк, кГц	15 ~ 100
Частота кадров, Гц	24 ~ 120
Однородность пучка, %	85
Поддержка Full 3D	-
3D-форматы	-
Поддержка обратной проекции	есть

Параметры оптики

Объектив	1.1x
Настройка оптического зума	ручная
Дополнительные объективы	-
Оффсет, %	116
Фокусное расстояние, мм	12.81 ~ 16.74
F-Stop	2.50 ~ 2.67
Вертикальный сдвиг объектива, %	-
Горизонтальный сдвиг объектива, %	-
Коррекция трапецеидального искажения	автоматическая и ручная
Коррекция вертикального трапецеидального искажения	± 30°
Коррекция горизонтального трапецеидального искажения	-
Проекционное отношение	1.48 ~ 1.62
Проекционное расстояние, метры/футы	1.0 ~ 5.0 / 3.28 ~ 16.40
Оптический зум	ручной
Цифровой зум, отдаление/приближение	0.8x ~ 2.0x
Фокусировка	ручная

Подключение/разъёмы

ВХОДЫ	
VGA, разъем D-Sub HD15	есть
Композитное видео	есть
S-Video	-
HDMI™ 1.4	есть, 2x
HDMI™ 2.0	-
LAN, разъем RJ45	-
Аудиостерео, разъем miniJack 3,5 мм	есть
Аудиостерео, разъем RCA	-

Микрофонный, разъем miniJack 3,5 мм	-
⋮	
ВЫХОДЫ	
VGA, разъем D-Sub HD15	-
Аудиостерео, разъем miniJack 3,5 мм	есть
⋮	
ПОРТЫ	
RS-232, разъем D-Sub DE9	есть
HDBaseT, разъем RJ45	-
3D Sync	-
Разъем USB-A 5 В	есть
Сервисный, разъем USB-B 2.0	-
Сервисный, разъем USB-A	есть
Сервисный, разъем micro USB	-
⋮	
ПРОЧЕЕ	
Чтение документов	-
Видеопроектор	-
Средство просмотра фотографий	-
Аудиопроектор	-

Питание

Питание	сеть ~100–240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность, макс., Вт	139
Потребляемая мощность, мин., Вт	88
Потребляемая мощность в режиме ожидания сети, Вт	-
Потребляемая мощность в режиме ожидания, Вт	< 0.5

Общие сведения

Размеры, Ш x В x Г, мм	278 x 216 x 116
Вес, кг	2.9
Уровень шума, дБ	28 ~ 30
Мощность аудио, Вт	1x 15
Рабочая температура, °C	0 ~ 40
Рабочая влажность, %	0 ~ 85
Рабочая высота, м	3048
Тип монтажа	настольный, потолочный
Температура хранения, °C	-10 ~ 60
Влажность хранения, %	0 ~ 85
Безопасность	порт для замка Кенсингтона, функции ввода PIN-кода и таймера
Комплектация	Проектор, ИК-пульт ДУ, шнур питания, кабель HDMI, руководство пользователя
Стандарты	CE, EAC, RoHS, cTUVus, CCC, FCC, FDA, NOM
Экологичность	WEEE, RoHS

Авторские права © 2023, InFocus и его логотип являются зарегистрированными торговыми марками InFocus Corporation. Maxnerva Technology Services Limited является лицензиат зарегистрированного товарного знака. Все остальные названия продуктов и названия компаний, используемые здесь, предназначены только для целей идентификации и могут быть товарными знаками или зарегистрированными товарные знаки соответствующих владельцев. Ошибки и упущения исключены; все спецификации Может быть изменено без уведомления. Все изображения предназначены только для целей представления и могут быть смоделированы.