

M.150



M.150 использует чип 0,95" DarkChip4 DLP®, SUPER PureLED и активную 3D⁽¹⁾ технологии. SUPER PureLED технология делает проектор полностью цифровой системой, благодаря тройке светодиодов (красный, зеленый и синий) выступающих как в качестве источников света, так и цвета для DLP® чипа. Проектор обеспечивает цветное пространство для широкого ряда применений. M.150 способен выдать цветные стандарты 128% NTSC и HDTV (REC. 709), а также AdobeRGB и CINEMA (колориметрический стандарт для коммерческих кинозалов). Световой поток M.150 составляет 1,000 Лм, при невероятном уровне контрастности 100,000:1 с технологией DynamicBlack™. SIM2 сделал просмотр 3D наиболее естественным. Такая видеопроцессор гарантирует, что изображения правильно разделены, так чтобы каждый глаз (левый и правый) получал изображение, предназначенное именно для него.

- M. 150 первый в мире безламповый активный 3D проектор
- SUPER PureLED-технология
- Новейший DLP-чип 0,95" 1080 DarkChip4 от TI
- Контрастность более 100 000:1 с DynamicBlack
- Время жизни светодиодов более 30 000 часов

ТИПИЧНЫЕ ПРИМЕНЕНИЯ

Средние/большие медиаконаты и кинозалы с контролируемым освещением.

⁽¹⁾ SIM2 3D эмиттер и 3D очки необходимы для просмотра 3D (поставляются отдельно).



ТЕХНОЛОГИЯ

Технология: 1 x 0,95" 1080p DLP® DarkChip4
 Разрешение: Full-HD - 1920 x 1080
 Источник света: Super PureLED
 3D совместимость⁽¹⁾ и SIM2 PureAction 2D/3D и PureMovie 2D технологии
 SIM2 DynamicBlack™ усовершенствованная цифровая технология
 Overlap™ технология
 Контрастность (Full ON/OFF): >100,000:1 с DynamicBlack™
 Яркость⁽¹⁾: 1,000 ANSI Лм
 Ожидаемое время жизни LED модулей: 30,000 часов

ИНСТАЛЛЯЦИЯ

Объективы (проекционное отношение): 1.5-2.1:1 (тип T1) и 2.1-3.9:1 (тип T2) с +/- 5% погрешностью; 0.675:1 (тип ST)
 Оптический сдвиг: Моторизованный вертикальный вверх +60% / вниз -25%, горизонтальный +/-8%
 Цифровая коррекция трапециевидных искажений: вертикальная и горизонтальная
 Форматы изображения: 4:3, 16:9, Anamorphic, Letterbox, Panoramic, pixel-to-pixel, subtitle + 3 пользовательских

ЭЛЕКТРОНИКА

Горизонтальная и вертикальная частоты сканирования: 15-80 kHz/48-120 Hz
 Цветовая система: PAL (B,G,H,I,M,N,60); SECAM; NTSC 3.58; NTSC 4.43; PC графические стандарты: VGA, SVGA, XGA, SXGA, UXGA, WUXGA; SDTV: 480i/p, 576i/p; HDTV: 720p 50/60, 1080i 50/60, 1080p 24/50/60 + 576p
 Выбор цветовых пространств: HDTV - EBU - SMPTE-C - ADOBE RGB - CINEMA

ВХОДЫ/ВЫХОДЫ

2x HDMI (v.1.4 с Deep Color)
 1x Композитный Video (RCA)
 1x Graphic RGBHV (D-sub HD15 выводов)
 1x Компонентный - YCbCr/RGBs (RCA)
 1x RS-232 (D-sub 9 выводов)
 1x USB (тип B)
 3D Синхро Выход
 3x 12V 100mA триггерных выхода

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обновление ПО: RS-232 или USB
 Блок питания: 100-240 VAC +/-10% (48/62 Hz)
 Потребление энергии: max. 370Вт
 Вес проектора: 28 кг
 Размеры проектора (ШxВxГ): 420 x 202 x 532 мм
 Вес в упаковке: 32 кг
 Размеры в упаковке (ШxВxГ): 590 x 310 x 700 мм

СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

Руководство пользователя, силовые кабели питания (2м), пульт ДУ и батарейки.



⁽¹⁾ (1) ANSI Лм спецификация: Это типичная спецификация яркости для проекторов, встречаемая в литературе. Эти измерения позволяют производить прямое сравнение с другими производителями проекторов. Измерения снимаются в абсолютно темной комнате с новой лампой, включенной на полную мощность, с ее родной цветовой температурой, используя внутреннюю тестовую таблицу (полностью белая) в соответствии со спецификацией. ANSI IT7.228-1997.

НАИМЕНОВАНИЕ ⁽²⁾	EAN КОД
M.150T1	8025581006380
M.150T2	8025581006397
M.150ST	8025581006489

⁽²⁾ Наименование = модель + тип линзы

M.150



ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ



SIM2 VISUS 4
4 пары активных 3D очков +
эмиттер⁽¹⁾
EAN код 8025581006502



SIM2 VISUS Luxury Box
8 пар активных радиочастотных
3D очков
EAN код 8025581006526



SIM2 VISUS SYSTEM Luxury Box
7 пар 3D очков + эмиттер
RF - EAN code 8025581006519



**Высококачественные
анаморфные системы ISCO⁽¹⁾**
Статичная - EAN 8025581006588
Моторизованная⁽²⁾ - EAN 8025581006595



**Универсальное потолочное
крепление**
EAN code 8025581006441

⁽¹⁾ SIM2 3D эмиттер и очки необходимы для 3D возможностей (поставляются отдельно)

⁽²⁾ Анаморфные системы PANAMORPH и ISCO поставляются с потолочным креплением для проекторов, линзой и ⁽²⁾ моторизованным приводом. Пожалуйста проверяйте проекционное отношение и формат экрана при заказе.

ВЫБОР ИЗ НЕСКОЛЬКИХ ОБЪЕКТИВОВ ДЛЯ ГИБКОЙ ИНСТАЛЛЯЦИИ

Диагональ экрана (16:9)	ОБЪЕКТИВ Т1 (1.5-2.1:1)		ОБЪЕКТИВ Т2 (2.1-3.9:1)	
	min.	max.	min.	max.
103"	3.42 м	4.78 м	4.79 м	8.89 м
110"	3.66 м	5.12 м	5.13 м	9.51 м
123"	4.08 м	5.71 м	5.72 м	10.60 м
133"	4.43 м	6.19 м	6.20 м	11.50 м
147"	4.88 м	6.82 м	6.83 м	12.67 м
159"	5.28 м	7.39 м	7.40 м	13.72 м
189"	6.27 м	8.77 м	8.78 м	16.30 м

Проекционное расстояние:
Рекомендуется не использовать минимальные или максимальные значения для инсталляций. Лучшая точка установки проектора находится между этими пределами. // Из-за постоянного совершенствования продукта проекционное отношение линзы может содержать небольшие погрешности

РАЗМЕРЫ ПРОЕКТОРА- мм (дюймы)

