

NEC NC1201L

Код для заказа: 60003926

Лазерный проектор NEC



Модель NC1201L представляет собой компактный цифровой кинопроектор второго поколения с лазерным источником света. Это решение, которое оптимально подойдет для кинозалов с небольшим экраном или небольших проекционных будок, обеспечивает высочайшее качество при доступной цене. Кинематографическое качество с разрешением 2K и совместимость со стандартом DCI позволяет получать выдающиеся по своим характеристикам изображения, обладающие достаточной яркостью для проекции на экраны размером до 12 м* с цветами стандарта DCI (*с предполагаемым коэффициентом увеличения экрана 1,8).





ПРЕИМУЩЕСТВА

Высочайшая гибкость – система вытяжной вентиляции не требуется, что делает возможным установку проектора NC1201L как на полу, так и на потолке; возможность воспроизводить самый разнообразный по своим характеристикам контент.

Обслуживание практически не требуется – благодаря инновационной лазерной световой системе отсутствуют затраты на замену лампы и фильтра, нет издержек на техническое обслуживание, нет необходимости хранить запасные лампы.

Компактные размеры и малый вес – простота установки в небольших проекционных будках, удобство транспортировки при использовании в мобильных кинозалах, идеальное применение в кинозалах, не имеющих отдельной кинобудки.

Низкая совокупная стоимость владения – высочайшая надежность, эксплуатация, не требующая технического обслуживания, низкое энергопотребление, а также предполагаемый срок эксплуатации лазерного источника света до 20000 ч приводят к существенному снижению совокупной стоимости владения.

Стабильная и надежная работа без риска появления черного экрана в процессе демонстрации изображений – гораздо более высокая стабильность яркости на протяжении всего срока службы источника света.

Масса встроенных функциональных возможностей – включая встроенный сервер управления экраном с емкостью хранения 2 ТБ, два интерфейса 3G SDI, интерфейс HDMI для вывода контента с альтернативных источников, передовые возможности сетевых подключений и встроенные функции GPIO.

Герметичная оптическая система – сведение возможности проникновения пыли и дыма к минимуму, постоянство рабочих характеристик, снижение расходов на обслуживание.

ОПТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Метод проецирования	Метод отражения на базе 3 чипов DMD
	Размер экрана [м]	До12 м в цветах стандарта DCI (коэффициент увеличения экрана 1,8)
	Контрастность	1650:1
	Лампа	Лазерный источник света, ожидаемый срок службы: 20000 ч
	Объектив	Увеличение / фокусировка / сдвиг: моторизованные Примечание: диапазон сдвига зависит от объектива Основные объективы: NP-9LS12ZM1: 1.2-1.72:1; NP-9LS13ZM1: 1.33-2.1:1; NP-9LS16ZM1: 1.62-2.7:1; NP-9LS20ZM1: 2.09-3.9:1; NP-9LS40ZM1: 4.07-6.34:1
	Характеристики системы DMD	2048 x 1080, чип: 0,69" DLP
	Метод охлаждения	Система охлаждения с циркуляцией воздуха
ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ИНТЕГРИРОВАННОГО МЕДИАСЕРВЕРА NP90MS02	Внешнее управление	2 x RJ45 (4 GPI и 6 GPO); 2 x RJ45 Gigabit Ethernet
	Входы	1 x USB Type 2.0; 2 x 3GSDI двунаправленные (вход и выход); 2 x USB Type 3.0; eSATA; HDMI
	Выходы	2 x RJ45 (16-канальный аудиоинтерфейс AES3-EBU)
	Дополнительные функции	Поддержка технологии HFR 3D (48 Гц/глаз, 60 Гц/глаз); встроенный медиасервер SMS; встроенное хранилище: 2 ТБ (DCP, RAID5); поддержка NAS
ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРОЕКТОРА	Внешнее управление	1 x GPIO (3D) (разъем D-sub 15-контактный, гнезда); 1 x GPIO (разъем D-sub 37-контактный, гнезда); 1 x RJ45 100Base-T
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Питание	Встроенный источник питания Блок питания проектора: напряжение от 200 до 240 В перем. тока, 50/60 Гц, однофазное питание
	Потребляемая мощность [Вт]	Макс. 1304
УСЛОВИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	Температура при работе [°C]	От 10 до 35
	Влажность при работе [%]	От 20 до 80 – без образования конденсата
	Температура при хранении [°C]	От -10 о 50
	Влажность при хранении [%]	От 20 до 80 – без образования конденсата
МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Внешние габариты (Ш x В x Г) [мм]	680 x 333 x 860
	Вес [кг]	66 (без объектива)
	Уровень шума вентиляторов [дБ (А)]	< 47
	Нормативы Европы	CE; DCI 1.2; EN55022 1998, Class A; EN55024 1998; EN60950-1; EN61000-3-2; EN61000-3-3; IEC60825-1 Ed. 3: Class 1; T V-GS
	Нормативы России	EAC; EN55022 1998, Class A; EN55024 1998; EN61000-3-2; EN61000-3-3; IEC60950-1
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ	Особые характеристики	Встроенный медиасервер IMS; пыленепроницаемая оптическая система; поддержка технологии Full HFR 3D; лазерная световая система; современная цифровая технология; металлический фильтр
ГАРАНТИЯ	Гарантия	Гарантия на компоненты 2 года
	Источник света	2 года или 7500 ч работы
ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ	Экологичные материалы	Отсутствие необходимости в утилизации отходов, характерных при использовании в качестве носителя 35 мм пленок; лазерная технология позволяет уменьшить энергопотребление и сократить потребности в заменяемых материалах

50% от изначальной яркости к концу заявленного срока службы лазерного проектора.

Данный продукт оснащен лазерным модулем и в соответствии со стандартом IEC 60825-1 и в отношении безопасности классифицируется как лазерное устройство класса 1.

ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ГЛАЗ НЕ СМОТРИТЕ НА ЛАЗЕРНЫЙ ЛУЧ В ПРОЕКТОРЕ.