

NC1000C

Проектор для цифрового кино

Спецификация



Маленький и мощный! Грандиозные кинематические впечатления от мобильных и малых киноэкранов

Разработанный для театров с малыми экранами или малыми проекционными будками проектор NC1000C обеспечивает великолепные кино-впечатления благодаря идеальному качеству изображения. Экономия места и удобство при транспортировке, данный проектор также удовлетворит специфические требования мобильных кинотеатров или театров без проекционных будок. Все-в-одном, встроенный медиа-сервер (IMS) эффективно сокращает количество внешних устройств, необходимых для компактного решения.

Четкое и DCI-совместимое 2K-изображение с натуральными цветами, возникающими благодаря системе DLP light engine, совместно с способностью проектора к показу Фильма в режиме 3D обеспечивают исключительное качество изображения и уникальные кино-впечатления. Выгода пользователей от перспективного инвестирования включает в себя низкие первоначальные затраты, а также низкие эксплуатационные расходы благодаря простоте в использовании и минимальной необходимости технического обслуживания.

Данный проектор - это идеальное решение для киноэкранов размером до 10 м для арт-хаусов, передвижных кинотеатров, а также кинотеатров в университетах и общественных помещениях.

Преимущества

Иммерсивное кино – переместите Ваших зрителей в кино нового поколения, будьте вне конкуренции благодаря премиум-качеству изображения и перспективности Вашей инвестиции независимо от будущих трендов в области кино.

Низкая полная стоимость владения – простая замена ламп, низкая стоимость ламп и простота обслуживания. Вы можете наслаждаться лучшим качеством изображения при низкой стоимости владения.

Приведите Вашу аудиторию в восторг – совершенное качество кино с разрешением DCI 2K, точным форматированием цвета и возможностью настройки константной яркости для лучшего визуального отображения.

Компактность, легкость и бесшумность – простая установка в малых проекционных будках, простая транспортировка для передвижного кино, идеально подходит для кинотеатров без проекционных будок.

Высокий уровень гибкости – модель NC1000C не имеет воздуховода, поэтому она подходит для установки на полу и под потолком, а также для воспроизведения различных изображений.

Постоянство и надежность при эксплуатации без риска появления черного экрана – еще большее постоянство яркости на протяжении всего срока службы источника света.

Беспроблемная установка – большой выбор широкофокусных байонетных объективов с механизированным увеличением, фокусом и перемещением линзы обеспечивает возможность осуществления установок в соответствии с пожеланиями заказчика, передвижную эксплуатацию и простую замену старых кинопроекторов.

Все в одном – встроенный медиа-сервер (IMS) обеспечивает высокий уровень гибкости при управлении контентом, возможность соединения NAS и импорта данных в реальном времени, что сокращает количество необходимых внешних устройств.

Надежная работа – обеспечивает непрерывную проекцию без появления черного экрана благодаря возможности замены горячей лампы в двойной ламповой системе во время эксплуатации без средств защиты.

Информация о продукте

Название	NC1000C
Продуктовая группа	Проектор для цифрового кино
Номер заказа	60004093

Оптический

Метод проецирования	Технология 3-Chip - DLP™
Размер экрана [м]	до 10,6 по спецификациям DCI (1,8 коэффициент усиления)
Диапазон контрастности	1600:1
Лампа	400 Вт x 2 NSH-лампы
Объектив	Увеличение / Фокус / Перемещение: Моторизованная Другие: Диапазон перемещения зависит от конкретного объектива.; Световой obturator Первичные линзы: 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-9LS40Z1: 4.07-6.34:1
Спецификации DMD	2048 x 1080 Чип: 0,69" DLP
Метод охлаждения	Система воздушного охлаждения с электростатическим фильтром против запыления

Проектор с множеством возможностей подключения

Внешнее управление	1 x GPIO (3D) (D-sub 15 гнездо); 1 x GPIO (D-sub 37 гнездо); 1 x RJ45 Gigabit Ethernet
--------------------	--

Интерфейсы IMS NP90MS02 (опционально)

Внешнее управление	2 x RJ45 (4 GPI и 6 GPO); 2 x RJ45 Gigabit Ethernet
Входные разъемы	2 x 3GSDI два направления (вход и выход); 2 x тип USB 3.0; eSATA; HDMI
Выходные терминалы	2 x RJ45 (16-канальное AES3-EBU цифровое аудио)
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	Встроенный серверный накопитель: 2 ТБ (DCP, RAID5); Поддержка NAS; Поддержка Play Ingest; Поддержка формата HFR 3D (48 Гц, 60 Гц); Функция SMS

Электрический

Блок питания	Встроенный блок питания Блок питания проектора: от 200 до 240 В AC, 50/60 Гц, одна фаза
Потребляемая мощность [W]	Двойные лампы: 1135 W; 200 - 240 V; 4.8 - 5.8 A

Внешние условия

Внешняя температура (рабочая) [°C]	от 10 до 35
Влажность (рабочая) [%]	10 до 85 - неконденсируемая
Температура хранения [°C]	от -10 до 50
Уровень влажности при хранении [%]	5 до 95 - неконденсируемая

Механический

Наружные размеры (Ш x В x Г) [мм]	Проекционная головка проектора: 621 x 314 x 798
IMS	Встроенный серверный накопитель: 2 ТБ RAID5; Поддержка формата HFR 3D (48 Гц, 60 Гц); Функция SMS
Вес [кг]	44 (без объектива)
Рабочий шум [Дб (А)]	< 48
Европейские нормы	CE; CE; EN55024; EN55032 Class A (Marking TUV,CE); EN60950-1; EN61000-3-2/-3-3; GOST-R; IEC60950-1; IEC60950-1 / EN55022 Class A (Marking EAC); IEC62301; TÜV-GS; Стандарт EN55022 1998, класс А; Стандарт EN55024 1998; Стандарт EN61000-3-11; Стандарт EN61000-3-12

Дополнительные функции

Специальные характеристики	Встроенный интегрированный медиа-сервер (IMS) (NP90MS02-4K); Встроенный серверный накопитель: емкость 2 ТБ; Компактная модель; Непревзойденное качество; Низкая стоимость владения; Низкий уровень затрат; Простая система установки лампы; Современная цифровая технология; Функция SMS
----------------------------	--

Опциональные аксессуары

Вспомогательное оборудование (опция)	Воздушный фильтр
--------------------------------------	------------------

Гарантия

Гарантия	2 года, гарантия на запасные части
Источник света	1 годы или 2500 часы (в зависимости от последовательности)

"Зеленые" характеристики

Экономия материалов	Отсутствие проблем, связанных с утилизацией отходов, как в случае с 35-миллиметровыми средствами.
---------------------	---

Данный документ защищен авторскими правами © Copyright 2017 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Все права сохранены их владельцами. Все названия аппаратного и программного обеспечения являются торговыми марками и/или зарегистрированными товарными знаками производителей. Спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления. Ошибки и пропуски исключены. 13.02.2017