

NEC NC3240S

NEC NC3240S Digital Cinema Projector

Искусство через проецирование 4K 3D с помощью нового цифрового кинопроектора NC3240S DLP. Отличное качество изображения, яркость, разрешение, контрастность и цвета для Ваших экранов премиум. Прекрасное исполнение благодаря известнейшим именам в области технологий цифрового кино.

Отличное решение для кинотеатров, театров, конференционных залов, аудиторий.



ПРИНОСИТ РЕАЛЬНУЮ ВЫГОДУ

Проекция 4K идеальна для больших экранов - благодаря супер-изображению высокого разрешения (в 4 раза лучше, чем традиционное изображение FullHD), естественным цветам и завидной контрастности.

Показ пленительного содержания в формате 3D - новое поколение изображения и соприкосновение с новым конкурентом современного цифрового изображения, который все больше и больше становится неотъемлемой частью современного кино.

Удобство благодаря понижению общей стоимости владения - благодаря простому обслуживанию, более надежным компонентам и расширенным опциям обслуживания. Вы можете насладиться более высоким качеством изображения и при этом снизить общую стоимость.

Изображение эры IT - простое распределение фильмов и информационных носителей с авторскими правами и лицензионное управление вместе с простым и обширным управлением новым форматом IT.



ПРЕВОСХОДНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- РЕШЕНИЕ ПРЕМИУМ ДЛЯ ЭКРАНОВ БОЛЬШИХ РАЗМЕРОВ.**
 Воспроизводит отличное изображение на экранах шириной до 32 м, с гарантированной яркостью 31 000 лм при эксплуатации высокоэффективной лампы 7.0 кВт.
- ВЫСОКОЕ РАЗРЕШЕНИЕ И СОДЕРЖАНИЕ** с современными технологиями 4K Media и DLP® Cinema Technology от Texas Instruments. Отличное качество изображения и цвета благодаря контрастности от 2000:1 и выше при использовании чипов 4K DMD, поддерживающих разрешение 4096 x 2160. Данный проектор воспроизводит цифровое кино и высокочеткие изображения, требующие отличного цветовоспроизведения и широкой градации.
- ВЫСОКАЯ НАДЕЖНОСТЬ.** Новые разработанные отдельные системы охлаждения создают положительное давление воздуха внутри для предотвращения загрязнения оптической системы и пространства, в котором расположена лампа. Охлаждающий лампу поток воздуха отделен от оптического и электронного оборудования.



ПРЕВОСХОДНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- **Минимальное техническое обслуживание** и **беспроблемная замена ламп**. Техники могут легко заменить лампы за две минуты с любой стороны проектора, даже в жестких условиях.
- **Простая эксплуатация.** Сенсорное управление, эргономичная клавиатура и функции запоминания. Опциональный скейлер/выключатель для альтернативной обработки информации.
- **Встроенный веб-сервер.** Доступ к проектору и контроль с помощью любого авторизованного веб-браузера.
- **Широкоугольный объектив и моторизованная турель**
- **Технология 3D Triple-Flash.** Впечатляющая трехмерная яркость.
- **Встроенный медиаблок и сервер от NEC**

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

СОВРЕМЕННАЯ ЦИФРОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ: сокращение затрат, великолепное и разнообразное содержание, дополнительная надежность, непревзойденное качество.; ONE STOP PROJECTION/ SERVER SOLUTION



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

Technical Specification NEC NC3240S	
ОПТИЧЕСКИЙ	
Размер экрана [м]	от 12 до 32
Метод проецирования	Отражение светового потока с помощью 3 чипов DMD
Яркость	31000 лм при использовании высокоэффективной ксеноновой лампы 7.0 KBт
Диапазон контрастности	2000:1 (полное включение/отключение при использовании cat-eye)
Лампа	Высокоэффективная ксеноновая лампа опции (7KW)
Объектив	Power Focus Механическая; Power Focus Механическая; Перемещение Горизонтальное/вертикальное перемещение; Первичные линзы 1.25 на 1.45:1 масштаб; Первичные линзы 1.44 на 2.05:1 масштаб; Первичные линзы 1.6 на 2.4:1 масштаб; Первичные линзы 1.8 на 3.0:1 масштаб; Первичные линзы 2.15 на 3.6:1 масштаб; Первичные линзы 3.0 на 4.3:1 масштаб; Первичные линзы 4.3 на 6.0:1 масштаб; Другие Световой обтюратор; Другие Память объектива позволяет сохранить настройки объектива (перемещение/увеличение/фокусировка); Другие Диапазон перемещения зависит от конкретного объектива.
Спецификации DMD	Чип 1.25" DLP; Угол наклона [°] 12; 4096 x 2160
Метод охлаждения	Охлаждающая жидкость Жидкостное охлаждение внутри, воздушное охлаждение с помощью электростатического фильтра, задерживающего пыль.; Общее тепловое рассеяние [BTE] 35500; Расход воздуха [м³/мин] 16; Расход воздуха через вентиляционный канал Yes
ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
Внешнее управление	1 x порт управления RS-232, 9 pin D-Sub; 1 x D-Sub 37 контактный (GPIO); 1 x 15-pin D-Sub (3D); 1 x 9-pin D-Sub; 1 x USB-порт (тип A); 1 x коннектор дистанционного управления; 1 x RJ45
Входные разъемы	4 x HDSDI (BNC); 2 x DVI-D
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	
Блок питания	Блок питания проектора от 100 до 240 В AC, 50/60 Гц, одна фаза; Блок питания лампы [KVA] от 200 до 230 В / от 380 до 415 В AC, 50/60 Гц, три фазы
Номинальный входной ток	Мощность проектора 7 A @ 100 В-240 В; Мощность лампы 17 A @ 318 В-400 В; Мощность лампы 28 A @ 200 В-230 В
Потребляемая мощность	Мощность проектора 700 В·А; Мощность лампы 9.7 KB·А
ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ	
Внешняя температура (рабочая) [°C]	от 5 до 35
Влажность (рабочая) [%]	10 до 85 - неконденсируемая
Температура хранения [°C]	от -10 до 50
МЕХАНИЧЕСКИЙ	
Наружные размеры (Ш x В x Г) [мм]	Проекторная головка проектора ¹ 700 x 1124 x 503; Блок питания лампы 594 x 398 x 452
Вес [кг]	99 (без объектива); Блок питания лампы: Прибл. 52
Рабочий шум [Дб (А)]	< 66
Европейские нормы	Стандарт EN55022 1998, класс A; Стандарт EN61000-3-11; Стандарт EN55024 1998; Стандарт EN61000-3-12
ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ	
Вспомогательное оборудование (опция)	Воздушный фильтр; Преобразующий объектив и автоматическая турель; Встроенный альтернативный контент-процессор; Дополнительные платы входа для альтернативного контент-процессора
ГАРАНТИЯ	
Гарантия	1 года, гарантия на запасные части

¹Excluding lens, lens hood and exhaust stack