

NEC M311X

Номер заказа: 60003405

NEC M311X Professional Desktop Projector

Прекрасное исполнение и содействие защите окружающей среды. Расширенные характеристики Eco значительно сокращают эксплуатационные затраты при сохранении высокого уровня качества и гибкости. Свобода действий при проведении презентаций и показе видеосодержания в исходном формате.

Модель M311X идеально подходит для эксплуатации в классных комнатах и малых и средних конференционных залах.

УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Отличное исполнение - при высоком уровне качества и простой эксплуатации.

Интуитивная эксплуатация - современной технологии Eco, а также проекционной технологии благодаря удобному для пользователя исполнению.

Высокий уровень гибкости - при установке проектора, а также снижение затрат на замену.

Способствование защите окружающей среды - благодаря современной технологии Eco при сокращении энергопотребления и затрат на замену расходных материалов.

Бесплатная лицензия для DisplayNote Presenter - презентации, предоставление информации, совместная работа с множеством участников путем использования различного оборудования (доступно до марта 2014 года). Посетите наш сайт www.displaynote-nec.com.

Бесплатная загрузка ПО по управлению многоэкраным режимом - с помощью NaViSet Администратора 2 Вы можете централизованно управлять всеми подключенными дисплеями.



NEC Factory Preset
DICOM
SIMULATION



ПЕРВОКЛАССНЫЙ ДИЗАЙН

- **Максимальная гибкость** благодаря 1.7x оптической трансфокация
- **Сокращение общей стоимости владения** благодаря длительному сроку службы лампы и большим интервалам проведения очистки фильтров
- **Инновационные ECO функции** для снижения уровня энергопотребления
- **Множество возможностей подключения** через аналоговые и цифровые терминалы, а также возможность подключения к сети
- **Интуитивная и простая эксплуатация** благодаря удобному для пользователя исполнению и крышке для объектива



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Carbon Savings Meter, FREE DisplayNote Presenter, NaViSet администратор 2, Security Bar, Автоматическая и ручная коррекция трапецидальных искажений, ($V = \pm 30^\circ$), Автоматический режим Eco, Блокировка клавиатуры, Возможность виртуального дистанционного управления для прямого контроля с помощью ПК, Дисплей USB, Дополнительный логотип пользователя, Контрастность 3000:1 с ирисовой диафрагмой, Контроль и управление через локальную сеть (LAN), Корректировка цвета стен вручную, Крышка объектива, Модуль повышенной высоты, Опциональная беспроводная ЛВС, Передача содержания через сеть, ПО управления Crestron RoomView, Разъем Kensington security slot, Симуляция цифровых изображений и коммуникации в медицине / симуляция DICOM, Система безопасности с помощью пароля, Средство просмотра JPEG через USB, Увеличение, Управление RS-232 (рекомендованный стандарт), Управление цветностью, Функция быстрого включения / отключения, Функция прямого включения, Экранное меню на 29 языках, 100%-пригодная в качестве вторичного сырья упаковка, Автоматический режим работы ECO, Включение режима ECO одним нажатием кнопки и кнопка временного отключения изображения и звука (AV Mute), 75% функция временного отключения изображения и звука (AV Mute), ECO-планировщик, Доступные для скачивания инструкции по эксплуатации, Совместим с RoHS, Упаковка ECO, WEEE, Интеллектуальное управление режимом электропитания, Совместим с ErP, Более продолжительный срок службы ламп, Сокращенное энергопотребление. Всего 0,4Вт в режиме ожидания., Управление программным обеспечением



Эффективность использования энергии

Автоматический режим работы ECO; Включение режима ECO одним нажатием кнопки и кнопка временного отключения изображения и звука (AV Mute); 75% функция временного отключения изображения и звука (AV Mute); ECO-планировщик; Интеллектуальное управление режимом электропитания; Более продолжительный срок службы ламп; Сокращенное энергопотребление. Всего 0,4Вт в режиме ожидания.; Управление программным обеспечением

Экономия материалов

100%-пригодная в качестве вторичного сырья упаковка; Доступные для скачивания инструкции по эксплуатации; Упаковка ECO

Экологические стандарты

Совместим с RoHS; WEEE; Совместим с ErP

Technical Specification NEC M311X

ОПТИЧЕСКИЙ	
Техника для воспроизведения	3 x 1,6 cm (0,63") p-Si LCD Panel с технологиями MLA
Родное разрешение	1024 x 768 (XGA)
Соотношение сторон	4:3
Диапазон контрастности	3000:1
Яркость	3100 режим высокой яркости / 2480 стандартный режим / 1860 Эко-режим ANSI лм
Лампа	180W AC высокая яркость / 145 W AC нормальный режим / 110W AC Эко-режим
Срок службы ламп [станд]	10000 Эко-режим / 6000 нормальный режим / 5000 режим высокой яркости
Объектив	F= 1,7-2,2, f= 17,5-29 mm
Проекционный коэффициент	1.3 - 2.2 : 1
Проекционное удаление [m]	0,6 - 13,8
Размер экрана (по диагонали) [см]	Минимально: 63,5 / 25"; Максимально: 762 / 300"
Увеличение / Изображение, полученное с помощью увеличения	Вручную
Focus	Мануальный
Поддерживаемое разрешение	1920 x 1200 (WUXGA); 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60; HDTV 1080i/50); 1680 x 1050 (WSXGA+); 1600 x 1200 (UXGA); 1600 x 900 (WXGA++); 1440 x 900 (WXGA+); 1400 x 1050 (SXGA+); 1366 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 960 (SXGA); 1280 x 800 (WXGA); 1280 x 768 (WXGA); 1280 x 720 (HDTV 720p); 1152 x 870 (MAC 21"); 1152 x 864 (XGA); 1024 x 768 (XGA); 832 x 624 (MAC 16"); 800 x 600 (SVGA); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 720 x 576 (SDTV 576p/576i); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 720 x 480 (SDTV 480p/480i); 640 x 480 (VGA/MAC 13")
Частотная характеристика	Горизонтально: 15-100 кГц (палитра: 24 кГц- 100 кГц); Вертикально: 50 - 120 Гц
ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
компьютер аналоговый	вход: 2 x Mini D-sub 15-pin, совместимый с компонентом (YPbPr) выход: 1 x мини-D-sub 15-контактный
HDMI™	вход: 1 x HDMI™ (с технологиями Deep Color и автоматической коррекцией Lip sync)
Видео	вход: 1 x RCA
S-Видео	вход: 1 x mini DIN 4-штырьковый
Аудио	вход: 2 x 3.5 мм; 2 x вход RCA Stereo выход: 1 x 3.5 мм стереофонический мини-разъем (регулируемый)
Компьютерное управление	вход: 1 x порт управления RS-232, 9 pin D-Sub (male)
локальная сеть	1 x RJ45
USB	1 x Тип B; 2 x Тип A (USB 2.0 быстрый ход)
Видеосигналы	PAL; PAL60; NTSC; SECAM; NTSC 4.43; PAL-N; PAL-M
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	
Дистанционное управление	ID набор; Выключение проекции и звука (AV Mute); Настройка изображения; Настройка изображения; Опциональное управление мышью и функция показа презентаций (вперед/назад); Помощь при режиме Eco; Регулировка уровня громкости; Режим стоп-кадра; Управление источником ввода; Функция адаптации проектора к компьютерной графике Auto Adjust; Функция формата изображения; Цифровое приближение
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	
Блок питания	100-240 В; 50 - 60 Гц
Потребляемая мощность [W]	239 (режим высокой яркости); 193 (Normal) / 172 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by)
МЕХАНИЧЕСКИЙ	
Размеры (Ш x В x Г) [мм]	339 x 99 x 257 (без подставки и оптики)
Вес [кг]	2,99
Рабочий шум [Дб (А)]	26 / 26 / 33 (Eco / Нормальный режим / высокая яркость)
ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ	
Внешняя температура (рабочая) [°C]	5 to 40
Влажность (рабочая) [%]	20 to 80
Температура хранения [°C]	-10 to 50
Уровень влажности при хранении [%]	20 to 80
ЭРГОНОМИКА	
Безопасность и эргономика	CE; ErP; TUEV GS; RoHS; Gost-R
Динамики [W]	1 x 10 (mono)
ГАРАНТИЯ	
Проекторы	3 years pan-European service
Лампа	6 месяцев, макс. 1000 часов
СОДЕРЖИМОЕ ПОСТАВЛЯЕМОГО КОМПЛЕКТА	
Комплект поставки	Дистанционное инфракрасное управление (RD-448E); Сигнальный кабель мини-D-SUB (1,8 м); Utility software; Сетевой кабель (1,8 м); Карта флэш-памяти; Сумка для переноски; Инструкция (CD-ROM); Quick Setup Guide
ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ	
Вспомогательное оборудование (опция)	DisplayNote; Запасная лампа (NP15LP); Модуль беспроводная ЛВС NP02LM2 (Европа), NP02LM3 (Россия)

в соответствии с нормами ISO21118-2005