

NEC M323X

Профессиональный проектор для бизнеса

Спецификация



Благодаря отличному соотношению цены и исполнения данный проектор является идеальным решением для классных комнат и залов для обсуждений средних размеров. Отсутствие фильтра и пыленепроницаемая система DLP light engine, очень долгий срок службы лампы и низкий расход электроэнергии являются факторами, способствующими очень низкому показателю стоимости владения. Множество инновационных ECO-функций, например, датчик внешнего освещения, помогает значительно снизить расход электроэнергии.

Опциональная лицензия DisplayNote предлагает возможность интерактивной и мобильной презентации при помощи планшетов.

Преимущества

Подключиться и коллективно работать – с помощью 40 беспроводных устройств благодаря ПО NEC Image Express Utility (Windows & MAC), а также ПО Wireless Image Utility (iOS & Android).

Максимальная гибкость – благодаря крупному 1,7x оптическому увеличению, горизонтальной и вертикальной коррекции трапецеидальных искажений.

Прочность и пыленепроницаемость – благодаря герметичной системе DLP light engine.

Низкая стоимость владения – срок службы лампы - до 8000 ч, низкий расход электроэнергии.

Отличные возможности подключения – благодаря множеству аналоговых и цифровых входов, а также возможности подключения к компьютерной сети.

Информация о продукте

| | |
|--------------------|---------------------------------------|
| Название | NEC M323X |
| Продуктовая группа | Профессиональный проектор для бизнеса |
| Номер заказа | 60003973 |

Оптический

| | |
|---|---|
| Проекционная технология | Технология 1-Chip - DLP™ |
| Родное разрешение | 1024 x 768 (XGA) |
| Соотношение сторон | 4:3 |
| Диапазон контрастности ¹ | 10000:1 |
| Яркость ¹ | 3200 ANSI люмен (почти 75% экономичный режим) |
| Лампа | 225 W AC (135 W AC экономичный режим) |
| Срок службы источника света [ч] | 8000 Eco-режим / 5500 нормальный режим / 3500 режим высокой яркости |
| Объектив | F= 2,4–3,1, f= 17,09–29,05 mm |
| Коррекция трапецеидальных искажений | +/- 25° manual horizontal / +/- 30° automatic / manual vertical |
| Угол проекции [°] | 10,5 - 17,6 |
| Проекционный коэффициент | 1.5 - 2.5 : 1 |
| Проекционное удаление [m] | 0,9 - 16 |
| Размер экрана (по диагонали) [см] / [дюйм] | 76,2 / 30" - 762 / 300" |
| Увеличение / Изображение, полученное с помощью увеличения | Вручную |
| Настройка фокуса | Мануальный |
| Поддерживаемое разрешение | 1024 x 768 (XGA); 1280 x 960 (SXGA); 1680 x 1050 (WSXGA+); 720 x 576 (DVD progressive); 1152 x 864 (XGA); 1360 x 768 (WXGA); 1920 x 1080 (HDTV 1080i/60); 720 x 576 SDTV 480p/480i; 1152 x 870 (MAC 21"); 1366 x 768 (WXGA); 1400 x 1050 (SXGA+); HDTV 1080i/50); 800 x 600 (SVGA); 1280 x 1024 (MAC 23"); 1440 x 900 (WXGA+); 640 x 480 (VGA/MAC 13"); 832 x 624 (MAC 16"); 1280 x 1024 (SXGA); 1600 x 1200 (UXGA); 720 x 480 (SDTV 480p); [value 1] x [value 2] (Максимальное разрешение для цифрового ввода) 1280 x 720 (HDTV 720p); 1600 x 900 (WXGA++); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 1280 x 768 (WXGA); 720 x 480 SDTV 576p/576i; 1280 x 800 (WXGA); |
| Частотная характеристика | Вертикально: 50 – 120 Гц; Горизонтально: 15–100 кГц (палитра: 24 кГц– 100 кГц) |

Возможности подключения

| | |
|----------------------|--|
| компьютер аналоговый | вход: 1 x Mini D-sub 15-pin, совместимый с компонентом (YPbPr) выход: 1 x мини-D-sub 15-контактный |
| Цифровой | вход: 2 x HDMI™ (с технологией Deep Color и автоматической коррекцией Lip sync) |
| Видео | вход: 1 x RCA |
| Аудио | вход: 1 x 3.5 мм; 1 x вход RCA Stereo выход: 1 x 3.5 мм стереофонический мини-разъем (регулируемый) |
| Микрофон | вход: 1 x 3.5 mm Monaural Mini Jack (Dynamic mic / Condenser mic) |
| Компьютерное | вход: 1 x порт управления RS-232, 9 pin D-Sub (male) |
| локальная сеть | 1 x RJ45; Опциональная беспроводная ЛВС |
| USB | 1 x Тип А (USB 2.0 быстрый ход); 1 x Тип В |
| 3D Sync | выход: 1 x Mini DIN 3 pin |

Пульт дистанционного управления

| | |
|--------------------------|--|
| Дистанционное управление | ID набор; Автоматическая настройка изображения; Выключение проекции и звука (AV Mute); коррекции трапецеидального искажения; Настройка изображения; Опциональное управление мышью и функция показа презентаций (вперед/назад); Плавное цифровое увеличение изображения на экране; Помощь при режиме Eco; Регулировка уровня громкости; Режим стоп-кадра; Управление источником ввода; Управление режимом ламп; 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] | 224 (Normal) / 202 (Eco) / 2.9 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by); 286 (режим высокой яркости) |

Механический

| | |
|--------------------------|---|
| Размеры (Ш x В x Г) [мм] | 367,9 x 97,5 x 285,9 (без подставки и оптики) |
| Вес [кг] | 3,48 |
| Рабочий шум [Дб (А)] | 27 / 27 / 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; EAC; Gost-R; RoHS; TUEV Type Approved |
| Динамики [W] | 1 x 20 (mono) |

Дополнительные функции

| | |
|----------------------------|--|
| Специальные характеристики | 3D-Ready; Carbon Savings Meter; NaViSet администратор 2; Security Bar; Автоматический режим Eco; Блокировка клавиатуры; Быстрый старт; Внешний световой сенсор; Возможность виртуального дистанционного управления для прямого контроля с помощью ПК; Дистанционное управление и удаленное администрирование с помощью ЛВС и RS232; Дополнительный логотип пользователя; Корректировка цвета стен вручную; Модус повышенной высоты; Опциональная беспроводная ЛВС; Передача содержания через сеть; ПО управления Crestron RoomView; Поддержка формата Full 3D DLP® LINK; Простая точка доступа / Simple Access Point; Разъем Kensington security slot; Режим неизменной яркости; Симуляция цифровых изображений и коммуникации в медицине / симуляция DICOM; Система безопасности с помощью пароля; Средство просмотра JPEG через USB; таймера выключения; Увеличение; Управление цветностью; Функция автоматического включения; Функция прямого включения; Экранное меню на 29 языках |
|----------------------------|--|

"Зеленые" характеристики

| | |
|-------------------------------------|---|
| Эффективность использования энергии | 75 % функция временного отключения изображения и звука (AV Mute).; ECO-планировщик; ImageCare® Technology; Автоматический режим работы ECO; Более долгий срок службы источника света; Включение режима ECO одним нажатием кнопки и кнопка временного отключения изображения и звука (AV Mute); Интеллектуальное управление режимом электропитания; 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 | WEEE; Совместим с ErP; Совместим с RoHS |

Гарантия

| | |
|----------------|---|
| Проекторы | 3 года общеевропейского гарантийного обслуживания |
| Источник света | 6 месяцев, макс. 1000 часов |

Содержимое поставляемого комплекта

| | |
|-------------------|--|
| Комплект поставки | Дистанционное инфракрасное управление (RD-469E); защитная наклейка; Инструкция (CD-ROM); руководство по быстрой установке; Сетевой кабель (1,8 м); Сигнальный кабель мини D-SUB; Сумка для переноски |
|-------------------|--|

Оptionальные аксессуары

| | |
|--------------------------------------|---|
| Вспомогательное оборудование (опция) | DisplayNote; Запасная лампа (NP28LP); Кабель электропитания (NP05CV); Модуль беспроводной ЛВС (NP05LM); Очки DLP-Link 3D (NP02GL, VolfontiFit); Универсальное крепление к потолку (PJ01UCM) |
|--------------------------------------|---|

¹ в соответствии с нормами ISO21118-2012



Gost-R



RoHS



CE



TUEV Type
Approved

Данный документ защищен авторскими правами © Copyright 2022 Sharp 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. 03.03.2022