

NEC M420X

Номер заказа: 60003131

NEC M420X Multi-Purpose Projector

Прекрасное исполнение и содействие защите окружающей среды. Расширенные характеристики Eco значительно сокращают эксплуатационные затраты при сохранении высокого уровня качества и гибкости. Модель M420X идеально подходит для эксплуатации в больших классных комнатах и больших 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.

Уверенность в будущем благодаря перспективным возможностям подключения.

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

**HDMI™**
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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

Автоматический режим Eco, Автоматическое включение / выключение, Carbon Savings Meter, Управление цветностью , Передача содержания через сеть, Контроль и управление через локальную сеть (LAN), Симуляция цифровых изображений и коммуникации в медицине / симуляция DICOM , Функция прямого включения, Модус повышенной высоты , Разъем Kensington security slot, Блокировка клавиатуры, Автоматическая и ручная коррекция трапецеидальных искажений, (V= +/-30°), Крышка объектива, Увеличение, Экранное меню на 27 языках, таймера выключения, Дополнительный логотип пользователя, Опциональная беспроводная ЛВС, Система безопасности с помощью пароля, Функция быстрого включения / отключения, Управление RS-232 (рекомендованный стандарт), Security Bar, Дисплей USB, Средство просмотра JPEG через USB, Возможность виртуального дистанционного управления для прямого контроля с помощью ПК, Корректировка цвета стен вручную



Иновация ECO	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).
Эффективность использования энергии	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; Совместим с ErP

Technical Specification NEC M420X	
ОПТИЧЕСКИЙ	
Техника для воспроизведения	3 x 1,6 cm (0,63") p-Si LCD Panel с технологий MLA
Родное разрешение	1024 x 768 (XGA)
Яркость	4200 ANSI люмен (почти 75% экономичный режим)
Диапазон контрастности	2000:1
Лампа	265 W AC (195 W AC экономичный режим)
Срок службы ламп [станд]	3000 (3500 экономичный режим)
Объектив	F= 1,7–2,1, 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 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); 1360 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (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"); SDTV 480p/576p
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 технологий 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)
Видеоосигналы	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; Помощь при режиме Eco; Регулировка уровня громкости; Режим стоп-кадра; Управление источником ввода; Управление ходом презентации и курсором мыши ; 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]	343 (Normal) / 264 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by)
МЕХАНИЧЕСКИЙ	
Размеры (Ш x В x Г) [мм]	398 x 115 x 282 (без подставки и оптики)
Вес [кг]	3,6
Рабочий шум [дБ (А)]	30 / 36 (Eco-режим / Нормальный режим)
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
ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ	
Вспомогательное оборудование (опция)	Запасная лампа (NP17LP); Кабель электропитания (NP01CV); Модуль беспроводной ЛВС (NP02LM2)
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; Инструкция (CD-ROM); Quick Setup Guide

в соответствии с нормами ISO21118-2005