

NEC UM280Xi

Номер заказа: 60003571

NEC UM280Xi Professional Interactive Ultra-Short-Throw Projector

Прекрасное исполнение и содействие защите окружающей среды. Улучшенные характеристики Есо значительно сокращают эксплуатационные затраты при сохранении высокого уровня качества и гибкости. Меньшее количество темных тонов и бликов обеспечивает свободу действий при проведении презентаций для возможности увлечения аудитории информацией, появляющейся на интерактивной "белой доске".

Модель UM280Xi идеально подходит для эксплуатации в классных комнатах, а также в малых и средних конференционных залах.



УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Интегрированная интерактивность - основана на технологии eBeam®, включая прикладное программное обеспечение для бизнес-пользователей, а также для корпоративных пользователей.

Меньше темных тонов и бликов - больше пространства для увлечения аудитории презентацией.

Настенное крепление - для быстрого и простого монтажа, совместимого с регулируемыми по высоте системами.

Работает с различными программами NEC - в том числе Image Express Utility Lite (WIN, MAC, iOS), Virtual Remote Tool (WIN, iOS), PC Control Utility Pro 4/5, Viewer PPT Converter и DisplayNote.

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



ПЕРВОКЛАССНЫЙ ДИЗАЙН

- **Интегрированная интерактивность** трансформирует любую плоскую поверхность в интерактивное рабочее пространство
- **Ультра-короткофокусная проекция** с проекционным соотношением 0.36:1
- **Сокращение общей стоимости владения** благодаря длительному сроку службы лампы и большим интервалам проведения очистки фильтров
- **Инновационные функции ECO** для сокращения энергопотребления
- **Множество возможностей подключения** через аналоговые и цифровые терминалы, возможность подключения к сети, а также опциональное беспроводное соединение



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Carbon Savings Meter, NaViSet администратор 2, Security Bar, Автоматический режим Eco, Блокировка клавиатуры, В том числе интерактивный модуль и ручка, Возможность виртуального дистанционного управления для прямого контроля с помощью ПК, датчик AMX, Дисплей USB, Дистанционное управление и удаленное администрирование с помощью ЛВС и RS232, Дополнительный логотип пользователя, Контрастность 3000:1 с ирисовой диафрагмой, Корректировка цвета стен вручную, Модус повышенной высоты, Опциональная беспроводная ЛВС, Передача содержания через сеть, ПО управления Crestron RoomView, Разъем Kensington security slot, Ручная вертикальная коррекция трапецидального искажения (V= ±10°), Симуляция цифровых изображений и коммуникации в медицине / симуляция DICOM, Система безопасности с помощью пароля, Средство просмотра JPEG через USB, ссылка PJ, Тестовый набор, Увеличение, Управление цветностью, Функция быстрого включения / отключения, Функция прямого включения, Экранное меню на 29 языках



- Эффективность использования энергии

75% функция временного отключения изображения и звука (AV Mute); ECO-планировщик; Автоматический режим работы ECO; Более продолжительный срок службы ламп; 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

Совместим с EUP; Совместим с RoHS

Technical Specification NEC UM280Xi	
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	2800 ANSI-лм (прибл. 75 % в нормальном режиме, 60 % в Eco-режиме)
Лампа	230 W высокая яркость / 170 W нормальный режим / 140 W Eco-режим
Срок службы ламп [станд]	8000 Eco-режим / 5000 нормальный режим / 4000 режим высокой яркости
Объектив	F= 1.8, f= 4.78 mm
Проекционный коэффициент	0.36 : 1
Проекционное удаление [m]	0,11 – 0,51
Угол проекции [°]	53,1
Размер экрана (по диагонали) [см] / [дюйм]	Максимально: 269,2 / 106"; Минимально: 160 / 63"
Увеличение / Изображение, полученное с помощью увеличения	1,4 x цифровое увеличение
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); 1360 x 768 (WXGA); 1280 x 1024 (SXGA); 1280 x 1024 (MAC 23"); 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 480 SDTV 576p/576i; 640 x 480 (VGA/MAC 13")
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
HDMI™	вход: 2 x HDMI™ (с технологией Deep Color и автоматической коррекцией Lip sync)
Видео	вход: 1 x RCA
S-Видео	вход: 1 x mini DIN 4-штырьковый
Аудио	вход: 1 x 3,5 mm Microphone Jack; 1 x 3,5 mm; 2 x вход RCA Stereo выход: 1 x 3,5 mm стереофонический мини-разъем (регулируемый)
Микрофон	вход: 1 x 3,5 mm стерео мини-Джек (электродинамический микрофон)
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 B; 2 x Тип A (USB 2.0 быстрый ход)
Видеосигналы	NTSC; NTSC 3.58; NTSC 4.43; PAL; PAL-M; PAL-N; PAL60; SECAM
ПУЛЬТ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ	
Дистанционное управление	ID набор; Выключение проекции и звука (AV Mute); Настройка изображения; Помощь при режиме Eco; Прямой выбор источника; Регулировка уровня громкости; Режим стоп-кадра; Управление ходом презентации и курсором мыши; Функция адаптации проектора к компьютерной графике Auto Adjust; Функция помощи; Функция формата изображения; Цифровое приближение
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	
Блок питания	100-240 В; 50 - 60 Гц
Потребляемая мощность [W]	235 (Normal) / 212 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by); 304 (режим высокой яркости)
МЕХАНИЧЕСКИЙ	
Размеры (Ш x В x Г) [мм]	378 x 112 x 428 (без подставки и оптики)
Вес [кг]	5,6
Рабочий шум [Дб (А)]	28 / 28 / 35 (Eco / Нормальный режим / высокая яркость)
ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ	
Внешняя температура (рабочая) [°C]	5 to 40
Влажность (рабочая) [%]	20 до 80 неконденсируемая
Температура хранения [°C]	-10 to 50
Уровень влажности при хранении [%]	20 до 80 неконденсируемая
ЭРГОНОМИКА	
Безопасность и эргономика	CE; Gost-R; RoHS; TUEV GS
Динамики [W]	1 x 16 (моно)
ГАРАНТИЯ	
Проекторы	3 years pan-European service
Лампа	6 месяцев, макс. 1000 часов
СОДЕРЖИМОЕ ПОСТАВЛЯЕМОГО КОМПЛЕКТА	
Комплект поставки	Quick Setup Guide; Дистанционное инфракрасное управление (RD-448E); Инструкция (CD-ROM); Интерактивный модуль (NP02W); Карта флэш-памяти; Комплект для установки на стену NP04WK; Сетевой кабель (3 м); Сигнальный кабель мини D-SUB
ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ	
Вспомогательное оборудование (опция)	DisplayNote; Запасная лампа (NP16LP-UM); Инфракрасный ресивер для мыши (NP01MR); Модуль беспроводной ЛВС (NP02LM2/3)

в соответствии с нормами ISO21118-2005