

NEC UM301X

Номер заказа: 60003841

NEC Professional Ultra-Short-Throw Projector



Прекрасное исполнение и содействие защите окружающей среды. Улучшенные характеристики E60 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 UM301X идеально подходит для эксплуатации в классных комнатах и малых и средних конференционных залах.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Отсутствие теней и бликов благодаря ультракороткофокусному объективу - обеспечивает новые впечатления при использовании усовершенствованной интерактивной "белой доски", а также свободу действий при проведении презентаций для возможности увлечения аудитории информацией.

Снижение стоимости владения - благодаря длительному сроку службы лампы и низкому расходу электроэнергии.

Инновационная функция включения режима E60 - для снижения энергопотребления.

Опциональная мультипэн-интерактивность - z rzeczywist obsug gestw na dowolnej powierzchni.

Перспективные возможности подключения - через множество аналоговых и цифровых терминалов, в том числе с поддержкой MHL, возможностью подключения к сети, а также опциональным беспроводным соединением.

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



ОПТИЧЕСКИЙ	Проекционная технология	3 x 1,5 cm (0,59") p-Si LCD Panel с технологией MLA
	Родное разрешение	1024 x 768 (XGA)
	Соотношение сторон	4:3
	Диапазон контрастности	4000:1
	Яркость	3000 ANSI-лм (прибл. 75 % в нормальном режиме, 60 % в Eco-режиме)
	Лампа	235 W высокая яркость / 170 W нормальный режим / 140 W Eco-режим
	Срок службы лампы [станд]	8000 Eco-режим / 5000 нормальный режим / 4000 режим высокой яркости
	Объектив	F= 1.8, f= 4.78 mm
	Lens Offset [%]	71
	Угол проекции [°]	53,1
	Проекционный коэффициент	0.36 : 1
	Проекционное удаление [m]	0,1 – 0,51
	Размер экрана (по диагонали) [см] / [дюйм]	Максимально: 296,2 / 116"; Минимально: 156,2 / 61,5"
	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 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: 1 x HDMI™ (с технологией Deep Color и автоматической коррекцией Lip sync); 1 x HDMI™ с поддержкой MHL
	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 мм 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]	234 (Normal) / 196 (Eco) / 8 (Network Stand-by) / 0.4 (Stand-by); 297 (режим высокой яркости)
МЕХАНИЧЕСКИЙ	Размеры (Ш x В x Г) [мм]	378 x 112 x 428 (без подставки и оптики)
	Вес [кг]	5,5
	Рабочий шум [Дб (А)]	27 / 27 / 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 20 (mono)
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Carbon Savings Meter; Nav/Set администратор 2; Security Bar; Автоматический режим Eco; Автоматическое включение / выключение; Блокировка клавиатуры; 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 4000:1 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 трапецеидального искажения (V= ±10°); Симуляция цифровых изображений и коммуникации в медицине / симуляция DICOM; Система безопасности с помощью пароля; Средство просмотра JPEG через USB; ссылка PJ; таймера выключения; Тестовый набор; Увеличение; Управление цветностью; Функция быстрого включения / отключения; Функция прямого включения; Экранное меню на 29 языках
GREEN FEATURES	Эффективность использования энергии	75 % функция временного отключения изображения и звука (AV Mute).; ECO-планировщик; Автоматический режим работы ECO; Более продолжительный срок службы лампы; 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 ErP; Совместим с RoHS
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); Карта флэш-памяти; Комплект для установки на стену NP04WK; Сетевой кабель (1,8 м); Сигнальный кабель мини D-SUB
ОПЦИОНАЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ	Вспомогательное оборудование (опция)	DisplayNote; Запасная лампа (NP32LP); Интерактивный блок (NP03W); Модуль беспроводной ЛВС (NP05LM2/4/5)