

ME382U

Профессиональный настольный проектор

Спецификация



Высококачественное проецирование изображений при низкой совокупной стоимости владения (ТСО)

При установке в вашей аудитории или зале для заседаний компактные и многофункциональные проекторы серии ME, использующие ЖК-технологии, проецируют четкие изображения с естественными цветами, обеспечивая надежное визуальное сопровождение для успешного проведения лекций и презентаций. Второе поколение оборудовано USB-портами 1,0 A для питания внешних устройств, что устраняет необходимость использования дополнительного разъема электропитания. Полная совместимость при обработке входящего изображения в разрешении 4K при 30 Гц и возможность при необходимости подключиться по WiFi обеспечивают невероятную эксплуатационную гибкость и экономию времени. Предустановленная улучшенная функция MultiPresenter позволяет с помощью беспроводной связи задействовать для презентации до 16 устройств, одновременно передавая на них изображение по выбранному WiFi. Второе поколение устройств оснащается лампами с еще более продолжительным сроком службы, составляющим 10 000 часов при нормальном режиме эксплуатации, гарантируя бесперебойную работу свыше 9 лет*. За счет этого усовершенствования сокращаются затраты средств и времени на техническое обслуживание. Кроме того, уровень шума, создаваемого проектором в экономичном режиме, не превышает 29 дБ и не будет мешать проведению презентации.

* при 8 часах работы в день и 200 днях работы в год

Преимущества

Минимальная стоимость владения – благодаря долгому сроку службы лампы и продолжительным интервалам между сменами фильтров.

Многофункциональность и мобильность – компактность и легкий вес, с HDMI и встроенными динамиками 16 Вт.

Изображение на дисплее, требующее внимания, – благодаря разрешению WUXGA, высокому уровню яркости и широкой цветовой палитре Ваши зрители смогут насладиться великолепными визуальными эффектами.

Экономичная замена – настоящих модельных установок NEC M LCD для предоставления лучшего изображения на лекциях и презентациях без необходимости регулировки настенного крепления.

Перспективное управление входными сигналами – благодаря 4K@30 Гц обработке входного сигнала.

Широкий спектр гибкого использования – благодаря возможности проведения конференций через множество источников и эффективной работе с разделенным экраном, которые поддерживаются широким спектром перспективных возможностей цифрового соединения.

Информация о продукте

Название	ME382U
Продуктовая группа	Профессиональный настольный проектор
Номер заказа	60004598

Оптический

Проекционная технология	3LCD Технология
Родное разрешение	1920 x 1200 (WUXGA)
Соотношение сторон	16:10
Диапазон контрастности ¹	16000:1
Яркость ¹	3800 ANSI люмен
Лампа	225 W AC (151 W AC экономичный режим)
Срок службы ламп [станд]	10000 (15000 экономичный режим)
Объектив	F= 1,5-2,08, f= 17,2-27,7 mm
Коррекция трапецеидальных искажений	+/- 30° manual horizontal / +/- 30° automatic / manual vertical
Угол проекции [°]	6,9 - 11,1
Проекционный коэффициент	1.2 – 2 : 1
Проекционное удаление [m]	0,75 – 12,88
Размер экрана (по диагонали) [см] / [дюйм]	Максимально: 762 / 300"; Минимально: 76 / 30"
Увеличение / Изображение, полученное с помощью увеличения	x1,6; Вручную
Настройка фокуса	Мануальный
Поддерживаемое разрешение	3840x2160 @ 30hz digital; 1920x1200 (Максимальное разрешение аналогового входа)
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)
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; 1x Type A (USB 2.0 high speed) with 1.0 Power Supply
Видеосигналы	NTSC; PAL; PAL60; SECAM

Пульт дистанционного управления

Дистанционное управление	ID набор; Выключение проекции и звука (AV Mute); Опциональное управление мышью и функция показа презентаций (вперед/назад); Режим стоп-кадра; 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]	295 (макс. яркость) / 207 (Еco) / 1,5 (режим ожидания в сети) / 0,5 (режим ожидания)

Механический

Размеры (Ш x В x Г) [мм]	345 x 104,6 x 261 (без подставки и оптики)
Вес [кг]	3,5
Рабочий шум [Дб (А)]	29 / 37 (Еco-режим / Нормальный режим)
Цветовое исполнение	белый

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; ErP; RoHS; TUEV Type Approved; WEEE
Динамики [W]	1 x 16 (mono)

Дополнительные функции

Специальные характеристики	Carbon Savings Meter; NaViSet администратор 2; Security Bar; Автоматический режим Еco; Автоматическое включение / выключение; Блокировка клавиатуры; Возможность виртуального дистанционного управления для прямого контроля с помощью ПК; Дисплей USB; Дополнительный логотип пользователя; Корректировка цвета стен вручную; Крышка объектива; Модус 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; таймера выключения; Увеличение; Управление RS-232 (рекомендованный стандарт); Управление цветностью; Функция быстрого включения / отключения; Функция прямого включения; Экранное меню на 29 языках
----------------------------	--

"Зеленые" характеристики

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; 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	2x AAA Batteries; Utility software; Дистанционное инфракрасное управление (RD-469E); Инструкция (CD-ROM); Карта флэш-памяти; руководство по быстрой установке
-------------------	---

Опциональные аксессуары

Вспомогательное оборудование (опция)	MultiPresenter Stick; Запасная лампа (NP47LP); Модуль беспроводная ЛВС NP05LM2 (Европа), NP05LM4 (Россия); Универсальное крепление к потолку (Pj01UCM)
---	---

¹ в соответствии с нормами ISO21118-2012



TÜV Type
Approved



CE



ErP



RoHS

Данный документ защищен авторскими правами © Copyright 2019 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. 06.03.2019