

NEC MultiSync® EA242WU

LCD 24" Офисные мониторы

Спецификация



Разработан для повышения производительности в офисе

Оптимизированный для многодисплейных установок дисплей NEC MultiSync® EA242WU с ультратонкой рамкой разработан для поддержки максимального уровня производительности в современном гибридном рабочем пространстве. Дисплеи, связанные через Daisy-chaining, с возможностью подключения через ЛВС и USB-C, обеспечивают минимальное количество кабелей и максимальную гибкость, таким образом дисплей становится центром коммуникации в рабочем пространстве!

Возможность создания индивидуального рабочего пространства с великолепными эргономическими характеристиками, а также характеристиками, направленными на защиту здоровья пользователя, например, технологиями Low Blue Light Plus и Flicker Free для защиты глаз пользователя от утомления, при одновременном наличии высокопроизводительной экранной технологии IPS.

Дисплей EA242WU с перспективным исполнением и высоким уровнем качества и надежности, свойственным для бренда Sharp/NEC, специально разработан для максимального повышения офисной производительности.

Преимущества

Повысьте свою производительность – благодаря встроенной сети LAN и USB-C этот дисплей служит стыковочным концентратором в вашем личном рабочем пространстве.

Перспективная гибкость – широкие возможности подключения обеспечивают высокий уровень гибкости благодаря LAN, DP, HDMI, USB-C, USB A и аудио выходу.

Рабочее пространство без хаоса – мощный порт USB Type-C управляет видео- и аудио-сигналом, питанием и портом USB с помощью только одного кабеля.

Простая мультискранный установка – настройка последовательно подключенных дисплеев через выход DisplayPort, нет необходимости в дополнительных кабелях.

Максимальное внимание уделяется защите здоровья – возможность эргономической регулировки высоты от 0 до 150 мм; щадящие глаза интегрированные технологии Low Blue Light и Flicker-Free; а также встроенный датчик внешнего освещения - все это обеспечивает возможность индивидуальной настройки для повышения производительности.

Информация о продукте

Название	NEC MultiSync® EA242WU
Продуктовая группа	LCD 24" Офисные мониторы
Номер заказа	60004855 (BK), 60005573(WH)

Дисплей

Тип панели	IPS TFT с белой светодиодной подсветкой экрана (технология W-LED)
Размер экрана [дюймы/см]	24 / 61
Соотношение сторон	16:10
Шаг пикселя [мм]	0.270
Яркость (тип. значение) [кд/м²]	300
Контрастность (тип. значение)	1000:1 (5000:1 динамическая контрастность)
Угол обзора [°]	178 по горизонтали / 178 по вертикали (тип. значение при контрастности 10:1)
Время отклика (тип. значение) [мс]	6
Цвета [Млн.]	16.77

Скорость синхронизации

Частота строчной развертки [кГц]	31,5 - 77
Частота кадровой развертки [Гц]	50 - 60

Разрешающая способность

Оптимальное разрешение	1920 x 1200 при 60 Гц			
Поддерживаемое разрешение	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768;	1280 x 960; 1360 x 768; 1366 x 768; 1400 x 1050;	1440 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080;	1920 x 1200; 640 x 480; 800 x 600

Возможности подключения

Цифровой	1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x HDMI; 1 x USB Type C (65 W); USB верс. 3.1 (2 вниз / 1 вверх)
Контрольный выход	1x LAN/RJ45

Электрический

Потребляемая электроэнергия в рабочем режиме [Вт]	12 (экономичный режим 2); 21 (тип.)
Режим экономии электроэнергии [Вт]	0,3
Блок питания	Внутренний источник питания

Внешние условия

Внешняя температура (рабочая) [°C]	+5 до +35
Влажность (рабочая) [%]	20 до 80

Эргономика

Регулируемая по высоте подставка [мм]	150
Наклон экрана / Поворот экрана [°]	-5 to +35; -170 to +170
Вращение экрана [°]	-90 - 90 (из ландшафтного в портретный режим)

Механический

Ширина рамки [мм]	0,8 (левый/правый/верх)
Размеры (Ш x В x Г) [мм]	С подставкой: 531 x 365 x 250
Вес [кг]	6,7
Крепление VESA [мм]	100 x 100

Дополнительные функции

Специальные характеристики	Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; Human Sensor; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2; USB верс. 3.1 (2 внизу / 1 сверху); Быстросъемная подставка и ручка; Внешний световой сенсор для оптимального уровня яркости; Настройка в соответствии с требованиями клиента; поддержка sRGB; Предварительная установка системы DICOM; Сенсорные кнопки; Симуляция DICOM; Эко-режимы
Цветовое исполнение	белый передняя рамка, белый задняя крышка; Черная передняя рамка, Черная задняя крышка
Скрытое расположение кабелей	есть
Разъем Kensington security slot	есть
Plug & Play	VESA DDC2B; VESA DDCi
Аудио	Встроенные колонки (1 W + 1 W); Разъем для головного телефона
Регулировки	Audio Volume / Lock-Out; Control Sync; DV-формат; Human Sensing; LED Brightness; NTAA (Бесконтактная автонастройка); sRGB; Автонастройка; Блокировка экранного дисплея (OSD); восстановление настроек; Выбор языка; Информация о мониторе; Контрастность; Контроль цветовой температуры; Таймер Выключения; Точная настройка (аналог); Управление питанием; Эко-режимы; Яркость
Комплект поставки	USB-C Кабель; Кабель питания; Монитор; Руководство по настройке
Безопасность и эргономика	CE; EnergyStar 8.0; Flicker-free; Low Blue Light; TCO 9.0
Гарантия	3 года гарантии включая лампы подсветки; опциональное продление гарантии на 4 + 5 года

"Зеленые" характеристики

Эффективность использования энергии	Расход электроэнергии: 13 кВт/1000 часах работы; Датчик присутствия; Датчик рассеянного света; Интеллектуальное управление режимом электропитания; Энергоэффективный класс: D
Экономия материалов	Доступные для скачивания инструкции по эксплуатации
Экологические стандарты	Energy Star 8.0; TCO 9.0



CE



TCO 9.0

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. 02.09.2022