

NEC MultiSync® EA271Q  
LCD 27" Офисные мониторы

## Спецификация



**NEC MultiSync® EA271Q - перспективная профессиональная офисная производительность в сочетании с отличной визуализацией и превосходными эргономическими характеристиками**

27-дюймовая визуальная поверхность с высокой гибкостью настройки и разрешением 1440p Quad HD предоставляет в 1,75 раза больше деталей контента, чем разрешение Full-HD. Вследствие более эффективного использования поверхности экрана обеспечивается максимальная офисная производительность.

Приведите в порядок Ваш рабочий стол, используя возможности подключения дисплея через порт USB Type-C для управления видео- и аудио-сигналом, питанием и портом USB с помощью только одного кабеля. Превосходные эргономические характеристики позволяют идеальную настройку дисплея в соответствии с индивидуальными потребностями. Кроме того, большое внимание уделяется охране здоровья пользователя благодаря встроенному датчику внешнего освещения, технологиям Low Blue Light Plus и Flicker Free для защиты глаз зрителя. Защита инвестиций обеспечивается за счет широких возможностей подключения.

Zalety urządzenia docenią pracownicy biur, sterowni oraz parkietów giełdowych. Ze względu na ultrawąską maskownicę gwarantującą minimalne odstępki między obszarami roboczymi ekranów urządzenie doskonale sprawdzi się w konfiguracjach wielomonitorowych.

## Преимущества

**Больше видимых на экране деталей** – разрешение Quad HD до 2560 x 1440 пикселей предоставляет в 1.75 раза больше деталей, чем разрешение Full-HD, обеспечивая значительно большее экранное пространство, особенно при использовании в многоэкранных установках.

**Новейший стандарт USB Type-C** – оптимальные возможности подключения и порядок на рабочем столе. Вместо отдельных кабелей для передачи видео, аудио, питания и USB достаточно одного

**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.

**Удобная работа с несколькими мониторами** – управление настройками до 8 мониторов посредством главного монитора с технологией ControlSync®

**Отличная форма и функциональность** – рассчитанный на будущее дизайн с очень тонкой рамкой с трех сторон.

Черный или белый корпус вписывается в современный офисный интерьер.

## Информация о продукте

Название	NEC MultiSync® EA271Q
Продуктовая группа	LCD 27" Офисные мониторы
Номер заказа	60004303 (BK), 60004650 (WH)

## Дисплей

Тип панели	IPS TFT с белой светодиодной подсветкой экрана (технология W-LED)
Размер экрана [дюймы/см]	27 / 68
Соотношение сторон	16:9
Цветовая гамма	100 % sRGB; 75 % NTSC
Шаг пикселя [мм]	0.233
Яркость (тип. значение) [кд/м²]	350
Контрастность (тип. значение)	1000:1 (7000:1 динамическая контрастность)
Угол обзора [°]	178 по горизонтали / 178 по вертикали (тип. значение при контрастности 10:1)
Время отклика (тип. значение) [мс]	6
Цвета [Млн.]	16.78

## Скорость синхронизации

Частота строчной развертки [кГц]	31,5 - 94
Частота кадровой развертки [Гц]	56 - 75

## Разрешающая способность

Оптимальное разрешение	2560 x 1440 при 60 Гц			
Поддерживаемое разрешение	1024 x 768; 1152 x 864; 1280 x 1024;	1600 x 1200; 1920 x 1080; 1920 x 1440;	2560 x 1440; 640 x 480; 800 x 600;	832 x 624

## Возможности подключения

Цифровой	1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x HDMI; 1 x USB Type C (60 W); 1x DVI-D (Dual Link); USB верс. 3.1 (3 внизу / 1 сверху)
----------	---

## Электрический

Потребляемая электроэнергия в рабочем режиме [Вт]	150 (макс.); 30 (экономичный режим 2); 37 (тип.); 37 (транспортировка); 37 (экономичный режим 1)
Режим экономии электроэнергии [Вт]	0,35
Блок питания	0,75 A/1,6 A; 100-240 В; Внутренний источник питания

## Внешние условия

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

Уровень влажности при хранении [%]	10 до 85
Температура хранения [°C]	-10 до 60

## Эргономика

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

## Механический

Ширина рамки [мм]	1 (левый/правый/верх)
Размеры (Ш x В x Г) [мм]	361,9 x 628,6 - 652,1 x 250 (портретный режим); 611,8 x 378 - 528 x 250 (ландшафтный режим)
Вес [кг]	без подставки 5,7; с подставкой: 9,1
Крепление VESA [мм]	100 x 100

## Дополнительные функции

Специальные характеристики	Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; ControlSync®; DisplayPort; ErgoDesign®: регулируемая по высоте стойка (150 мм) с функцией вращения на 90°; Human Sensor; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2; TileMatrix; USB верс. 3.1 (3 внизу / 2 вверху); Быстрая и простая установка (по стандарту VESA) с помощью функций NaViSet и NaViKey; Быстросъемная подставка и ручка; Внешний световой сенсор для оптимального уровня яркости; Настройка в соответствии с требованиями клиента; Режим Picture-by-Picture (картинка рядом с картинкой); Сенсорные кнопки; 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	DDC2B/2Bi; EDID Standard; VESA DDC/CI
Аудио	1W + 1W (De-activateable); Разъем для головного телефона
Регулировки	Audio Volume / Lock-Out; Control Sync; DV-формат; Human Sensing; Автонастройка; Блокировка экранного дисплея (OSD); восстановление настроек; Выбор языка; Информация о мониторе; Контрастность; Контроль цветовой температуры; Таймер Выключения; Управление питанием; Эко-режимы; Яркость
Комплект поставки	Control Sync Кабель; USB Кабель; Кабель для подключения через DisplayPort; Кабель питания; Монитор; Руководство по настройке
Безопасность и эргономика	CE; EAC; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (класс матрицы I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TCO Edge Certified 1.2; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL/C-UL or CSA
Гарантия	3 года гарантии включая лампы подсветки; опциональное продление гарантии на 4 + 5 года; опциональное продление гарантии от 1 до 3 лет при эксплуатации в режиме 24/7

## "Зеленые" характеристики

Эффективность использования энергии	ECO-режим; Расход электроэнергии: 21 кВт/1000 часах работы; Датчик присутствия; Датчик рассеянного света; Энергоэффективный класс: E
Экономия материалов	Минимальное использование экологически вредных материалов
Экологические стандарты	Energy Star 8.0; TCO 8.0; TCO edge; Совместим с ErP; Совместим с RoHS



TÜV  
Ergonomics



TÜV GS



CE



RoHS



ErP



TCO 8.0



TCO Edge  
Certified 1.2

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. 20.04.2022