

## MultiSync® E905

LCD 90" Широкоформатный дисплей начального уровня

## Спецификация



Крупноформатный дисплей NEC MultiSync® E905 сочетает в себе великолепные визуальные характеристики и экономичность – без каких-либо компромиссов. ЖК-панель 90" (229 см) имеет разрешение FullHD с высокой четкостью изображения, комфортные для глаз уровни черного для повышенной эргономичности, а также современные возможности подключения, оптимально подходящие для применения в корпоративном секторе. Благодаря встроенному датчику внешнего освещения и новейшей технологии светодиодной подсветки, дисплей отличается очень низкими эксплуатационными расходами и не требует техобслуживания.

Дисплей идеально подходит для установки в конференционных залах и образовательных учреждениях, а также используется в качестве цифрового табло в музеях, гостиницах и магазинах. При этом время работы ограничено до 12 часов в сутки.

## Преимущества

**Программируемый датчик рассеянного света** – для снижения энергопотребления и приятного для глаз уровня яркости.

**Перспективные возможности соединения** – оснащен различными стандартными входами для цифрового и аналогового сигналов, что обеспечивает гибкое интегрирование в инфраструктуры AV.

**Тонкий дизайн и встроенные динамики** – эстетический дизайн радует глаз и обеспечивает простую установку без лишних затрат.

**Сокращение установочных и эксплуатационных затрат** – оснащенный светодиодной подсветкой дисплей является энергоэффективным благодаря низкому расходу электроэнергии, длительному периоду службы подсветки и легкому дизайну, обеспечивающему простоту и удобство транспортировки, закрепления и интегрирования. В сочетании с дистанционным техническим обслуживанием это обеспечивает очень низкую общую стоимость владения.

**Бесплатная загрузка ПО по управлению многоэкраным режимом** – с помощью NaViSet Администратора 2 Вы можете централизованно управлять всеми подключенными дисплеями.

**Удобное дистанционное управление** – полное управление по RS232 и локальной сети упрощает процедуры техобслуживания и настройки в системах с большим количеством дисплеев или их удаленным размещением.

**ЖК-технология FullHD** – комфортные для глаз уровни черного и превосходная контрастность обеспечивают эргономичность и снижают нагрузку на глаза во время конференций.

## Информация о продукте

Название	MultiSync® E905
Продуктовая группа	LCD 90" Широкоформатный дисплей начального уровня
Номер заказа	60003930

## Дисплей

Тип панели	UV <sup>2</sup> A с прямой светодиодной подсветкой
Рабочая площадь экрана (ш x в) [мм]	1,992 x 1,121
Размер экрана [дюймы/см]	90 / 229
Яркость [кд/м <sup>2</sup> ]	350, 210 Эко (настройки для транспортировки)
Контрастность (тип. значение)	5000:1
Угол обзора [°]	178 по горизонтали / 178 по вертикали (тип. значение при контрастности 10:1)
Время отклика (тип. значение) [мс]	4 (от серого к серому)
Haze Level [%]	5
Возможное расположение	Горизонтально

## Скорость синхронизации

Частота строчной развертки [кГц]	31,5 - 91,1 (аналоговый и цифровой)
Частота кадровой развертки [Гц]	50 - 85

## Разрешающая способность

Родное разрешение	1920 x 1080 при 60 Гц			
Поддерживает DisplayPort и HDMI	1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768; 1280 x 1024;	1280 x 768; 1080i; 1080p; 1024 x 768;	800 x 600; 720p (50/60 Hz); 640 x 480; 576p (50 Hz);	480p (60 Hz)
Поддерживает только HDMI	1360 x 768;	576i (50 Hz);	480i (60 Hz)	

## Возможности подключения

Видеовход аналоговый	1 x Dsub 15-контактный
Видеовход цифровой	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (с HDCP); 2 x HDMI (HDCP)
Аудиовход аналоговый	2 x 3.5 мм
Аудиовход цифровой	1 x DisplayPort; 2 x HDMI
Контрольный вход	RS232; ЛВС 100 Мбит
Аудиовыход аналоговый	Разъем 3,5 мм Jack
Дистанционное управление	RS-232C (9 pin D-Sub) Вход; ЛВС с помощью SNMP

## Датчики

Датчик внешнего освещения	активированные операции с программным управлением
Температурный датчик	Встроенные, 3 датчики, активированные операции с программным управлением

## Электрический

Потребляемая мощность [W]	266 Эко (настройки для транспортировки), 360
---------------------------	--

Потребляемая мощность в режиме готовности [Вт] < 0,5 (ожидающий режим ECO); < 1

Управление питанием VESA DPMS

### Внешние условия

Внешняя температура (рабочая) [°C] +0 до +40

Влажность (рабочая) [%] 20 до 80

### Механический

Размеры (Ш x В x Г) [мм] Без подставки: 2,058 x 1,184 x 123

Вес [кг] без подставки 81

Ширина рамки [мм] 29,7 (верх и низ); 29,7 левый/правый

Крепление VESA [мм] 4 отверстие; 400 x 400 (FDMI); M8

### Имеющиеся опции

Аксессуары Настенное крепление (PDW T XL); Ножки (ST-801); спикер (SP-TF1, SP-RM1); Тележка (PD02MHA, PD03MHA)

### "Зеленые" характеристики

Эффективность использования энергии ECO-режим; Годовой расход электроэнергии: 388 кВт/ч (при 4 часах работы в день); Датчик рассеянного света; Измеритель "углеродного следа"; Энергоэффективный класс: A

Экономия материалов Опциональные ножки; Руководства на компакт-диске

### Дополнительные функции

Специальные характеристики Crestron Connected Support; NaViSet Administrator 2; Автоматическое отправление предупредительных сообщений; Планировщик; Поворот изображения; Режим цветовой температуры; Функция автофокусировки

Цветовое исполнение Черная передняя рамка, Черная задняя крышка

Безопасность и эргономика C-tick; CE; FCC Класс A; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI

Класс наличия дефектных пикселей ISO 9241-307, класс 3

Аудио Optional Speakers (15 W + 15 W); Встроенные колонки (10 W + 10 W)

Комплект поставки CD-ROM (руководства пользователя/инструкции по эксплуатации); Дисплей; Дистанционное управление; кабель DVI-D; Кабель питания

Гарантия 3 года гарантии включая лампы подсветки; доступны дополнительные сервисные услуги; опционально 4 + продление гарантии на 5 года.

Часы работы 12/7



CE



C-tick



FCC Класс A



RoHS



TÜV GS



VCCI

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. 12.03.2019