

MultiSync® E805 SST (ShadowSense)

LCD 80" Интерактивный широкоформатный дисплей начального уровня

Спецификация



NEC MultiSync® E805 SST - один дисплей для любых целей - следующее поколение цифровых интерактивных "белых" досок

Бесперебойная работа "белых" досок и систем проведения презентаций очень важна для достижения отличной производительности, что позволит Вам сконцентрироваться на бизнесе, а не на его технической стороне. 80-дюймовый мультисенсорный дисплей с яркостью 350 кд/м² является идеальным цифровым полотном для облегчения творческой и эффективной совместной работы в малых корпоративных помещениях для переговоров или классных комнатах. Технология ShadowSense™ с возможностью распознавания 10 точек касания в реальном времени позволяет нескольким пользователям параллельно работать с дисплеем, таким образом, повышается эффективность работы. Возможность подсоединения дисплея к "использующему Windows" слотовому ПК с встроенным слотом OPS для простой и бесперебойной работы.

Преимущества

Интуитивный сенсорный режим работы - воспользуйтесь интуитивным режимом работы и позвольте дисплею определять способ взаимодействия и переключаться с набора пальцами на письмо стилусом и удаление текста.

Простая Plug-and-Play-система - нет необходимости устанавливать драйверы на хост-ПК для всех основных операционных систем.

Простота эксплуатации - улучшение характеристик дисплея путем использования опционального "использующего Windows" слотового ПК с встроенным слотом OPS для высокого разрешения, таким образом, упрощается установка и сокращается количество критических точек.

Более эффективная экономия времени и трудовых затрат - сенсорная технология ShadowSense™ делает возможной совместную работу на конференциях в реальном времени, слежение за всеми 10 точками касания с абсолютной сенсорной точностью.

Надежность при работе в ярком освещении - улучшенная фильтрация и специальные сенсоры позволяют работать даже при очень ярком освещении без подключения дополнительных приборов.

Информация о продукте

Название	MultiSync® E805 SST (ShadowSense)
Продуктовая группа	LCD 80" Интерактивный широкоформатный дисплей начального уровня
Номер заказа	60003923

Дисплей

Тип панели	Технология UV² A с краевой светодиодной подсветкой
Рабочая площадь экрана (ш x в) [мм]	1,771 x 996
Размер экрана [дюймы/см]	80 / 203
Яркость [кд/м²]	300, (макс. 350)
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;	1280 x 768;	800 x 600;	480p (60 Hz)
	1600 x 1200;	1080i;	720p (50/60 Hz);	
	1360 x 768;	1080p;	640 x 480;	
	1280 x 1024;	1024 x 768;	576p (50 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]	227 Эко (настройки для транспортировки), 442
---------------------------	--

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

Внешние условия

Внешняя температура (рабочая) [°C]	+0 до +35
Влажность (рабочая) [%]	20 до 80

Механический

Размеры (Ш x В x Г) [мм]	Без подставки: 1 878 x 1 097 x 104
Вес [кг]	без подставки 85
Ширина рамки [мм]	40 (верх и низ); 40 левый/правый
Крепление VESA [мм]	4 отверстие; 400 x 400 (FDMI); M8

Стекло

Толщина [мм]	5
Тип	Закаленное небьющееся стекло класса премиум с односторонним антибликовым покрытием
Пропускание света [%]	92 (+/- 2 %)

Сенсорный

Сенсорная технология	ShadowSense™ Touch
Точки касания / события	Настоящая мультисенсорная поддержка до 10 прикосновений
Время ответа [мс]	от 6 до 8
Сенсорная активная область (ширина x высота) [мм]	1,796.88 x 1,015.84
Способ ввода	Пальцы; Перчатки; Стилус (≥ 4 мм)
Драйвер	Собственная мультисенсорная поддержка: Windows 7, Windows 8, Windows 10, Linux, Android; мышь по умолчанию: Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
Протокол передачи данных	USB 2.0 (макс. скорость) HID; с помощью USB , plug & play
Точность [мм]	< 2
Сенсорное разрешение	12-бит (4096 x 4096)
Ослабление внутренних и внешних отображений	При ярком солнечном свете (прибл. 100000 люкс)

Имеющиеся опции

Аксессуары	Настенное крепление (PDW T XL, PD02WHA); Ножки (ST-801); спикер (SP-TF1, SP-RM1); Тележка (PD02MHA, PD03MHA)
OPS Slot	HD-SDI 1.5G; 3G; HDBaseT ресивер; Одноплатный ПК (Intel® ядро i5/i7 рекомендовано WS7P); Цифровой рекламный OPS-плеер

"Зеленые" характеристики

Эффективность использования энергии	ECO-режим; Годовой расход электроэнергии: 331 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	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	CE; RoHS
Аудио	Optional Speakers (15 W + 15 W); Встроенные колонки (10 W + 10 W)
Комплект поставки	CD-ROM (руководства пользователя/инструкции по эксплуатации); USB кабель; Дисплей; Дистанционное управление; кабель DVI-D; Кабель питания; Перо и ластик
Гарантия	3 года гарантии включая лампы подсветки; доступны дополнительные сервисные услуги; опционально 4 + продление гарантии на 5 года.
Часы работы	12/7



CE



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. 12.03.2019