

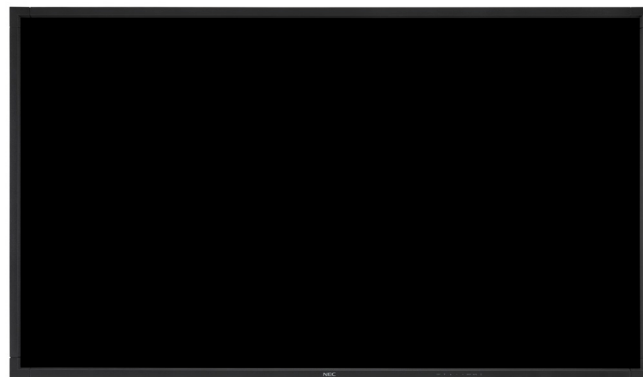
NEC MultiSync® P402

Номер заказа: 60003171

NEC LCD 40" Large Format Display

Модель MultiSync P402 следует традициям линии профессиональных видеоскранов NEC. Подходящий для режима работы 24/7 экран оснащен богатым и уникальным набором функциональных возможностей, а также множеством интерфейсов, как ни один другой продукт на данном рынке. Модель MultiSync P402 - это образцовый видеоскрэн, идеальный по таким характеристикам, как надежность, способность к подключению, гибкость и удобство обслуживания.

Разработан для различных приложений розничной торговли, подходит для работы в режиме 24/7, транспортных прикладных программ, эксплуатации в диспетчерских, конференц-залах, фойе / приемных, а также для встройки в островные дисплеи и мебель. Модель MultiSync P402 обеспечивает гибкую установку и ведущее промышленное исполнение.



УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Поддержка DICOM - для медицинских приложений.

Технология двойного слота от NEC - позволяет интегрировать одноплатные компьютеры и другие опциональные слотные решения без использования внешнего оборудования.

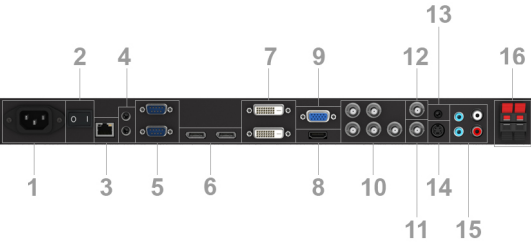
Функциональность - может быть улучшена с помощью подключения дополнительных интерфейсов и устройств воспроизведения через опциональный слот, устраняющий необходимость в кабелях и кронштейнах.

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

Простота при установке и эксплуатации - бесплатное программное обеспечение для удобного и выгодного контроля эксплуатации и управления через локальную сеть. Автоматические предупредительные электронные сообщения уведомляют пользователя о возникновении проблем.

ПЕРВОКЛАССНЫЙ ДИЗАЙН

- **Постоянный контроль перегрева** позволяет пользователю управлять и контролировать температуру внутри дисплея с помощью контролируемых пользователем вентиляторов. Контроль перегрева важен для больших видеоскранов и критических установок с целью обеспечения их надежности и долгого срока службы.
- **Технология двойного слота NEC** позволяет встроить одноплатный компьютер и другие продукты, предназначенные для установки в опциональный слот, что позволяет отказаться от установки внешнего оборудования.
- **Абсолютное спокойствие** благодаря полному контролю дисплея через ЛВС с помощью бесплатного ПО от NEC и предупредительных мейлов в случае возникновения таких неполадок, как отсутствие сигнала, перегрев, неисправность подсветки и т. п.
- **Встроенные динамики** экономят затраты на установку и обеспечивают аккуратный вид экрана.
- **Интегрированное соединение Daisy chaining** с DVI (максимум 9 штуки) DisplayPort (максимум 9 штук) обеспечивает высокую гибкость без дополнительных затрат, если необходима передача сигнала, например, в видеостенах или при параллельных инсталляциях.
- **Бесплатная лицензия для DisplayNote Presenter** - презентации, предоставление информации, совместная работа с множеством участников путем использования различного оборудования (доступно до марта 2014 года). Посетите наш сайт www.displaynote-nec.com.



- 1. Кнопка включения режима входа AC
- 2. Главный выключатель (вкл./откл.)
- 3. ЛБС с протоколом SNMP
- 4. Вход / выход дистанционное управление
- 5. Внешний контрольный вход / выход RS-232
- 6. Вход DisplayPort
- 7. DVI вход / выход
- 8. Вход HDMI
- 9. Вход RGB
- 10. Вход RGB HV (RGB, компонентный, композитный)
- 11. Композитный вход
- 12. Композитный выход
- 13. Аудио-выход
- 14. Вход S-Video
- 15. Аудио-вход
- 16. Внешний динамик

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

FREE DisplayNote Presenter, NaViSet Administrator 2, TileMatrix (10 x 10), возможность аппаратной калибровки цветов, Возможность копирования параметров настройки дисплея с помощью RS232, Детектор входного сигнала, Корректировка названия входа, Матричная память, Определяемая пользователем приоритетная установка входного сигнала, ПИН-код в качестве защиты от кражи, Планировщик, Поддержка DICOM, Последовательное подключение Daisy chaining с помощью DVI (макс. 9 шт.) и DisplayPort (макс. 30 шт.), программируемый датчик рассеянного света, разные опции картинка-в-картинке, современный контрольный модуль работы вентилятора, функции экранной заставки, Функция поворота экрана для перехода в режим "портрет"



Эффективность использования энергии Датчик рассеянного света; Измеритель "углеродного следа"; ECO-режим

Экономия материалов Опциональные ножки; Руководства на компакт-диске

Экологические стандарты Energy Star 5.1

Technical Specification NEC MultiSync® P402	
ДИСПЛЕЙ	
Тип панели	S-PVA с CCFL-подсветкой
Рабочая площадь экрана (ш x в) [мм]	886 x 498
Соотношение сторон	16:9
Яркость (транспортровка) [кд/м]	500, (макс. 700)
Контрастность (тип. значение)	3000:1
Угол обзора [°]	178 по горизонтали / 178 по вертикали (тип. значение при контрастности 10:1)
Время отклика (тип. значение) [мс]	8 (от серого к серому)
Частота регенерации изображения [Гц]	60
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
Поддержка цифровых и аналоговых входных сигналов (ПК)	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1400 x 1050; 1366 x 786; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1280 x 800; 1280 x 768; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 400; 640 x 480
Supported on digital inputs (Video)	1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080i (50)16:9; 1920 x 1080p (59.94/60) 16:9; 1920 x 1080p (50)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24)16:9; 1920 x 1080p (25) 16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1280 x 720p (59.94/60)16:9; 1280 x 720p (50)16:9; 720 x 576p (50)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9
ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
Видеовход аналоговый	1 x Dsub 15-контактный; 1 x S-видео; RGBHV for PC and Component/Composite (BNC); Композит (BNC)
Видеовход цифровой	1 x DVI-D (с HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Аудиовход аналоговый	2 x "тюльпан" (RCA); 1 x 3.5 мм
Аудиовход цифровой	DisplayPort; 1 x HDMI
Контрольный вход	RS232; кабель дистанционного управления (3,5 мм Jack); ЛБС 100 Мбит
Видеовыход аналоговый	Композитный (RCA)
Видеовыход цифровой	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (HDCP)
Аудиовыход аналоговый	Разъем 3,5 мм Jack
Контрольный выход	RS232; кабель дистанционного управления (3,5 мм Jack)
Дистанционное управление	RS-232C (9 pin D-Sub) Вход + Выход; ЛБС с помощью SNMP; Инфракрасное дистанционное управление (внутренний/внешний (опциональный) датчик)
РАЗЪЕМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ	
Технология опционального слота	Двойной слот (STv1 + STv2)
пусковой ток [A]	10 макс.
Потребляемая мощность [W]	61 макс.
напряжение/ток [B/A]	16/4
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	
Потребляемая электроэнергия в рабочем режиме [Вт]	145 (тип.); 310 (макс.)
Потребляемая мощность в режиме готовности [Вт]	< 0,5 (ожидающий режим ECO); < 1
Управление питанием	VESA DPMS
ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ	
Внешняя температура (рабочая) [°C]	+5 до +40
Влажность (рабочая) [%]	20 до 80
Уровень влажности при хранении [%]	10 до 90
Температура хранения [°C]	-20 до +60
МЕХАНИЧЕСКИЙ	
Размеры (Ш x В x Г) [мм]	Без подставки: 919,7 x 532 x 103
Вес [кг]	без подставки 20,8
Ширина рамки [мм]	15,5 левый/правый; 15,5 (верх и низ)
Крепление VESA [мм]	300 x 300 (FDMI); 4 отверстие; M6
ИМЕЮЩИЕСЯ ОПЦИИ	
Аксессуары	Protection Glass (P402 PG); Настенное крепление (PDW 32-70 L+P); Настенное крепление (PDW S 32-55 L and P); Ножки (ST-4020); спикер (SP-4046PV)
Разъем для подключения дополнительных устройств	Встроенная ПЭВМ; Медиаплеер; Плата DVI последовательного подключения; Плата HD-SDI; Ресивер CAT 5
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	
Цветовое исполнение	Черная передняя рамка, Черная задняя крышка
Безопасность и эргономика	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.1; FCC Класс B; UL/C-UL or CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Аудио	Optional Speakers (15 W + 15 W); Встроенные колонки (10 W + 10 W)
Комплект поставки	Дисплей; VGA кабель; Кабель питания; крышка интерфейса; Дистанционное управление; CD-ROM (руководства пользователя/инструкции по эксплуатации)
Гарантия	3 года гарантии включая лампы подсветки