

NEC MultiSync® V422

Номер заказа: 60003168

NEC LCD 42" Public Display

Модель MultiSync® V422 является самой лучшей в классе продуктов базового уровня. Данный S-IPS дисплей с высоким качеством изображения оснащен новым двойным слотом от NEC, а также встроенными колонками. Впечатляющий перечень интерфейсов, в том числе, DisplayPort, DVI daisy chain и ЛВС с протоколом SNMP. Серия моделей V предоставляет совершенную функциональность и исполнение по выгодной цене.

Идеально подходит для рентабельной рекламы в сфере розничной продажи, для приложений, используемых при проведении конференций, в вестибюлях или приемных.



УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Поддержка DICOM - для медицинских приложений.

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

Интеллектуальные функции управления энергопотреблением - для сокращения совокупной стоимости владения (ТСО).

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.

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.

Бесплатная загрузка ПО по управлению многоэкранным режимом - с помощью NaViSet Администратора 2 Вы можете централизованно управлять всеми подключенными дисплеями.



ПЕРВОКЛАССНЫЙ ДИЗАЙН

- **Постоянный контроль перегрева** позволяет пользователю управлять и контролировать температуру внутри дисплея с помощью контролируемых пользователем вентиляторов. Контроль перегрева важен для больших видеостен и критических установок с целью обеспечения их надежности и долгого срока службы.
- **Технология двойного слота NEC** позволяет встроить традиционные продукты, подключаемые через опциональный слот, а также поддерживающие новый стандарт OPS, например, одноплатный компьютер без необходимости 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 через DVI** (макс. 9 шт.) обеспечивает высокую гибкость без дополнительных затрат, если необходима передача сигнала, например, в видеостенах или при параллельных инсталляциях.
- **Копирование настроек** осуществляется через RS232 для сокращения затрат на установку.



- 1. Power (AC in)
- 2. Main switch (on/off)
- 3. LAN with SNMP
- 4. Remote Control in / out
- 5. External control RS-232 in / out
- 6. DisplayPort in
- 7. DVI in / out
- 8. HDMI in
- 9. RGB in
- 10. RGB HV in (RGB, Component, Composite)
- 11. Composite in
- 12. Composite out
- 13. Audio out
- 14. S-Video in
- 15. Audio in
- 16. External speaker
- 17. Internal / external speaker switch

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.), разные опции картинка-в-картинке, современный контрольный модуль работы вентилятора, функции экранной заставки, Функция поворота экрана для перехода в режим "портрет"



Эффективность использования энергии ECO-режим

Экономия материалов Опциональные ножки; Руководства на компакт-диске

Экологические стандарты Energy Star 5.1

Technical Specification NEC MultiSync® V422	
ДИСПЛЕЙ	
Тип панели	S-IPS с CCFL-подсветкой
Рабочая площадь экрана (ш x в) [мм]	930 x 523
Размер экрана [дюймы/см]	42 / 106,68
Соотношение сторон	16:9
Яркость (транспортровка) [кд/м²]	370, (макс. 500)
Контрастность (тип. значение)	1300:1
Угол обзора [°]	178 по горизонтали / 178 по вертикали (тип. значение при контрастности 10:1)
Время отклика (тип. значение) [мс]	10 (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)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1366 x 766; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 576; 800 x 600
Supported on digital inputs (Video)	1280 x 720p (50/16:9; 1920 x 1080i (59.94/60)16:9; 1920 x 1080p (23.97/24) 16:9; 1920 x 1080p (25)16:9; 1920 x 1080p (29.97/30)16:9; 1920 x 1080p (50) 16:9; 1920 x 1080p (59.94/60)16:9; 720 x 480p (59.94/60)16:9; 720 x 576p (50) 16:9
ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
Видеовход аналоговый	1 x Dsub 15-контактный; 1 x S-видео; RGBHV for PC and Component/Composite (BNC); Композитный (RCA)
Видеовход цифровой	1 x DVI-D (с HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP); 1 x DisplayPort (HDCP)
Аудиовход аналоговый	2 x "тюльпан" (RCA); 2 x 3.5 мм
Аудиовход цифровой	DisplayPort; 1x HDMI
Контрольный вход	RS232; кабель дистанционного управления (3,5 мм Jack); ЛВС 100 Мбит
Видеовыход аналоговый	Композит (BNC)
Видеовыход цифровой	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; ЛВС 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 [В/А]	16/4
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	
Потребляемая электроэнергия в рабочем режиме [Вт]	155 (тип.); 290 (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]	С подставкой: 1 022,9 x 651,2 x 330; Без подставки: 1 022,9 x 613,5 x 105,6
Вес [кг]	с подставкой: 23,8; без подставки 22
Ширина рамки [мм]	44,2 левый/правый; 43,3 (верх и низ)
Крепление VESA [мм]	300 x 300 (FDMI); 4 отверстие; M6
ИМЕЮЩИЕСЯ ОПЦИИ	
Разъем для подключения дополнительных устройств	Встроенная ПЭВМ; Медиаплеер; Плата DVI последовательного подключения; Плата HD-SDI; Ресивер CAT 5
Аксессуары	Настенное крепление (PDW 32-70 L+P); Настенное крепление (PDW S 32-55 L and P); Ножки (ST-4020); спикер (SP-4046PV)
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; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Аудио	Optional Speakers (15 W + 15 W); Встроенные колонки (10 W + 10 W)
Комплект поставки	Дисплей; VGA кабель; Кабель питания; Бесплатное ПО для ЛВС-контроля (скачать); Дистанционное управление
Гарантия	3 года гарантии включая лампы подсветки