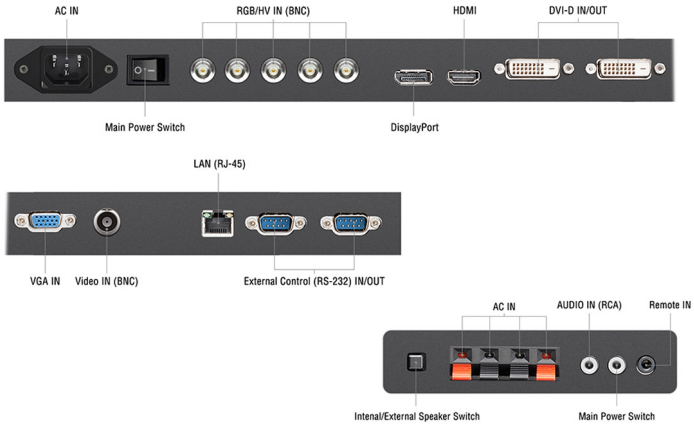
Empowered by Innovation

NEC MultiSync® V552 IRT (Multi-Touch)

Номер заказа: 60003784

NEC LCD 55" Touch Large Format Display





Новый мультисенсорный дисплей MultiSync V552 IRT с размером экрана 55 дюймов входит в серию V от NEC. Он позволяет отслеживать прикосновения одновременно в 6 точках. Антибликовое покрытие сводит к минимуму отражения от экрана и существенно улучшает удобочитаемость. Дополнительный слот OPS (например, встроенный ПК) обеспечивает экономию пространства, т.к. подключение кабелей не требуется.

Дисплей MultiSync® V552 IRT идеально подходит для применения в качестве интерактивной доски в учебных классах и помещениях для переговоров.

FULL HD 1080p

LED Backlit LCD

NaViSet Administrator 2

ПРЕИМУЩЕСТВА

Мультисенсорная поддержка - настоящая мультисенсорная поддержка с 6 синхронными точками касания для всех основных операционных систем.

Сенсорное ячеистое изображение - технология, основанная на инфракрасном излучении, предлагает стабильное и отличное мультисенсорное исполнение с высокими выборочными показателями и высокой точностью прикосновений.

Нет необходимости калибровки - благодаря надежному и тщательному дизайну, без смещений, механического выравнивания или температурных расхождений. Нет необходимости проведения перекалибровки сенсорной системы.

Статическое обнаружение и отображение предметов - Технология ячеистого изображения может распознавать размер объекта для обеспечения соответствующей реакции. Возможна эксплуатация с помощью пальца, рукой в перчатке и стилуса.

Защитное стекло - уникальное антибликовое покрытие для идеальной видимости, небьющееся стекло класса премиум для защиты.

Совместимость с будущими технологиями, беспроводное расширение OPS - возможность расширения возможностей дисплея без дополнительных внешних кабелей или устройств.

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

Данный документ защищен авторскими правами © Copyright 2013 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. 21.11.2014

NEC MultiSync® V552 IRT (Multi-Touch) - Technical Specification

ДИСПЛЕЙ	Тип панели	Технология AMVA3 с краевой светодиодной подсветкой
	Размер экрана [дюймы/см]	54,5 / 138,8
	Соотношение сторон	16:9
	Яркость (транспортировка) [кд/м]	320, (макс. 450)
	Контрастность (тип. значение)	4000:1
	Угол обзора [°]	178 по горизонталиI / 178 по вертикали (тип. значение при контрастности 10:1)
	Время отклика (тип. значение) [мс]	6,5 (от серого к серому)
	Частота регенерации изображения [Гц]	60
	Возможное расположение	Вертикально; Горизонтально
СКОРОСТЬ СИНХРОНИЗАЦИИ	Частота строчной развертки [кГц]	31,5 - 91,1 (аналоговый и цифровой)
	Частота кадровой развертки [Гц]	25,2 - 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; 1140 x 900; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 576; 720 x 480; 720 x 400; 640 x 480
	Поддержка посредством цифровых входов (видео)	1920 x 1080i (59.94/60)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 (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; RGBHV для ПК и компонентного/компонентного (BNC); Композит (BNC)
	Видеовход цифровой	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D (с HDCP); 1 x HDMI 1.3
	Аудиовход аналоговый	1 x 3.5 мм
	Аудиовход цифровой	1 x HDMI; DisplayPort
	Контрольный вход	RS232; кабель дистанционного управления (3,5 мм Jack); ЛВС 100 Мбит
	Видеовыход цифровой	1 x DVI-D
	Аудиовыход аналоговый	Разъем 3,5 мм Jack
	Контрольный выход	RS232
	Дистанционное управление	RS-232C (9 pin D-Sub) Вход + Выход; Инфракрасное дистанционное управление (внутренний/внешний (опциональный) датчик); ЛВС с помощью SNMP
ОПЦИОНАЛЬНЫЙ СЛОТ OPS	Технология опционального слота	Спецификация OPS (NEC / Intel OPS стандарт)
	пусковой ток [A]	10 макс.
	Потребляемая мощность [W]	61 макс.
	напряжение/ток [В/А]	16/4
СЛОТ РАСШИРЕНИЯ ИНТЕРФЕЙСА	Технология Slot	аналоговое и цифровое расширение интерфейса (стандарт NEC)
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	Потребляемая электроэнергия в рабочем режиме [Вт]	100 транспортировка; 235 (макс.)
	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
	Температура хранения [°C]	-20 до +60
МЕХАНИЧЕСКИЙ	Размеры (Ш x В x Г) [мм]	Без подставки: 1 289,5 x 755 x 77
	Вес [кг]	без подставки 48
	Ширина рамки [мм]	34 (верх и низ); 34 левый/правый
	Крепление VESA [мм]	300 x 300 (FDMI); 4 отверстие; M6
СТЕКЛО	Толщина [мм]	4
	Тип	Закаленное небьющееся стекло класса премиум с односторонним антибликовым покрытием
	Пропускание света [%]	92 (+/- 2 %)
	Haze Level [%]	9 (+/- 2 %)
	Уровень блеска (60°) [%]	56 (+/- 2 %)
СЕНСОРНЫЙ	Сенсорная технология	Ячеистое изображение (инфракрасное)
	Точки касания / события	Настоящая мультисенсорная поддержка до 6 прикосновений
	Сенсорная активная область (ширина x высота) [мм]	1,220.5 x 686
	Средний выборочный показатель [мс]	прибл. 61 (до 200 кадр/с)
	Способ ввода	Пальцы; Перчатки; Стилус
	Драйвер	Собственная мультисенсорная поддержка: Windows 7, Windows 8, Linux, Android; мышь по умолчанию: Windows XP, Windows Vista, Mac OS X
	Протокол передачи данных	USB 2.0 (макс. скорость)
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	NaViSet Administrator 2; TileMatrix (10 x 10); Автоматическое отправление предупредительных сообщений; возможность аппаратной калибровки цветов; Возможность копирования параметров настройки дисплея с помощью RS232; Корректировка названия входа; Матричная память; Определяемая пользователем приоритетная установка входного сигнала; Планировщик; Поддержка DICOM; разные опции картинка-в-картинке; современный контрольный модуль работы вентилятора; функции экранной заставки; Функция поворота экрана для перехода в режим "портрет"
	Безопасность и эргономика	C-tick; CE; FCC Класс B; PSB; RoHS; TV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI
	Plug & Play	VESA DDC2Bi
	Аудио	Optional Speakers (15 W + 15 W); Встроенные колонки (10 W + 10 W)
	Комплект поставки	CD-ROM с сенсорными драйверами; USB кабель; Бесплатное ПО для ЛВС-контроля (скачать); Внешний источник электропитания; Дисплей; Дистанционное управление; кабель DVI-D; Кабель питания
	Гарантия	3 года гарантии включая лампы подсветки
	Часы работы	16/7
ИМЕЮЩИЕСЯ ОПЦИИ	Аксессуары	Настенное крепление (PDW T L L and P, PDWHM-M); Ножки (ST-4620); спикер (SP-RM1); Тележка (PDMHM-L, PDMHA)
	Разъем для подключения дополнительных устройств	HD-SDI 1.5 and 3G; Слот для ПК (рекомендуется Core i5/7 с WS7P)
GREEN FEATURES	Эффективность использования энергии	ECO-режим; Датчик рассеянного света; Измеритель "углеродного следа"
	Экономия материалов	Опциональные ножки; Руководства на компакт-диске

Empowered by Innovation NEC