\Orchestrating a brighter world NEC

MultiSync® V323-2

LCD 32” Бюджетный широкоформатный дисплей

Спецификация

Новый MultiSync V323-2 совмещает в себе гладкий дизайн и бесподобное исполнение. Данный дисплей с профессиональной светодиодной подсветкой, 32-дюймовой ЖК-панелью с разрешением Full HD и расширительным слотом OPS соответствует требованиям множества профессиональных приложений.

Новый дизайн предлагает не только сокращение энергопотребления, но улучшенное визуальное исполнение. Кроме того, расширительный слот OPS от NEC обеспечивает легкое подключение разных одноплатных компьютеров, последовательных цифровых интерфейсов HD-SDI и других продуктов, совместимых с OPS.

V323-2 - это идеальный дисплей для эффективной рекламы в розничной торговле, а также для показа информации при выдаче багажа, для информационных экранов и дисплеев для регистрационных стоек.

Преимущества

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

Цветовое согласование – возможна аппаратная калибровка дисплея для получения определенной цветовой температуры или яркости, чтобы согласовать его с другими дисплеями одной установки.

Поддержка DICOM – для медицинских приложений.

Надежная цветопередача – 10-битные цветовые характеристики, великолепные углы обзора и таблица пересчета цветов с возможностью аппаратной калибровки гарантируют точное воспроизведение изображения.

Уникальная защита NEC – от перегрева дает пользователю возможность контролировать внутреннюю температуру дисплея, а также встроенные вентиляторы. Защита от перегрева очень важна для больших видеостен, а также видеостен с "критическим" способом монтажа для обеспечения их надежности и долгого срока службы.

Перспективность благодаря беспроводному расширению OPS – возможность расширения возможностей Вашего дисплея в любое время с помощью интеграции одного из наших многочисленных слотовых ПК, последовательных стыков и других совместимых с OPS продуктов без необходимости использования дополнительных кабелей или устройств.

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

Информация о продукте

Название	MultiSync® V323-2
Продуктовая группа	LCD 32" Бюджетный широкоформатный дисплей
Номер заказа	60003849

Дисплей

Тип панели	Технология S-IPS с краевой светодиодной подсветкой
Рабочая площадь экрана (ш x в) [мм]	698,4 x 392,9
Размер экрана [дюймы/см]	32 / 80
Соотношение сторон	16:9
Яркость [кд/м²]	450, 270 Эко (настройки для транспортировки)
Контрастность (тип. значение)	1300:1
Угол обзора [°]	178 по горизонталиl / 178 по вертикали (тип. значение при контрастности 10:1)
Время отклика [мс]	8 / 12 / 25 (в зависимости от установок функции отклика картинки)
Частота регенерации изображения [Гц]	60
Haze Level [%]	1
Возможное расположение	Вертикально; 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			
Поддержка цифровых и аналоговых входных сигналов (ПК)	1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768;	1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768;	832 x 624; 800 x 600; 720 x 400;	640 x 480; 640 x 400
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	D-Sub15 (PC RGB, компонентный, S-Video, композитный)
Видеовход цифровой	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (с HDCP); 1 x HDMI 1.3 (HDCP)
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 (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; Инфракрасное дистанционное управление (внутренний/внешний (опциональный) датчик); ЛВС с помощью SNMP

Open Modular Intelligence

Технология опционального слота	Спецификация OPS (NEC / Intel OPS стандарт)
пусковой ток [A]	10 макс.
Потребляемая мощность [W]	61 макс.
напряжение/ток [В/А]	16/0

Электрический

Потребляемая мощность [W]	49 Эко (настройки для транспортировки), 58
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
Уровень влажности при хранении [%]	10 до 90
Температура хранения [°C]	-20 до +60

Механический

Размеры (Ш x В x Г) [мм]	Без подставки: 750 x 444 x 60
Вес [кг]	без подставки 9
Ширина рамки [мм]	24
Крепление VESA [мм]	200 x 200 (FDMI); 4 отверстие; M6
Степень защиты оболочки	IP40 (передняя сторона); IP20 (задняя сторона)

Имеющиеся опции

Аксессуары	Настенное крепление (PDW T XS); Ножки (ST-322)
OPS Slot	HD-SDI 1.5G, 3G; HDBaseT ресивер; Процессоры Intel® Atom и Celeron, а также многоядерный процессоры

"Зеленые" характеристики

Эффективность использования энергии	ECO-режим; Годовой расход электроэнергии: 72 кВт/ч (при 4 часах работы в день); Датчик рассеянного света; Энергоэффективный класс: B
Экономия материалов	Опциональные ножки; Руководства на компакт-диске

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; Датчик внешней освещенности; Детектор входного сигнала; Корректировка названия входа; Матричная память; Определяемая пользователем приоритетная установка входного сигнала; ПИН-код в качестве защиты от кражи; Планировщик; разные опции картинка-в-картинке; Симуляция цифровых изображений и коммуникации в медицине / симуляция DICOM; современный контрольный модуль работы вентилятора; функции экранной заставки; Функция поворота экрана для перехода в режим "портрет"
Цветовое исполнение	Черная передняя рамка, Черная задняя крышка
Безопасность и эргономика	BSMI; C-tick; CE; EAC; FCC Класс B; KC/KCC; PSB; SASO; TÜV GS; TÜV S; UL/C-UL or CSA; VCCI

Класс наличия дефектных пикселей	ISO 9241-307, класс 2
Аудио	Встроенные колонки (1 x 8 W)
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Комплект поставки	VGA кабель; Бесплатное ПО для ЛВС-контроля (скачать); Дисплей; Дистанционное управление; Кабель питания
Гарантия	3 года гарантии включая лампы подсветки; доступны дополнительные сервисные услуги; опционально 4 + продление гарантии на 5 года.
Часы работы	24/7

CE

C-tick

FCC Класс B

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