

NEC MultiSync® X462UN

Номер заказа: 60003021

NEC LCD 46" Public Display

MultiSync X462UN - это второе поколение видеостен 46 дюймов по диагонали с дополнительными техническими характеристиками, предоставляемыми только фирмой NEC. Данная модель совместима со всеми аксессуарами предшествующей модели для обеспечения плавного перехода от одной модели к другой.

Профессиональная видеостена с рамкой толщиной 6,7 мм и только 7,3 мм между картинками для обеспечения впечатляющего изображения в условиях монтажа экран к экрану.

MultiSync X462UN подходит для установки в условиях с высоким уровнем яркости и тяжелым режимом работы, типичным для области розничной торговли или даже диспетчерских.



УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

Поддержка DICOM - для медицинских приложений.

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.

Большое количество аксессуаров - различные настенные крепления и набор декоративных рамок, полное предложение решений из одних рук.

Опциональный слот STv1 - для гирляндового подключения DVI, встроенных ПК, медиа-плееров и других приборов.

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

ПЕРВОКЛАССНЫЙ ДИЗАЙН

- **Уникальная функция Edge Comp** от NEC для компенсации подсветки с целью сокращения яркости в углах экрана является лучшей в классе равномерности яркости.
- **Предварительно откалиброванные** производителем дисплеи предоставляют возможность клиентской аппаратной калибровки благодаря встроенной 10-разрядной таблицы пересчета (LUT) с опциональным калибровочным набором от NEC.
- **Уникальная функция защиты от перегрева** позволяет пользователю контролировать внутреннюю температуру дисплея, а также контролировать ее с помощью встроенных вентиляторов. Очень важная функция для больших видеостен, а также видеостен с углубленным монтажом для предотвращения их перегрева.
- **До 100 дисплеев** могут контролироваться и управляться с помощью общего датчика через Daisy Chain с имеющимся кабелем 3,5 мм.
- **Функция TileMatrix Memory** для автоматической настройки встроенного распределителя при работе с несколькими входами. Данная функция экономит затраты на внешнее коммутационное оборудование.
- **Абсолютное спокойствие** благодаря полному контролю дисплея через ЛВС с помощью бесплатного ПО от NEC и предупреждения по email при возникновении таких маловероятных проблем, как перегрев, неисправность подсветки и т. п.



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

46-дюймовый дисплей для общественных мест с профессиональной ЖК-панелью и Edge Comp от NEC, EdgeComp, TileMatrix (10 x 10), возможность аппаратной калибровки цветов, Возможность копирования параметров настройки дисплея с помощью RS232, Детектор входного сигнала, Интегрированная 10-битная таблица пересчета цветов, Исключительно узкая рамка при расстоянии между соседними экранами 7.3 мм. Ширина рамки составляет 6.7, Корректировка названия входа, ЛВС с поддержкой протокола SNMP, 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 Доступные для скачивания инструкции по эксплуатации; Опциональные ножки

Экологические стандарты Energy Star 5.0

Technical Specification NEC MultiSync® X462UN	
ДИСПЛЕЙ	
Тип панели	S-PVA TFT
Рабочая площадь экрана (ш x в) [мм]	1 018,4 x 572,5
Размер экрана [дюймы/см]	46 / 117
Соотношение сторон	16:9
Шаг пикселя [мм]	0.746 x 0.746
Яркость (транспортировка) [кд/м²]	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); 16 (6 белый / черный; 10 черный / белый); 8 (tr - tf)
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	1366 x 768 при 60 Гц
Поддержка цифровых и аналоговых входных сигналов (ПК)	1024 x 768; 1140 x 900; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768; 1280 x 800; 1280 x 960; 1360 x 768; 1360 x 786; 1400 x 1050; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 640 x 480; 720 x 400; 720 x 480; 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; 1920 x 720p (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; 5 x BNC, Компонентный, Композитный (через BNC и "тюльпан")
Видеовход цифровой	1 x DVI-D (с HDCP); 1 x HDMI 1.3; 1 x DisplayPort
Аудиовход аналоговый	2 x "тюльпан" (RCA); 1 x 3.5 мм
Контрольный вход	RS232; кабель дистанционного управления (3,5 мм Jack); ЛВС 100 Мбит
Видеовыход аналоговый	5 x BNC, Композитный (через BNC)
Аудиовыход аналоговый	1 x RCA
Контрольный выход	RS232; кабель дистанционного управления (3,5 мм Jack)
Дистанционное управление	RS-232C (9 pin D-Sub) Вход + Выход; Dsub 15 и DVI-D (DDC/CI); Remote Control IR
РАЗЪЕМ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ УСТРОЙСТВ	
Технология опционального слота	STv1
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	
Потребляемая электроэнергия в рабочем режиме [Вт]	200 (at 500 cd/m²) (тип.); 330 Вт макс. (со встроенным ПК 100% рабочая нагрузка)
Потребляемая мощность в режиме готовности [Вт]	< 0,5; < 1 (ожидающий режим ECO)
Управление питанием	VESA DPMS
Power Requirements	100-120 В/220-240 В; 3,6 А/1,45 А; Внутренний источник питания
ВНЕШНИЕ УСЛОВИЯ	
Внешняя температура (рабочая) [°C]	+5 до +40
Влажность (рабочая) [%]	20 до 80
МЕХАНИЧЕСКИЙ	
Размеры (Ш x В x Г) [мм]	С подставкой: 1 025,7 x 623,6 x 351; Без подставки: 1 025,7 x 579,8 x 128,1
Вес [кг]	без подставки 29
Ширина рамки [мм]	2,4 снизу/справа; 4,3 сверху/слева; (Экран к экрану: 2,7 снизу/справа; 4,6 сверху/слева)
Крепление VESA [мм]	300 x 300 (FDMI); 4 отверстие
ИМЕЮЩИЕСЯ ОПЦИИ	
Разъем для подключения дополнительных устройств	Встроенная ПЭВМ; Медиаплеер; Плата DVI последовательного подключения; Плата HD-SDI; Ресивер CAT 5; Тюнер для приема DVB-T
Аксессуары	Калибровочный набор (KT-X46UN-CC); Набор дистанционного управления (KT-RC); Настенное крепление (PDVWXUN 46 L ; PDVWXUN 46 P); Ножки (ST-4620); Треккомпонентная рамка (KT-46UNOF)
Дисплей, Подставка	Дополнительно
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	
Цветовое исполнение	Черная передняя рамка, Черная задняя крышка
Безопасность и эргономика	CE; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.0; FCC Класс B; UL/C-UL or CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Комплект поставки	Дисплей; Кабель питания; крышка интерфейса; CD-ROM (руководства пользователя/инструкции по эксплуатации) Сигнальный кабель: Гнездо 3,5 мм
Гарантия	3 года гарантии включая лампы подсветки