

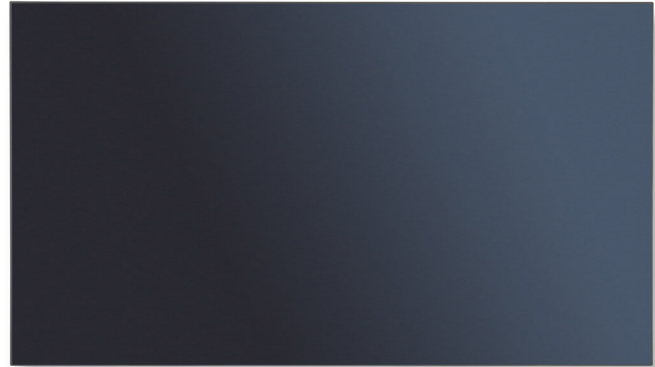
NEC MultiSync® X464UNV

Номер заказа: 60003671

NEC LCD 46" Large Format Display

Новый ультратонкий дисплей X464UNV с рамкой шириной 5,7 мм (содержание к содержанию) для создания впечатляющих видеостен с высоким разрешением и едва заметными стыками. Новые возможности соединения и датчики обеспечивают дополнительные "творческие" возможности в области изображения контента. Уникальный встроенный датчик NFC в сочетании с новым приложением NEC для Android сокращает время, необходимое на установку и техническое обслуживание, что особенно выгодно при больших установках.

Идеальное качество изображения и высокий уровень надежности продукта делают X464UNV идеальным решением для розничной торговли, для эксплуатации в диспетчерских, в области транспортировки и на арендных рынках..



УНИКАЛЬНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

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

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

Поддержка DICOM - для медицинских приложений.

Монтажные и эксплуатационные расходы - благодаря светодиодной подсветке данный дисплей является очень энергоэффективной моделью с низким энергопотреблением, долгим сроком службы подсветки и легким дизайном для простой и гибкой транспортировки, удобной установки и сборки.

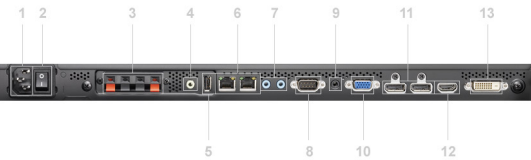
Бесплатная лицензия для DisplayNote Presenter - презентации, предоставление информации, совместная работа с множеством участников путем использования различного оборудования (доступно до Май 2014 года). Посетите наш сайт www.displaynote-nec.com.

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



ПЕРВОКЛАССНЫЙ ДИЗАЙН

- **Функция Auto Tile Matrix** для полностью автоматической настройки видеостен. Экономия времени и затрат вследствие необходимости осуществления конфигурации только одного дисплея для завершения настройки всей видеостены.
- **Frame Comp** обеспечивает идеальное изображение содержания без рассогласования кадров отдельных дисплеев на видеостене, создавая потрясающее изображение, образуемое всеми экранами с синхронизированным контентом.
- **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.
- **Заводская калибровка** гарантирует очень высокий уровень равномерности распределения цвета. Кроме того, аппаратная калибровка с помощью опционального калибровочного набора дает пользователю возможность настроить контрастность, яркость и цветовую температуру с учетом индивидуальных требований.
- **Расширение интерфейса.** Данный слот обеспечивает уникальную гибкость дополнительных соединений с возможностью добавления одной цифровой или двух аналоговых панелей.
- **Беспроводная передача данных.** Встроенный чип беспроводной высокочастотной связи малого радиуса действия (NFC) дает возможность считывания и переписывания данных с помощью мобильного телефона или планшетного компьютера. Пользователи могут значительно сократить монтажные расходы, так как конфигурация и техническое обслуживание дисплеев могут осуществляться благодаря приложению NEC NFC для Android.



- 1. Включение (вход AC)
- 2. Главный выключатель (вкл/выкл)
- 3. Разъемы для динамиков
- 4. Аудио-выход
- 5. USB-порт для обслуживания (обновление встроенного ПО)
- 6. ЛВС daisy chain с простым протоколом сетевого управления (ЛВС-выключатель и ЛВС / RS232 / ДУ)
- 7. 2 x Аудио-вход
- 8. Вход RS232
- 9. ДУ-вход для внешнего датчика присутствия / внешнего освещения
- 10. VGA + Компонентный вход
- 11. Через DP 1.2 loop
- 12. HDMI 1.4a
- 13. DVI-D

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

NaViSet Administrator 2, TileMatrix, Автоматическая фрагментация изображения, Автоматическое отправление предупредительных сообщений, Автоматическое присвоение ID, Беспроводная передача данных (на базе NFC), Встроенный чип Frame Comp, Исключительно узкая рамка при расстоянии между соседними экранами 5.7 мм. Ширина рамки составляет 5.5, Поворот изображения, Программируемая 10-битная таблица пересчета цветов с 3 блоками памяти, Сервер HTTP, Удобная для пользователя функция регистрации, Функция Sticky Note в экранном меню, Функция автофокусировки



- Эффективность использования энергии** ECO-режим; Датчик присутствия; Датчик рассеянного света; Измеритель "углеродного следа"
- Экономия материалов** Опциональные ножки; Руководства на компакт-диске
- Экологические стандарты** EnergyStar 6.0

Technical Specification NEC MultiSync® X464UNV	
ДИСПЛЕЙ	
Тип панели	Панель S-PVA TFT с прямой, белой светодиодной подсветкой
Рабочая площадь экрана (ш x в) [мм]	1 018,1 x 572,7
Размер экрана [дюймы/см]	46 / 116,8
Соотношение сторон	16:9
Яркость (транспортровка) [кд/м²]	350, (макс. 500)
Контрастность (тип. значение)	3500:1
Угол обзора [°]	178 по горизонтали / 178 по вертикали (тип. значение при контрастности 10:1)
Время отклика (тип. значение) [мс]	8
Частота регенерации изображения [Гц]	60
СКОРОСТЬ СИНХРОНИЗАЦИИ	
Частота строчной развертки [кГц]	31,5 - 91,1
Частота кадровой развертки [Гц]	50 - 85
РАЗРЕШАЮЩАЯ СПОСОБНОСТЬ	
Родное разрешение	1920 x 1080 при 60 Гц
Поддерживает DisplayPort и HDMI	1024 x 768; 1080i; 1080p; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1360 x 768; 1600 x 1200; 1920 x 1080; 3840 x 2160 (24/30 Hz); 480p (60 Hz); 576p (50 Hz); 640 x 480; 720p (50/60 Hz); 800 x 600
Поддерживает только HDMI	1360 x 768; 3840 x 2160 (25 Hz); 4096 x 2160 (24 Hz); 480i (60 Hz); 576i (Value Hz)
ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	
Видеовход аналоговый	1 x Dsub 15-контактный
Видеовход цифровой	1 x DisplayPort (HDCP); 1 x DVI-D (с HDCP); 1 x HDMI (HDCP); 1 x слот OPS; 1 x слот расширения для интерфейса
Аудиовход аналоговый	2 x 3,5 мм
Аудиовход цифровой	1 x DisplayPort; 1 x HDMI
Контрольный вход	RS232; кабель дистанционного управления (3,5 мм Jack); ЛВС 100 Мбит
Видеовыход цифровой	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x OPS; 1 x выход DisplayPort; 1 x слот расширения для интерфейса
Аудиовыход аналоговый	Разъем 3,5 мм Jack
Контрольный выход	ЛВС 100Мбит
Дистанционное управление	RS-232C (9 pin D-Sub) Вход; Инфракрасное дистанционное управление (внутренний/внешний (опциональный) датчик); ЛВС с помощью SNMP
СЛОТ РАСШИРЕНИЯ ИНТЕРФЕЙСА	
Технология Slot	аналоговое и цифровое расширение интерфейса (стандарт NEC)
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
ДАТЧИКИ	
Датчик внешнего освещения	активированные операции с программным управлением
Датчик присутствия	Опциональный, наружный, диапазон4-5 м, активированные операции с программным управлением
Температурный датчик	Встроенные, 3 датчики, активированные операции с программным управлением
Датчик NFC	Интегрированный, с диапазоном 2 см, необходимо приложение NEC для Android
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	
Потребляемая электроэнергия в рабочем режиме [Вт]	225 (макс.); 90 транспортровка
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
МЕХАНИЧЕСКИЙ	
Размеры (Ш x В x Г) [мм]	Без подставки: 1 024 x 578,6 x 117,3
Вес [кг]	без подставки 24,3
Ширина рамки [мм]	1,8 снизу/справа; 3,8 сверху/слева; 5,6; Экран к экрану 5,8
Крепление VESA [мм]	300 x 300 (FDMI); 4 отверстие; M6
ИМЕЮЩИЕСЯ ОПЦИИ	
Аксессуары	Калибровочный набор (KT-LFD-CC); Набор дистанционного управления (KT-RC, KT-RC2); Настенное крепление (PD02VWXUN 46L/P, PD02WW MFS 46 55 L/P, easyFrame02 X46UN); Ножки (ST-322); спикер (SP-RM1); Тележка (PDVWM 2x2 46 55 L, PDVWM 3x3 46 55 L); Трехкомпонентная рамка (KT-46UN-OF3)
Расширение интерфейса	SB3-AB1 аналоговый: S-Видео; Аудио; Композитный; Компонентный SB3-AB2 аналоговый: Audio; RGBHV SB3-DB1 цифровой: 2 x HDMI
OPS	HD-SDI 1.5G / 3G; HDBaseT ресивер; i3, i5, i7-платные компьютеры с микропроцессорами Intel® Atom, Celeron и Core; Беспроводной медиалплеер с дисплеем; Цифровой рекламный OPS-плеер
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	
Безопасность и эргономика	C-tick; CE; Energy Star 6.0; FCC Класс B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI
Аудио	Optional Speakers (15 W + 15 W)
Комплект поставки	CD-ROM (руководства пользователя/инструкции по эксплуатации); Бесплатное ПО для ЛВС-контроля (скачать); Дисплей; Кабель для DisplayPort; Кабель питания Сигнальный кабель: Кабель для ЛВС
Гарантия	3 года гарантии включая лампы подсветки; доступны дополнительные сервисные услуги