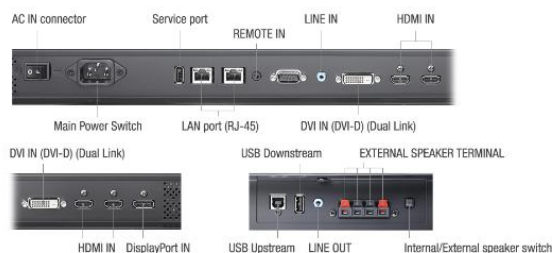


MultiSync® X841UHD-2 PG (Protective Glass)

LCD 84" Широкоформатный дисплей с защитным стеклом

Спецификация



Профессиональная защита для бесподобной детальности

Дисплей NEC MultiSync® X841UHD-2 PG представляет собой сочетание профессиональной защиты Ваших инвестиций и новой эры визуального восприятия благодаря широкоформатному цифровому "беспиксельному" изображению.

Данный огромный 84-дюймовый (214 см) экран ультравысокого разрешения (UHD) поддерживает просмотр с дальнего и близкого расстояния, поэтому он идеально подходит для образцовых приложений, а также для просмотра со среднего и дальнего расстояния до 30 м, где важны детальность и цветовая четкость. Гарантированная надежность даже в самых тяжелых условиях обеспечивается благодаря суперпрочному защитному стеклу толщиной 6 мм, способному выдержать внешние удары. Антибликовое покрытие обеспечивает четкое изображение не зависимо от угла и расстояния просмотра, а также близкое к реальности визуальное восприятие. Разработан для работы в режиме 24/7, обладает высокой эксплуатационной гибкостью благодаря широким возможностям соединения. Данный экран обеспечивает перспективную инвестиционную надежность.

Долгий срок службы делает данную передовую технологию идеальным решением для общественных мест с большим скоплением людей в розничной торговле, транспортной сфере, гостиничном бизнесе и цифровой наружной рекламе, а также для работы в тяжелых условиях промышленного использования.

Преимущества

Великолепное "беспиксельное" эргономическое визуальное отображение – благодаря профессиональной S-IPS-панели со светодиодной подсветкой и ультравысокому разрешению (3,140 x 2,160).

Максимальная инвестиционная надежность – гарантия защиты дисплея от внешнего воздействия, например ударов и ветра.

Превосходная удобочитаемость – благодаря использованию антибликового защитного стекла Conturan® от компании Schott с высоким уровнем пропускания света.

Защита аудитории – закаленное небьющееся стекло распадается на малые фрагменты, что сокращает риск повреждения в случае поломки.

Повышенная производительность – улучшенные настройки всех параметров (яркость, цвет, гамма и однородность), полный контроль с помощью технологии Spectraview Engine.

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.

Надежная работа в многолюдных помещениях – благодаря огнезащитной металлической конструкции.

Информация о продукте

Название	MultiSync® X841UHD-2 PG (Protective Glass)
Продуктовая группа	LCD 84" Широкоформатный дисплей с защитным стеклом
Номер заказа	60004184

Дисплей

Тип панели	Технология S-IPS с краевой светодиодной подсветкой
Рабочая площадь экрана (ш x в) [мм]	1 860 x 1 046
Размер экрана [дюймы/см]	84 / 214
Яркость [кд/м²]	500, 300 Эко (настройки для транспортировки)
Контрастность (тип. значение)	1400:1
Угол обзора [°]	178 по горизонтали / 178 по вертикали (тип. значение при контрастности 10:1)
Тип стекла	Небьющееся стекло с поглощающим покрытием
Толщина [мм]	6
Пропускание света [%]	97
Время отклика (тип. значение) [мс]	12 (от серого к серому)
Haze Level [%]	10
Возможное расположение	Вертикально; Горизонтально; Экран вверх

Скорость синхронизации

Частота строчной развертки [кГц]	31,5 - 91,1 (аналоговый и цифровой)
Частота кадровой развертки [Гц]	50 - 85

Разрешающая способность

Родное разрешение	3840 x 2160 при 60 Гц			
Поддерживает DisplayPort и HDMI	3840 x 2160 (24/30 Hz); 1920 x 1080; 1600 x 1200; 1360 x 768;	1280 x 1024; 1280 x 768; 1080i; 1080p;	1024 x 768; 800 x 600; 720p (50/60 Hz); 640 x 480;	480p (60 Hz)
Поддерживает только DisplayPort	3840 x 2160 (60 Hz)			
Поддерживает только HDMI	4096 x 2160 (24 Hz); 3840 x 2160 (25 Hz);	1360 x 768; 576i (50 Hz);	480i (60 Hz)	

Возможности подключения

Видеовход цифровой	1 x DisplayPort (HDCP); 2 x DVI-D (с HDCP); 4 x HDMI (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
Контрольный выход	ЛВС 100Мбит

Дистанционное управление	RS-232C (9 pin D-Sub) Вход; 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]	16/4

Датчики

Датчик внешнего освещения	активированные операции с программным управлением
Датчик присутствия	Опциональный, наружный, диапазон 4-5 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 мощность [W]	330 Эко (настройки для транспортировки), 500
Потребляемая мощность в режиме готовности [Вт]	< 0,5 (ожидающий режим ECO); < 2,5
Управление питанием	VESA DPMS

Внешние условия

Внешняя температура (рабочая) [°C]	+0 до +35
Влажность (рабочая) [%]	20 до 80

Механический

Размеры (Ш x В x Г) [мм]	Без подставки: 1,931 x 1,117 x 99
Вес [кг]	без подставки 102
Ширина рамки [мм]	32,6; 32,6 сверху/слева; 32,6 снизу/справа
Крепление VESA [мм]	4 отверстие; 400 x 400 (FDMI); M8
Степень защиты оболочки	IP40 (передняя сторона); IP20 (задняя сторона)

Имеющиеся опции

Аксессуары	Настенное крепление (PDW T XXL); Ножки (ST-801); спикер (SP-RM1, SP-TF1)
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: 482 кВт/ч (при 4 часах работы в день); Датчик присутствия; Датчик рассеянного света; Измеритель "углеродного следа"; Энергоэффективный класс: B
Экономия материалов	Опциональные ножки; Руководства на компакт-диске

Дополнительные функции

Специальные характеристики	Carbon Footprint Meter; NaViSet Administrator 2; Симуляция цифровых изображений и коммуникации в медицине / симуляция DICOM
Цветовое исполнение	Черная передняя рамка, Черная задняя крышка
Безопасность и эргономика	C-tick; CE; FCC Класс B; PSB; RoHS; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; VCCI
Аудио	Optional Speakers (15 W + 15 W); Встроенные колонки (10 W + 10 W)
Комплект поставки	CD-ROM (руководства пользователя/инструкции по эксплуатации); Дисплей; Дистанционное управление; Кабель для DisplayPort; 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



RoHS



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