

40-точечный сенсорный экран 55-дюймовый сенсорный PCAP со сквозным стеклом и слотом Intel® SDM

Интерактивный 4K UHD (3840x2160) дисплей T5561UHSC - это идеальное решение для обучения, интерактивных цифровых вывесок и коммуникаций в магазинах. Сенсорная технология Projective Capacitive (PCAP) с 40 точками касания обеспечивает плавный и точный сенсорный отклик.

Металлический корпус, устойчивое к царапинам и прошедшее тест согласно ГОСТ IEC 60950-1-2011 (удар падающим полукилограммовым стальным шаром) остекление до края и панель IPS, позволяют использовать данный дисплей в альбомной или портретной ориентации в самых сложных условиях для максимальной гибкости и доступности. Этот сенсорный экран способен работать через стекло и может превращать стеклянные поверхности в интерактивный сенсорный экран. Он может быть использован в витринах магазинов, в офисах продажи недвижимости, в магазинах для POS или в ресторанах.



Ёмкостная сенсорная технология

Эта технология базируется на использовании сенсорной сетки из тончайших проводников, наклеенных на стеклянную поверхность панели. Прикосновение распознается по изменению электрических характеристик сенсорной сетки, когда пользователь касается пальцем стекла. Благодаря использованию стеклянной поверхности, такие дисплеи отличаются повышенной износостойкостью: даже царапины на экране не оказывают заметного влияния на его сенсорную функциональность. Технология обеспечивает отличное качество изображения и допускает управление не только с помощью пальцев (также в тонких резиновых перчатках), но и магнитной авторучкой.



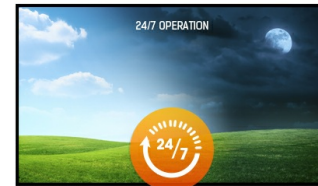
Тач через стекло

Этот сенсорный экран работает прямо через стекло и может превратить стеклянные поверхности в интерактивный сенсорный экран. Используйте его в витринах магазинов, в офисах продажи недвижимости, в магазинах для POS или для ресторанов.



4K

Разрешение UHD (3840x2160), также известное как 4K, помещает в 4 раза больше информации, чем обычный экран Full HD. Благодаря высокому показателю DPI (количество точек на дюйм), такой экран воспроизводит необычайно четкое и контрастное изображение.



24/7

24/7 displays are designed for a continuous operation.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

| | |
|-----------------------------------|--|
| Дизайн | Edge to edge glass |
| Диагональ | 55", 139.7см |
| Панель | IPS LED |
| Разрешение | 3840 x 2160 @60Гц (8.2megapixel 4K UHD, HDMI & DisplayPort) |
| Соотношение сторон | 16:9 |
| Яркость | 450 cd/m ² |
| Яркость | 420 cd/m ² с тач-скрин панелью |
| Коэффициент пропускания света | 85% |
| Контрастность | 1100:1 |
| Время отклика (GTG) | 6мс |
| Видимая область | горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89° |
| Поддержка цвета | 16.7mln 8bit |
| Частота горизонтальной развертки | 30 - 81кГц |
| Видимая область Ш x В | 1209.6 x 680.4мм, 47.6 x 26.8" |
| Ширина bezеля стороны, верх, низ) | 20мм, 20мм, 20мм |
| Размер пикселя | 0.315мм |
| Цвет и отделка bezеля | черный, матовый |

02 ТАЧ

| | |
|-------------------------------------|--|
| Сенсорная технология | проекционно-ёмкостная |
| Точек касания | 40 (HID, требует поддерживаемой ОС) |
| Сенсорный ввод | палец, перчатка (latex), емкостный стилус |
| Touch interface | USB |
| Поддерживаемые операционные системы | Все мониторы iiyama Plug & Play совместимы с Windows и Linux. Для получения дополнительной информации о поддерживаемой ОС для сенсорных моделей, смотрите файлы инструкции и драйверы, доступные в разделе загрузки. |
| Through-Glass | 6мм (2 точек касания) |
| Palm rejection | да |

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

| | |
|------------------------|--|
| Вход цифрового сигнала | DVI x1 (max. 1920x1200 @60Hz) HDMI x2 (v.2.0 x1 max. 3840x2160 @60Hz, v.1.4 x1 max. 3840x2160 @30Hz) DisplayPort x1 (v.1.2 max. 3840x2160 @60Hz) |
| Аудио вход | Mini jack x1 (3.5mm) |
| Аудио выход | Mini jack x1 Колонки 2 x 8Вт |
| Управление | OPS Slot x1 (SDM-L) |
| HDCP | да |
| USB ports | x1 (touch screen I/F) |

04 ФУНКЦИИ

| | |
|---|---|
| Extra | Выход постоянного тока (DC out) для мини-ПК, слот для модуля Smart Display (SDM-L), олеофобное покрытие |
| Максимальное (непрерывное) время работы | 24/7 |

| | |
|---------------------------|--------------|
| Толщина стекла | 3mm |
| Твердость стекла | 6H |
| 60950 Ball drop test | да |
| Защита от воды и пыли | IP65 (front) |
| Корпус (безель) | metal |
| Блокировка экранного меню | да |

05 ОСНОВНОЕ

| | |
|------------------------|---|
| Языки экранного меню | EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP |
| Кнопки управления | Меню, Вверх/Яркость, Вниз/Выкл. звука, Выбор/ Автоматическая, Питание |
| Настройки пользователя | картинка (контраст, яркость, Горизонтальная позиция, Вертикальная Позиция, фаза, частота, авто), advanced (цветовая температура, резкость), экранное меню (таймаут, положение, Горизонтальное Положение, Вертикальное Положение, сенсорный выключатель, чистка экрана "white wash", сдвиг картинки), опции (сброс, язык, выбор источника, режим экрана, громкость, выкл. звука, авто яркость) |
| Plug&Play | DDC2B |

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|------------------------------|---------------------------|
| Ориентация | ландшафт, портрет |
| Крепление VESA | 400 x 400mm |
| Mini PC mount | VESA 100 x 100, NUC INTEL |
| Диапазон рабочих температур | 0°C - 40°C |
| Диапазон температур хранения | - 20°C - 60°C |

07 6.АКСЕССУАРЫ

| | |
|--------------------------|---|
| Кабели | Питание, DVI-I-VGA, USB, HDMI, Audio |
| Руководства пользователя | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности |

08 POWER-MANAGEMENT

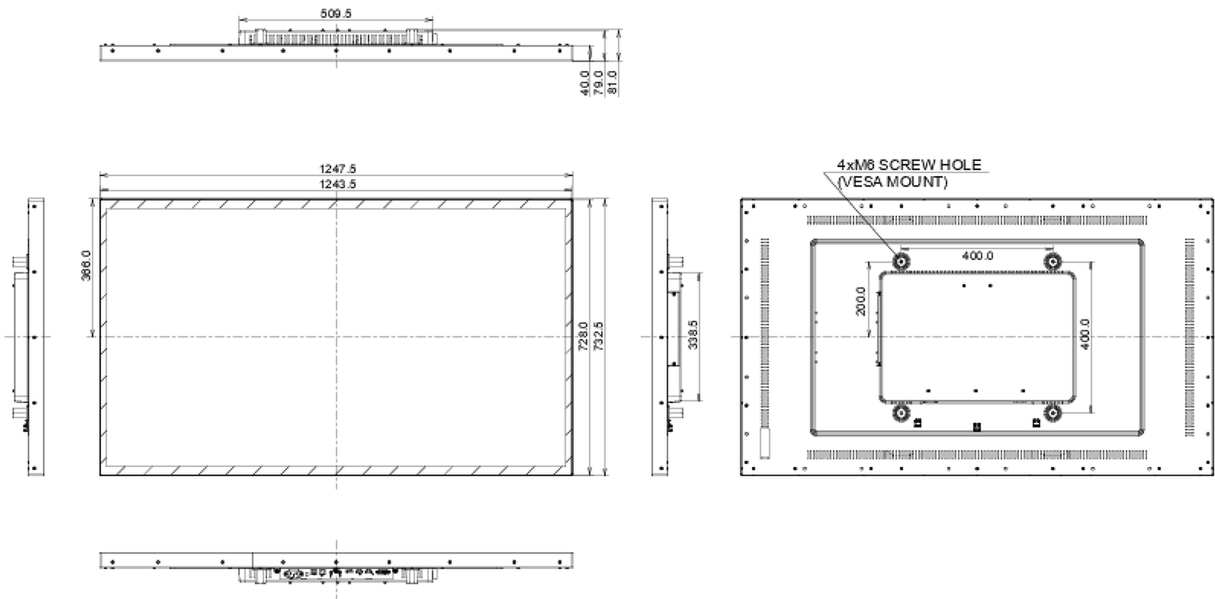
| | |
|-----------------------|---|
| Блок питания | внутренний |
| Питание | AC 100 - 240V, 50/60Гц |
| Потребляемая мощность | 110W стандарт, 2.0W ожидание, 0.45W отключено |

09 СТАНДАРТЫ

| | |
|---------------------------|---|
| Сертификаты | CB, CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH |
| Класс энергоэффективности | C |
| REACH SVHC | свинца, превышает 0.1% |

10 РАЗМЕР / ВЕС

| | |
|---------------------------|-----------------------|
| Размер продукта Ш x В x Г | 1247.5 x 732.5 x 81мм |
| Вес (без упаковки) | 30.7кг |
| EAN код | 4948570116805 |



Все товарные знаки и торговые марки являются собственностью их владельцев и они защищены. Ошибки и изменения допускаются. Спецификации могут быть изменены без уведомления. Все LCD мониторы соответствуют стандарту ISO-9241-307:2008 по политике битых пикселей.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED