



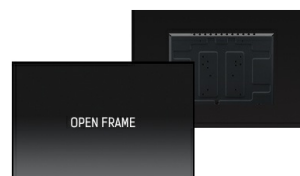
32" 12pt Open Frame PCAP interactive large format display

The Full HD (1920x1080) Open Frame TF3238MSC is the ideal interactive display solution for education, kiosks, interactive Digital Signage and in-store communications. It can be installed in landscape, portrait and face-up orientation for maximum flexibility and accessibility. The Projective Capacitive (PCAP) touch technology with 12 touch points ensures a seamless and accurate touch response. With its AMVA3 LED panel, it offers exceptional colour performance, high contrast and wide viewing angles. Featuring a metal housing with a 60950-1 ball-drop proof, scratch-resistant, edge-to-edge glass, this display can be installed in the most demanding environments and build in different set-ups as a result of its Open Frame side mounting holes.



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.



Open frame

Встраиваемые (open frame) мониторы являются идеальным решением для производителей киосков и розничной торговли.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

| | |
|----------------------------------|--|
| Дизайн | Edge to edge glass, Open Frame |
| Диагональ | 31.5", 80см |
| Панель | AMVA3 LED, AG coated Glass |
| Разрешение | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD) |
| Соотношение сторон | 16:9 |
| Яркость | 500 cd/m ² стандарт |
| Яркость | 420 cd/m ² с тач-скрин панелью |
| Контрастность | 3000:1 стандарт |
| Коэффициент пропускания света | 84% |
| Время отклика | 8мс |
| Видимая область | горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89° |
| Поддержка цвета | 16.7mIn 8bit |
| Частота горизонтальной развертки | 30 - 83кГц |
| Частота вертикальной развертки | 50 - 76Гц |
| Видимая область Ш x В | 698.4 x 392.8мм, 27.5 x 15.5" |
| Размер пикселя | 0.3637мм |
| Цвет и отделка bezеля | черный, матовый |

02 ТАЧ

| | |
|-------------------------------------|--|
| Сенсорная технология | проекционно-ёмкостная |
| Точек касания | 12 (HID, требует поддерживаемой ОС) |
| Сенсорный ввод | стилус, палец, перчатка (latex) |
| 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. |
| Palm rejection | да |

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

| | |
|--------------------------|---|
| Вход аналогового сигнала | VGA x1 |
| Вход цифрового сигнала | DVI x1 (v1.0) HDMI x2 (v.1.4) DisplayPort x1 (v1.2) |
| Аудио вход | Mini jack x1 |
| Управление | RS-232c x1 (Get/Set Command) RJ45 (LAN) x1 IR x1 |
| Аудио выход | Mini jack x1 Колонки 2 x 8Вт |
| HDCP | да |

04 ФУНКЦИИ

| | |
|---|------|
| Режим киоска | да |
| Максимальное (непрерывное) время работы | 24/7 |
| Толщина стекла | 3mm |

| | |
|---------------------------|--------------|
| 60950 Ball drop test | да |
| Защита от воды и пыли | IP54 (front) |
| Корпус (безель) | metal |
| Блокировка экранного меню | да |
| Блокировка пульта ДУ | да |

05 ОСНОВНОЕ

| | |
|------------------------|---|
| Языки экранного меню | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL |
| Кнопки управления | Power, Left/Volume-, Right/Volume+, Scroll Up, Scroll Down, Menu, Enter/Input Select |
| Настройки пользователя | picture (picture mode, backlight, contrast, brightness, chroma, phase, sharpness, color temperature, reset), sound (treble, bass, balance, volume, mute, speaker, audio source, reset), screen (aspect, adjust screen, touch feature), setting (language, schedule, power save, control settings, network settings, advanced, information, reset all) |
| Plug&Play | DDC2B |

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|------------------------------|--|
| Ориентация | ландшафт, портрет, экраном вверх (face-up) |
| Крепление VESA | 400 x 200mm |
| Диапазон рабочих температур | 0°C - 40°C |
| Диапазон температур хранения | - 20°C - 60°C |

07 6.АКСЕССУАРЫ

| | |
|--------------------------|---|
| Кабели | Питание, USB, HDMI, DP, IR-Extender |
| Руководства пользователя | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности |
| Крышка кабеля | да |
| Пульт ДУ | да (батарейки в комплекте) |

08 POWER-MANAGEMENT

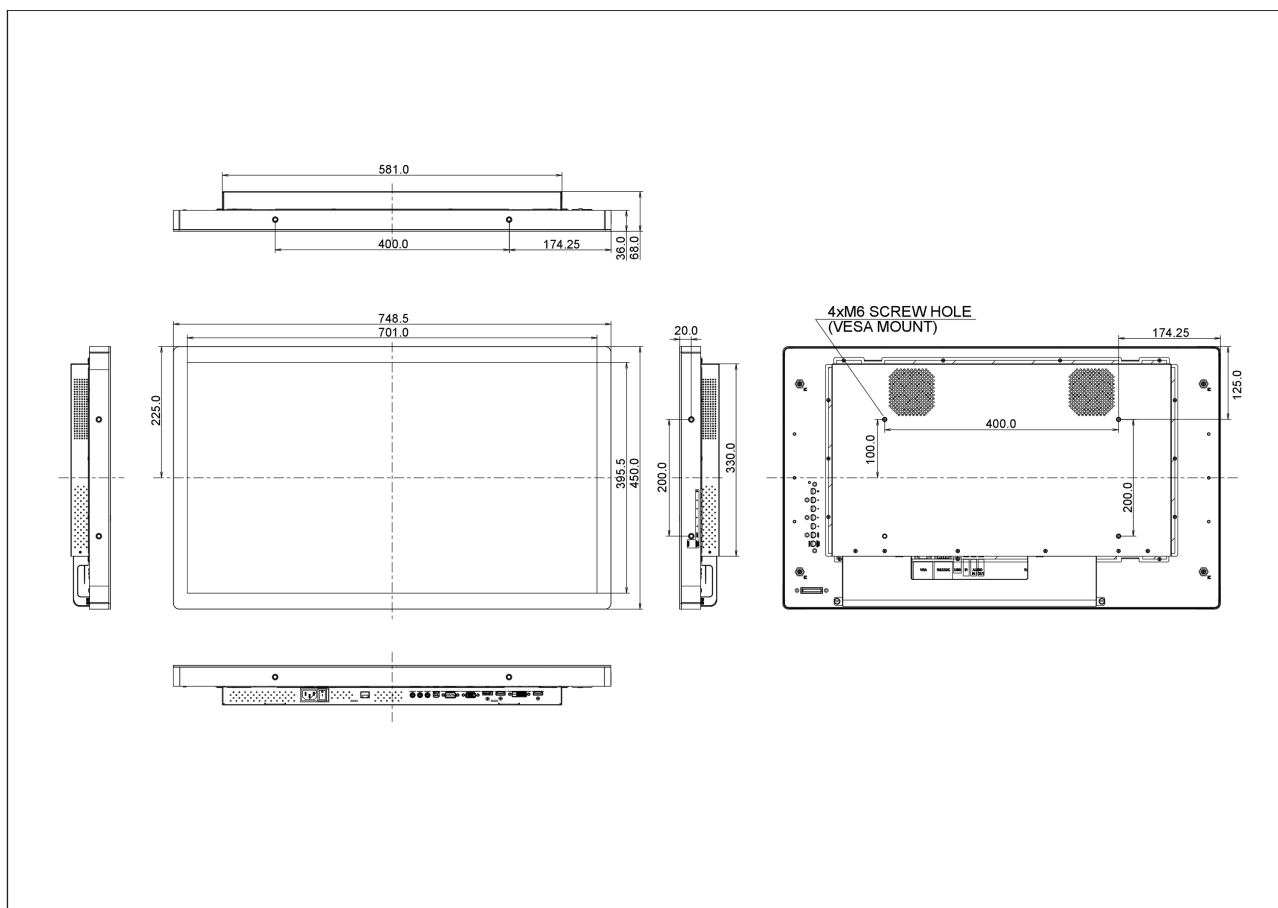
| | |
|-----------------------|---|
| Блок питания | внутренний |
| Питание | AC 100 - 240V, 50/60Гц |
| Потребляемая мощность | 60W стандарт, 1.0W ожидание, 1.0W отключено |

09 СТАНДАРТЫ

| | |
|---------------------------|---|
| Сертификаты | CE, TÜV-Bauart, CU, cULus |
| Класс энергоэффективности | B |
| Другое | Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0,1% |

10 РАЗМЕР / ВЕС

| | |
|---------------------------|--------------------|
| Размер продукта Ш x В x Г | 748.5 x 450 x 68мм |
| Вес (без упаковки) | 14.5кг |
| EAN код | 4948570115778 |



11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

| | |
|------------------------------------|----------------------------|
| Manufacturer | iiyama |
| Model | ProLite TF3238MSC-B1AG |
| Класс энергоэффективности | B |
| Видимая диагональ экрана | 80см; 31.5"; (32" segment) |
| Потребляемая мощность в режиме ВКЛ | 60Вт |
| Мощность в режиме ожидания | 1.0W ожидание |
| Разрешение | 1920 x 1080 |

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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED