



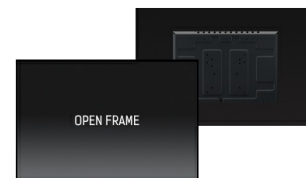
32" 12pt Open Frame PCAP interactive large format display

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	ёмкостный 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

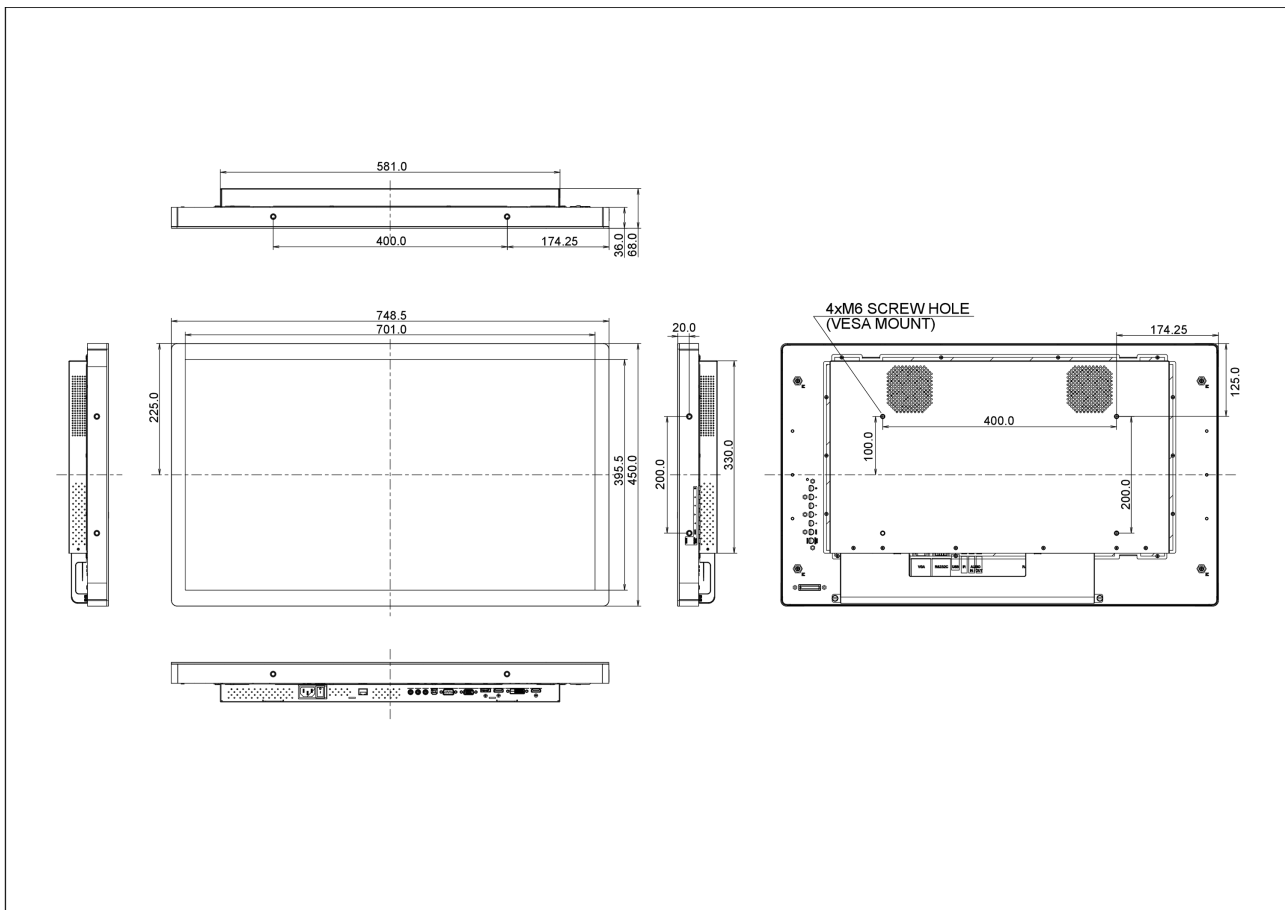
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	60W стандарт, 1.0W ожидание, 1.0W отключено

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