































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.





Емкостная 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.





Open frame

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

Антибликовое покрытие

Антибликовое покрытие используется в дисплеях профессионального уровня, чтобы помочь избежать проблем с отбликами внешних источников света, влияющих на цветопередачу, контрастность и четкость. Это также делает экран менее восприимчивым к пыли и грязи.



Дизайн	Ultra thin bezel, Thin bezel
Диагональ	31.5", 80см
Панель	AMVA3 LED, AG coated Glass
Разрешение	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	501 cd/m ²
Яркость	420 cd/m² с тач-скрин панелью
Коэффициент пропускания света	84%
Контрастность	3000:1
Время отклика (GTG)	8MC
Видимая область	горизонталь/вертикаль: horizontal°/vertical horizontal°, право/лево: 0°/0°, вверх/вниз: 0°/0°
Поддержка цвета	16.7mln
Частота горизонтальной развертки	30 - 83kГц
Видимая область Ш х В	698.4 x 392.8мм, 27.5 x 15.5"
Размер пикселя	0.3637мм
Цвет и отделка безеля	белый, глянцевый, матовый



TAY

Сенсорная технология	проекционно-ёмкостная
Точек касания	12 (HID, требует поддерживаемой OC)
Сенсорный ввод	стилус, палец, перчатка (latex)
Touch interface	USB, USB2.0 (входной разъем USB-C)
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
Palm rejection	да



03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1
Вход цифрового сигнала	DVI x1 HDMI x2 DisplayPort x1
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



ФУНКЦИИ

Extra	touch through-glass
Режим киоска	да

Максимальное (неперерывное) время работы	24/7
Толщина стекла	3mm
Твердость стекла	7H
60950 Ball drop test	да
Защита от воды и пыли	IPIPIP54 (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)
Безвентиляторный дизайн	да
Крепление VESA	400 x 200mm
Диапазон рабочих температур	0°C - 40°C



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)



POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC AC - AC V, AC /V, 100Γц
Потребляемая мошность	60W стандарт. 1.0W ожидание. 1.0W отключено



СТАНДАРТЫ

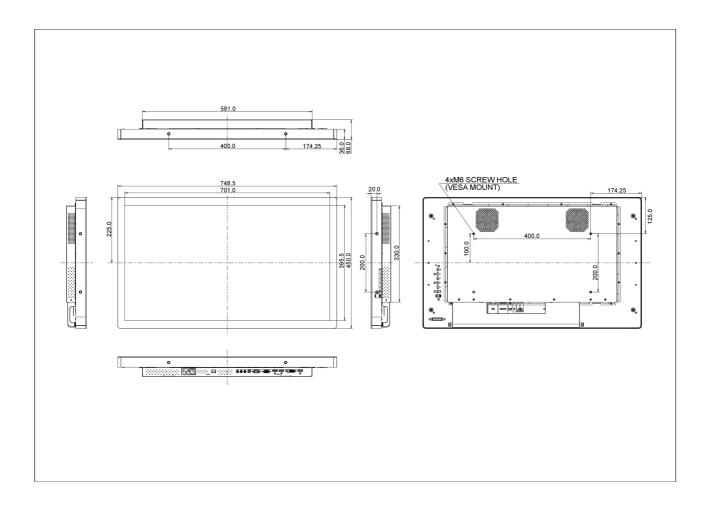
Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH
Класс энергоэффективности	В
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%



PA3MEP / BEC

Размер продукта Ш х В х Г	748.5 x 450 x 68мм
Размер коробки Ш х В х Г	187 x 590 x 900мм

Вес (без упаковки)	14.5кг
Вес (с упаковкой)	18кг
EAN код	4948570117604



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 пикселов.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED