



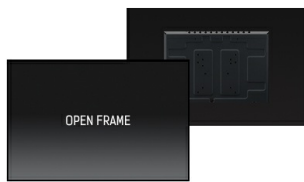
### 43" 12pt open frame touch monitor built into an eye catching bezel with edge-to-edge glass

The Full HD (1920x1080) Open Frame TF4338MSC is the ideal interactive display solution for education, kiosks, interactive Digital Signage and in-store communications. The Projective Capacitive (PCAP) touch technology with 12 touch points ensures a seamless and accurate touch response. Featuring a metal housing with 60950-1 ball-drop proof, scratch-resistant, edge-to-edge glass and an IPS panel; this display can be used in landscape, portrait and face-up orientation in the most demanding environments for maximum flexibility and accessibility. Either as a stand-alone wall mounted solution or built-in a desk or kiosk thanks to its Open Frame 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.



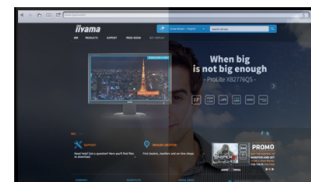
### Open frame

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



### 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.



### Антибликовое покрытие

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

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Edge to edge glass, Open Frame
Диагональ	43", 108см
Панель	IPS LED, AG антиблик
Разрешение	1920 x 1080 @60Гц (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	450 cd/m <sup>2</sup> стандарт
Яркость	380 cd/m <sup>2</sup> с тач-скрин панелью
Контрастность	1100:1 стандарт
Коэффициент пропускания света	84%
Время отклика (GTG)	12мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mIn 8bit (6bit + Hi-FRC)
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Частота вертикальной развертки	50 - 76Гц
Видимая область Ш x В	529.41 x 941.18мм, 20.8 x 37.1"
Размер пикселя	0.4902мм
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.
Through-Glass	6мм
Palm rejection	да

## 03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1
Вход цифрового сигнала	DVI x1 (v.1.0) HDMI x2 (v.1.4) DisplayPort x1 (v.1.4)
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

Extra	touch through-glass
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), setting (advanced, information, all reset)
Plug&Play	DDC2B

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт, портрет, экраном вверх (face-up)
Крепление VESA	400 x 200mm
Mini PC mount	NUC INTEL
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	75W стандарт, 1.0W ожидание, 1.0W отключено

## 09 СТАНДАРТЫ

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

## 10 РАЗМЕР / ВЕС

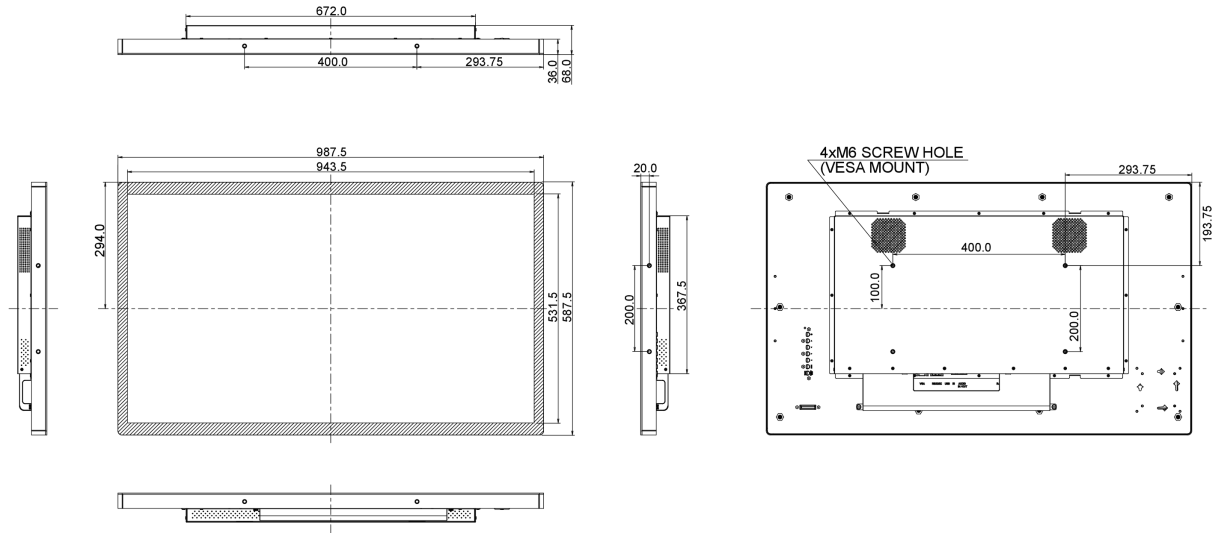
Размер продукта Ш x В x Г	987.5 x 587.7 x 68мм
---------------------------	----------------------

Вес (без упаковки)

21.6кг

EAN код

4948570117222



## 11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite TF4338MSC-B2AG
Класс энергоэффективности	A
Видимая диагональ экрана	108см; 43"; (43" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	66Вт
Ежегодное потребление энергии	97кWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	1.0W ожидание
Power in OFF Mode	1.0W отключено
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