



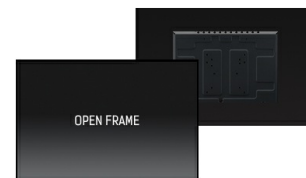
### 55" 12pt open frame touch monitor built into an eye catching bezel with edge-to-edge glass

With 1920x1080 Full HD resolution and Projective Capacitive 12 point touch technology, the ProLite TF5537MSC-B2AG delivers seamless and accurate touch response. Featuring an IPS Edge LED LCD screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles, making it a perfect display for Interactive Digital Signage. In addition to the superb image quality, the screen comes with a rugged bezel and the panel withstands the 60950-1 ball drop test, making it suitable for demanding environments like table top integration. The open frame ProLite TF5537MSC-B2AG is the ideal solution for Interactive Digital Signage, Instore Retail, Kiosks and Interactive Presentations.



#### 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	Open Frame
Диагональ	55", 138.8см
Панель	IPS LED, AG антиблик
Разрешение	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m <sup>2</sup> стандарт
Яркость	420 cd/m <sup>2</sup> с тач-скрин панелью
Контрастность	1100:1 стандарт
Коэффициент пропускания света	84%
Время отклика	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	31.47 - 67.5кГц
Частота вертикальной развертки	47 - 63Гц
Видимая область Ш x В	1209.6 x 680.4мм, 47.6 x 26.8"
Размер пикселя	0.4833мм
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, RS-232c
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.

## 03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1
Вход цифрового сигнала	DVI x1 HDMI x1
Аудио вход	Mini jack x1
Управление	IR x1
Аудио выход	Колонки 2 x 7Вт

## 04 ФУНКЦИИ

Максимальное (непрерывное) время работы	24/7
Толщина стекла	5mm
60950 Ball drop test	да
Защита от воды и пыли	IP1 (front)
Корпус (безель)	metal
Блокировка экранного меню	да

## 05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL
Кнопки управления	Power, Scroll up/ Volume+, Scroll down/ Volume-, Auto/Exit, Input Select/OK, Menu
Настройки пользователя	brightness, contrast, colour settings, display adjust (aspect ratio, gamma, sharpness, H. position, V. position, clock, phase, auto adjust) other settings (language, OSD time out, volume, mute, fan, anti image retention, opening logo, factory reset) schedule settings (date and time, timer day set, on timer input select, reset) input source, information
Plug&Play	DDC2B

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация	ландшафт, портрет, экраном вверх (face-up)
------------	--

## 07 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, VGA, DVI, USB
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Пульт ДУ	да (батарейки в комплекте)

## 08 POWER-MANAGEMENT

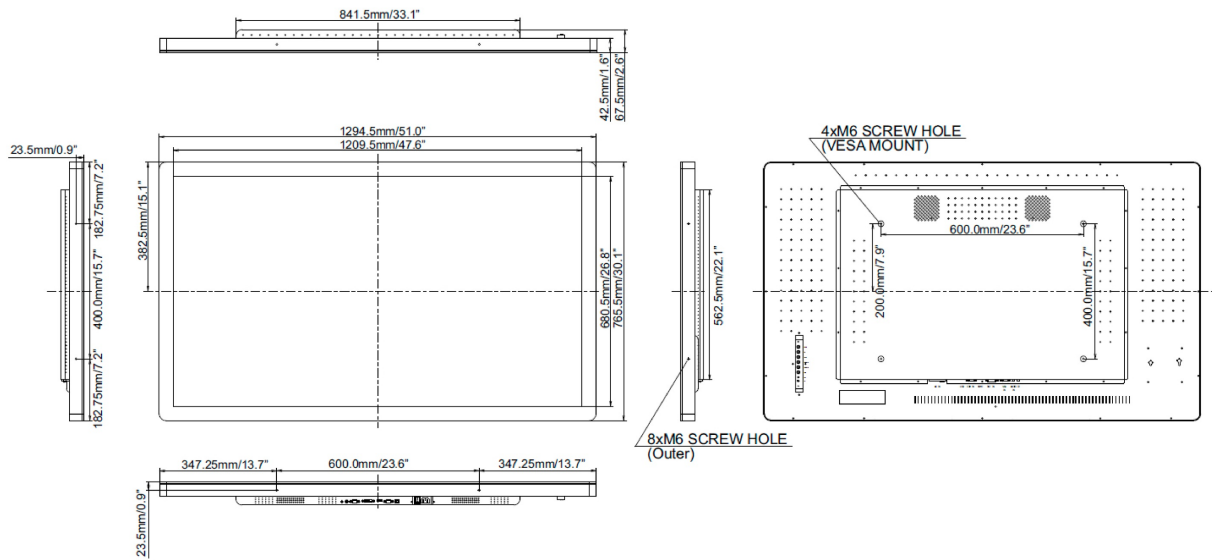
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	76W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

## 09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CE, TÜV-Bauart, CU
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	1294.5 x 765.5 x 67.5мм
Вес (без упаковки)	45.7кг



## 11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite TF5537MSC-B2AG
Класс энергоэффективности	B
Видимая диагональ экрана	139см; 54.6"; (55" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	114.7Вт
Ежегодное потребление энергии	168кWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.5W ожидание
Разрешение	1920 x 1080

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.\*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

*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