



**22" 10 point touch monitor with edge-to-edge glass and AMVA panel**

With its Full HD (1920x1080) resolution and accurate Projective Capacitive 10 point touch technology, the ProLite T2236MSC delivers seamless and accurate touch response. The AMVA panel technology guarantees high performance with excellent colour reproduction and high contrast, making it an excellent choice for a vast array of demanding interactive applications. The flexible stand can be positioned at several angles creating a comfortable and ergonomic user experience.



### 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.



### Устойчивость к царапинам

Устойчивость к царапинам имеет важное значение для сенсорных решений, используемых в общественных местах и школах. Стелянная накладка, покрывающая весь экран, гарантирует высокую прочность сенсорной функции и, что еще более важно, сенсорная функция остается без изменений, даже если стекло царапается.



### AMVA

Технология AMVA превосходит стандартную TN технологию по таким параметрам как: уровень контрастности, глубина черного цвета и угол обзора. Качество изображения на экране практически не зависит от угла обзора.



### Подавление синего цвета

Все, кто смотрит по несколько часов в день в монитор, знают, что глаза устают. У компьютерных мониторов этот эффект значительно сильнее, чем у телевизоров. Одним из факторов, отвечающих за этот феномен, является синяя подсветка, воспроизводимая экраном. Таким образом, подавление уровня синего цвета позволяет вашим глазам меньше уставать во время длительной работы за компьютером. Мы достигли такого эффекта благодаря настройке яркости экрана и цветовой температуры в новой технологии «Подавление синего цвета», доступ к которой легко найти в экранном меню.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Edge to edge glass
Диагональ	21.5", 54.7см
Панель	AMVA LED
Разрешение	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	250 cd/m <sup>2</sup> стандарт
Яркость	215 cd/m <sup>2</sup> с тач-скрин панелью
Контрастность	3000:1 стандарт
Коэффициент пропускания света	85%
Расширенная контрастность	12M:1
Время отклика (GTG)	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mln 8bit (6bit + Hi-FRC)
Частота горизонтальной развертки	30 - 80кГц
Частота вертикальной развертки	56 - 75Гц
Видимая область Ш x В	476.6 x 268.1мм, 18.8 x 10.6"
Размер пикселя	0.248мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

## 02 ТАЧ

Сенсорная технология	проекционно-ёмкостная
Точек касания	10 (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.

## 03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1
Вход цифрового сигнала	DVI x1 HDMI x1
Аудио выход	Колонки 2 x 2Вт
USB HUB	x4 (v.3.0)

## 04 ФУНКЦИИ

Блокировка экранного меню	да
---------------------------	----

## 05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP
Кнопки управления	Scroll up / Audio Adjust / Blue light reducer, Scroll down / ECO, Auto, Menu, Power

Настройки пользователя	яркость (контрастность, яркость, ECO-режим, i-style Colour, ACR), настройка изображения (часы, фаза, horiz. позиция, верт. позиция, резкость) цветовая температура, OSD настройки (гориз. позиция, верт. позиция, выход, язык), extra (сброс, выбор сигнала, HDMI аудио, OD, информация), громкость, автонастройки
Дополнительно	подготовка Kensington-lock™
Уменьшение голубого свечения	да
Plug&Play	DDC2B

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол наклона экрана	90° вверх; 5° вниз
Крепление VESA	100 x 100mm

## 07 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, VGA, DVI, USB, Audio
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности

## 08 POWER-MANAGEMENT

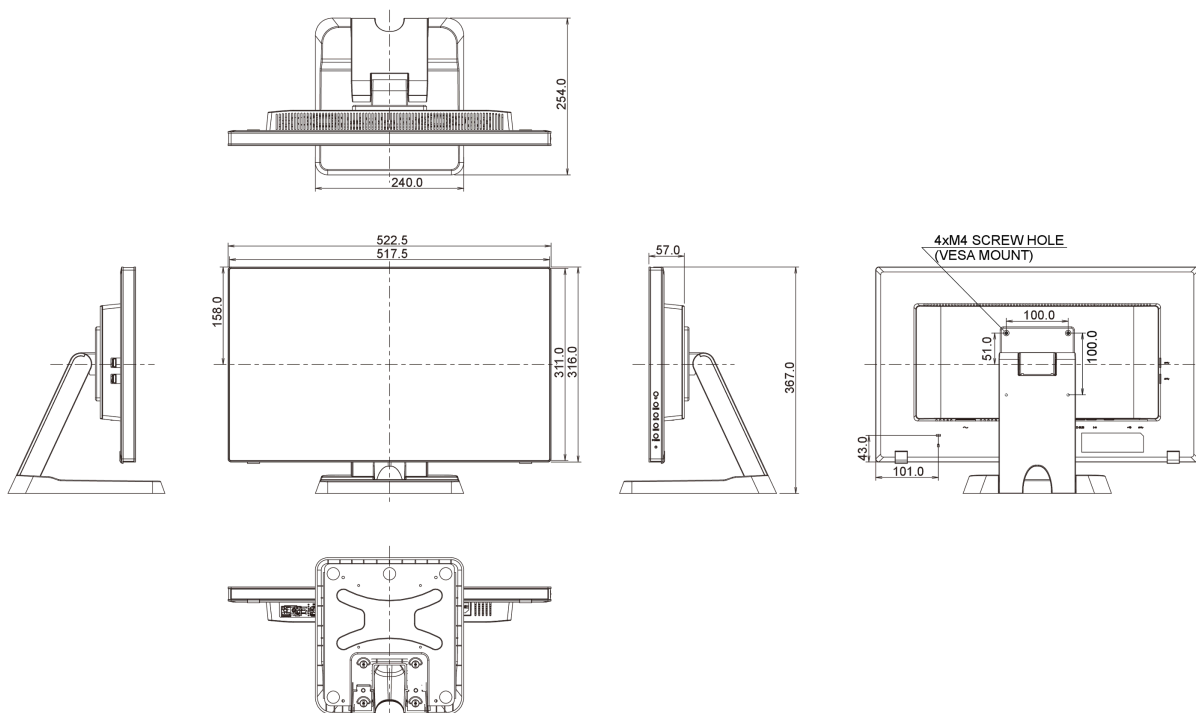
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	23.7W стандарт, 0.39W ожидание, 0.32W отключено

## 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	522.5 x 367 x 254мм
Вес (без упаковки)	5.8кг
EAN код	4948570114023



## 11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite T2236MSC-B2
Класс энергоэффективности	B
Видимая диагональ экрана	55см; 21.5"; (22" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	24Вт
Ежегодное потребление энергии	35кWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.39W ожидание
Power in OFF Mode	0.32W 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.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED