



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.



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.



Устойчивость к царапинам

Устойчивость к царапинам имеет важное значение для сенсорных решений, используемых в общественных местах и школах. Стеклянная 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 ² |
| Яркость | 215 cd/m ² с тач-скрин панелью |
| Коэффициент пропускания света | 85% |
| Контрастность | 3000:1 |
| 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 |
| Частота горизонтальной развертки | 30 - 80кГц |
| 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. |
| Palm rejection | да |

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.3.2 (Gen 1, 5Gbit)) |

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, гориз. 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

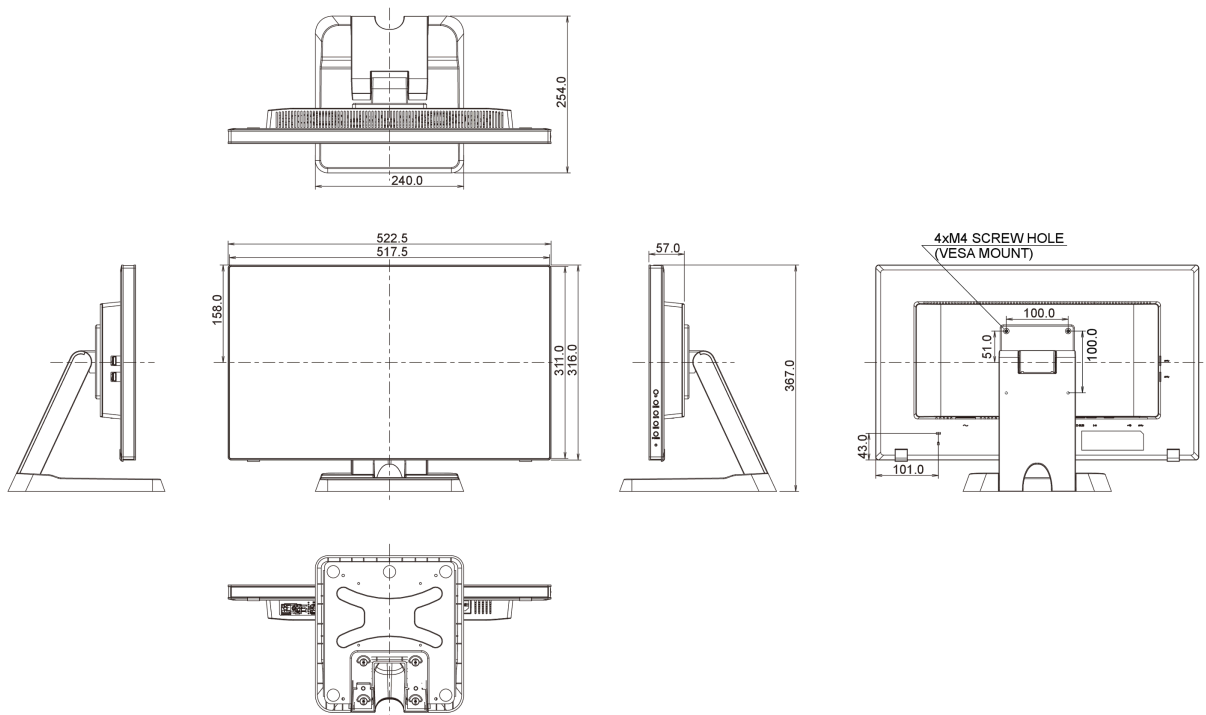
| | |
|-----------------------|---|
| Блок питания | внутренний |
| Питание | AC 100 - 240V, 50/60Гц |
| Потребляемая мощность | 23.7W стандарт, 0.39W ожидание, 0.32W отключено |

09 СТАНДАРТЫ

| | |
|---------------------------|--|
| Сертификаты | CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH |
| Класс энергоэффективности | B |
| REACH 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 |



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