



21.5" 10 point touch monitor with edge-to-edge glass and IPS panel

Благодаря разрешению Full HD (1920x1080) и точной проекционно-емкостной 10-точечной сенсорной технологии ProLite T2236MSC-B3 обеспечивает плавный и точный отклик на прикосновения. Технология IPS-панели гарантирует высокую производительность, отличную цветопередачу и высокую контрастность, что делает его отличным выбором для широкого спектра требовательных интерактивных приложений. Гибкая подставка может быть установлена под разными углами, создавая удобное и эргономичное положение пользователя.



IPS

IPS displays are best known for wide viewing angles and natural, highly accurate colours. They are especially suited for colour-critical applications.



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.



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	IPS
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	1000:1
Расширенная контрастность	80M:1
Время отклика (GTG)	5мс
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	476.1 x 267.8мм, 18.7 x 10.5"
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	HDMI x1 DisplayPort 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	Прокрутка вверх / Настройка звука / Отключение звука, Прокрутка вниз / ECO / Уменьшение синего света, Выбор сигнала / Выход, Меню, Питание

Настройки пользователя

Регулировка изображения (контрастность, яркости, i-цветочный цвет, Adv. Contrast, Eco Mode, Overdrive, технология рентгеновских ресурсов), настройки изображения (автоматическая корректировка, пиксельные часы, фаза, горизонтальная поса, вертикальная поса, острый и мягкий , аспект), настройки цвета (гамма, 6-осевая, цветовая температура), OSD (горизонтальный пот, версический пот, время OSD), язык, дополнительный (сброс, DDC/CI, Select, Audio Source, HDMI, Диапазон, логотип открытия, светодиод, информация, том, немой)

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, USB, HDMI

Руководства пользователя

Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности

08 POWER-MANAGEMENT

Блок питания

внутренний

Питание

AC 100 - 240V, 50/60Гц

Потребляемая мощность

14W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты

CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA

REACH SVHC

свинца, превышает 0.1%

10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г

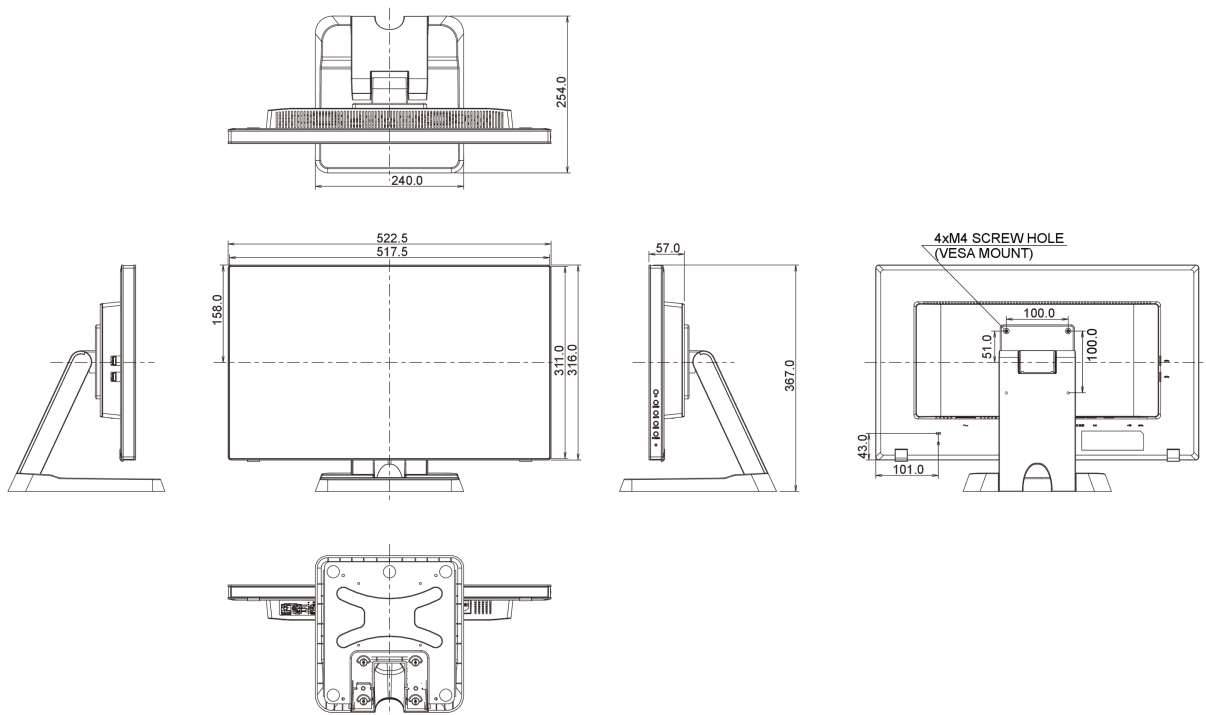
522.5 x 367 x 254мм

Вес (без упаковки)

5.8кг

EAN код

4948570120338



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