



22" P-CAP 10pt touch screen featuring IPS technology

With its Full HD (1920x1080) resolution and accurate Projective Capacitive 10 point touch technology, the ProLite T2252MSC-B1 delivers seamless and accurate touch response. Featuring IPS LCD screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles, making it a perfect choice for a vast array of interactive applications. The flexible stand can be positioned at several angles creating a comfortable and ergonomic user experience. In addition, the edge-to-edge glass and ultra slim design creates an eye-catching finish. The ProLite T2252MSC-B1 is the ideal solution for interactive signage, instore retail, POS and interactive presentations.



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.



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.



IPS Technology

IPS дисплеи известны своими широкими углами обзора, естественными цветами и точной цветопередачей. Они особенно хорошо подходят для приложений по работе с цветом.



VESA

Совместимость со стандартом VESA позволяет легко монтировать монитор с использованием любых креплений, которые соответствуют этим спецификациям.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Ultra thin bezel
Диагональ	21.5", 54.7см
Панель	IPS Panel Technology LED
Разрешение	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	250 cd/m ² стандарт
Контрастность	1000:1 стандарт
Расширенная контрастность	5M:1
Время отклика (GTG)	7мс
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	24 - 83кГц
Частота вертикальной развертки	55 - 76Гц
Видимая область Ш x В	476.64 x 268.11мм, 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	HDMI x1 DisplayPort x1
Аудио выход	Колонки 2 x 2Вт
HDCP	да

04 ФУНКЦИИ

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

05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Кнопки управления	Power, Select/ Input Select, Scroll up/ Audio, Scroll down/ i-Style Colour, Menu
Настройки пользователя	auto image adjust, picture adjust (contrast, brightness, ACR, ECO, OD) input select, audio adjust (volume, mute, audio input) colour adjust (cool, normal, warm, user colour, i-Style color) information, manual image adjust (H./V. position, clock, phase, sharpness, video mode adjust, blue light reducer, X-Res technology) setup menu (language select, OSD position, OSD time out, OSD background, opening logo, LED) memory recall

Дополнительно	подготовка Kensington-lock™
Уменьшение голубого свечения	да
Plug&Play	DDC2B

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол наклона экрана	73° вверх; 3° вниз
Крепление VESA	100 x 100mm

07 6.АКСЕССУАРЫ

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

08 POWER-MANAGEMENT

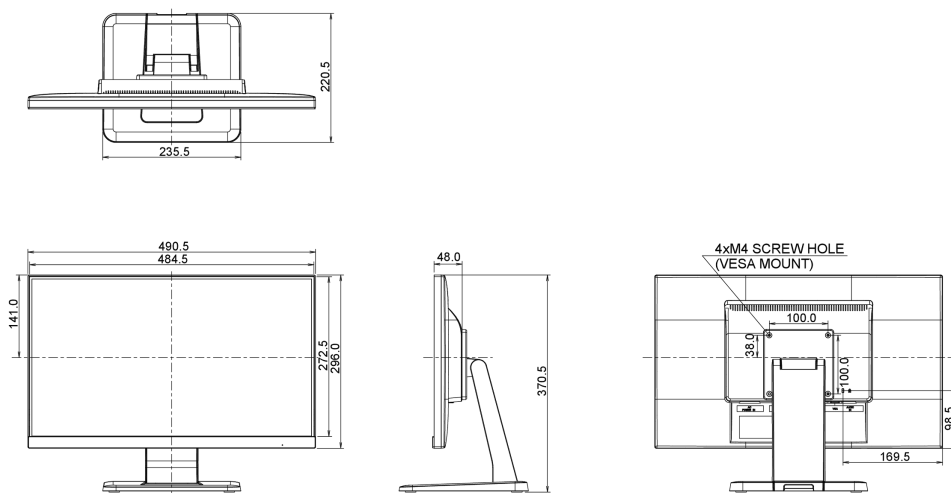
Блок питания	внутренний
Питание	АС 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	26W стандарт, 0.39W ожидание, 0.37W отключено

09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CE, TÜV-Bauart, CU, cULus
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	490.5 x 370.5 x 220.5мм
Вес (без упаковки)	4.8кг
EAN код	4948570115136



11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite T2252MSC-B1
Класс энергоэффективности	B
Видимая диагональ экрана	54.6см; 21.5"; (22" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	26Вт
Ежегодное потребление энергии	38kWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.39W ожидание
Power in OFF Mode	0.37W 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