



27" Optical Bonded PCAP 10pt touchscreen monitor with IPS panel technology, edgeto-edge glass design and Anti-Glare coating

The ProLite T2752MSC-B1AG with its Full HD (1920x1080) resolution and with IPS panel technology offers exceptional colors and wide viewing angles. The Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) 10-point touch technology ensures a seamless and accurate touch response and a lower light reflection, in addition, the display is protected against humidity and potential moisture development. A special Nano coating ensures a smoother touch and less resistance in the swipe. It makes the screen less static and susceptible to dirt, dust and fingerprints. The flexible stand can be positioned at several angels creating a comfortable and ergonomic user experience and the integrated cable management system hides all the cables and electrical wires giving a neat and cable-free workspace. The Anti Glare coating helps to avoid issues with reflections and external light sources affecting colour reproduction, contrast and sharpness. A perfect choice for a vast array of applications.





IPS Technology

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

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.





Покрытие против отпечатков пальцев

Это специальное нано-покрытие обеспечивает более гладкое скольжение и меньшее сопротивление при использовании жестов свайпа. Это делает экран менее статичным, невосприимчивым к грязи, пыли, отпечаткам пальцев и улучшает четкость содержимого, отображаемого на экране.

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.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Edge to edge glass
Диагональ	27", 68.6см
Панель	IPS
Разрешение	1920 x 1080 @100Гц (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	400 cd/m ²
Яркость	345 cd/m² с тач-скрин панелью
Коэффициент пропускания света	86%
Контрастность	1000:1
Время отклика (GTG)	5мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mln 8bit
Частота горизонтальной развертки	30 - 83kГц
Видимая область Ш х В	598 x 336мм, 23.5 x 13.2"
Размер пикселя	0.311мм
Размер пикселя Цвет и отделка безеля	0.311мм черный, матовый



ТАЧ

Сенсорная технология	проекционно-ёмкостная
Точек касания	10 (HID, требует поддерживаемой ОС)
Точность сенсора	+- 2MM
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



ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход цифрового сигнала	HDMI x1 DisplayPort x1
Аудио выход	Mini jack x1 Колонки 2 x 1Вт
HDCP	да
USB HUB	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))



ФУНКЦИИ

Extra	покрытие против отпечатков пальцев
Твердость стекла	7H
Блокировка экранного меню	да



OCHOBHOE

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Кнопки управления	Press/enter, right/volume, left/eco/exit, up/signal select, down, power

Настройки пользователя	Настройка изображения (яркость, контрастность, i-Style Color, улучшенная контрастность, ECO, OverDrive, технология X-Rs), настройки цвета (гамма, диапазон RGB, цветовая температура), настройки изображения (настройка режима видео, уменьшение синего света, резкость и мягкость), экранное меню (горизонтальное положение, вертикальное положение, время
	меню (горизонтальное положение, вертикальное положение, время экранного меню, фон экранного меню, язык, информация о дисплее), дополнительные функции (сброс, DDC/CI, выбор сигнала, громкость, выключение. логотип открытия. светодиод. сенсорный переключатель).

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



06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол наклона экрана	90° вверх; 5° вниз
Крепление VESA	100 x 100mm
MTBF	50000 часов (включая подсветку)



6.АКСЕССУАРЫ

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



POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	АС 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мошность	21W стандарт, 1.5W ожидание, 0.3W отключено



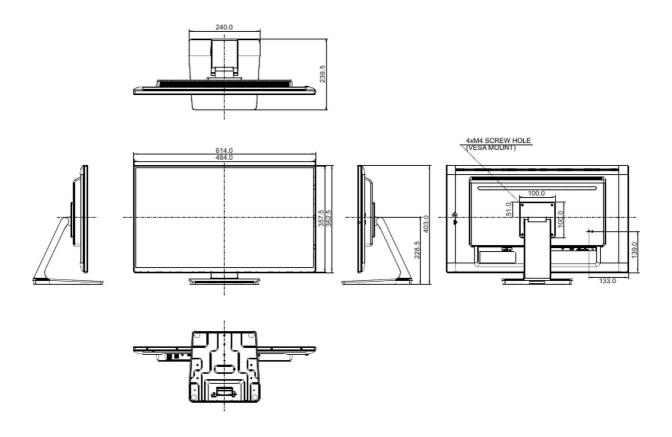
СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%



PA3MEP / BEC

Размер продукта Ш х В х Г	614 х 403 х 239.5мм
Размер коробки Ш х В х Г	710 х 465 х 160мм
Вес (без упаковки)	6.7кг
Вес (с упаковкой)	8.4кг
EAN код	4948570125203



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 пикселов.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED