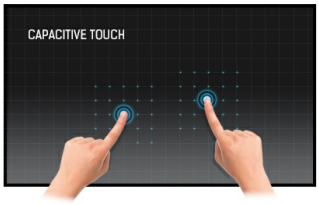
22" P-Cap 10pt touch screen featuring IPS technology

T2234MC - сенсорный монитор, использующий проекционно-емкостную технологию в сочетании с высококачественной матрицей типа IPS с разрешением HD 1920 x 1080. Сочетание этих технологий обеспечивает прочность и износоустойчивость экрана одновременно с отличной цветопередачей и широкими углами обзора, что делает этот монитор идеальным для киосков и интерактивных точек продаж. Монитор соответствует классу защиты IP65, что обозначает пыленепроницаемость и влагостойкость. Монитор выполнен в безрамочном стиле, возможно его использование как в портретном, так и в пейзажном режиме.



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.

IPS

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

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.

Full HD

Благодаря поддержке разрешения 1920x1080, монитор может отображать любые изображения! Full HD обеспечивает большую рабочую зону по сравнению с обычными мониторами, которые работают в разрешении 1280x1024.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Edge to edge glass
Диагональ	21.5", 55см
Панель	IPS LED
Разрешение	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	250 cd/m²
Яркость	220 cd/m² с тач-скрин панелью
Коэффициент пропускания света	87%
Контрастность	1 000:1 с тач-скрин панелью
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	31.5 - 82.3kГц
Видимая область Ш x В	476.6 x 268.1мм, 18.8 x 10.6"
Размер пикселя	0.247мм
Цвет и отделка безеля	черный

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

04 ФУНКЦИИ

Защита от воды и пыли	IP65 (front)
Блокировка экранного меню	да

05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, CN, JP
Кнопки управления	Меню, Наверх/Яркость, Вниз/ Громкость, Выбор/Авто, Power
Настройки пользователя	контрастность, яркость, автонастройка, гоизонтальное/вериткальное положение, часы, фаза, гоизонтальное/вериткальное положение меню OSD, тайм-аут, настройки по умолчанию, вход, язык меню OSD, температура цветов
Plug&Play	DDC2B

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол наклона экрана	90° вверх; 5° вниз
Крепление VESA	100 x 100mm
Креплени для кабелей	да

07 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, VGA, DVI, USB
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Прочее	AC adapter, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM)

08 POWER-MANAGEMENT

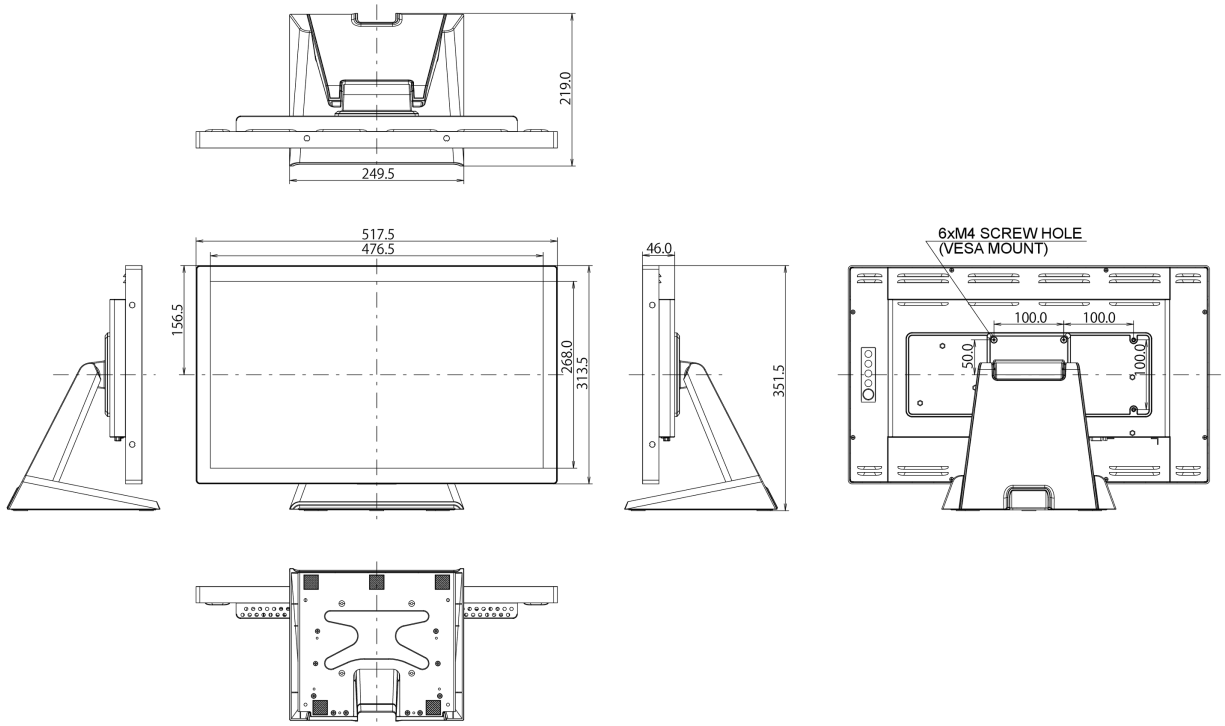
Блок питания	внешний
Питание	DC 12 V
Потребляемая мощность	27W стандарт, 2W ожидание, 2W отключено

09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, cULus, VCCI, REACH
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	517.5 x 351.5 x 219мм
Вес (без упаковки)	7.2кг



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