



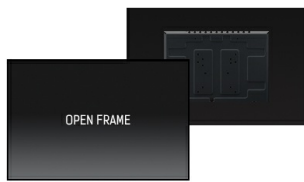
## Встраиваемый 42" сенсорный дисплей с защитным стеклом от края-до-края и поддержкой 12-ти касаний одновременно.

ProLite TF4237MSC-B1AG – дисплей с разрешением 1920x1080 Full HD и проекционно-ёмкостным сенсорным экраном, что обеспечивает отличное качество изображения и точную сенсорную реакцию. Новейшая технология LCD матрицы AMVA3 Edge, демонстрирует исключительную производительность, цвета и широкие углы обзора, что делает его идеальным интерактивным дисплеем для Digital Signage. В дополнение к превосходному качеству изображения, экран поставляется в прочном, цельнометаллическом корпусе, а стеклянная панель выдерживает испытание на прочность в соответствии с ГОСТ IEC 60950-1-2011 - удар падающим полукилограммовым стальным шаром, который роняют на экран с высоты 1.3 метра, что предполагает его использование в сложных условиях. ProLite TF4237MSC-B1AG является идеальным решением для интерактивного Digital Signage, розничной торговли, киосков, игровых и интерактивных презентаций.



### 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.



### Open frame

Встраиваемые (open frame) мониторы являются идеальным решением для производителей киосков и розничной торговли.



### Функция PALM REJECTION

PALM REJECTION предотвращает срабатывания сенсорного экрана от случайных касаний ладони. Она активируется в момент, когда вы касаетесь стилусом экрана дисплея и игнорирует касания пальцев. Если касание стилуса отсутствует приблизительно 1 секунду или более, то устройство возвращается в обычный режим работы.



### Устойчивость к царапинам

Устойчивость к царапинам имеет важное значение для сенсорных решений, используемых в общественных местах и школах. Стекла́нная 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

Диагональ	42", 106.5см
Панель	IPS Direct LED-Backlit, AG80 Coated Glass
Разрешение	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	400 cd/m <sup>2</sup>
Яркость	340 cd/m <sup>2</sup> с тач-скрин панелью
Коэффициент пропускания света	84%
Контрастность	1000:1
Расширенная контрастность	0M:1
Время отклика (GTG)	6мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mln
Частота горизонтальной развертки	31,47 - 67.5кГц
Видимая область Ш x В	927.9 x 522мм, 36.5 x 20.6"
Размер пикселя	0.4833мм
Цвет и отделка bezеля	черный

## 02 ТАЧ

Сенсорная технология	проекционно-ёмкостная
Сенсорный ввод	палец
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 HDMI x1
Аудио выход	Колонки 2 x 7Вт
USB HUB	x0

## 04 ФУНКЦИИ

Максимальное (непрерывное) время работы	20/7
---	------

## 05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, PT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Кнопки управления	Power, Scroll up/ Volume+, Scroll down/ Volume-, Auto/Exit, Input Select/OK, Menu
Настройки пользователя	контрастность, яркость, настройки цвета, настройки экрана (соотношение сторон, гамма, резкость, горизонтальная позиция, вертикальная позиция, часы, фаза, автонастройки) прочие настройки (язык, время ожидания Экранного Меню, громкость, mute, вентилятор, антивыворание экрана, логотип, заводские установки) выбор источника, информация
Plug&Play	DDC2B, Mac OSX

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ориентация ландшафт, портрет, экраном вверх (face-up)

## 07 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, VGA, USB
Touch pen	x1
Руководства пользователя	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
Пульт ДУ	да

## 08 POWER-MANAGEMENT

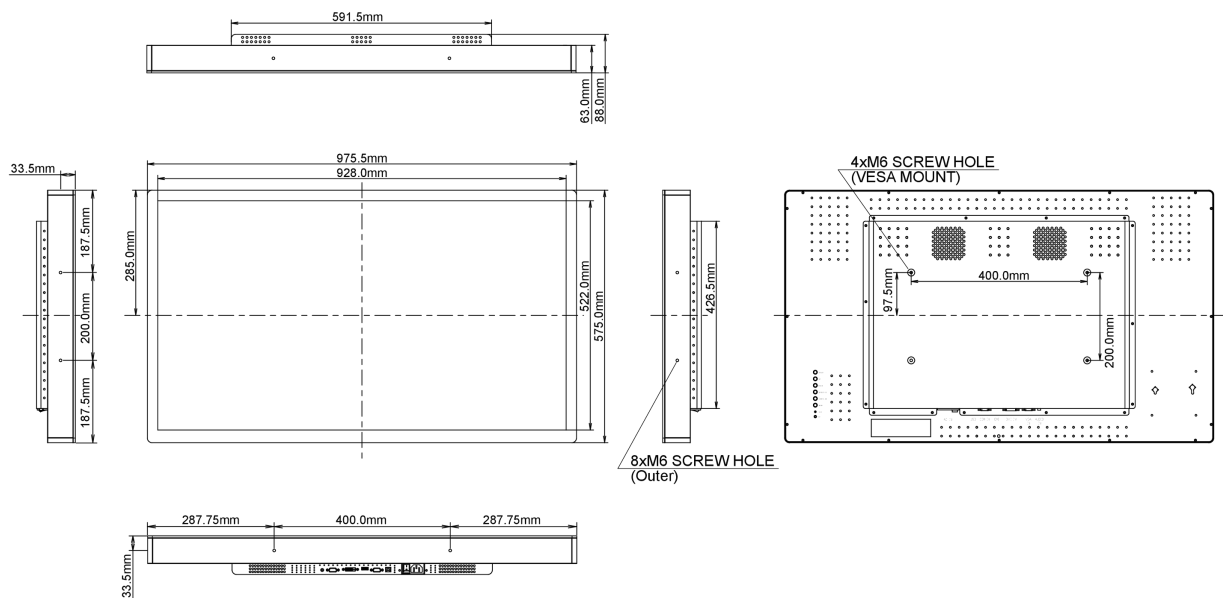
Блок питания	внутренний
Потребляемая мощность	66W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

## 09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CE, TÜV-Bauart, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH
Класс энергоэффективности	B
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

## 10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	975.5 x 575 x 88мм
Вес (без упаковки)	24кг



*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