



Встраиваемый 46" сенсорный дисплей с защитным стеклом от края-до-края и поддержкой 12-ти касаний одновременно.

ProLite TF4637MSC-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, которыйроняют на экран с высоты 1.3 метра, что предполагает его использование в сложных условиях. ProLite TF4637MSC-B1AG является идеальным решением для интерактивного Digital Signage, розничной торговли, киосков, игровых и интерактивные презентаций.



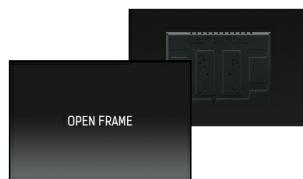
Емкостная сенсорная технология

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.



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.



Open frame

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



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

Диагональ	46", 116.8см
Панель	AMVA3 LED-Backlit, AG80 Coated Glass
Разрешение	1920 x 1080 (Full HD 1080p, 2.1 megapixel)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m ²
Яркость	420 cd/m ² с тач-скрин панелью
Коэффициент пропускания света	84%
Контрастность	4 000:1
Расширенная контрастность	0M:1
Время отклика (GTG)	6.5ms
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mln
Частота горизонтальной развертки	31,47 - 67.5kГц
Видимая область Ш x В	1018.08 x 572.67мм, 40.1 x 22.5"
Размер пикселя	0.53025мм
Цвет и отделка bezеля	чёрный

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 (неперерывное) 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, антивыгорание 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

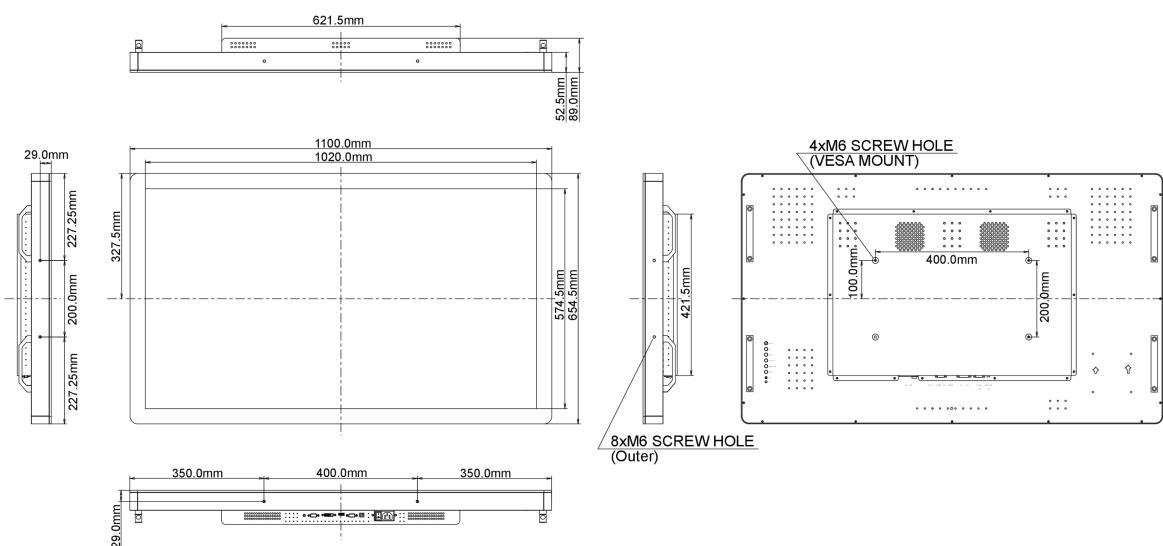
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	90W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

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	1100 x 654.5 x 89мм
Вес (без упаковки)	34кг



*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