

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

ProLite TF4637MSC-B2AG – 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 TF4637MSC-B2AG является идеальным решением для интерактивного Digital Signage, розничной торговли, киосков, игровых и интерактивных презентаций.



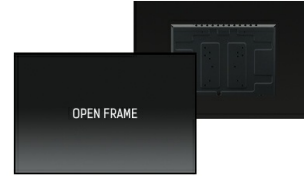
### Ёмкостная сенсорная технология

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.



### 24/7

24/7 displays are designed for a continuous operation.



### Open frame

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



### Антибликовое покрытие

Антибликовое покрытие используется в дисплеях профессионального уровня, чтобы помочь избежать проблем с отблесками внешних источников света, влияющих на цветопередачу, контрастность и четкость. Это также делает экран менее восприимчивым к пыли и грязи.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Дизайн                           | Open Frame   |
| Диагональ                        | 46", 116.8см   |
| Панель                           | AMVA3 LED, AG антиблик   |
| Разрешение                       | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)  |
| Соотношение сторон               | 16:9   |
| Яркость                          | 500 cd/m <sup>2</sup>  |
| Яркость                          | 420 cd/m <sup>2</sup> с тач-скрин панелью                                  |
| Коэффициент пропускания света    | 84%  |
| Контрастность                    | 4 000:1  |
| Время отклика (GTG)              | 6.5мс  |
| 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            | 1018.08 x 572.67мм, 40.1 x 22.5"   |
| Размер пикселя                   | 0.53025мм  |
| Цвет и отделка bezеля            | черный, матовый  |

## 02 ТАЧ

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Сенсорная технология                | проекционно-ёмкостная  |
| Точек касания                       | 12 (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<br>HDMI x1 |
| Аудио вход               | Mini jack x1      |
| Управление               | IR x1             |
| Аудио выход              | Колонки 2 x 7Вт   |

## 04 ФУНКЦИИ

|   |             |
|---|-------------|
| Максимальное (непрерывное) время работы | 24/7        |
| Толщина стекла                          | 5mm         |
| 60950 Ball drop test                    | да          |
| Защита от воды и пыли                   | IP1 (front) |
| Корпус (безель)                         | metal       |
| Блокировка экранного меню               | да          |

## 05 ОСНОВНОЕ

|                        |  |
|------------------------|--|
| Языки экранного меню   | EN, DE, FR, ES, IT, RU, NL, PL   |
| Кнопки управления      | Power, Scroll up/ Volume+, Scroll down/ Volume-, Auto/Exit, Input Select/OK, Menu  |
| Настройки пользователя | brightness, contrast, colour settings, display adjust (aspect ratio, gamma, sharpness, H. position, V. position, clock, phase, auto adjust) other settings (language, OSD time out, volume, mute, fan, anti image retention, opening logo, factory reset) schedule settings (date and time, timer day set, on timer input select, reset) input source, information |
| Plug&Play              | DDC2B  |

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                |  |
|----------------|--|
| Ориентация     | ландшафт, портрет, экраном вверх (face-up) |
| Крепление VESA | 400 x 200mm                                |

## 07 6.АКСЕССУАРЫ

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Кабели                   | Питание, VGA, DVI, USB  |
| Руководства пользователя | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности |
| Пульт ДУ                 | да (батарейки в комплекте)  |

## 08 POWER-MANAGEMENT

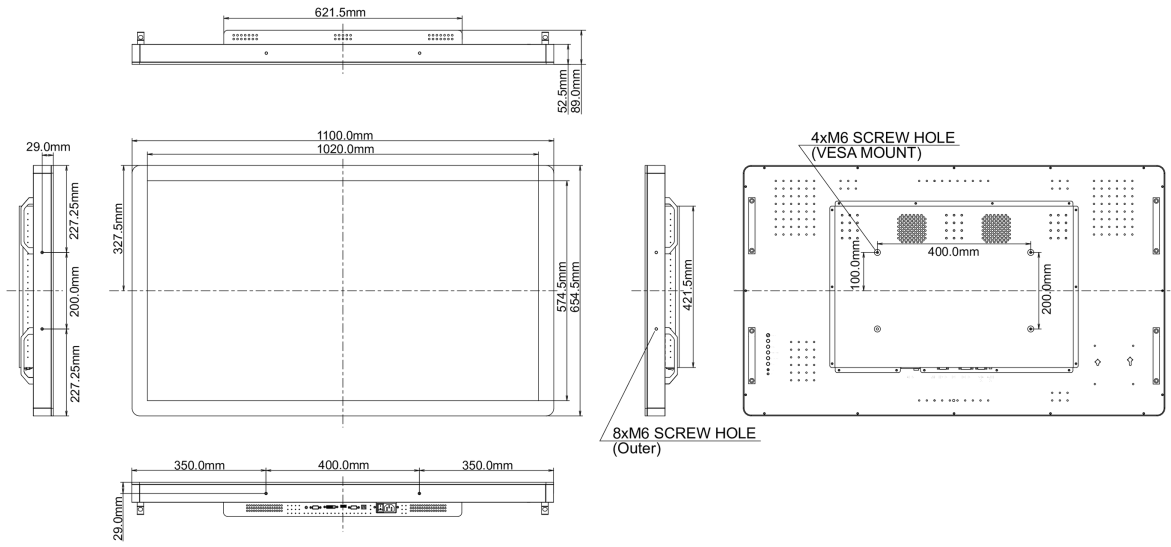
|                       |   |
|-----------------------|---|
| Блок питания          | внутренний                                  |
| Питание               | AC 100 - 240V, 50/60Гц                      |
| Потребляемая мощность | 90W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено |

## 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                |
| EAN код                   | 4948570115044       |



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