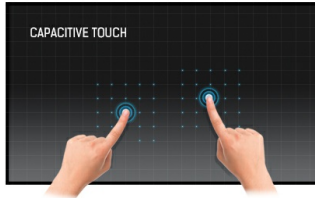




### 24" P-CAP 10pt touch screen featuring IPS panel technology and Anti Glare coating

With its Full HD (1920x1080) resolution and accurate Projective Capacitive 10 point touch technology, the ProLite T2454MSC-B1AG delivers seamless and accurate touch response. Featuring IPS LCD screen technology, it offers exceptional colour performance and wide viewing angles, making it a perfect choice for a vast array of interactive applications. The Anti Glare coating helps to avoid issues with reflections and external light sources affecting colour reproduction, contrast and sharpness. Its flexible stand can be positioned at several angles creating a comfortable and ergonomic user experience. The ProLite T2454MSC-B1AG is the ideal solution for interactive signage, instore retail, POS and interactive presentations.



### 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.



### 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.



### IPS

IPS technology offers higher contrast, darker blacks and much better viewing angles than standard TN technology. The screen will look good no matter what angle you look at it.



### Колонки

Монитор оснащен двумя стерео спикерами высокого качества.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Дизайн                           | Ultra thin bezel   |
| Диагональ                        | 23.8", 60.5см  |
| Панель                           | IPS LED, AG coated glass   |
| Разрешение                       | 1920 x 1080 @60Гц (2.1 megapixel Full HD)                                  |
| Соотношение сторон               | 16:9   |
| Яркость                          | 250 cd/m <sup>2</sup> стандарт   |
| Контрастность                    | 1000:1 стандарт  |
| Расширенная контрастность        | 5M:1   |
| Время отклика                    | 4мс  |
| Видимая область                  | горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89° |
| Поддержка цвета                  | 16.7mIn 8bit   |
| Частота горизонтальной развертки | 30 - 80кГц   |
| Частота вертикальной развертки   | 56 - 75Гц  |
| Видимая область Ш x В            | 527.04 x 296.46мм, 20.7 x 11.7"  |
| Размер пикселя                   | 0.274мм  |
| Цвет и отделка bezеля            | черный, матовый  |

## 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. |
| Palm rejection                      | да   |

## 03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Вход аналогового сигнала | VGA x1          |
| Вход цифрового сигнала   | HDMI x1         |
| Аудио выход              | Колонки 2 x 2Вт |
| HDCP                     | да              |
| USB HUB                  | x2 (v.3.0)      |

## 04 ФУНКЦИИ

|                           |              |
|---------------------------|--------------|
| Защита от воды и пыли     | IPX1 (front) |
| Блокировка экранного меню | да           |

## 05 ОСНОВНОЕ

|                      |  |
|----------------------|--|
| Языки экранного меню | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL |
| Кнопки управления    | Auto, + Up, - Down, Menu, Power        |

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Настройки пользователя       | picture adjust (brightness, contrast, Eco, i-Style Colour, adv. contrast), geometry (pixel clock, phase, horizontal position, vertical position, aspect), colour settings (gamma, color temp), OSD (OSD horizontal position, OSD vertical position, OSD time, language, auto power off, touch wake up), extra (reset, signal select, audio input, opening logo, LED, Overdrive, information) |
| Дополнительно                | подготовка Kensington-lock™  |
| Уменьшение голубого свечения | да   |
| Plug&Play                    | DDC2B  |

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Настройка высоты (HAS) | 70мм                            |
| Угол наклона экрана    | 5° вверх; 90° вниз              |
| Крепление VESA         | 100 x 100mm                     |
| MTBF                   | 30000 часов (включая подсветку) |

## 07 6.АКСЕССУАРЫ

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Кабели                   | Питание (1.8m), VGA (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m)               |
| Руководства пользователя | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности |

## 08 POWER-MANAGEMENT

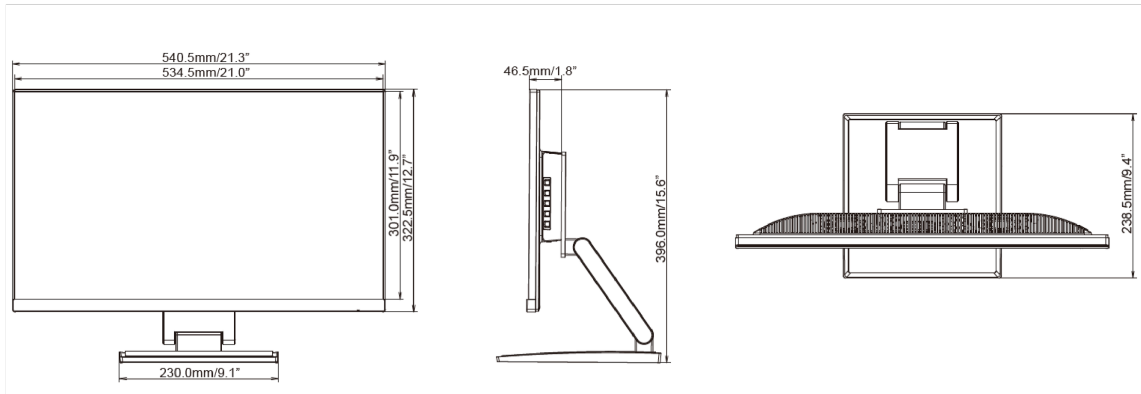
|                       |   |
|-----------------------|---|
| Блок питания          | внутренний                                  |
| Питание               | AC 100 - 240V, 50/60Гц                      |
| Потребляемая мощность | 24W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено |

## 09 СТАНДАРТЫ

|                           |   |
|---------------------------|---|
| Сертификаты               | CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, RoHS support, ErP, WEEE, EPEAT, REACH                      |
| Класс энергоэффективности | A   |
| Другое                    | Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0,1% |

## 10 РАЗМЕР / ВЕС

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Размер продукта Ш x В x Г | 540.5 x 388 x 128мм |
| Вес (без упаковки)        | 5.5кг               |
| EAN код                   | 4948570116416       |



## 11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

|                                    |                            |
|------------------------------------|----------------------------|
| Manufacturer                       | iiyama                     |
| Model                              | ProLite T2454MSC-B1AG      |
| Класс энергоэффективности          | A                          |
| Видимая диагональ экрана           | 60см; 23.8"; (24" segment) |
| Потребляемая мощность в режиме ВКЛ | 24Вт                       |
| Ежегодное потребление энергии      | 35кWh/ГОД*                 |
| Мощность в режиме ожидания         | 0.5W ожидание              |
| Разрешение                         | 1920 x 1080                |

*This is information under Regulation (EU) No 1062/2010.\*Based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.*

*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