



### 23.6" dual touch screen, based on Optical touch technology

The ProLite T2453MTS-B1 is based on optical touch technology (2 touch points) with a pure-glass scratch resistive front, offering superior image clarity and screen durability. The screen can be touched with a soft stylus, finger or gloved hand making it suitable for several applications. A solid and steady base supports the touchscreen with an adjustable stand. Multiple inputs (VGA, HDMI, DVI) are available for flexible connectivity along with USB for the touch interface.



#### Сенсорная технология - оптическая

Эта технология использует в камеры. Прикосновение к экрану распознается с высокой точностью, когда свет блокируется пальцем или стилусом. Эта технология не полагается на отдачу от покрытия или подложки, поэтому сенсорный дисплей не может «стереться». На деле, вам даже не нужно прикасаться к экрану.



#### OverDrive ON / OFF

Изображение на экране монитора может становиться размытым при показе очень динамичного изображения. Технология Overdrive позволяет избежать этого.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Диагональ	23.6", 59.8см
Панель	VA LED, матовый
Разрешение	1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	250 cd/m <sup>2</sup> стандарт
Яркость	220 cd/m <sup>2</sup> с тач-скрин панелью
Контрастность	3000:1 стандарт
Коэффициент пропускания света	88%
Расширенная контрастность	12M:1
Время отклика (GTG)	4мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/ 178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mIn 8bit (6bit + Hi-FRC)
Частота горизонтальной развертки	30 - 80кГц
Частота вертикальной развертки	55 - 75Гц
Видимая область Ш x В	521.3 x 293.2мм, 20.5 x 11.5"
Размер пикселя	0.272мм
Цвет и отделка bezеля	черный, матовый

## 02 ТАЧ

Сенсорная технология	оптическая
Точек касания	2 (HID, требует поддерживаемой ОС)
Сенсорный ввод	стилус, палец, перчатка
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 2Вт
HDCP	да
USB HUB	x2 (2.0)

## 04 ФУНКЦИИ

Толщина стекла	1.85mm
Твердость стекла	8H
Блокировка экранного меню	да

## 05 ОСНОВНОЕ

Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Кнопки управления	Power, Menu/ Enter, Scroll up/ Audio, Scroll down/ ECO, Input/ Exit

Настройки пользователя	auto adjust, picture adjust (brightness, contrast, ECO, Blue Light Reducer, ACR, OD, gamma, X-res technology), geometry (H. position, V. position, pixel clock, phase), colour settings (colour temperature, user preset, hue, saturation, i-Style colour), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD time, after AC cut), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, DDC/CI, display information), input source, audio settings (volume, mute audio, audio input)
Дополнительно	подготовка Kensington-lock™
Уменьшение голубого свечения	да
Plug&Play	DDC/CI, DDC2B

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Угол наклона экрана	73° вверх; 3° вниз
Крепление VESA	100 x 100мм

## 07 6.АКСЕССУАРЫ

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

## 08 POWER-MANAGEMENT

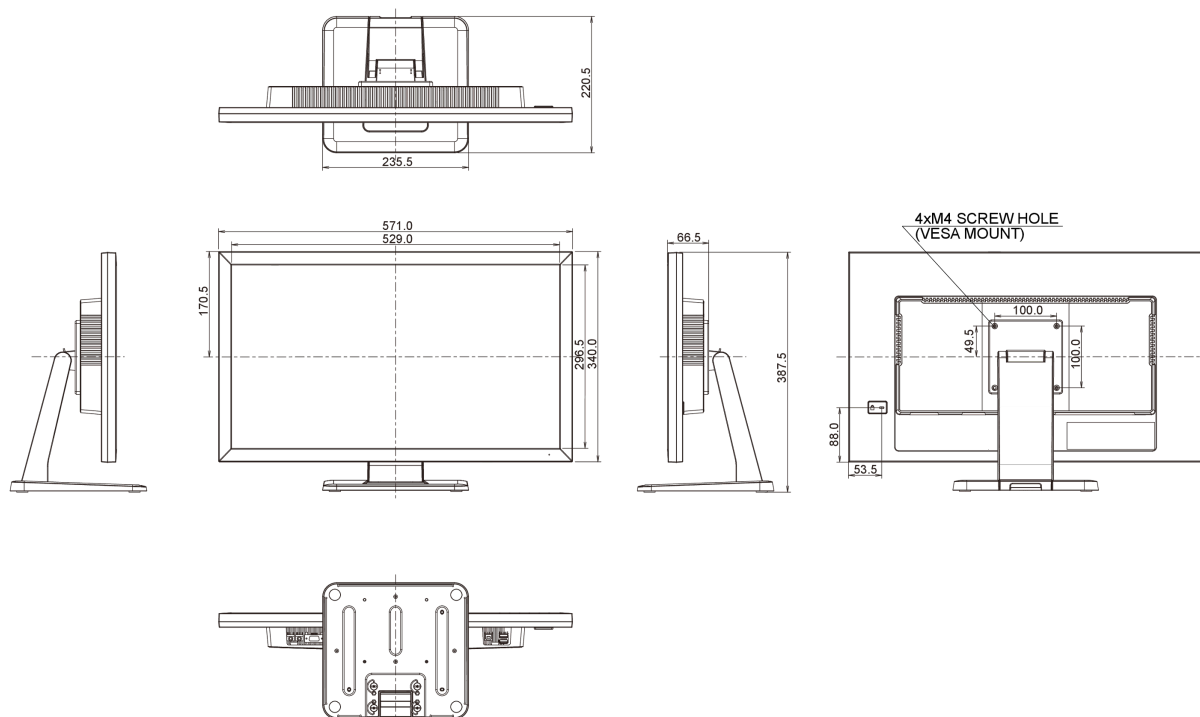
Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	23W стандарт, 0.26W ожидание, 0.23W отключено

## 09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC
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	517 x 387.5 x 220.5мм
Вес (без упаковки)	6кг
EAN код	4948570116508



## 11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite T2453MTS-B1
Класс энергоэффективности	A
Видимая диагональ экрана	60см; 23.5"; (24" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	23Вт
Ежегодное потребление энергии	34кWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.26W ожидание
Power in OFF Mode	0.23W отключено
Разрешение	1920 x 1080

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