



### 24.5" Full HD monitor with 1ms response time and USB HUB

The ProLite E2591HSU is a 24.5" Full HD 1920 x 1080p LED-backlit monitor. It features 1ms response time and 80M:1 Advanced Contrast Ratio assuring clear and vibrant picture quality. Triple Input support of analogue, HDMI and DisplayPort ensures compatibility with the latest installed graphics cards and embedded notebook outputs. The monitor is Energy Star and TCO Certified. A reliable solution for home and office use.



#### Full HD

Благодаря поддержке разрешения 1920x1080, монитор может отображать любые изображения! Full HD обеспечивает большую рабочую зону по сравнению с обычными мониторами, которые работают в разрешении 1280x1024.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Диагональ	24.5", 62.2см
Панель	TN LED, матовый
Разрешение	1920 x 1080 @75Гц (2.1 megapixel Full HD, HDMI&DisplayPort)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	250 cd/m <sup>2</sup> стандарт
Контрастность	1000:1 стандарт
Расширенная контрастность	80M:1
Время отклика	1мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 170°/160°, право/лево: 85°/85°, вверх/вниз: 80°/80°
Поддержка цвета	16.7mIn 8bit (6bit + Hi-FRC) (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Частота горизонтальной развертки	30 - 80кГц
Частота вертикальной развертки	40 - 75Гц
Видимая область Ш x В	543.74 x 302.61мм, 21.4 x 11.9"
Размер пикселя	0.283мм
Colour	матовый, черный

## 02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход сигнала	VGA x1 (max. 1920 x 1080 @60Hz) HDMI x1 (max. 1920 x 1080 @75Hz) DisplayPort x1 (max. 1920 x 1080 @75Hz)
USB HUB	x2 (v.2.0)
HDCP	да
Разъем для наушников	да

## 03 ФУНКЦИИ

Уменьшение голубого свечения	да
Flicker Free LED	да
FreeSync поддержка	HDMI&DisplayPort @40-75Hz
Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Кнопки управления	Power, Menu/ Select, Scroll down/ Volume, Scroll up/ ECO Mode, Exit, Input
Настройки пользователя	picture adjust (contrast, brightness, OverDrive, ACR, ECO, Blue Light Reducer, Black Tuner, colour saturation, gamma), input select, audio adjust (volume, mute, digital audio), store user settings, colour adjust, manual image adjust (i-Style colour, sharpness, HDMI RGB range, video mode adjust, geometry (auto adjust, H. position, V. position, clock, phase)), language, setup menu (OSD position, OSD time out, opening logo, FreeSync), display information, reset
Колонки	2 x 2Вт
Дополнительно	подготовка Kensington-lock™, DDC2B, Mac OSX

## 04 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эргономика	наклон
Угол наклона экрана	22° вверх; 5° вниз
Крепление VESA	100 x 100мм

## 05 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, USB, HDMI
--------	--------------------

## 06 POWER-MANAGEMENT

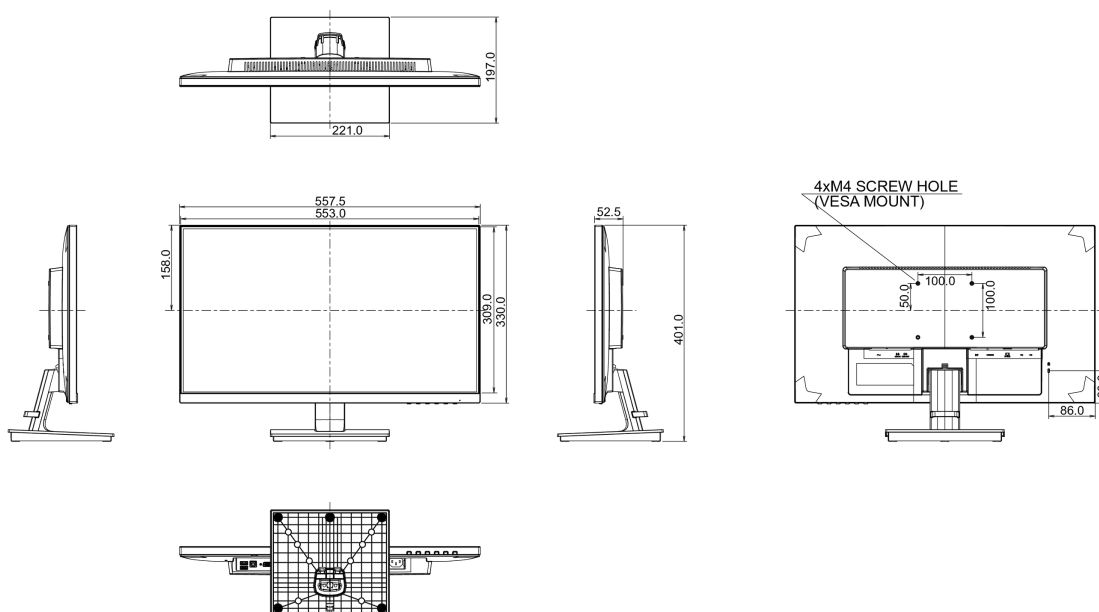
Блок питания	внутренний
Питание	АС 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	18W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

## 07 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	TCO, CE, TÜV-GS, Energy Star , EPEAT, CU
Класс энергоэффективности	A+

## 08 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	557.5 x 401 x 197мм
Вес (без упаковки)	4кг
EAN код	4948570115440



## 09 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite E2591HSU-B1
Класс энергоэффективности	A+
Видимая диагональ экрана	62см; 24.5"; (25" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	19.6Вт
Ежегодное потребление энергии	29kWh/ГОД*

Мощность в режиме ожидания 0.5W ожидание

Power in OFF Mode 0.5W отключено

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