



## 27" solid Full HD monitor your eyes will love

Looking at a screen for long hours can be quite tiring for the eyes. But it doesn't have to. The new 27" iiyama ProLite B2791HSU is big enough to make sure you can clearly see every detail and it comes equipped with technologies to help keep your vision intact. The panel backlight is flicker free and the blue light reducer function limits the amount of blue, the most unfavorable, light emitted by the screen. The height adjustable stand allows you to easily adjust the screen position to make sure you are looking at it at the right angle. VGA, HDMI and DisplayPort inputs along with a USB hub assure broad connectivity options. And as the monitor offers 1ms response time and supports FreeSync technology, it can serve not only as your workplace companion, but also to play games and watch movies. Available also in black: [ProLite B2791HSU-B1](#).

Доступен также в черном: [ProLite B2791HSU-B1](#)



### Нет мерцания + подавление синего

Оптимальное решение для комфорта и здоровья ваших глаз. Немерцающие мониторы с функцией уменьшения синего света существенно снижают напряжение и усталость в сравнении с обычными мониторами.



### HAS + Pivot

Настраиваемая по высоте подставка (HAS, Height Adjustable Stand) позволяет выбирать идеальное положение для экрана, для максимального комфорта пользователя во время работы, что не только позитивно сказывается на здоровье, но и увеличивает продуктивность труда. Возможность вращения экрана означает, что вы можете менять положение экрана: из стандартного альбомного в портретное. Это очень полезная опция, облегчающая работу с большими таблицами или текстами.



### Технология FreeSync™

Технология AMD FreeSync™ устраняет прерывание, подвисание игр и устраняет разрывы изображения для исключительно плавного игрового процесса.



### Динамики и наушники

Играете с друзьями? Используйте качественные встроенные динамики. Не хотите никого беспокоить? Присоедините гарнитуру к аудиоразъему и прибавьте громкости.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Диагональ	27", 68.6см
Панель	TN LED, матовый
Разрешение	1920 x 1080 @75Гц (HDMI&DisplayPort, 2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	300 cd/m <sup>2</sup> стандарт
Контрастность	1000:1 стандарт
Расширенная контрастность	12M:1
Время отклика (GTG)	1мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 170 °/160°, право/лево: 85°/85°, вверх/вниз: 80°/80°
Поддержка цвета	16.7mIn (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Частота вертикальной развертки	55 - 75Гц
Видимая область Ш x В	597.6 x 336.15мм, 23.5 x 13.2"
Размер пикселя	0.311мм
Colour	матовый, белый

## 02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход сигнала	VGA x1 HDMI x1 DisplayPort x1
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 @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, 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	высота, вращение экрана, вращение подставки, наклон
Настройка высоты (HAS)	130мм
Вращение экрана (PIVOT)	90°
Вращение подставки (Swivel)	90°; 45° лево; 45° право
Угол наклона экрана	22° вверх; 5° вниз
Крепление VESA	100 x 100мм

## 05 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели	Питание, USB, HDMI
Прочее	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности

## 06 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, , 50/60Гц
Потребляемая мощность	19.7W стандарт, 0.3W ожидание, 0.27W отключено

## 07 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CE, TÜV-GS, RoHS support, ErP, WEEE, CU, REACH, ENERGY STAR®
Класс энергоэффективности	A+
Другое	Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0.1%

## 08 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	613.5 x 397.5 (527.5) x 230мм
Вес (без упаковки)	6.9кг
EAN код	4948570115556

## 10 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite B2791HSU-W1
Класс энергоэффективности	A+
Видимая диагональ экрана	69см; 27"; (27" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	20Вт
Ежегодное потребление энергии	29кWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.3W ожидание
Power in OFF Mode	0.27W 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