



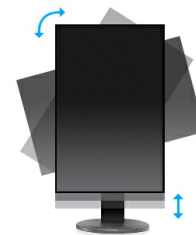
27" WQHD monitor providing extra workspace and flexibility

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 B2791QSU 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 B2791QSU offers WQHD (2560 x 1440) resolution meaning the screen can accommodate almost 77% more information than a Full HD display. E-mail and excel will fit in nicely next to each other. 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. DVI, 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.



WQHD

Матрица с разрешением WQHD 2560 x 1440п готова отобразить картинки большого размера и разрешения. Экран вмещает на 50% больше информации по сравнению с разрешением 1920x1080 точек.



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.

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Диагональ	27", 68.5см
Панель	TN LED, matte finish
Разрешение	2560 x 1440 (3.7 megapixel WQHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	350 cd/m ² 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 - 89кГц
Частота вертикальной развертки	55 - 75Гц
Видимая область Ш x В	596.7 x 335.7мм, 23.5 x 13.2"
Размер пикселя	0.233мм
Colour	матовый, черный

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход сигнала	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x2
HDCP	да
Разъем для наушников	да

03 ФУНКЦИИ

Уменьшение голубого свечения	да
Flicker Free LED	да
FreeSync поддержка	DisplayPort: 2560x1440 @75Hz
Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Кнопки управления	Power, Menu/ Select, +/ Volume, -/ ECO, Exit, Input
Настройки пользователя	picture adjust (brightness, contrast, ECO, blue light reducer, ACR, OD), colour adjust (colour temp., user preset, i-Style Colour), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD time out), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, FreeSync, display information), input select, audio settings (volume, mute, audio)
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, DP
Прочее	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности

06 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	АС 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	33W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено

07 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	TCO, CE, TÜV-GS, Energy Star , CU
Класс энергоэффективности	B
Другое	Согласно регламенту REACH, содержание особо опасных веществ (SVHC) - свинца, превышает 0,1%

08 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	611 x 397 (527) x 230мм
Вес (без упаковки)	6.1кг
EAN код	4948570115396

09 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ЕС

Manufacturer	iiyama
Model	ProLite B2791QSU-B1
Класс энергоэффективности	B
Видимая диагональ экрана	68см; 27"; (27" segment)
Потребляемая мощность в режиме ВКЛ	35.7Вт
Ежегодное потребление энергии	52kWh/ГОД*
Мощность в режиме ожидания	0.5W ожидание
Power in OFF Mode	0.5W отключено
Разрешение	2560 x 1440

*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