



27" WQHD monitor providing extra workspace and flexibility

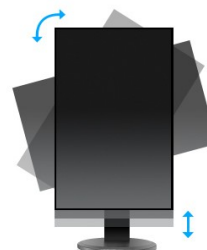
Looking at a screen for long hours can be quite tiring for the eyes. But it doesn't have to. The new 27" iiyama ProLite B2791QSU is big enough to make sure you can clearly see every detail and it comes equipped with technologies to help keep your vision intact.

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

HAS + Pivot

1. ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

ДИАГОНАЛЬ	27"; 68.5cm
СООТНОШЕНИЕ СТОРОН	16 : 9
ПАНЕЛЬ	TN LED, matte finish
РАЗРЕШЕНИЕ	2560 x 1440 (3.7 Мп)
ЯРКОСТЬ	350 cd/m ² стандарт
КОНТРАСТНОСТЬ	1000 : 1 стандарт
КОНТРАСТНОСТЬ	80 000 000 : 1 ACR
ВРЕМЯ ОТКЛИКА	1мс
ВИДИМАЯ ОБЛАСТЬ	по горизонтали/по вертикали: 170°/ 160°; вправо/влево: 85°/ 85°; вверх;вниз: 80°/ 80°
КОЛИЧЕСТВО ЦВЕТОВ	16.7 млн
BLUE LIGHT REDUCER	да
FLICKER FREE LED	да
ВИДИМАЯ ОБЛАСТЬ	335.7 x 596.7 мм; 13.2" x 23.5"
РАЗМЕР ПИКСЕЛЯ (Г X В)	0.233 x 0.233 мм
ЧАСТОТА ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ РАЗВЕРТКИ	30 - 89кГц
ЧАСТОТА ВЕРТИКАЛЬНОЙ РАЗВЕРТКИ	FreeSync: DisplayPort: 48 - 75Гц
СИНХРОНИЗАЦИЯ	Separate sync

2. ИНТЕРФЕЙСЫ И РАЗЪЕМЫ

ЦИФРОВОЙ ВХОД	DVI, HDMI, DisplayPort
HDCP	да
РАЗЪЕМ ДЛЯ НАУШНИКОВ	Да
USB ХАБ	2 x OUT (v. 3.0)

3. ХАРАКТЕРИСТИКИ

APPLE - MAC	Все мониторы iiyama совместимы с Apple-Macintosh.
PLUG & PLAY	VESA DDC2B™
УПРАВЛЕНИЕ	Via OSD in 10 languages (EN, FR, DE, IT, PL, ES, NL, CZ, RU, JP) and 6 front controls (Power, Menu/ Select, +/- Volume, -/ ECO, Exit, Input)
СРЕДСТВА УПРАВЛЕНИЯ	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 2 Вт (стерео)
ЗАЩИТА ПРОТИВ КРАЖИ	да
СЕРТИФИКАТЫ	TCO, CE, TÜV-GS, CU
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ	supports FreeSync™ Technology, DisplayPort: 2560x1440@75Hz
ПОДСТАВКА С РЕГУЛИРОВКОЙ ПО ВЫСОТЕ	Да

РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ	130мм
ПОВОРОТ ЭКРАНА (PIVOT)	90°
ПОВОРОТ ПОДСТАВКИ	90°; 45° влево; 45° вправо
УГОЛ НАКЛОНА	22° вверх; 5° вниз
СТАНДАРТ VESA	100 x 100 мм
ЦВЕТ	черный

4. АКСЕССУАРЫ

КОМПЛЕКТАЦИЯ	power cable, HDMI cable, DisplayPort cable, USB cable, stand, quick start guide, safety guide
--------------	---

5. УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕМ

ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	AC100~240V 50/60Hz
БЛОК ПИТАНИЯ	internal
ПОТРЕБЛЕНИЕ ПИТАНИЯ	33 Вт стандарт; макс. 0.5 Вт (спящий режим)
УПРАВЛЕНИЕ ПИТАНИЕМ	VESA DPMS, ENERGY STAR®

6. РАЗМЕР/ВЕС

РАЗМЕРЫ Ш X В X Г	611 x 397 (527) x 230 мм
ВЕС	6.1 кг

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.