



### **27" IPS technology panel with height adjustable stand and 100Hz refresh rate**

Stylish edge-to-edge design makes the ProLite XUB2797HSU perfect for multi-monitor set-ups. The IPS panel technology offers accurate and consistent colour reproduction with wide viewing angles. The 100Hz refresh rate together with AdaptiveSync function provides an instant, tangible improvement in image smoothness. High contrast and brightness values mean the monitor will provide excellent performance for photographic and web design. Equipped with speakers, USB hub, headphone socket, HDMI and DisplayPort connections, a blue light reducer function to reduce eye fatigue and an ergonomic 150mm height adjustable stand for optimal user comfort, make this 27" monitor a great choice for both multi-monitor configuration and office applications.

Available also equipped with USB-C dock: [XUB2797HSN-W2](#).

Доступен также в черном : [ProLite XUB2797HSU-B2](#)

## IPS Technology

IPS дисплеи известны своими широкими углами обзора, естественными цветами и точной цветопередачей. Они особенно хорошо подходят для приложений по работе с цветом.

## HAS (150mm) + 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.th.

## 100Hz

A 100Hz refresh rate translates into increased smoothness of the image. This means that flickering is reduced and therefore eye fatigue is also less noticeable. The increased frequency also means smoother transitions between contrasting colours, smoother motion scenes in both movies and gaming, and even reduced mouse cursor flickering.

## Подавление синего цвета

Все, кто смотрит по несколько часов в день в монитор, знают, что глаза устают. У компьютерных мониторов этот эффект значительно сильнее, чем у телевизоров. Одним из факторов, отвечающих за этот феномен, является синяя подсветка, воспроизводимая экраном. Таким образом, подавление уровня синего цвета позволяет вашим глазам меньше уставать во время длительной работы за компьютером. Мы достигли такого эффекта благодаря настройке яркости экрана и цветовой температуры в новой технологии «Подавление синего цвета», доступ к которой легко найти в экранном меню.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	3-side borderless
Диагональ	27", 68.6см
Панель	IPS панель с технологией LED, матовая поверхность
Разрешение	1920 x 1080 @100Гц (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	300 cd/m <sup>2</sup>
Контрастность	1000:1
Расширенная контрастность	80M:1
Время отклика (MPRT)	1ms
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7млн (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Частота горизонтальной развертки	30 - 110кГц
Видимая область Ш x В	597.8 x 336.3мм, 23.5 x 13.2"
Размер пикселя	0.311мм
Colour	матовый, белый

## 02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход сигнала	HDMI x1 ((v.2.0)) DisplayPort x1 ((v.1.4))
USB HUB	x2 (v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W))
HDCP	да
Разъем для наушников	да

## 03 ФУНКЦИИ

Уменьшение голубого свечения	да
Flicker Free LED	да
Adaptive Sync поддержка	да
Extra	i-Style colour
Языки экранного меню	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Кнопки управления	Power, Menu, Up/ Right/ Volume, Down/ Left/ Submenu, Input/ Exit
Настройки пользователя	picture adjust (brightness, contrast, Eco, ACR, OD, MBR, AdaptiveSync), colour settings (i-Style colour, blue light reducer, colour temp., user preset), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD rotate, OSD time), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, RGB range, LED, display information), input select (source), audio settings (volume, mute audio)
Колонки	2 x 2Вт
Дополнительно	подготовка Kensington-lock™, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

## 04 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эргономика	высота, вращение подставки, наклон, pivot (вращение в обе стороны)
Настройка высоты (HAS)	150мм
Вращение экрана (PIVOT)	90°
Вращение подставки (Swivel)	120°; 60° лево; 60° право
Угол наклона экрана	23° вверх; 5° вниз
Крепление VESA	100 x 100мм

Креплены для кабелей

да

## 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

23W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

## 07 СТАНДАРТЫ

Сертификаты

TCO Certified, CE, TÜV-GS, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

EPEAT Silver

\*registration varies by country, go to [www.epeat.net](http://www.epeat.net) for details

REACH SVHC

свинца, превышает 0.1%

Гарантия

5 years (for details and eligible countries please check the Warranty section of our website)

## 08 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г

611.5 x 400.5 (550.5) x 209.5мм

Размер коробки Ш x В x Г

691 x 447 x 142мм

Вес (без упаковки)

5.5кг

Вес (с упаковкой)

6.5кг

EAN код

4948570124893

*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