



### **24" IPS technology panel with 100Hz refresh rate and 150mm height adjustable stand**

The stylish edge-to-edge design makes the ProLite XU2491H perfect for multi-monitor setups. The IPS panel technology ensures accurate and consistent color reproduction with wide viewing angles, while the 100Hz refresh rate enhances image smoothness. High contrast and brightness levels make this monitor ideal for photographic and web design work. It is equipped with a headphone socket, HDMI and DisplayPort connections, and features a blue light reducer function to minimize eye fatigue. Additionally, the ergonomic 150mm height-adjustable stand offers optimal user comfort, making this 24" monitor an excellent choice for both multi-monitor configurations and office applications.

Доступен также с фиксированной подставкой : [ProLite XU2491H-B1](#)

## 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.

## 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.

## 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.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	безрамочный (с 3-х сторон)
Диагональ	23.8"
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	1300:1
Расширенная контрастность	80M:1
Время отклика (MPRT)	0.5ms
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mIn (sRGB: 96%; NTSC: 72%)
Частота горизонтальной развертки	30 - 150кГц
Видимая область Ш x В	527 x 296.5мм, 20.7 x 11.7"
Размер пикселя	0.275мм
Colour	матовый, чернить (matte, black)

## 02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход сигнала	HDMI x1 DisplayPort x1
HDCP	да
Разъем для наушников	да

## 03 ФУНКЦИИ

Уменьшение голубого свечения	да
Flicker Free LED	да
Extra	i-style Colour
Языки экранного меню	EN, DE, FR, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Кнопки управления	Power, Menu, Up/Volume, Down/Eco, Input/Exit
Настройки пользователя	picture adjust (brightness, contrast, i-Style colour, ACR, Eco, OD, X-Res Technology), colour settings (gamma, RGB range, colour temp), image settings (video mode adjust, blue light reducer, sharp and soft, MBR, Adaptive Sync), OSD (OSD H. position, OSD V. position, OSD Time, OSD background, OSD rotate, language, display information) extra (reset, DDC/CI, signal select, LED, opening logo)
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 100mm
Крепления для кабелей	да

## 05 6.АКСЕССУАРЫ

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

## 06 POWER-MANAGEMENT

Блок питания	внутренний
Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
Потребляемая мощность	16W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено

## 07 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	TCO Certified, CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

## 08 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	539.5 x 343 (493) x 209,5мм
Размер коробки Ш x В x Г	640 x 390 x 145мм
Вес (без упаковки)	5.1кг
Вес (с упаковкой)	6.4кг
EAN код	4948570124763

*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