



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

Stylish edge-to-edge design makes the ProLite XUB2497HSU 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 2.0 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 24" monitor a great choice for both multi-monitor configuration and office applications.

Available also equipped with USB-C dock: [XUB2497HSN-B1](#).



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.



IPS Technology

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

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

|                                  |                                                                             |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Дизайн                           | без полей по 3-м сторонам                                                   |
| Диагональ                        | 23.8", 60.5см                                                               |
| Панель                           | IPS Panel Technology LED, матовый                                           |
| Разрешение                       | 1920 x 1080 @100Гц (2.1 megapixel Full HD)                                  |
| Соотношение сторон               | 16:9                                                                        |
| Яркость                          | 250 cd/m <sup>2</sup>                                                       |
| Контрастность                    | 1300:1                                                                      |
| Расширенная контрастность        | 80M:1                                                                       |
| Время отклика (MPRT)             | 1ms                                                                         |
| Видимая область                  | горизонталь/вертикаль: 178°/ 178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89° |
| Поддержка цвета                  | 16.7mIn (sRGB: 99%; NTSC: 72%)                                              |
| Частота горизонтальной развертки | 30 - 110кГц                                                                 |
| Видимая область Ш x В            | 527 x 296.5мм, 20.7 x 11.7"                                                 |
| Размер пикселя                   | 0.275мм                                                                     |
| Colour                           | матовый, чернить                                                            |

## 02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

|                      |                                           |
|----------------------|-------------------------------------------|
| Вход сигнала         | HDMI x1 (v.1.4)<br>DisplayPort x1 (v.1.2) |
| USB HUB              | x2 (v.2.0)                                |
| 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, Adaptive Sync), 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), input select, audio settings (volume, mute) |
| 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) | 90°; 45 ° лево; 45° право                                          |
| Угол наклона экрана         | 23° вверх; 5° вниз                                                 |
| Крепление VESA              | 100 x 100mm                                                        |

Крепления для кабелей

да

## 05 6.АКСЕССУАРЫ

Кабели

Питание, USB, HDMI, DP

Прочее

Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности

## 06 POWER-MANAGEMENT

Блок питания

внутренний

Питание

AC 100 - 240V, 50/60Гц

Потребляемая мощность

18W 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%

Гарантия

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

## 08 РАЗМЕР / BEC

Размер продукта Ш x В x Г

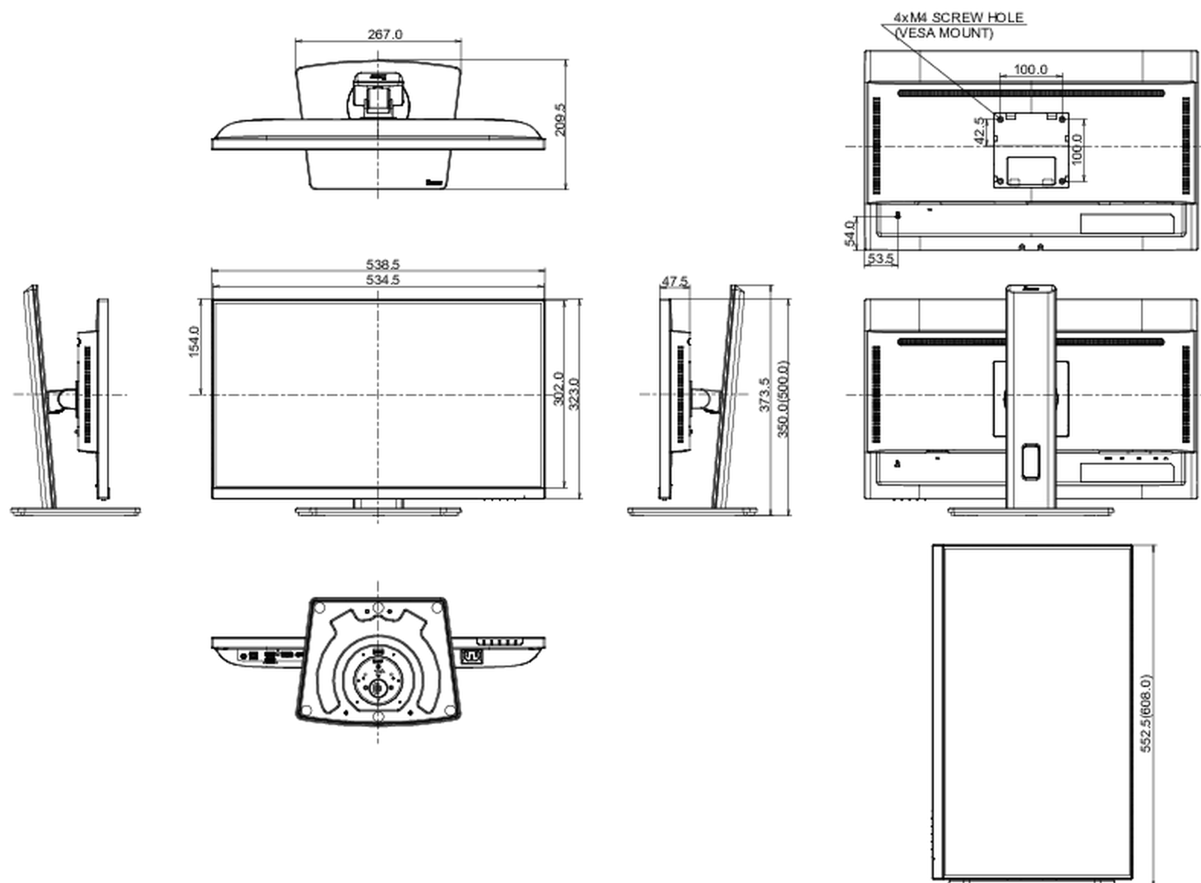
538.5 x 350 (500) x 209.5мм

Размер коробки Ш x В x Г

685 x 405 x 126мм

EAN код

4948570124145



*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