

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 ²
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	16.7млн (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) 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 100мм

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 / ВЕС

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