



# 43-дюймовая панель с разрешением 4К, предлагающая мощность четырех дисплеев, упакованных в один

ProLite X4372UHSU-B1 - это 43-дюймовый Ultra HD 4К монитор с функцией PbP (картинка в картинке), позволяющий одновременно отображать контент с четырех различных входных сигналов. Разделенный на четыре части, экран предлагает пользователям рабочее место, равное четырем дисплеям Full HD, собранным вместе, без рамки, которая попадает в поле зрения, и избавляет вас от лишних кабелей. Технология панели IPS гарантирует впечатляющий обзор, стабильную цветопередачу, четкость и широкие углы обзора 178 °. Технология без мерцания и функция снижения уровня синего света позволяют работать с ним очень комфортно даже в долгие дни, снижая утомляемость глаз пользователя. HDMI, DisplayPort, USB-концентратор и разъем для наушников обеспечивают совместимость с различными устройствами и медиа-платформами. Замените стойку с четырымя мониторами на один iiyama X4372UHSU, чтобы повысить производительность и сохранить рабочее пространство без помех.





#### PbP (picture-by-picture)

Функция PbP (картинка за картинкой) позволяет одновременно отображать контент с четырех различных входных сигналов. Разделенный на четыре части, экран предлагает пользователям рабочее место, равное четырем дисплеям Full HD, собранным вместе, без рамки, которая попадает в поле зрения, и избавляет вас от лишних кабелей. Он идеально подходит для широкого спектра приложений, таких как данные фондовых рынков, отображение данных с медицинских настольных компьютеров, чертежи CAD / CAM, графический и веб-дизайн.

#### 4K

Разрешение UHD (3840x2160), также известное как 4K, помещает в 4 раза больше информации, чем обычный экран Full HD. Благодаря высокому показателю DPI (количество точек на дюйм), такой экран воспроизводит необычайно четкое и контрастное изображение.





#### 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.

#### **IPS**

IPS displays are best known for wide viewing angles and natural, highly accurate colours. They are especially suited for colour-critical applications.

# 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

| Диагональ                        | 42.5", 108см   |
|----------------------------------|--|
| Панель                           | IPS LED, затемнение 3%   |
| Разрешение                       | 3840 x 2160 @60Гц (8.3 megapixel 4K UHD)   |
| Соотношение сторон               | 16:9   |
| Яркость                          | 450 cd/m <sup>2</sup>  |
| Контрастность                    | 1300:1   |
| Расширенная контрастность        | 80M:1  |
| Время отклика (GTG)              | 4MC  |
| Видимая область                  | горизонталь/вертикаль: horizontal°/vertical 178°, право/лево: 0°/0°, вверх/вниз: 0°/0° |
| Поддержка цвета                  | 1.07B 10bit (NTSC: 85%)  |
| Частота горизонтальной развертки | 30 - 135kГц  |
| Видимая область Ш х В            | 941.18 x 529.42мм, 37.1 x 20.8"  |
| Размер пикселя                   | 0.245мм  |
| Colour                           | матовый, чернить   |

## 02

## ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

| Вход сигнала         | HDMI x2 (v.2.0)<br>DisplayPort x2 (v.1.2) |
|----------------------|---|
| Выход сигнала        | DisplayPort x1 (daisy chain)              |
| USB HUB              | x4 (v.3.0 x2, v.2.0 x2)                   |
| HDCP                 | да  |
| Разъем для наушников | да  |



## ФУНКЦИИ

| Уменьшение голубого свечения | да  |
|------------------------------|---|
| Flicker Free LED             | да  |
| Extra                        | headphone hook  |
| HDR                          | yes   |
| Языки экранного меню         | EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL  |
| Кнопки управления            | Power, Scroll up, Scroll down, Scroll left/ECO, Scroll right/Blue Light Reducer, Input select, Volume up, Volume down   |
| Настройки пользователя       | picture adjust (brightness, contrast, ECO, blue light reducer, advanced contrast, overdrive, black tuner), image settings (video mode adjust, sharp and soft, X-Res technology), colour settings (gamma, 6-axis, colour temperature, i-Style colour), PiP/PbP (PiP/PbP mode, sub win 1/2/3/4 input, PiP size, PiP position, swap), signal select, audio settings (volume, mute, audio input), OSD settings (OSD H. position, OSD V. position, OSD time, language), extra (reset, HDR, HDMI range, DDC/CI, opening logo, LED, DP daisy chain, information) |
| Колонки                      | 2 x 9BT   |
| Дополнительно                | подготовка Kensington-lock™, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX   |



## МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Эргономика                  | наклон            |
|-----------------------------|-------------------|
| Угол наклона экрана         | 1° вверх; 8° вниз |
| Крепление VESA              | 200 x 100mm       |
| Диапазон рабочих температур | 5°C - 35°C        |



## 6.АКСЕССУАРЫ

| Кабели   | Питание, USB, HDMI, DP, IR-Extender                               |
|----------|---|
| Прочее   | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности |
| Пульт ДУ | да (батарейки в комплекте)  |



#### 06 POWER-MANAGEMENT

| Блок питания          | внутренний                                  |
|-----------------------|---|
| Питание               | AC 100 - 240V, 50/60Гц                      |
| Потребляемая мощность | 80W стандарт, 0.5W ожидание, 0.5W отключено |



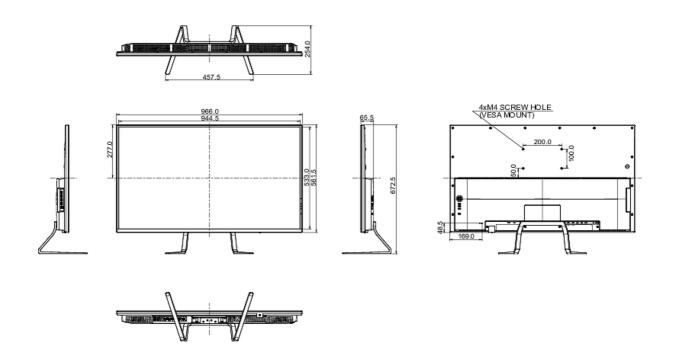
## СТАНДАРТЫ

| Сертификаты               | CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH |
|---------------------------|---|
| Класс энергоэффективности | В   |
| REACH SVHC                | свинца, превышает 0.1%                              |



#### PA3MEP / BEC

| Размер продукта Ш х В х Г | 966 х 672.5 х 254мм |
|---------------------------|---------------------|
| Размер коробки Ш х В х Г  | 1070 х 322 х 793мм  |
| Вес (без упаковки)        | 12.5кг              |
| EAN код                   | 4948570117321       |



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 пикселов.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED