



27" WQHD VA panel with 100Hz refresh rate

The ProLite XU2794QSU features a VA WQHD (2560x1440) resolution ensuring accurate and consistent colour reproduction with wide viewing angles. With a stylish slim bezel, the monitor would make an ideal choice for multi-monitor set ups for enhanced productivity. The 100Hz refresh rate together with AdaptiveSync function provides very tangible improvement in image smoothness. This monitor is also equipped with speakers, 2 ports USB 3.2, headphone socket, HDMI and DisplayPort connections and a blue light reducer function to reduce eye fatigue. It makes this 27" XU2794QSU-B6 display ideal for any office or home office application, including occasional gaming.

Доступен также с регулируемой по высоте подставкой : [ProLite XUB2794HSU-B6](#)



Технология VA

Технология VA превосходит стандартную TN технологию по таким параметрам как: уровень контрастности, глубина черного цвета и угол обзора. Качество изображения на экране практически не зависит от угла обзора.



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	27", 68.5см
Панель	VA, матовая поверхность
Разрешение	2560 x 1440 @100Гц (3.7 megapixel WQHD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	250 cd/m ²
Контрастность	4000:1
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 - 151кГц
Видимая область Ш x В	596.7 x 335.7мм, 23.5 x 13.2"
Размер пикселя	0.233мм
Colour	матовый, чернить

02 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход сигнала	HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x2 (3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))
HDCP	да
Разъем для наушников	да

03 ФУНКЦИИ

Уменьшение голубого свечения	да
Flicker Free LED	да
Adaptive Sync support	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/i-Style colour, Input/Exit
Настройки пользователя	picture adjust (brightness, contrast, Eco, ACR, OD, MBR, AdaptiveSync), colour settings (i-Style colour, blue light reducer, colour temperature, user preset), OSD (OSD V. position, OSD H. position, OSD time), language, recall, miscellaneous (sharp and soft, video mode adjust, opening logo, RGB range, LED, information), input (source), audio (volume, mute)
Колонки	2 x 2Вт
Дополнительно	подготовка Kensington-lock™, DDC/CI, DDC2B, Mac OSX

04 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эргономика	наклон
Угол наклона экрана	22° вверх; 4° 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

24W 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

613.5 x 435 x 189мм

Размер коробки Ш x В x Г

688 x 125 x 465мм

Вес (без упаковки)

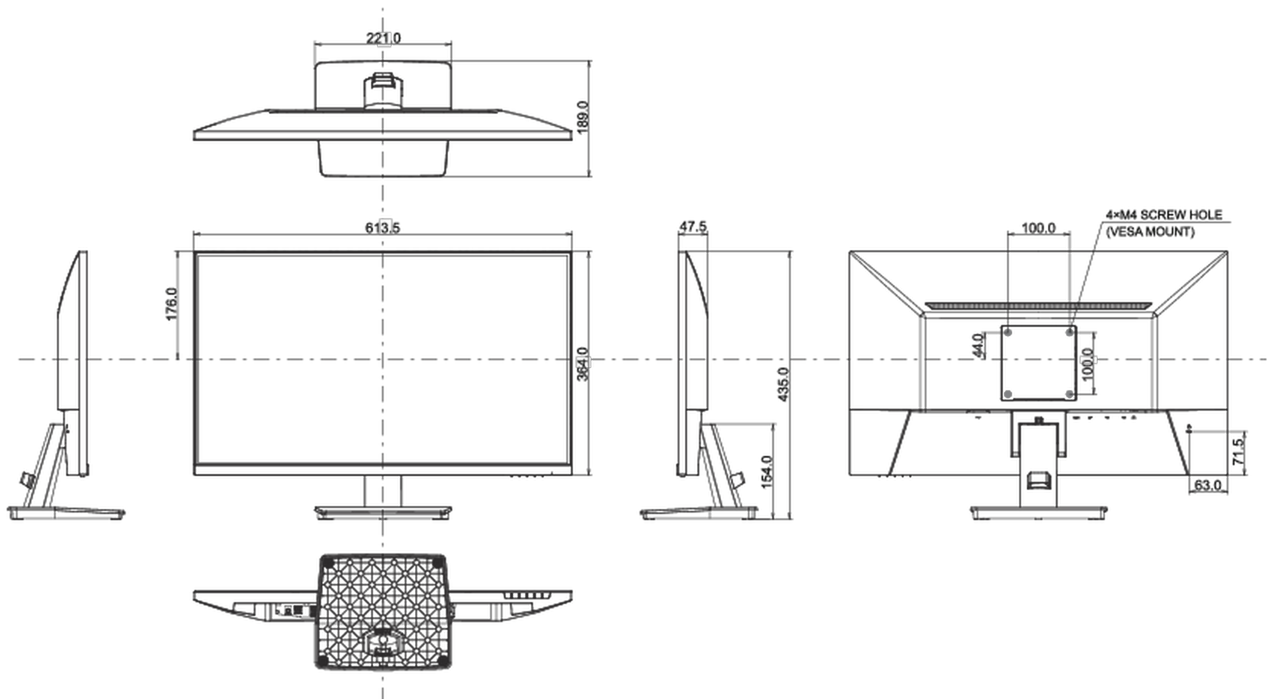
3.7кг

Вес (с упаковкой)

5.1кг

EAN код

4948570122691



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.