



Get ahead with the G2745QSU with IPS Panel Technology and 1ms MPRT

Indulge in exceptional gaming excellence with the 27" G2745QSU monitor. This display boasts IPS panel technology, WQHD resolution (2560x1440), a 100Hz refresh rate, and an ultra-swift 1ms MPRT response time. Elevate your gaming adventure to the next level, thanks to the Black Tuner function, ensuring crystal-clear visibility even in the darkest scenes.

Доступен также с регулируемой по высоте подставкой : [G-Master GB2745HSU-B1 \(1920x1080\)](#) , [G-Master GB2745QSU-B1 \(2560x1440\)](#) , [G-Master GB2745HSU-B2 \(1920x1080\)](#) и [G-Master GB2745QSU-B2 \(2560x1440\)](#)



1ms

Fast response time is key to ultra-smooth game. It reduces ghosting and blurring providing the user with a rich experience to improve performance



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

| | |
|----------------------------------|--|
| Диагональ | 27", 68.5см |
| Панель | IPS, матовый |
| Разрешение | 2560 x 1440 @100Гц (3.7 megapixel) |
| Соотношение сторон | 16:9 |
| Яркость | 300 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 | 16.7mln 8bit |
| 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 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.2) |
| USB HUB | x2 (v.3.2 DC5V, 900mA) |
| HDCP | да |
| Разъем для наушников | да |

03 ФУНКЦИИ

| | |
|------------------------------|---|
| Уменьшение голубого свечения | да |
| Flicker Free LED | да |
| Adaptive Sync поддержка | Adaptive Sync - 2560 x 1440 @48-100Hz |
| Extra | i-Style Colour |
| Языки экранного меню | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL |
| Кнопки управления | Power, Menu, Volume, Black Tuner / MBR / Adaptive Sync / Night Mode, Input Select / Exit |
| Настройки пользователя | picture adjust (contrast, brightness, OD, AC, Eco, black tuner, colour saturation, MBR, Adaptive Sync), input source, audio settings (volume, mute audio), user modes, colour settings (6-Axis, gamma, blue light reducer, colour temperature, user preset), image adjust (i-Style Colour, sharp and soft, RGB range, video mode adjust), language, setup menu (OSD h. position, OSD v. position, OSD time, opening logo, LED), display information, recall |
| Колонки | 2 x 2Вт |
| Дополнительно | подготовка Kensington-lock™, DDC2B, Mac OSX |

04 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Эргономика | наклон |
| Угол наклона экрана | 22° вверх; 4° вниз |
| Крепление VESA | 100 x 100mm |
| Крепления для кабелей | да |

05 6.АКСЕССУАРЫ

| | |
|--------|---|
| Кабели | Питание (1.5m), USB (1.5m), HDMI (1.5m), DP (1.8m) |
| Прочее | Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности |

06 POWER-MANAGEMENT

| | |
|-----------------------|---|
| Блок питания | внутренний |
| Питание | AC 100 - 240V, 50/60Гц |
| Потребляемая мощность | 21W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено |

07 СТАНДАРТЫ

| | |
|-------------|--|
| Сертификаты | 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 | 611.5 x 434 x 192.5мм |
| Размер коробки Ш x В x Г | 688 x 125 x 465мм |
| Вес (без упаковки) | 4.2кг |
| Вес (с упаковкой) | 5.9кг |
| EAN код | 4948570124749 |

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