

## Get ahead with the GB2745QSU with IPS Panel Technology and 1ms MPRT

Indulge in exceptional gaming excellence with the 27" GB2745QSU 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. In addition, the monitor is equipped with a high adjustable stand (15cm) with pivot function.

Доступен также с фиксированной подставкой : [G-Master G2745HSU-B1 \(1920x1080\)](#), [G-Master G2745QSU-B1 \(2560x1440\)](#), [G-Master G2745HSU-B2 \(1920x1080\)](#) и [G-Master G2745QSU-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 <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	16.7mln 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 rotate, OSD time, opening logo, LED), display information, recall
Колонки	2 x 2Вт
Дополнительно	подготовка Kensington-lock™, DDC2B, Mac OSX

## 04 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Эргономика	вращение подставки, наклон, pivot (вращение в обе стороны)
Настройка высоты (HAS)	150мм
Вращение экрана (PIVOT)	90°
Вращение подставки (Swivel)	45°; 45° лево; 45° право
Угол наклона экрана	23° вверх; 5° вниз
Крепление VESA	100 x 100мм

Креплены 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 555.5 x 214мм
Размер коробки Ш x В x Г	691 x 142 x 447мм
Вес (без упаковки)	5.5кг
Вес (с упаковкой)	7.2кг
EAN код	4948570124756

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