



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 cutting-edge IPS panel technology, a 100Hz refresh rate, and an ultra-swift 1ms MPRT response time. Elevate your gaming adventure to the next level, thanks to FreeSync Technology and the Black Tuner function, ensuring crystal-clear visibility even in the darkest scenes. In addition, equipped with a high adjustable stand (15cm).

K dispozici také s pevným stojanem : [G-Master G2745HSU-B1 \(1920x1080\)](#) a [G-Master G2745QSU-B1 \(2560x1440\)](#)



1ms

Rychlá doba odezvy je klíčem k velmi plynulé hře. Snižuje výskyt stínů a rozmazání, tím poskytuje uživateli s bohatými zkušenostmi další krok ke zlepšení výkonu



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 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

| | |
|---------------------|---|
| Úhlopříčka monitoru | 27", 68.5cm |
| Panel | IPS s matnou povrchovou úpravou |
| Nativní rozlišení | 2560 x 1440 @100Hz (3.7 megapixel) |
| Formát obrazu | 16:9 |
| Jas | 250 cd/m ² |
| Kontrast | 1300:1 |
| Pokročilý kontrast | 80M:1 |
| Čas reakce (MPRT) | 1ms |
| Úhel sledování | horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89° |
| Barevná podpora | 16.7mln |
| Horizontalfrequenz | 30 - 151kHz |
| Arbeitsfläche H x B | 596.7 x 335.7mm, 23.5 x 12.2" |
| Velikost bodů | 0.233mm |
| Barva | matná, černá |

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

| | |
|------------------------|---|
| Vstupní porty | HDMI x1 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.2) |
| USB HUB | x2 (v. 3.2 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA)) |
| HDCP | ano |
| Konektor pro sluchátka | ano |

03 VLASTNOSTI

| | |
|------------------------|--|
| Redukce modrého světla | ano |
| Flicker Free LED | ano |
| Adaptive Sync support | Adaptive Sync - 1920 x 1080 @48-100Hz |
| Extra | i-Style Colour |
| Jazyky OSD | EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL |
| Kontrolní tlačítka | Power, Menu, Up/Right/Volume, Down/Left/Black Tuner/MBR/AMD FreeSync/Night Mode Button, Input Select/Exit |
| Nastavitelné parametry | picture adjust (contrast, brightness, OD, AC, Eco, black tuner, colour saturation, MBR, AMD FreeSync), 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, OSD rotate, opening logo, LED), display information, recall |
| Reproduktory | 2 x 2W |
| Výhoda | Kensington-lock™ připraven, DDC2B, Mac OSX |

04 MECHANICKÉ ČÁSTI

| | |
|----------------------|--------------------------------|
| Úpravy polohy | náklon |
| Výškově nastavitelné | 150mm |
| Otočný (Pivot) | 90° |
| Úhel otočení | 45°; 45° na lefo; 45° na parvo |
| Úhel náklonu | 23° nahoru; 5° dolů |
| VESA | 100 x 100mm |

05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely

napájecí, USB, HDMI, DP

Ostatní

uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

06 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:

interní

Napájení

AC 50 - 60V, 100/240Hz

Odběr energie:

21W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

07 UDRŽITELNOST

Předpisy

CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA

Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)

E

REACH SVHC

nad 0.1% olova

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D

611.5 x 555.5 x 214mm

Rozměry balení Š x V x D

691 x 142 x 447mm

Váha (bez balení)

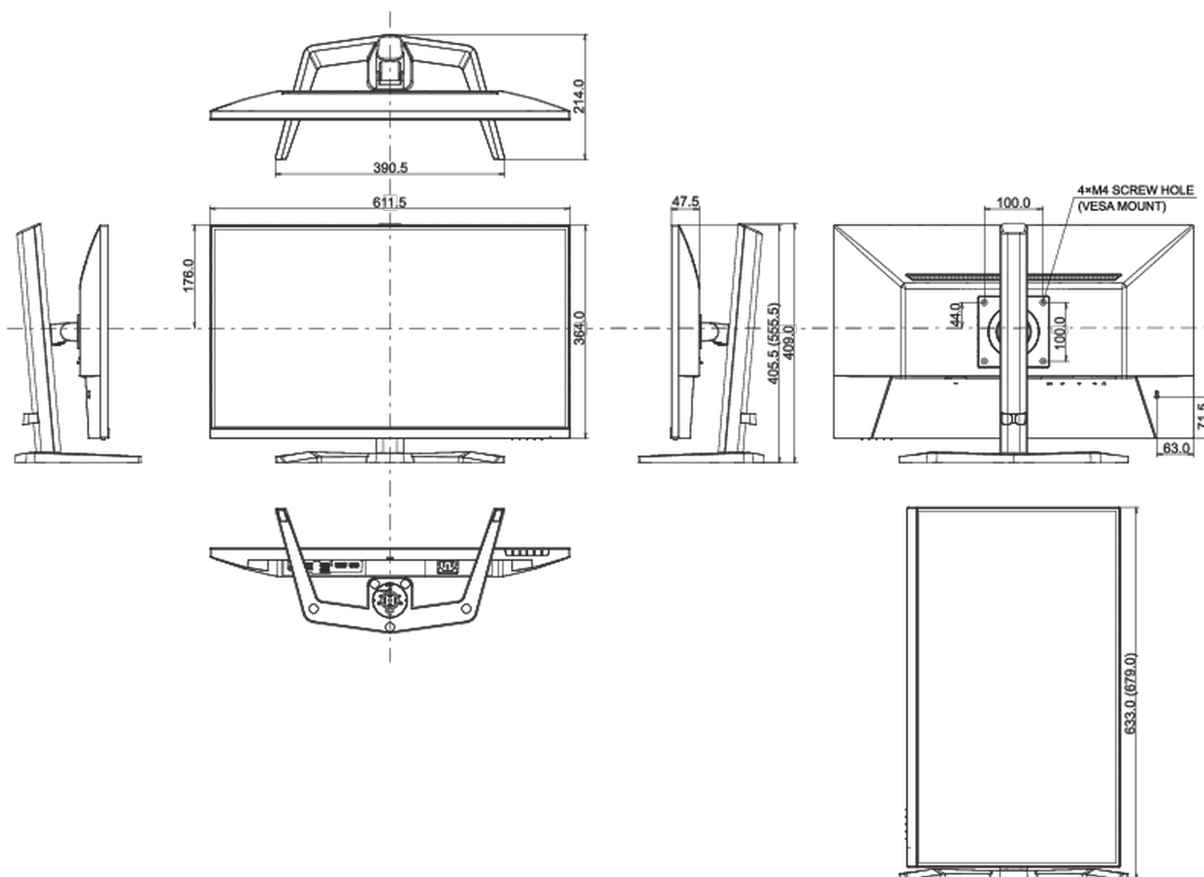
5.5kg

Váha (s balením)

7.2kg

EAN code

4948570122783



Všechny ochranné známky jsou registrovány a chráněny. Vyhrazené právo na změny. Veškeré ploché panely LCD splňují normu ISO-9241-307:2008 v oblasti počtu vadných pixelů.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED