



## Unleash your full gaming potential with the Fast IPS GB2770QSU Red Eagle

Get the competitive edge you need to unleash your full gaming potential with the 27" WQHD (2560x1440) GB2770QSU offering a stunning 0.5ms MPRT and 165Hz refresh rate. Armed with FreeSync Premium you can make split second decisions and forget about ghosting effects or smearing issues. The ability to adjust brightness and the dark shades with the Black Tuner delivers greater viewing performance in shadowed areas and the IPS panel technology guarantees superb image quality. Thanks to the height adjustable stand you can easily adjust the screen position to your preferences to ensure comfort during marathon gaming sessions.

### Fast IPS

### Freesync™ Premium Pro Technology

Tento monitor podporuje obsah HDR s ostrou barvou a jasem. Nízká vstupní latence a nízká kompenzace snímkování ukončily jakékoli problémy s trháním nebo kockáním prakticky při každém snímkování.

## 01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	27", 68.5cm
Panel	Fast IPS s matnou povrchovou úpravou
Nativní rozlišení	2560 x 1440 @165Hz (3.7 megapixel WQHD, DisplayPort)
Formát obrazu	16:9
Jas	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1
Pokročilý kontrast	80M:1
Čas reakce (MPRT)	0.5ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 242kHz
Arbeitsfläche H x B	596.7 x 335.6mm, 23.5 x 13.2"
Velikost bodů	0.233mm
Barva	matná, černá

## 02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x1 (v.2.0, max. 2560 x 1440 @144Hz) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 2560 x 1440 @165Hz)
USB HUB	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA))
HDCP	ano
Konektor pro sluchátka	ano

## 03 VLASTNOSTI

Redukce modrého světla	ano
Flicker Free LED	ano
Adaptive Sync support	FreeSync Premium Pro - HDMI: 2560 x 1440 @40-144Hz, DP: 2560 x 1440 @40-165Hz
HDR	400
Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Signal select/ Exit, +/- Volume, -/ i-Style Colour, Menu, Power
Nastavitelné parametry	picture adjust (contrast, brightness, overdrive, ACR, ECO, blue light reducer, Black Tuner, MBR, gamma), input select, audio adjust (volume, mute), store user settings, colour settings (colour temperature, 6-Axis, user preset), image adjust (i-Style colour, X-Res Technology, sharp & soft, HDMI range, direct drive mode, video mode adjust), language, setup menu (OSD H. position, OSD V. position, OSD time out, opening logo, AMD FreeSync Premium, LED), display information, reset
Reproduktory	2 x 2W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, pivot (rotace), náklon
Výškově nastavitelné	150mm
Otočný (Pivot)	90°
Úhel náklonu	23° nahoru; 5° dolů
VESA	100 x 100mm

System spravy kabelu	ano
----------------------	-----

## 05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	napájecí, USB, HDMI, DP
Ostatní	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

## 06 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC AC - 100V, 240/V, 50Hz
Odběr energie:	35W typisch, 0.3W odpočinek, 0.3W vypnutý

## 07 UDRŽITELNOST

Předpisy	CE, TÜV-Bauart, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	F
REACH SVHC	nad 0.1% olova

## 08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	614 x 400 (550) x 252mm
Rozměry balení Š x V x D	692 x 454 x 170mm
Váha (bez balení)	5.6kg
Váha (s balením)	7.6kg
EAN code	4948570121755

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.

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED