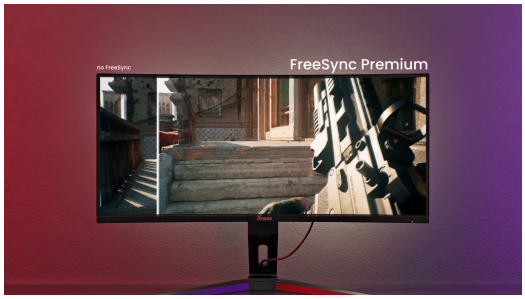
A↑G F | Free Sync | 2560 x 1440 | DISPLAY PORT | HDMI | ECO | USB HUB | VESA | 240 Hz

Dominate the game with the 32″ QHD Gold Phoenix GB3290QSU

Enjoy ultra-smooth gameplay with a 240Hz refresh rate and a fast 1ms MPRT response time. Every move is instant, every action precise! The GB3290QSU features QHD resolution, delivering crisp and vibrant visuals that bring every detail of your games to life. FreeSync Premium and VRR (Variable Refresh Rate) ensure the monitor adapts to fluctuating frame rates, eliminating tearing and stuttering for consistently smooth gameplay - even on consoles. The Black Tuner feature reveals hidden details in dark scenes, so you never miss an opponent.

Designed for convenience, the monitor comes with a height-adjustable stand offering up to 15cm of adjustment and four USB ports, making it easy to connect your devices and create a comfortable, organized gaming setup.



Smoother & tear-free gaming

FreeSync Premium eliminates tearing and stuttering, ensuring smooth visuals and lightning-fast reactions.

240Hz & 1ms MPRT for uncompromising performance

Experience ultra-smooth gameplay with a 240Hz refresh rate and 1ms MPRT response time, minimizing motion blur and ghosting for razor-sharp precision in every frame.

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	31.5", 80cm
Panel	IPS
Nativní rozlišení	2560 x 1440 @240Hz (3.7 megapixel QHD)
Formát obrazu	16:9
Jas	400 cd/m²
Kontrast	1000:1
Pokročilý kontrast	80M:1
Čas rekace (MPRT)	1ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na lefo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln (sRGB: 96%, NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 360kHz
Arbeitsfläche H x B	698.1 x 392.7mm, 27.5 x 15.5"
Velikost bodů	0.273mm
Barva	matná, černá

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x2 (v. 2.1 max. 2560 x 1440 @240Hz) DisplayPort x1 (v. 1.4 max. 2560 x 1440 @240Hz)
USB HUB	x4 ((2x Type A v.3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5W), 2x Type C (5Gbps, 7.5W))
HDCP	ano
Konektor pro sluchátka	ano

03 VLASTNOSTI

Redukce modrého světla	ano
Flicker Free LED	ano
Adaptive Sync support	FreeSync Premium - HDMI: 2560 x 1440 @48-240Hz, DP: 2560 x 1440 @48-240Hz
Extra	i-Style Colour
HDR	Yes, HDR-Ready
Jazyky OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	Power, Menu, Adjust / Volume, Adjust / Shortcut, Input select, Exit
Nastavitelné parametry	picture adjust (contrast, brightness, OD, HDR, FreeSync Premium, ACR, night mode, blue light reducer, motion blur reduction, gamma), input select (input source), audio adjust (volume, mute), store user settings (user modes), colour settings (6-asixs, colour temperature, user preset, black tuner, i-Style Colour, x-res technology, sharpness, HDMI range, direct drive mode), image adjust (video mode adjust), language, setup menu (OSD h. position, OSD v. position, OSD background, OSD time, opening logo, power LED, DDC/CI, USB charge, HDMI 2.1, DSC compression), reset
Reproduktory	2 x 4.5W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, swivel, náklon
Výškově nastavitelné	150mm
Úhel otočení	90°; 45 ° na lefo; 45° na parvo
Úhel náklonu	23° nahoru; 5° dolů

VESA	100 x 100mm
Systém správy kabelů	ano

05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Kabely	USB (1.5m), HDMI (1.5m), DP (1.8m)
Ostatní	uživatelský manuál, instrukce bezpečnosti

06 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	40W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

07 UDRŽITELNOST

Předpisy	CE, TÜV-Bauart, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, 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	714 x 458 (608) x 290mm
Rozměry balení Š x V x D	795 x 506 x 185mm
Váha (bez balení)	9.2kg
Weight (without stand)	6.5kg
Váha (s balením)	11.9kg
EAN code	4948570124510

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