



Control the game with the 24.5" GB2591HSU Gold Phoenix 320Hz Fast IPS monitor

The G-Master GB2591HSU-B1 is crafted to help you unleash your full gaming potential. With G-Sync Compatibility for smooth, tear-free gameplay and a 320Hz refresh rate, every movement feels fast and fluid. The 24.5" Fast IPS panel delivers clear, sharp visuals, while the 0.4ms response ensures you stay ahead in every game, without ever being held back by your gear. For added ergonomic comfort, the monitor includes a 150mm height-adjustable stand to fit your setup perfectly.



320Hz & 0.4ms MPRT



Kompatibilní s NVIDIA G-SYNC

01 CHARAKTERISTIKA OBRAZU

Úhlopříčka monitoru	24.5", 62cm
Panel	Fast IPS
Nativní rozlišení	1920 x 1080 @320Hz (2.1 megapixel HD, DisplayPort)
Formát obrazu	16:9
Jas	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1
Pokročilý kontrast	100M:1
Čas reakce (MPRT)	0.4ms
Úhel sledování	horizontální/vertikální: 178°/178°, na parvo/na levo: 89°/89°, nahoru/dolů: 89°/89°
Barevná podpora	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 360kHz
Arbeitsfläche H x B	543.7 x 302.6mm, 21.4 x 11.9"
Velikost bodů	0.2802mm
Barva	matná, černá

02 ROZHRANÍ / KONEKTORY / OVLÁDÁNÍ

Vstupní porty	HDMI x2 (v.2.1, max. 1920 x 1080 @240Hz) DisplayPort x1 (v.1.4, max. 1920 x 1080 @320Hz)
USB HUB	x4 (1x 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	G-SYNC - 1920 x 1080 @48-320Hz, DisplayPort Only
HDR	Yes, HDR10 Ready
Jazyky OSD	EN, DE, FR, IT, PT, RU, JP, CZ, NL, PL
Kontrolní tlačítka	vypínač, joystick, menu (center), nahoru / výběr signálu, dolů / zkratka, doleva / hlasitosti, doprava / hlasitosti
Nastavitelné parametry	regnlace obrazu (kontrast, Jas, HDR, adaptive sync, adv. kontrast, noční režim, redukce modrého světla, Redukce rozmazání, Gamma), volba vstupů (zdroj vstupu), úprava audio (hlasitost, ticho (silence)), uložit uživ. nastav. (uživatelský režim), nastavení barev (6-osa, teplota barev, uživatelské nastavení, detail stínů), nastavení obrazu (i-Style color, Technologie X-Res, ostrost, HDMI rozsah, direct drive režim, úpravy video režimu), jazyk, nastavení menu (OSD h. pozice, OSD v. pozice, doba zobrazení OSD, startovací logo, kontrolka LED, DDC/CI, nabíjení přes USB), informace, reset (resetovat vše)
Reproduktory	2 x 4W
Výhoda	Kensington-lock™ připraven, DDC/CI

04 MECHANICKÉ ČÁSTI

Úpravy polohy	výška, pivot (rotace), náklon
Výškově nastavitelné	150mm
Otočný (Pivot)	90°
Úhel otočení	90°; ° na levo; 45° na parvo
Úhel náklonu	23° nahoru; 5° dolů

VESA	100 x 100mm
Systém správy kabelů	ano

05 ZAHRNUTÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

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

06 POWER-MANAGEMENT

Napájecí zdroj:	interní
Napájení	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Odběr energie:	30W typisch, 0.5W odpočinek, 0.3W vypnutý

07 UDRŽITELNOST

Předpisy	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, VCCI-B, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, REACH
Energetická třída (Regulation (EU) 2017/1369)	E

08 ROZMĚRY / HMOTNOST

Rozměry výrobku Š x V x D	557 x 324 x 55,5mm
Rozměry balení Š x V x D	630 x 504 x 142mm
Váha (bez balení)	5,3kg
Váha (s balením)	8,03kg
EAN code	4948570125562



