



Übernehme die volle Kontrolle mit dem 240Hz GB2590HSU Gold Phoenix

Der Gold Phoenix ist die ultimative Monitor-Wahl, mit der Du dein volles Gaming-Potenzial ausschöpfen kannst. Vollgepackt mit den neuesten Technologien, einschließlich FreeSync Premium, bietet der 24.5" (62.2 cm) Gold Phoenix eine Bildwiederholfrequenz von 240Hz und eine beeindruckende Reaktionszeit von 0.4 ms, damit bekommst Du die volle Unterstützung, um Deine Fähigkeiten zu entwickeln.



240Hz & 0.4ms MPRT

Die Fast IPS-Panel-Technologie mit 240Hz Bildwiederholfrequenz garantiert lebendige Schlachtfeldszenen und eine genaue Farbwiedergabe, dazu beeindruckt sie mit einer 0.4 ms Reaktionszeit (MPRT).



FreeSync™ Premium Technologie

Dieser Monitor garantiert eine niedrige Eingangslatenz, sowie eine geringe Framerate-Kompensation, die praktisch bei jeder Framerate unerwünschte Artefakte wie Tearing oder Stuttering eliminieren.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	24.5", 62.2cm
Panel-Technologie	IPS, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @240Hz (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	400 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	0.4ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mIn 8bit
Horizontalfrequenz	31 - 292kHz
Arbeitsfläche H x B	543.7 x 302.6mm, 21.4 x 11.9"
Pixelabstand	0.283mm
Farbe	matt, schwarz

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (v.2.0 max. 1920 x 1080 @240Hz) DisplayPort x1 (v.1.4 max. 1920 x 1080 @240Hz)
USB HUB	x2 (v.3.0 DC5V, 900mA)
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
FreeSync-Unterstützung	HDMI: 1920 x 1080 @40-165Hz, DP: 1920 x 1080 @40-165Hz
HDR	HDR400
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Power, Menü/ Auswahl, hoch/ Lautstärke, -/ i-Style, Exit/ ECO, Eingabequelle
Einstellbare Parameter	Bildeinstell. (Kontrast, Helligkeit, OD, erw. Kontrast, ECO, blaut. Reduzierung, Schwarzwert, Farbsättigung, MBR, Gamma), Signalauswahl (Eingabequelle), Audioeinstellungen (Lautstärke, Stumm), Benutzer Einstellungen (Benutzer-Modus), Farbeinstellungen (Farbtemp., 6-Achsen), Bildeinstell. (i-Style Color, X-Res Technologie, scharf und weich, RGB Bereich, Video Mode Anpassung, Sprache, Menü Einrichtung (H. Pos., V. Pos., OSD-Rotation, OSD-Einblendzeit, Startlogo, AMD FreeSync Premium, LED), Informationen, Zurücksetzen
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Pivot (Rotation), Tilt
Höhenverstellbar	130mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Neigungswinkel	18° nach oben; 3° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, HDMI, DP
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC AC - AC V, 100/V, 240Hz
Leistungsaufnahme	25W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	F
Sonstiges	REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	557.5 x 391.5 (521.5) x 256mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	711 x 420 x 214mm
Gewicht (ohne Verpackung)	4.6kg
Gewicht (inkl Verpackung)	6.7kg
EAN code	4948570117796

Alle Warenzeichen sind eingetragene Handelsmarken. Irrtum und Änderungen in den Spezifikationen vorbehalten. Alle LCD's erfüllen die ISO-9241-307:2008 Pixelfehlerklasse.

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED