



### 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 Bildwiederholffrequenz 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 Bildwiederholffrequenz 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

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

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

<b>Video Eingang</b>	HDMI x1 (v.2.0 max. 1920 x 1080 @240Hz) DisplayPort x1 (v.1.4 max. 1920 x 1080 @240Hz)
<b>USB HUB</b>	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA))
<b>HDCP</b>	ja
<b>Kopfhörer Anschluss</b>	ja

## 03 FEATURES

<b>Blaulicht Reduktion</b>	ja
<b>Flicker Free LED</b>	ja
<b>Adaptive Sync -Unterstützung</b>	FreeSync Premium - 1920 x 1080 @48-240Hz
<b>HDR</b>	HDR400
<b>OSD Menu Sprachen</b>	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
<b>Bedientasten</b>	Power, Menü/ Auswahl, hoch/ Lautstärke, -/ i-Style, Exit/ ECO, Eingabequelle
<b>Einstellbare Parameter</b>	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
<b>Lautsprecher</b>	2 x 2W
<b>Diebstahlschutz</b>	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

<b>Verstellmöglichkeiten</b>	Höhe, Pivot (Rotation), Tilt
<b>Höhenverstellbar</b>	150mm
<b>Rotierbar (Pivotfunktion)</b>	90°
<b>Neigungswinkel</b>	123° nach oben; 5° nach unten
<b>VESA Halterung</b>	100 x 100mm
<b>Kabelmanagement</b>	ja

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

## 06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
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
REACH SVHC	über 0.1% Blei enthalten

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	557.5 x 382.5 (532.5) x 252mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	627 x 411 x 162mm
Gewicht (ohne Verpackung)	4.7kg
Gewicht (inkl Verpackung)	6.4kg
EAN code	4948570121922

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

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED