



## Kontrolliere jedes Game mit dem 320 Hz GB2791QSU Gold Phoenix Gaming Monitor

Der Gold Phoenix ist die ultimative Monitorwahl, um dein Gaming-Potenzial voll auszuschöpfen. Ausgestattet mit modernsten Technologien wie G-Sync-Kompatibilität, einer extrem hohen Bildwiederholrate von 320 Hz und einer beeindruckenden Reaktionszeit von nur 0.6 ms (MPRT) stellt der 27" (68.5 cm) Gold-Phoenix sicher, dass dein Equipment dich niemals ausbremst.

Die Fast-IPS-Paneltechnologie garantiert eine herausragende Bildqualität mit lebendigen Farben und klaren Details. Zusätzlich ermöglicht der Black Tuner eine gezielte Anpassung von Helligkeit und dunklen Bildbereichen, sodass selbst Details in schattigen Szenen optimal sichtbar bleiben. Für maximalen Komfort bei langen Gaming-Sessions lässt sich der Monitor dank des höhenverstellbaren Standfußes einfach und ergonomisch an deine individuellen Bedürfnisse anpassen.



**320Hz & 0.6ms MPRT**

Mit 320 Hz Bildwiederholfrequenz und 0.6 ms Reaktionszeit ist die Kraft mit Dir! Treffe Entscheidungen in Sekundenbruchteilen, die Bilder werden immer gestochen scharf angezeigt.



**NVIDIA G-SYNC-kompatibel**

Erlebe ruckelfreies, extrem flüssiges Gaming mit NVIDIA G-SYNC, das Deinen Monitor mit Deiner GPU synchronisiert und so für reibungslose Bewegungen, weniger Ruckeln und kristallklare Action sorgt. (Nur DisplayPort)

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	27", 68.5cm
Panel-Technologie	Fast IPS, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	2560 x 1440 @320Hz (3.7 megapixel WQHD, DisplayPort)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrastverhältnis	1000:1
Erweitertes Kontrastverhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	0.6ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 550kHz
Arbeitsfläche H x B	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.233mm
Farbe	matt, schwarz

## 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x2 (v.2.1 max. 2560 x 1440 @320Hz (without adaptive sync)) DisplayPort x1 (v.1.4 max. 2560 x 1440 @320Hz)
USB-HUB	x4 (x2 v3.2 Gen 1 (5Gbps, 4.5 W, Typ-A), x2 v3.2 Gen 1 (5Gbps, 5 W, Typ-C))
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja

## 03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker-Free LED	ja
Adaptive Sync-Unterstützung	G-SYNC compatible - HDMI: 2560 x 1440 @48-300Hz, DP: 2560 x 1440 @48-320Hz
Extras	i-Style Farbe
HDR	HDR10
Bedientasten	Ein-/Ausschalt-Taste, Joystick, Menü (center), nach oben / Signaleingangswahl, nach unten / Schnellzugriff, links / Lautstärke -, rechts / Lautstärke +
Einstellbare Parameter	Bildeinstellung (Kontrast, Helligkeit, Überlastung, HDR, Adaptive Sync, Nachtmodus, Blaulichtreduzierung, Bewegungsunschärfereduzierer, Gamma), Eingangsauswahl (Signalquelle, Automatisch/Manuell, DP, HDMI1, HDMI2), Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Benutzereinstellungen speichern (Benutzermodi), Farbeinstellungen (6-Achsen-Farbsteuerung, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellungen, Schwarzabgleich), Bildoptimierung (i-Style Farbe, X-Res Technology, Schärfe, HDMI-Bereich, Direktantriebsmodus, Video-Modus-Anpassung), Sprache, OSD-Setup-Menü (OSD-Horizontalposition, OSD-Vertikalposition, OSD-Anzeigedauer, Startlogo, Betriebsanzeigen-LED, DDC/CI-Steuerung, USB-Ladefunktion), Anzeigeinformationen, Zurücksetzen (alle Einstellungen zurücksetzen)
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Pivot (Rotation), Swivel, Tilt
Höhenverstellbar	150mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°

<b>Drehwinkel</b>	90°; 45 ° links; 45° rechts
<b>Neigungswinkel</b>	23° nach oben; 5° nach unten
<b>VESA Norm</b>	100 x 100mm
<b>Kabelmanagement</b>	ja

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

<b>Kabel</b>	Netz (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)
<b>Sonstiges</b>	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheitshinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

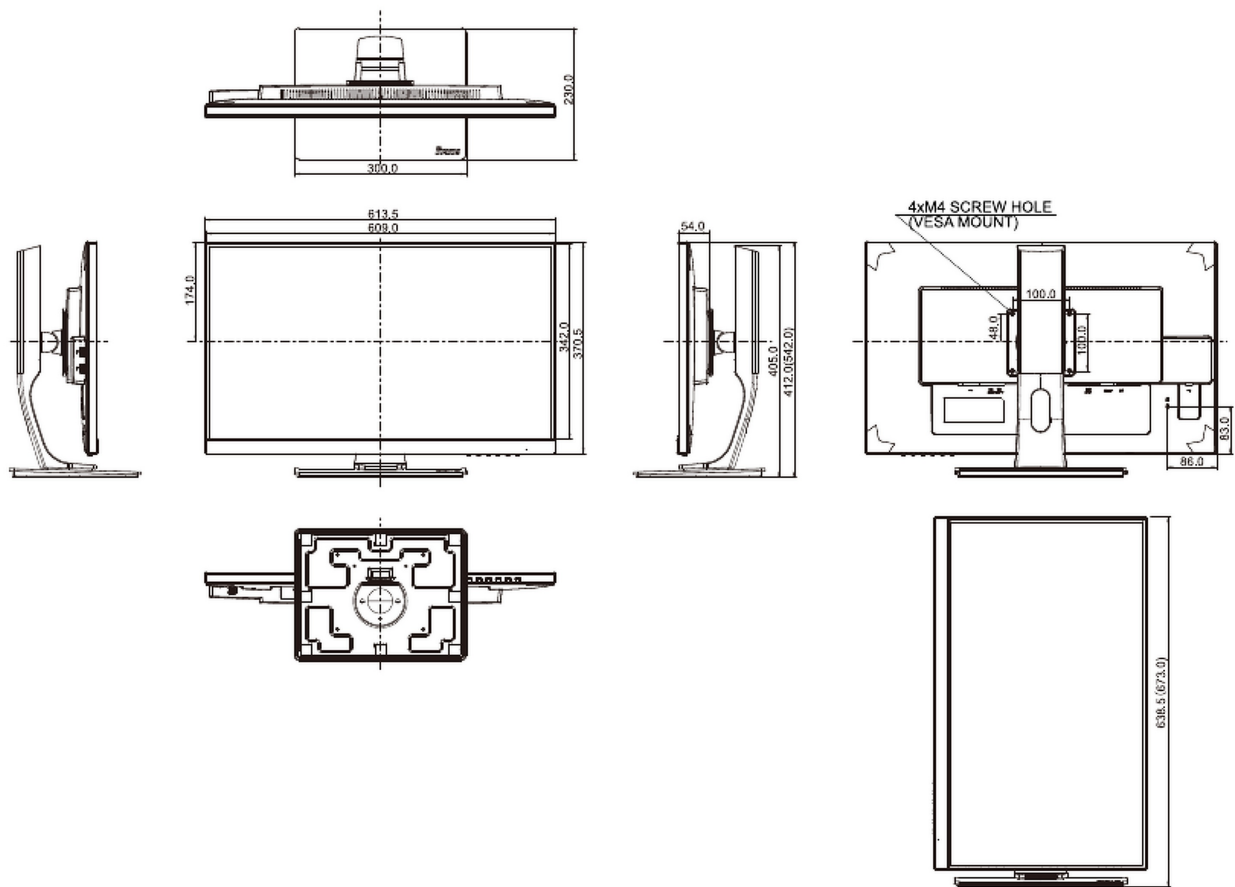
<b>Netzteil</b>	intern
<b>Stromversorgung</b>	AC 100 - 240V, 50/60Hz
<b>Leistungsaufnahme</b>	24W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

<b>Vorschriften</b>	CE, TÜV-Bauart, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA
<b>Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)</b>	F
<b>Spezifische Substanzen</b>	Schadstoff frei

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

<b>Produktabmessungen B x H x T</b>	612 x 313 x 403.5 (553.5)mm
<b>Verpackungsabmessungen B x H x T</b>	690 x 140 x 465mm
<b>Gewicht (ohne Verpackung)</b>	5.8kg
<b>Gewicht (ohne Standfuß)</b>	4kg
<b>Gewicht (inkl. Verpackung)</b>	8.4kg
<b>EAN code</b>	4948570126859



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