



### Krijg grip op je game met de 240Hz G-Master GB2590HSU Gold Phoenix

De Gold Phoenix is de ultieme monitorkeuze voor de doorgewinterde competitieve gamer. Met een verversingssnelheid van 240Hz, een verbluffende responstijd van 0.4ms MP en FreeSync Premium game je vloeiend op de zwaarste instellingen en heb je altijd een streepje voor op je tegenstanders. Ervaar levensechte kleuren op dit 24.5-inch IPS-scherm met een helderheid van 400cd/m<sup>2</sup> en pas je schermpositie eenvoudig aan met behulp van de 15cm in hoogte verstelbare voet voor alle comfort tijdens marathon gamesessies.



240Hz & 0.4ms MPRT

De 240Hz Fast IPS-paneeltechnologie garandeert niet alleen betrouwbaarheid en levendige slagveldscènes die worden weergegeven met een voortreffelijke kleurnauwkeurigheid, maar biedt ook een uitstekende Moving Picture Response Time (MPRT) van 0.4ms.



FreeSync™ Premium Technologie

Deze monitor garandeert een lage invoerlatentie en een lage framesnelheidscompensatie, waardoor kraak- of stotterproblemen bij vrijwel elke framesnelheid worden geëlimineerd.

## 01 PANEEL EIGENSCHAPPEN

Beelddiagonaal	24.5", 62.2cm
Paneel	Fast IPS, matte finish
Resolutie	1920 x 1080 @240Hz (2.1 megapixel Full HD)
Beeldverhouding	16:9
Paneel helderheid	400 cd/m <sup>2</sup>
Statisch contrast	1000:1
Advanced contrast	80M:1
Reactietijd (MPRT)	0.4ms
Inkijkhoek	horizontaal/verticaal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, naar boven/onderen: 89°/89°
Kleurondersteuning	16.7mln 8bit
Horizontale frequentie	31 - 292kHz
Zichtbaar formaat	543.7 x 302.6mm, 21.4 x 11.9"
Pixel pitch	0.283mm
Kleur	mat, zwart

## 02 SIGNAALINGANGEN & CONNECTIVITEIT

Video ingang	HDMI x1 (v.2.0 max. 1920 x 1080 @240Hz) DisplayPort x1 (v.1.4 max. 1920 x 1080 @240Hz)
USB HUB	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit; DC5V, 900mA))
HDCP	ja
Hoofdtelefoon aansluiting	ja

## 03 KENMERKEN

Blue light reducer	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync ondersteuning	FreeSync Premium - 1920 x 1080 @48-240Hz
HDR	HDR400
OSD-talen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedieningsknoppen	Aan/Uit-knop, Menu/Selectie, Omhoog/ Volume, Omlaag/ i-Style, Sluiten/ ECO modus, Signaalkeuze
Gebruikersinstellingen	beeldinstellingen (contrast, helderheid, overdrive, verh. Contrast, ECO, blue light reducer, Black Tuner, kleurverzadiging, MBR, Gamma), ingangselectie, audio aanpassen (volume, geluid uit), gebruikersinstellingen opslaan, kleurinstellingen (kleurtemp., 6-as, gebruikersinstellingen), afbeelding aanpassen (i-Style colour, X-Res Technologie, scherp en zacht, RGB bereik, video modus aanpassen), taal, menu setup (OSD H. positie, OSD V. positie, OSD rotatie, OSD time-out, openingslogo, AMD FreeSync Premium, LED), display info, resetten
Luidspreker	2 x 2W
Diefstalbeveiliging	Kensington-lock™ voorbereid, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISME

Positieaanpassingen	hoogte, pivot (rotatie), kantelen
Hoogte-instelling	150mm
Rotatie	90°
Kantelhoek	23° omhoog; 5° omlaag
VESA montage	100 x 100mm

Kabelmanagement systeem	ja
-------------------------	----

## 05 INBEGREPEN ACCESSOIRES

Kabels	Stroom, USB, HDMI, DP
--------	-----------------------

Overige	Quick guide handleiding, veiligheidsinstructies
---------	---

## 06 POWER-MANAGEMENT

Voeding	intern
---------	--------

Stroomvoorziening	AC 100 - 240V, 50/60Hz
-------------------	------------------------

Energieverbruik	25W typisch, 0.5W stand by, 0.3W uit modus
-----------------	--

## 07 DUURZAAMHEID

Richtlijnen	CE, TÜV-Bauart, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH, UKCA
-------------	--

Energie efficiëntie klasse (Regulation (EU) 2017/1369)	F
--	---

REACH SVHC	meer dan 0.1%: Lood
------------	---------------------

## 08 AFMETINGEN / GEWICHT

Product afmetingen B x H x D	557.5 x 382.5 (532.5) x 214mm
------------------------------	-------------------------------

Doos afmetingen B x H x D	627 x 411 x 162mm
---------------------------	-------------------

Gewicht (zonder doos)	4.7kg
-----------------------	-------

Gewicht (inclusief doos)	6.4kg
--------------------------	-------

EAN code	4948570121922
----------	---------------

---

*Alle handelsmerken zijn geregistreerd. Gegevens onder voorbehoud van zetfouten. Specificaties kunnen vooraf en zonder opgaaf van reden gewijzigd worden. Alle LCD-panelen vallen onder ISO-9241-307:2008 inzake pixelfouten.*

© IYYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED