



## Sei immer einen Schritt voraus mit dem GB2745QSU mit IPS-Panel-Technologie und 1 ms MPRT-Reaktionszeit

Genieße mit dem GB2745QSU 27" (68.5 cm) Gaming-Monitor ein außergewöhnliches Gaming-Erlebnis. Dieser Monitor bietet IPS-Panel-Technologie, eine WQHD-Auflösung (2560x1440), eine Bildwiederholfrequenz von 100Hz und eine ultraschnelle MPRT-Reaktionszeit von nur 1 ms. Dank der Black Tuner-Funktion, die selbst in den dunkelsten Szenen für kristallklare Sicht sorgt, hebst du dein Gaming-Abenteuer auf ein neues Level. Darüber hinaus ist der Monitor mit einem 150 mm höhenverstellbarem Standfuß ausgestattet.

Erhältlich auch mit Standfuß ohne Höhenverstellung : [G-Master G2745HSU-B2 \(1920x1080\)](#) und [G-Master G2745QSU-B2 \(2560x1440\)](#)



1ms



100Hz

75Hz

Die schnelle Reaktionszeit ist der Schlüssel zu einem ultra angenehmen Spielerlebnis. Geisterbilder und Unschärfe werden reduziert, der Anwender erhält ein einzigartiges Spielerlebnis.

Eine Bildwiederholfrequenz von 100Hz führt zu einem flüssigeren Bild. Dies bedeutet, dass das Flimmern reduziert wird und somit die Ermüdung der Augen weniger auffällig ist. Die erhöhte Frequenz bedeutet auch sanftere Übergänge zwischen kontrastreichen Farben, flüssigere Bewegungsszenen bei Filmen und Spielen und sogar ein geringeres Flackern des Mauszeigers.

## 01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	27", 68.5cm
Panel-Technologie	IPS, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	2560 x 1440 @100Hz (2.1 megapixel)
Bildformat	16:9
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	1300:1
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	30 - 151kHz
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 x1 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.2)
USB HUB	x2 (v.3.2 DC5V, 900mA)
HDCP	ja
Kopfhöreranschluss	ja

## 03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync -Unterstützung	Adaptive Sync - 2560 x 1440 @48-100Hz
Extras	i-Style Colour
OSD Menü Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Ein / Aus, Menü, Lautstärke, Black Tuner/ MBR/ AdaptiveSync/ Nachtmodus-Taste, Signaleingangsauswahl/ Beenden
Einstellbare Parameter	Bildeinstellung (Kontrast, Helligkeit, OD, AC, Eco, Black Tuner, Farbsättigung, MBR, AdaptiveSync), Signaleingangsquelle, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Benutzermodi, Farbeinstellungen (6-Achsen, Gamma, Blaulichtreduktion, Farbtemperatur, benutzerdefinierte Voreinstellung), Bildeinstellungen (i-Style Colour, Scharf und Weich, RGB-Bereich, Videomodus-einstellungen), Sprache, Einstellungsmenü (OSD H.-Position, OSD V.-Position, OSD-Rotation, OSD-Zeit, Startlogo, LED), Anzeigeeinformationen, Abruf
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Swivel, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten)
Höhenverstellbar	150mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	45°; 45° links; 45° rechts
Neigungswinkel	23° nach oben; 5° nach unten

VESA Norm	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

## 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz (1.5m), USB (1.5m), HDMI (1.5m), DP (1.8m)
Sonstiges	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

## 06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	21W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

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

## 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produktabmessungen B x H x T	611.5 x 555.5 x 214mm
Verpackungsabmessungen B x H x T	691 x 142 x 447mm
Gewicht (ohne Verpackung)	5.5kg
Gewicht (inkl. Verpackung)	7.2kg
EAN Code	4948570124756

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