



## Mit dem GB2745QSU mit IPS-Panel-Technologie und 1ms MPRT bist du immer einen Schritt voraus

Genieße mit dem 27" ( 68.5 cm) Gaming-Monitor GB2745QSU außergewöhnliche Gaming-Leistungen. Dieser Monitor bietet eine IPS-Panel-Technologie, eine Bildwiederholfrequenz von 100Hz und eine ultraschnelle MPRT-Reaktionszeit von nur 1 ms. Dank der FreeSync-Technologie und der Black Tuner-Funktion, die selbst in den dunkelsten Szenen für kristallklare Sicht sorgt, wird dein Gaming-Abenteuer auf die nächste Stufe gehoben. Darüber hinaus ist der Monitor mit einem höhenverstellbaren (15cm) Standfuß ausgestattet.

Erhältlich auch mit Standfuß ohne Höhenverstellung : [G-Master G2745HSU-B1 \(1920x1080\)](#) und [G-Master G2745QSU-B1 \(2560x1440\)](#).



1ms

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



100Hz

Eine Bildwiederholfrequenz von 100 Hz 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 (3.7 megapixel)
Bildformat	16:9
Helligkeit	250 cd/m²
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
Horizontalfrequenz	30 - 151kHz
Arbeitsfläche H x B	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 12.2"
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 Gen 1 (5Gbps, DC5V, 900mA))
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

## 03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
Adaptive Sync -Unterstützung	Adaptive Sync - 1920 x 1080 @48-100Hz
Extra	i-Style Colour
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Ein/Aus, Menü, hoch/Rechts/Lautstärke, runter/Links/Black Tuner/MBR/AMD FreeSync/Nachtmodus-Taste, Eingangswahl/Beenden
Einstellbare Parameter	Bildanpassung (Kontrast, Helligkeit, OD, AC, Eco, Schwarztuner, Farbsättigung, MBR, AMD FreeSync), Eingangsquelle, Audioeinstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Benutzermodi, Farbeinstellungen (6-Achsen, Gamma, Blaulichtreduzierung, Farbtemperatur, Benutzervoreinstellung), Bildanpassung (i-Style Farbe, Scharf und Weich, RGB-Bereich, Videomodusanpassung), Sprache, Setup-Menü (OSD H.-Position, OSD V.-Position, OSD-Zeit, OSD-Drehung, Öffnungslogo, LED), Display-Informationen, Abruf
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Tilt
Höhenverstellbar	150mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	45°; 45° links; 45° rechts
Neigungswinkel	23° nach oben; 5° 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 50 - 60V, 100/240Hz
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

Produkt Abmessungen B x H x T	611.5 x 555.5 x 214mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	691 x 142 x 447mm
Gewicht (ohne Verpackung)	5.5kg
Gewicht (inkl Verpackung)	7.2kg
EAN code	4948570122783



