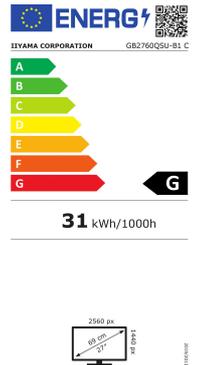


Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		IYYAMA CORPORATION	
2. Model identifier		GB2760QSU-B1 C	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		G	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		30.9	W
5. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (HDR)			
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode			W
7. Off mode, power demand		0.3	W
8. Standby mode power demand		0.5	W
9. Networked standby mode power demand			W
10. Electronic display category			
11. Size ratio		16 : 9	
12. Screen resolution (pixels)		2560 x 1440	pixels
13. Screen diagonal		68.5	cm
14. Screen diagonal		27	inches
15. Visible screen area		2003	cm ²
16. Panel technology used		LED LCD	
17. Automatic Brightness Control (ABC) available		No	
18. Voice recognition sensor available		No	
19. Room presence sensor available		No	
20. Image refresh frequency rate		60	Hz
21. Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):		01 03 2032	
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (until)		01 03 2031	
23. Minimum guaranteed product support (until)		01 03 2031	
24. Power supply type:		Internal	
i External standardised power supply (included in the product box)	Standard name		
	Input voltage		V
	Output voltage		V
ii External standardised suitable power	Standard name		

INFORMATION		Value	Unit
supply (if not included in the product box)			
	Required output voltage		V
	Required delivered current		A
	Required current frequency		Hz

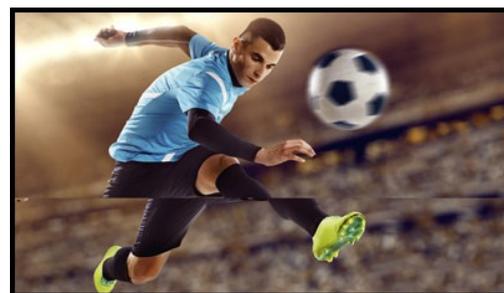


Red Eagle - Spiele wie ein Profi

Wenn Du bereits ein Pro-Gamer bist oder einer werden möchtest, ist der 27 Zoll (68,5 cm) große G-Master GB2760QSU, besser bekannt als Red Eagle, die erste Wahl. Ausgestattet mit FreeSync Technologie, 144Hz Bildwiederholrate und einer ultraschnellen 1ms Reaktionszeit, übernimmst Du das Spielgeschehen in Sekundenbruchteilen, ohne Ghost Effekte oder Nachziehen des Bildes. Der WQHD-Monitor (2560 × 1440p) bietet 77% mehr sichtbare Bildschirmfläche als ein 1920 × 1080p Full HD-Display. Der Black Tuner lässt Dich selbst kleinste Details in schwach ausgeleuchteten Spielumgebungen erkennen, sodass nichts Deiner Aufmerksamkeit entgeht. Dreifache Signaleingänge (VGA, HDMI, DisplayPort), Lautsprecher, Kopfhöreranschluss und ein USB 3.0 Hub stehen bereit. Ob für Rollenspiele, First-Person Shooter, Echtzeit-Strategiespiele oder MMO – mit dem Red Eagle auf Deinem Schreibtisch setzt Du Dich sofort an die Spitze.



144Hz



FreeSync™ Technologie

Die hohe Bildwiederholrate garantiert eine scharfe und ruckelfreie Grafik und flüssige Bildübergänge bei allen schnellen Spielen. Besonders geeignet für rasante Spiele wie FPS, Racers, MOBA und Sport Spiele, hier sind gestochen scharfe Bilder erforderlich um die Spieleffizienz zu erhöhen.

Die AMD FreeSync™ Technologie macht Schluss mit abgehackten Spielverläufen und Bildschirm-Tearing, sie liefert eine flüssige artefaktfreie Performance bei praktisch jeder Bildrate.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	27", 68.5cm
Panel-Technologie	TN LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	2560 x 1440 @144Hz (3.7 megapixel WQHD, HDMI&DisplayPort)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m ² typisch
Kontrastverhältnis	1000:1 typisch
Erweitertes Kontrast Verhältnis	12M:1
Reaktionszeit (GTG)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 170°/160°, rechts/links: 85°/85°, nach oben/unten: 80°/80°
Farbunterstützung	16.7mIn (sRGB: 99%; NTSC: 72%)
Horizontalfrequenz	30 - 89kHz
Arbeitsfläche H x B	596.7 x 335.7mm, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.233mm
Farbe	matt

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	DVI x1 HDMI x1 DisplayPort x1
USB HUB	x2 (v.3.0)
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
FreeSync-Unterstützung	HDMI: 2560 x 1440 @50-144Hz, DP: 2560 x 1440 @40-144Hz
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Power, Menu/ Auswahl, Nach unten scrollen/ Audio, Heraufscrollen/ ECO Modus, Exit, Eingabequelle
Einstellbare Parameter	Bild (Kontrast, Helligkeit, OD, ACR, ECO, Blauton Reduz., Schwarzwert, Farbsättigung, Gamma), Signal Eingangswahl, Audio Anpassung (Lautstärke, Stumm, digitaler Audio), Benutzer Einstellungen Speichern, Farbeinstellungen, Manuelle Bildanpassung (i-Style Modus, Schärfe, HDMI RGB Bereich, Direkt-Drive-Modus, Anzeigemodus), Sprache, Menü Einrichtung (OSD Position, OSD Einblendzeit, Startlogo, FreeSync), Informationen, Zurücksetzen
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Pivot (Rotation), Swivel
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	90°; %3° links; %3° rechts
Neigungswinkel	22° nach oben; 5° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm

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

40W typisch, 0.5W Standby, 0.5W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften

CE, TÜV-GS, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH

Energieeffizienzklasse

B

Sonstiges

REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T

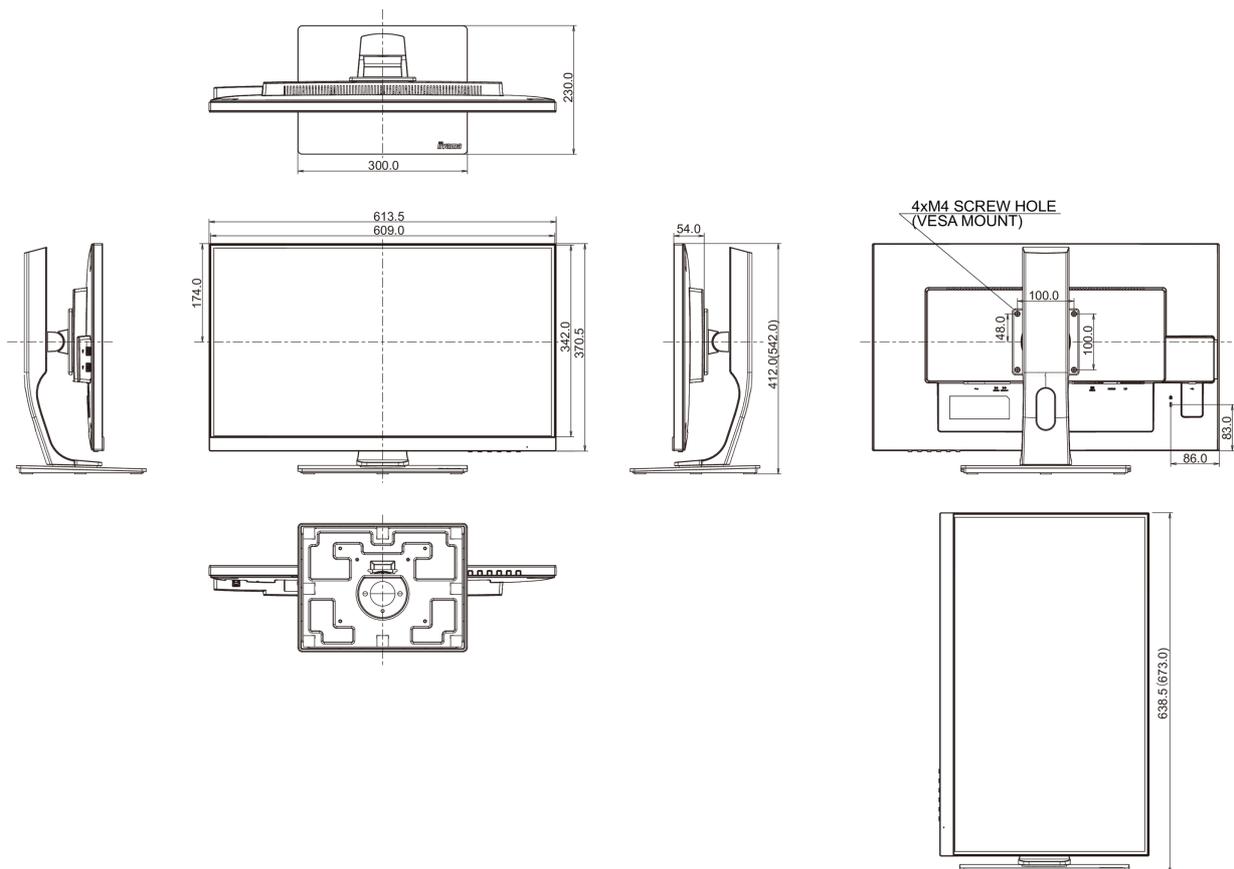
613.5 x 412 (542) x 230mm

Gewicht (ohne Verpackung)

6.7kg

EAN code

4948570115419



10 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten

iiyama

Model

G-Master GB2760QSU-B1

Energieeffizienzklasse

B

Sichtbare Bild diagonale

68cm; 27"; (27" Segment)

Stromverbrauch im Betrieb	41W
Jährlicher Energieverbrauch	59kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.5W Standby
Power in OFF Mode	0.5W ausgeschaltet
Auflösung	2560 x 1440

*Dieses sind Informationen gemäß der Verordnung (EU) Nr 1062/2010.*Basierend auf dem Leistungsverbrauch des Gerätes, bei 4 Stunden pro Tag und 365 Tage Betrieb. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der tatsächlichen Einsatzdauer ab.*

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

© IYYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED