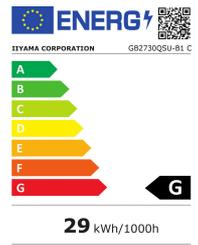


# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		Iiyama Corporation	
2. Model identifier		GB2730QSU-B1 C	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		G	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		28.8	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		Monitor	
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 <sup>2</sup>
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		

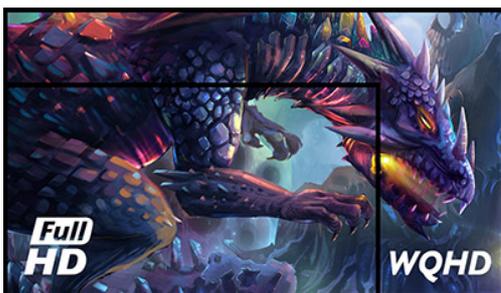
<b>INFORMATION</b>		<b>Value</b>	<b>Unit</b>
supply (if not included in the product box)			
	Required output voltage		V
	Required delivered current		A
	Required current frequency		Hz



### Silver Crow – Start in eine neue Dimension

27" (68.6 cm) G-MASTER GB2730QSU, genannt Silver Crow bringt Sie auf eine ganz neue Ebene der Spielerlebnisse. Die 2560 x 1440 Display Auflösung bietet 77% Prozent mehr Platz am Bildschirm als ein Standard Full-HD Monitor, Silver Crow stellt sicher das alle Details in perfekter Bildqualität dargestellt werden. Nichts wird Ihrer Aufmerksamkeit entgehen ! Die Funktionen der blauen Licht und Flimmer-Reduzierung garantieren Ihren Augen immer einen sehr guten Schutz. Gerüstet mit der FreeSync Technologie und 1 ms Reaktionszeit, führt Silver Crow Sie in die härtesten Schlachten und überlässt nichts dem Zufall – allein der Glaube an Ihr Schicksal im Spiel, liegt in Ihren Händen.

Erhältlich auch mit Standfuß ohne Höhenverstellung: [G-MASTER G2730HSU-B1](#)



WQHD

Mit der WQHD Auflösung von 2560 x 1440 werden 77% mehr dargestellt, als bei einem herkömmlichen 1920 x 1080 Full HD Monitor, nichts wird Ihnen mehr entgehen.



FreeSync™ Technologie

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 @75Hz (3.7 megapixel WQHD, DisplayPort)
Bildformat	16:9
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup> typisch
Kontrastverhältnis	1000:1 typisch
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M: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	DisplayPort: @48-75Hz
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Power, Menu/ Auswahl, Heraufscrollen/ Helligkeit, Nach unten scrollen/ ECO, Exit, Eingabequelle
Einstellbare Parameter	Bildinstellung (Kontrast, Helligkeit, Overdrive, Erw. Kontrast, ECO Mode, Blauton Reduzierung, Schwarzwert, Farbsättigung, Gamma) Signal Eingangswahl, Audio Anpassungen (Lautstärke, Stummschaltung, Audio Eingang) Benutzer Einst. Speichern, Farbeinstellungen (Kalt, Normal, Warm, Benutzereinstellung) Bildeinstellung (i-Style Color, Scharf und Weich, HDMI RGB Bereich, Anzeigemodus) Sprache, Menü Einrichtung (OSD Position, OSD Einblendzeit, Startlogo, FreeSync), Informationen zur Anzeige, Zurücksetzen
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

## 04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Pivot (Rotation), Swivel, Tilt
Höhenverstellbar	130mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Drehwinkel	90°; 45° links; 45° 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

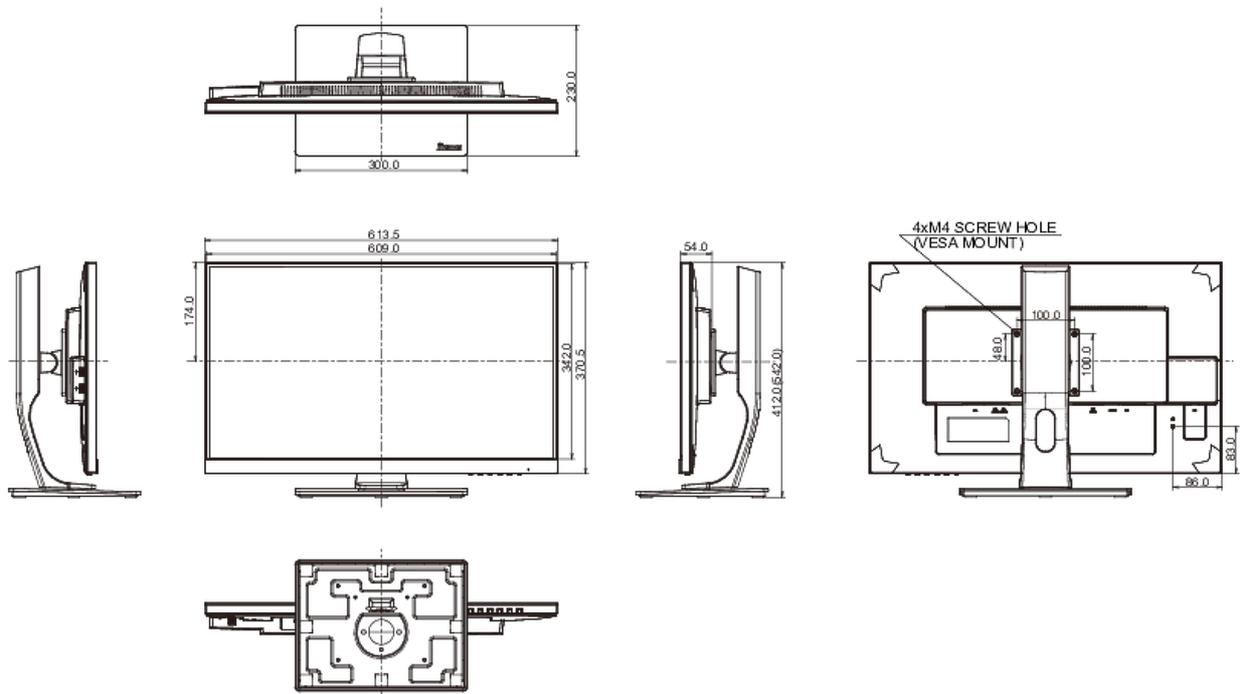
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	35.7W typisch, 0.46W Standby, 0.28W ausgeschaltet

## 07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-GS, RoHS support, ErP, WEEE, CU, 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)	6.6kg
EAN code	4948570115389



## 10 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	G-MASTER GB2730QSU-B1

Energieeffizienzklasse	B
Sichtbare Bilddiagonale	68cm; 27"; (27" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	36W
Jährlicher Energieverbrauch	52kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.46W Standby
Power in OFF Mode	0.28W 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.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED