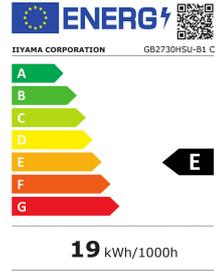


Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		IYYAMA CORPORATION	
2. Model identifier		GB2730HSU-B1 C	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		E	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		19.3	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		0.3	W
9. Networked standby mode power demand			W
10. Electronic display category		Monitor	
11. Size ratio		16 : 9	
12. Screen resolution (pixels)		1920 x 1080	pixels
13. Screen diagonal		68.6	cm
14. Screen diagonal		27	inches
15. Visible screen area		2008.8	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



1100000000



Black Hawk - Beginne Dein Spiel

Ganz egal, ob Du ein Einsteiger oder bereits länger in der Welt der Spiele unterwegs bist – der 27 Zoll (68,6 cm) große Black Hawk G-Master GB2730HSU ist Dein perfekter Begleiter für jedes Genre. Das brillante Full HD-Panel mit einer Bildwiederholrate von 75Hz sorgt für verzögerungsfreies Gaming und setzt auch Filme perfekt in Szene. Ausgestattet mit Black Tuner-Funktionen und FreeSync-Technologie mit ultraschneller 1 ms Reaktionszeit, lässt Dich der Black Hawk selbst kleinste Details in schwach ausgeleuchteten Spielumgebungen erkennen, damit Du immer die Kontrolle behältst. Dreifache Signaleingänge (VGA, HDMI, DisplayPort), Lautsprecher, Kopfhöreranschluss und ein USB Hub stehen bereit. Für kleinere Desktops empfiehlt sich das 24,5-Zoll-Modell (62,2 cm) Black Hawk GB2530HSU.

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



FreeSync™ Technologie

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



1ms

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

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	27", 68.6cm
Panel-Technologie	TN LED, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @75Hz (2.1 megapixel Full HD, HDMI&DisplayPort)
Bildformat	16:9
Helligkeit	300 cd/m ² 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 - 84kHz
Arbeitsfläche H x B	597.6 x 336.15mm, 23.5 x 13.2"
Pixelabstand	0.311mm
Farbe	matt

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	VGA x1 (max. 1920 x 1080 @60Hz) HDMI x1 (max. 1920 x 1080 @75Hz) DisplayPort x1 (max. 1920 x 1080 @75Hz)
USB HUB	x2 (v.2.0)
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
FreeSync-Unterstützung	HDMI & DP: 1920 x 1080 @40-75Hz
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, CN, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Power, Menu/ Auswahl, Herunterscrollen/ 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, Digital Audio), Benutzer Einstellungen Speichern, Farbeinstellungen (Kalt, Normal, Warm, Benutzereinstellung), Manuelle Bildanpassung (i-Style Modus, Schärfe, HDMI RGB Bereich, Anzeigemodus, Geometrie), 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, 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
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

06 STROMVERWALTUNG

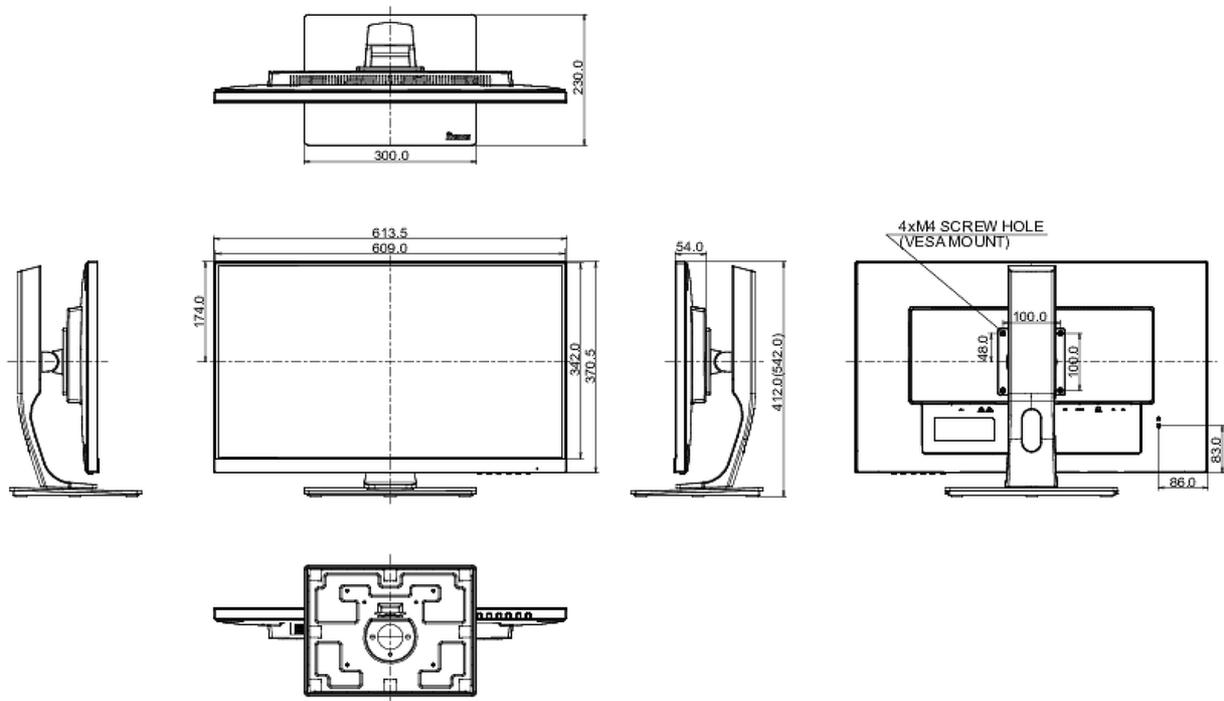
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	19.7W typisch, 0.3W Standby, 0.27W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-GS, RoHS support, ErP, ENERGY STAR®, WEEE, CU, REACH
Energieeffizienzklasse	A+
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)	7.3kg
EAN code	4948570116515



10 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	G-Master GB2730HSU-B1

Sichtbare Bilddiagonale	69cm; 27"; (27" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	20W
Jährlicher Energieverbrauch	29kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.3W Standby
Power in OFF Mode	0.27W ausgeschaltet
Auflösung	1920 x 1080

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