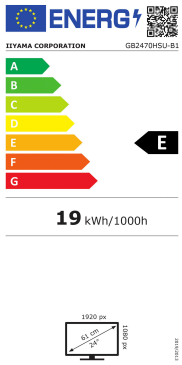
Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		IIYAMA CORPORATION	
2. Model identifier		GB2470HSU-B1	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		E	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		18,6	W
5. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (HDR)			
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode		18,6	W
7. Off mode, power demand		0.3	W
8. Standby mode power demand		0.4	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		60,5	cm
14. Screen diagonal		24	inches
15. Visible screen area			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. Minimun guaranteed availability of spare parts (until)		01 03 2031	
23. Minimum guaranteed product support (until)		01 03 2031	
24. Power supply type:		Internal	
¡ External standardised power supply (included in the product box)	Standard name		
	Input voltage		V
	Output voltage		V
¡¡ 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



Erwecke dein volles Spielpotenzial mit dem 165 Hz Fast IPS Panel Monitor GB2470HSU Red Eagle

Mit dem 23.8" (60.5 cm) G-Master GB2470HSU-B1 mit nur 0.8 ms MPRT Reaktionszeit und 165 Hz Bildwiederholfrequenz erhältst du den Wettbewerbsvorteil, den du benötigst, um dein volles Spielpotenzial auszuschöpfen. Mit der FreeSync Premium Technologie kannst du Entscheidungen in Sekundenbruchteilen treffen und Ghosting-Effekte oder unerwünschte Artefakte wie Tearing oder Stuttering vergessen. Der Black Tuner lässt dich selbst kleinste Details in schwach ausgeleuchteten Spielumgebungen erkennen, sodass nichts deiner Aufmerksamkeit entgeht. Zudem garantiert dir die IPS Panel Technologie eine hervorragende Bildqualität. Dank des höhenverstellbaren Standfusses kannst Du die Bildschirmposition ganz einfach an Deine Vorlieben anpassen, um Dir einen guten Komfort während Deiner Gaming-Session zu gewährleisten.

Erhältlich auch mit Standfuß ohne Höhenverstellung: G-Master G2470HSU-B1

Fast IPS

Die Fast IPS Technologie garantiert nicht nur lebendige Schlachtfeldszenen mit hoher Farbtreue, sondern auch eine ultraschnelle Reaktionszeit von nur 0.8ms (MPRT) für bewegte Bilder.

FreeSync™ Premium Technologie

Dieser Monitor garantiert eine niedrige Eingangslatenz, sowie eine geringe Framerate-Kompensation, die praktisch bei jeder Framerate unerwünschte Artefakte wie Tearing oder Stuttering eliminieren.

01 DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	23.8", 60.5cm
Panel-Technologie	Fast IPS, matte Oberfläche
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @165Hz (2.1 megapixel Full HD, DisplayPort)
Bildformat	16:9
Helligkeit	250 cd/m² typisch
Kontrastverhältnis	1100:1 typisch
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	0.8ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln 8bit
Horizontalfrequenz	15 - 225kHz
Arbeitsfläche H x B	527 x 296.5mm, 20.7 x 11.7"
Pixelabstand	0.275mm
Farbe	matt,

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x1 (max. 1920 x 1080 @144Hz) DisplayPort x1 (max. 1920 x 1080 @165Hz)
USB HUB	x2 (v.2.0 DC5V, 500mA)
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
FreeSync-Unterstützung	HDMI: 1920 x 1080 @48-144Hz, DP: 1920 x 1080 @48-165Hz
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Eingabequelle/ Exit, +/ Volumen, -/ i-style Colour, Menu, Power
Einstellbare Parameter	Bild (Kontrast, Helligkeit, OD, ACR, ECO, Blauton Reduz., Schwarzwert, MBR, Gamma), Eingabequelle, Audio Anpassung (Lautstärke, Stumm), Benutzer Einstellungen Speichern, Farbeinstellungen (Farbtemperatur, 6-Achsen, Benutzer Einstellungen), Bildanpassung (i-Style Colour, X-Res Technologie, Scharf und Weich, HDMI Bereich, Direkt Drive Modus, Video Mode Anpassung), Sprache, Menü Einrichtung (OSD H. Position, OSD V. Position, OSD Einblendzeit, Startlogo, AMD FreeSync Premium, LED), Informationen, Zurücksetzen
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Höhe, Tilt, Pivot (Rotation auf beiden Seiten)
Höhenverstellbar	130mm
Rotierbar (Pivotfunktion)	90°
Neigungswinkel	18° nach oben; 3° 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

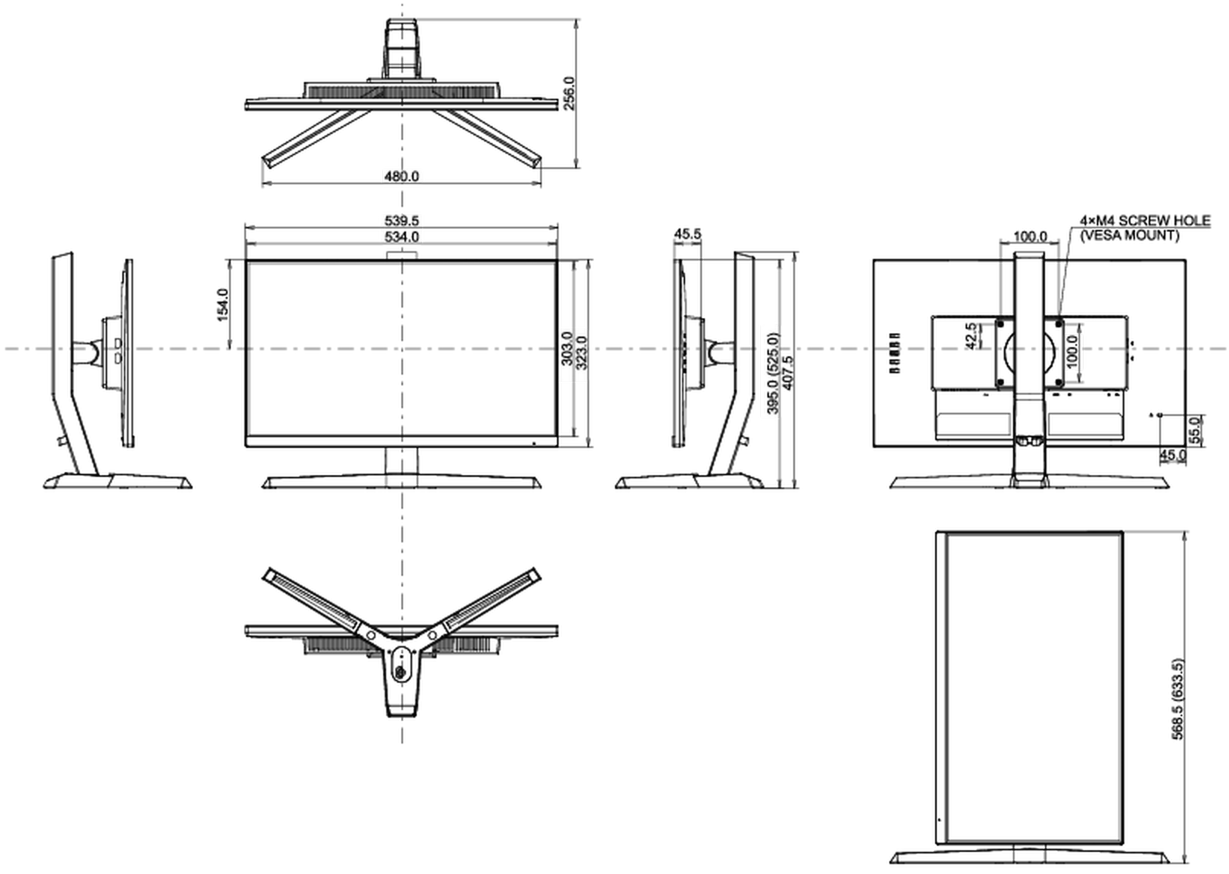
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungaufnahme	20W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, EAC, PSE, RoHS support, ErP, WEEE, VCCI, REACH
Energieeffizienzklasse	A+
Sonstiges	REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	539.5 x 395(525) x 256mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	697 x 413 x 198mm
Gewicht (ohne Verpackung)	4.4kg
Gewicht (inkl Verpackung)	6.4kg
EAN code	4948570117734



09 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	G-Master GB2470HSU-B1
Sichtbare Bilddiagonale	61cm; 23.8"; (24" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	18.6W
Jährlicher Energieverbrauch	27kWh/Jahr*
Stromverbrauch im Standby	0.5W Standby
Power in OFF Mode	0.3W 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

Hyrican Striker 6823 mit Wasserkühlung

Der perfekte Einstieg in die Welt des Gamings!
Unübersehbar ist das Design mit farbiger ARGB-Beleuchtung in der Front. Die geregelten ARGB-Lüfter verleihen dem PC nicht nur eine kraftvolle Optik, sondern sorgen für perfekte und geräuscharme Kühlleistung bei unendlich viel Gamingspaß! Das Kühlkonzept der Hyrican Striker Serie ist alles andere als Standard. Dieser PC besitzt eine Hochleistungsflüssigkeitskühlung für den Prozessor. Die Kühllösung stellt eine geschlossene Einheit dar und ist somit komplett wartungsfrei. Hyrican Striker Gaming-PCs mit dem Intel® Core™ i7-12700F Prozessoren bieten Rechenleistung für High-End-Gaming, Konnektivität und Sicherheit. Zusammen mit den Grafikprozessoren der GeForce RTX 30-Serie werden kreative Projekte auf ein neues Level gebracht. Die Grafikprozessoren der GeForce RTX 3060 Ti liefern die Leistung und Bildqualität, um selbst die anspruchsvollsten Spiele meistern zu können. Das integrierte WLAN Modul ermöglicht die standortunabhängige Verbindung mit dem Heimnetzwerk. Erhalten Sie unglaubliche Leistung mit verbesserten Raytracing- und Tensor-Recheneinheiten, neuen Streaming Multiprozessoren und G6-Hochgeschwindigkeitsspeicher. Windows 11 ist perfekt für jede Art von Gaming. Spielen Sie die neuesten Spiele mit Grafiken, die mit der Realität konkurrieren. Spielen Sie mit Spielenden auf Konsole. Spielen Sie mit den Peripheriegeräten, die Sie lieben. Play your way – Windows 11 macht es möglich.

Prozessor	Intel Core i7-12700F 12C/20T bis zu 4,9GHz, Cache 25 MB	**Schnittstellen vorn**	Audio, Mic, 1x USB 2.0 1x USB 3.0
Kühlsystem	Wasserkühlung	**Audio**	High Definition Audio /7.1 support
Motherboard	Gigabyte H610M S2H 2x DDR4 (max.64GB) Dual Channel 1x PCIe 4.0 x16, 2x PCIe 3.0 x1	**Schnittstellen hinten**	2x PS/2 4x USB 2.0/1.1-Anschlüsse 2x USB 3.2 Gen1 1x LAN, 3x Audio, 2x Antenne
Arbeitsspeicher	16GB RAM DDR4 3200MHz	**Betriebssystem**	Windows 11 Home 64Bit
Datenspeicher	1TB M.2 PCIe SSD	**Zubehör**	Gaming-Tastatur und Gaming-Maus mit RGB-Beleuchtung Handbuch, Netzkabel
Grafik	NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8GB GDDR6 (HDMI, DisplayPort)	**WLAN**	AC WLAN Card 1167Mbps PCIe Adapter, 2 Antennen / 802.11ac/n/b/g
LAN	10/100/1000 MBit/s LAN on Board	**Maße**	PC: 421mm x 210mm x 460mm Verp.: 580mm x 350mm x 620mm Gewicht: ca. 14kg
Netzteil	650 Watt	**EAN**	4045643068235
Gehäusefarbe	schwarz	**Garantie**	2 Jahre Pick-Up & Return Service
Ursprungsland	Deutschland / Zolltarifnummer: 84714900	**Service Hotline**	036375 513-44
Konformität / Kompatibilität	CE / RoHS / ElektroG ISO9001 Konformität	**Service Online**	http://www.hyrican.de/index.php/support-service/
		Service E-Mail	support@hyrican.de

Alle Markennamen sind eingetragene Markenzeichen der jeweiligen Eigentümer. Abbildungen können abweichen. Angaben laut Hersteller. Irrtümer sowie Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts vorbehalten.