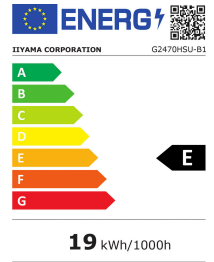


Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		Iiyama Corporation	
2. Model identifier		G2470HSU-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			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		1562.6	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



02191916



Erwecke Dein volles Spielpotenzial mit dem Fast IPS Panel Monitor G2470HSU Red Eagle

Mit dem 23.8" (60.5 cm) G-Master G2470HSU-B1 mit nur 0.8 ms MPRT Reaktionszeit und 165 Hz Bildwiederholffrequenz 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 Fast IPS Panel Technologie eine hervorragende Bildqualität.

Erhältlich auch mit höhenverstellbarem Standfuß : [G-Master GB2470HSU-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/m ² 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	16.7mIn 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	Tilt
Neigungswinkel	21.5° nach oben; 3.5° 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 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	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 415 x 187.5mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	610 x 413 x 146mm
Gewicht (ohne Verpackung)	3.2kg
Gewicht (inkl Verpackung)	4.8kg
EAN code	4948570117727

09 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	G-Master G2470HSU-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