

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		Iiyama Corporation	
2. Model identifier		GB2466HSU-B1	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		F	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		21.5	W
5. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (HDR)		G	
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode		27.6	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)		1920 x 1080	pixels
13. Screen diagonal		59.8	cm
14. Screen diagonal		24	inches
15. Visible screen area		1529.2	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



ENERGY

IIYAMA CORPORATION G2466HSU-B1

A
B
C
D
E
F
G

22 kWh/1000h

ABCD EFG
HDR
28 kWh/1000h

1920 px
24" 165 Hz

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

Tauche komplett ein ins Spiel mit dem Curved Monitor G-Master G2466HSU, mit einer Bildwiederholffrequenz von 165Hz

Das VA-Panel mit einem Bogenradius von 1500R und mit einer Bildwiederholffrequenz von 165Hz, 1ms MPRT, sowie einer Auflösung von 1920x1080 bieten ein immersives Betrachtererlebnis und garantieren eine hervorragende Bildqualität.

Mithilfe der Bildschirmseinstellungen, der vordefinierten und benutzerdefinierten Spielmodis, sowie der Black Tuner-Funktion, bekommst Du die volle Kontrolle über die dunklen Szenen in deinem Spiel, damit Dir auch die kleinsten Details nicht mehr entgehen.

Erhältlich auch mit höhenverstellbarem Standfuß : [G-Master GB2466HSU-B1](#)



CURVED DESIGN 1500R

Das Curved Design mit einer 1500R- Wölbung des Bildschirms, die von der Krümmung des menschlichen Auges inspiriert wurde, garantiert eine hervorragende Bildqualität und ein komfortables und sehr realistisches Gaming-Erlebnis, damit Du wirklich in das Spiel eintauchen kannst.



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	23.6", 60cm
Panel-Technologie	VA LED, matte Oberfläche
Curved	1500R
Physikalische Auflösung	1920 x 1080 @165Hz (2.1 megapixel Full HD)
Bildformat	16:9
Helligkeit	250 cd/m ² typisch
Kontrastverhältnis	3000:1 typisch
Erweitertes Kontrast Verhältnis	80M:1
Reaktionszeit (MPRT)	1ms
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178°/178°, rechts/links: 89°/89°, nach oben/unten: 89°/89°
Farbunterstützung	16.7mln
Horizontalfrequenz	30 - 184kHz
Arbeitsfläche H x B	521.39 x 293.28mm, 20.5 x 11.5"
Pixelabstand	0.271mm
Farbe	matt,

02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x2 DisplayPort x1
USB HUB	x2 (v.2.0 DC5V, 500mA)
HDCP	ja
Kopfhörer Anschluss	ja

03 FEATURES

Blaulicht Reduktion	ja
Flicker Free LED	ja
FreeSync-Unterstützung	1920 x 1080 @40-165Hz
HDR	ja (HDR fähig)
OSD Menu Sprachen	EN, DE, FR, ES, IT, RU, JP, CZ, NL, PL
Bedientasten	Power, Joystick-Steuerung: Menü, nach oben/i-Style colour, nach unten/Eingangswahl, links/Eco-Modus, rechts/Lautstärke
Einstellbare Parameter	Bildeinstellung (Kontrast, Helligkeit, Overdrive, erw. Kontrast, Öko, Blauton red., Schwarzwert, Farbsättigung, Gamma), Signalauswahl (Auto, Manuell), Audio Einstellungen (Lautstärke, Stummschaltung), Benutzer Einst., Farbeinstellungen. (Farbtemperatur, Benutzerdefinierte Einstellungen), Bildeinstellung (i-Style colour, scharf und weich, HDMI RGB Bereich, Reduzierung), Sprache, Menü Einrichtungen (OSD H. Position, OSD V. Position, OSD Einblendzeit, Startlogo, AMD FreeSync Premium, MBR), Informationen, zurücksetzen
Lautsprecher	2 x 2W
Diebstahlschutz	Kensington-lock™ vorbereitet, DDC2B, Mac OSX

04 MECHANISCH

Verstellmöglichkeiten	Tilt
Neigungswinkel	22° nach oben; 5° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm
Kabelmanagement	ja

05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

Kabel	Netz, USB, DP
Sonstige	Leitfaden zur Inbetriebnahme, Sicherheits-Hinweise

06 STROMVERWALTUNG

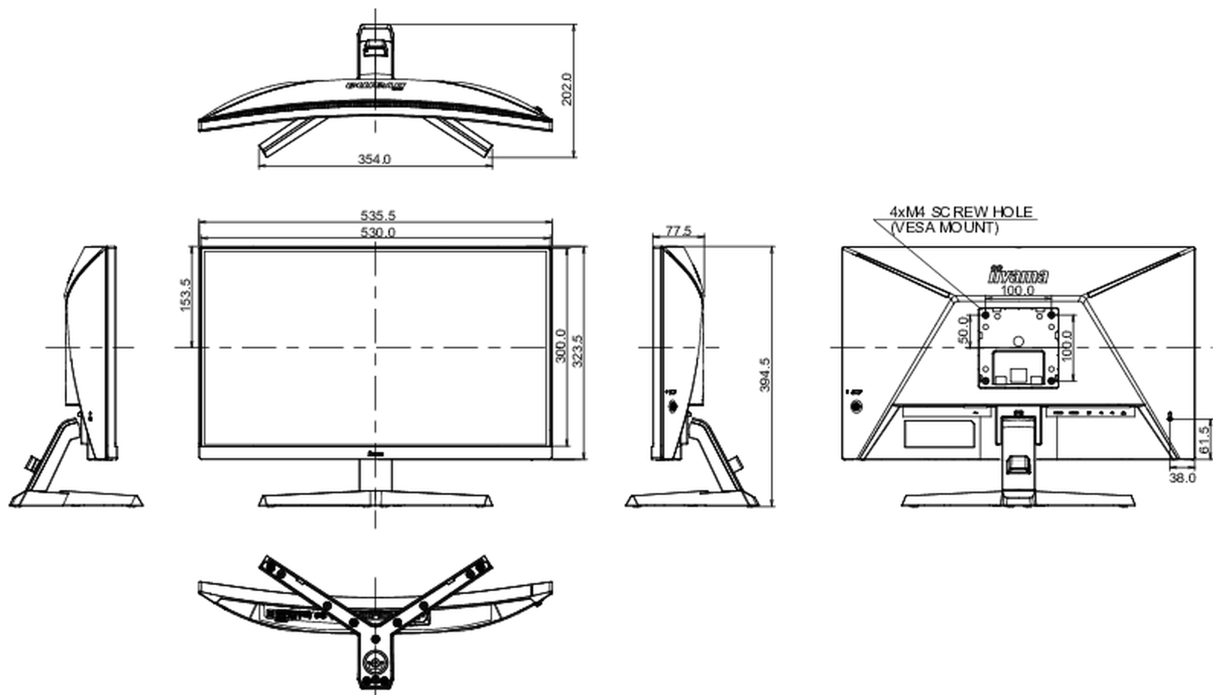
Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungsaufnahme	22W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

07 LEISTUNG

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

08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	535.5 x 394.5 x 202mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	612 x 408 x 190mm
Gewicht (ohne Verpackung)	3.7kg
Gewicht (inkl Verpackung)	4.8kg
EAN code	4948570117703



09 EU-ENERGIEEFFIZIENZ-LABEL

Lieferanten	iiyama
Model	G-Master G2466HSU-B1
Energieeffizienzklasse	A
Sichtbare Bilddiagonale	60cm; "; (24" Segment)
Stromverbrauch im Betrieb	22W
Jährlicher Energieverbrauch	31kWh/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