# **Produktdatenblatt**

# DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION

ANGABEN		Wert	Einheit
Name oder Warenzeichen des Lieferanten		IIYAMA CORPORATION	
2. Modellkennung		GB2766HSU-B1	
Energieeffizienzklasse bei Standa	ird-Dynamikumfang (SDR)	E	
Leistungsaufnahme im Ein-Zusta (SDR)	nd bei Standard-Dynamikumfang	19,9	W
5. Energieeffizienzklasse bei hohem	n Dynamikumfang (HDR)	G	
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)		29,9	W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zusta	and	0,3	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitsch	aftszustand	0,4	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzte	n Bereitschaftsbetrieb	n.a.	W
10. Art des elektronischen Displays		Monitor	
11. Seitenverhältnis		16 : 9	
12. Bildschirmauflösung (Pixel)		1920 x 1080	Pixel
13. Bildschirmdiagonale		68,6	cm
14. Bildschirmdiagonale		27	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche		2 010,8	cm <sup>2</sup>
16. Verwendete Panel-Technologie		LED LCD	
17. Automatische Helligkeitsregelung	17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden		
18. Spracherkennungssensor vorhanden		Nein	
19. Anwesenheitssensor vorhanden		Nein	
20. Bildwiederholfrequenz		60	Hz
21. Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis):		20 05 2032	
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis)		20 05 2031	
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis)		20 05 2031	
24. Art der Stromversorgung (Netzte	il):	Intern	
i Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	-	
	Eingangsspannung	-	V
	Ausgangsspannung	-	V
ii Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm	-	
	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	Benötigte Stromstärke	-	А
Benötigte Stromfrequenz		-	Hz





# Tauche komplett in das Spiel ein mit dem 27" (68.5 cm) Curved Monitor G-Master GB2766HSU-B1 und intergrierter FreeSync Premium Technologie.

Das 1500R curved VA-Panel mit Full HD Auflösung (1920x1080), einer 165Hz Bildwiederholfrequenz und 1ms MPRT bieten ein immersives Betrachtererlebnis und garantieren eine hervorragende Bildqualität.

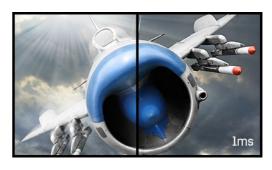
Mithilfe der Bildschirmeinstellungen, der vordefinierten und benutzerdefinierten Spielmodis, sowie der Black Tuner-Funktion, bekommst Du die volle Kontrolle auch über die dunklen Szenen in Deinem Spiel, damit Dir auch die kleinsten Details nicht mehr entgehen. Dank des höhenverstellbaren Standfusses 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: <u>G-Master G2766HSU-B1</u>



#### **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	27", 68.5cm
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/m² 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	597.8 x 336.3mm, 20.5 x 11.5"
Pixelabstand	0.311mm
Farbe	matt, schwarz

# 02 SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Video Eingang	HDMI x2 (v.2.0) DisplayPort x1 (v.1.4)
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	Höhe, Tilt
Höhenverstellbar	130mm
Neigungswinkel	18° nach oben; 5° nach unten
VESA Halterung	100 x 100mm

Kabelmanagement	ja
MTBF	50000 Stunden

# 05 ENTHALTENES ZUBEHÖR

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

# 06 STROMVERWALTUNG

Netzteil	intern
Stromversorgung	AC 100 - 240V, 50/60Hz
Leistungaufnahme	28W typisch, 0.5W Standby, 0.3W ausgeschaltet

# 07 LEISTUNG

Vorschriften	CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Energieeffizienzklasse (Regulation (EU) 2017/1369)	Е
Sonstiges	REACH SVHC über 0.1% Blei enthalten
Solistiges	REAGIT OF TO ABEL 0.1% BIEF CHITIAITEN

# 08 ABMESSUNGEN / GEWICHT

Produkt Abmessungen B x H x T	610.5 x 409.5 (539.5) x 256mm
Verpackung Abmessungen B x H x T	692 x 505 x 228mm
Gewicht (ohne Verpackung)	5.7kg
Gewicht (inkl Verpackung)	7.5kg
EAN code	4948570118878

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