

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		AOC	
2. Model identifier		C24G2AE	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		E	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		17.9	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		60	cm
14. Screen diagonal		24	inches
15. Visible screen area		1540	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):		17 07 2031	
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (until)		17 07 2030	
23. Minimum guaranteed product support (until)		17 07 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



Striker 7138 mit Wasserkühlung

Tauche ein in atemberaubende Gaming-Welten mit dem Hyrican Gaming-PC!

Hohe Leistung, erstklassige Grafik und Zuverlässigkeit treffen auf elegantes Design. Erlebe Gaming auf einem neuen Level - meistere anspruchsvolle Aufgaben und dominiere die eSports-Szene!



Prozessor	Intel® Core™ i5-13400F 10C/16T Taktfrequenz bis zu 4,6GHz L2 Cache 20MB	Frontanschlüsse	1x USB 2.0 1x USB 3.0 Audio, Mic
Motherboard	Gigabyte H610M S2H 2x DDR5 (max.64GB) Dual Channel 1x PCIe 4.0 x16, 1x PCIe 3.0 x1	Anschlüsse/ Schnittstellen hinten	2x PS/2 4x USB 2.0/1.1-Anschlüsse 2x USB 3.2 Gen1 1x LAN 3x Audio 2x Antenne
Kühlsystem	Wasserkühlung	Audio	High Definition Audio /7.1 support
Arbeitsspeicher	16GB RAM DDR5 4800MHz	Betriebssystem	Windows 11 Home 64Bit
Datenspeicher	1TB M.2 PCIe SSD	Zubehör	Gaming-Maus & Gaming-Tastatur mit RGB-Beleuchtung Handbuch, Netzkabel
Grafik	NVIDIA GeForce RTX 4060 Ti 16GB GDDR6 (HDMI, 3x DP)	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.: 462mm x 350mm x 515mm Gewicht: ca. 14kg
Netzteil	750 Watt	EAN	4045643071389
Gehäusefarbe	schwarz	Garantie	2 Jahre Pick-Up & Return Service
Ursprungsland	Deutschland	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



C24G2AE/BK

23.6 inch (59.9 cm) LCD MONITOR

Gebogener 24" VA-Monitor mit 165 Hz, 1 ms Reaktionszeit und FreeSync Premium

1ms



CURVED MONITOR

165Hz



LOW INPUT LAG

AMD
FreeSync
Premium



G-MENU



GAME MODE



165Hz

Bei einer Wiederholfrquenz von 165 Hz (gut das Doppelte des Industriestandards von 60 Hz) können Spiele butterweich gespielt werden. Nutzen Sie das Potenzial Ihrer Grafikkarte. Vergessen Sie Verzerrungen und Bewegungsunschärfe. Fühlen Sie, wie Ihre Reflexe und die Action eine Einheit bilden. Schauen Sie niemals zurück.



1ms

Eine Pixel-Reaktionszeit von 1 ms heißt Geschwindigkeit ohne Abstriche für ein besseres Spielerlebnis. Actionszenen mit schnellen Bewegungen und dramatischen Übergängen werden reibungslos und ohne störende Ghosting-Effekte umgesetzt. Lassen Sie sich auf Ihrem Weg zum Erfolg nicht von einem langsamen Monitor stoppen.



Freesync Premium

Genießen Sie die beste Bildqualität – selbst bei temporeichen Spielen. Die Technologie AMD FreeSync Premium stellt sicher, dass die Bildwiederholraten von GPU und Monitor synchronisiert werden, um ein flüssiges, Spielerlebnis ohne Bildreißen bei höchster Leistung ermöglicht. AMD FreeSync Premium bietet eine Bildwiederholrate von mindestens 120 Hz, die Unschärfen verringert und das Bild schärfer macht, um ein besonders realistisches Erlebnis zu ermöglichen. Die LFC-Funktion eliminiert das Risiko von Bildstottern, falls die Bildfrequenz unter die Aktualisierungsrate fällt.



1500R Curved

Das gekrümmte Design bringt Sie förmlich mitten in die Action und bietet Ihnen so ein intensives Gaming-Erlebnis.



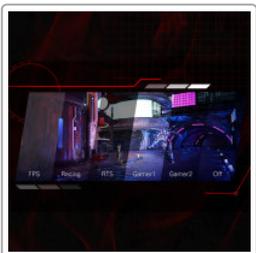
Low Input Lag

Optimieren Sie Ihre Reflexe durch den Wechsel zu AOCs Modus „Low Input Lag“ zur Verringerung der Eingangsverzögerung. Vergessen Sie ausgefranste Grafiken: Dieser Modus modifiziert den Monitor mit einer Reaktionszeit, die Ihnen in schwierigen Situationen von großem Vorteil sein kann.



G-menu

AOC G-Menu ist ein Gratis-Tool, das Sie auf Ihrem PC installieren können, um von der vollständigen Anpassung und maximalen Bequemlichkeit sämtlicher AOC- oder AGON-Monitore zu profitieren.



6 Games mode

Passen Sie Ihren Monitor mit einem Tastenklick an Ihr Spiel an. Wechseln Sie zwischen den integrierten Voreinstellungen für FPS-, Renn- oder RTS-Spiele oder legen Sie Ihre eigenen idealen Bedingungen fest und speichern Sie diese. Das AOC Settings KeYPad macht den Wechsel zwischen Profilen oder das Anpassen von Merkmalen schnell und einfach.

Allgemein	
Modellname	C24G2AE/BK
EAN	4038986148207
Produktlinie	AOC Gaming
Serie	G2 Series
Kanal	B2C
Klassifizierung	Held
Abschnitt	Gaming
Game-Typ	Shooter, MMORPG, Action, FPS (eSports)
Veröffentlichungsdatum	26-08-2020
Continent	Europe

Screen	
Auflösung	1920x1080 PX
Abtastfrequenz	165Hz
Bildschirmgröße (Zoll)	23.6 inch
Bildschirmgröße (cm)	59.9 cm
Gewölbt/Flach	Ja
Bildschirmwölbung	1500 mm
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD Technologie	VA
Seitenverhältnis	16:9
Displayfarben	16,7 Millionen
Panelfarben in Bits	8
sRGB-Abdeckung (%)	120
Adobe RGB-Abdeckung (%)	89
NTSC coverage (%)	85 %
Aktiver Bildschirmbereich (Höhe x Breite)	521.3952 (H) mm x 293.2848 (V) mm mm
Pixelabstand	0.27156
Pixel pro Zoll	93
Abtastfrequenz	D-SUB/DMI1.4 : 48-144Hz DP1.2 : 48-165H
Reaktionszeit (MPRT)	1 ms
Kontrast (statisch)	3000:1
Kontrast (dynamisch)	80M:1
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178 °
Hartglas	3H
OSD Sprachen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Äußeres	
Farbe	Schwarz/Rot
Blendentyp	Rahmenlos
Abnehmbarer Ständer	✓

Ergonomie	
Vesa	100 x 100
Neigen	-4° +/-1°~21.5° +/-1.5° °

Multimedia

Audio Input	Line in
Lautsprecher	2 W x 2
Audioausgang	Headphone out (3,5mm)

Konnektivität

Anschlüsse	HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 1, VGA
------------	--

Zubehör

HDMI-Kabel	1,8 m
Displayport-Kabel	1,8 m

Leistung/Umwelt

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V, 50/60Hz
Stromverbrauch An (Energystar test method)	27 watt
Stromverbrauch Standby	0.5 watt
Stromverbrauch Aus	0.3 watt
Energieklasse	B

Garantie

Garantiezeitraum	3 Jahre
------------------	---------

Abmessungen/Gewichte

Product dimensions incl base	421.2(H) x 536.1 (W) x 227.4 (D)
Product dimensions excl base	321.0(H) x 536.1 (W) x 68.5(D)
Verpackungsmaße (L x B x H)	730(L)x160(W)x480(H) mm
Produktmaße inkl. Basis (HxBxT)	421.2(H) x 536.1 (W) x 227.4 (D) mm
Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg)	6.11 Kg
Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)	3.84 Kg

Texte und Alleinstellungsmerkmal

Marketing title	23.6 inch VA VGA, HDMI 1.4 x 2, DisplayPort 1.2 x 2 FreeSync Premium
-----------------	--

Merkmale

Sync-Technologie	FreeSync Premium
Sync område	48-165
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓

Sustainability

HF	✓
Mercury Free	✓
Recyclable packaging material	100%