

# IHR POTENZIAL FREISETZEN

**POWERED BY** 

CQ32G4VE



Das 32" QHD Curved Display bietet mit einer brillanten Auflösung von 2560x1440 und einer flüssigen Bildwiederholrate von 180Hz ein unvergleichliches Spielerlebnis. Dieser Monitor verfügt über eine 1500R-Krümmung mit einem schnellen VA-Panel mit 1ms GtG und HDR10-Kompatibilität, was zu spektakulären Grafiken und satten Farben führt. Mit einer MPRT von 0,5 ms und einer kaum nennenswerten Eingabeverzögerung erlebst du eine nahezu sofortige Reaktionszeit. Darüber hinaus lassen sich mit dem G-Menü Ihre Einstellungen individuell anpassen. Dieser Monitor ist deine Eintrittskarte zur Dominanz im Wettbewerb.

- QHD-Auflösung
- 180Hz Refresh Rate
- 1500R Krümmung
- Ims Reaktionszeit GTG Grey-to-Grey
- Erlebe das Spiel in bester Qualität mit HDR10
- Low Input Lag

## QHD-AUFLÖSUNG

Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße zu genießen.





#### 180HZ REFRESH RATE

Wettbewerbsfähiges und intensives Gaming erfordert die beste Technologie, um verzögerungsfreies und flüssigeres Gaming zu gewährleisten. Dieser AGON by AOC-Monitor verfügt über eine Bildwiederholfrequenz von 180 Hz und ist damit dreimal schneller als ein Standarddisplay. Eine niedrigere Bildrate kann den Eindruck erwecken, dass Feinde auf dem Bildschirm von Punkt zu Punkt springen, was es zu sehr schwierigen Zielen macht, sie zu treffen. Eine Bildrate von 180 Hz stellt die kritischen fehlenden Bilder wieder auf dem Bildschirm dar und zeigt die Bewegungen des Gegners in extrem flüssiger Bewegung an, sodass Sie leichter zielen können. Mit diesem AGON by AOC Gaming-Monitor müssen Sie sich nicht mit Input-Lag und Screen Tearing abfinden.

## 1500R KRÜMMUNG

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



# IMS

## 1MS REAKTIONSZEIT GTG – GREY-TO-GREY

GtG steht für Grey-To-Grey und gibt an, wie lange es dauert, bis ein Pixel von einer Graustufe zur nächsten wechselt. Beim Spielen zählt jede Millisekunde und kann den Unterschied zwischen einem Treffer oder einem Fehlschuss ausmachen. Die schnelle Reaktionszeit verhindert auch Geisterbilder und Bewegungsunschärfe.

## ERLEBE DAS SPIEL IN BESTER QUALITÄT MIT HDR10

HDR10 ist da, um die Bildqualität noch weiter zu verbessern und die Synchronisation deiner GPU oder Konsole mit dem Monitor zu optimieren. Dies schafft ein noch realistischeres, immersives und flüssiges Spielerlebnis: Du wirst das Gefühl haben, dass du Bild für Bild ins Spiel trittst.





### 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.

Marke	ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		GAMING-FEATURE	S
Marke         ACC         AMD FreeSynch**         AMD FreeSynch**         AMD FreeSynch**         Came-Modus         csports), Racing           Kanala         Gaming         Digitale         HDM: 488-144Hz / DP-48-180Hz         Game-Modus         RTS, FPS, Racing Coff           Designfamilie         64         Signaffrequency vertikal         DP-48-180Hz / DP-30k-2014z         Bequemilichkeit beim Gaming         C-menuberin Gaming           DISPLAYINFORMATIONEN         31,5         Digitale         HDMI: 30k-2270Hz         PSS. (Schit440@120Hz / Kompatibilität         2560x1440@120Hz / Kompatibilitä	Modellname	CQ32G4VE		Adaptive Sync	Gaming-Stil	
	Marke	AOC		AMD FrooSym		
Digitale	Kanal	Gaming	7 пно пте€оупс™		Game-Modus	
Designation	Produktlinie	AOC Gaming				
Authors	Designfamilie	G4		DP: 48-180Hz		
Signalfrequence	EAN	4038986182164				
Bildschirmgröße (Zoll)	DICEL	TIONEN	Signalfrequenz			2560x1440@120Hz
Bildschirmgroße (Zoll)   Bildschirmgroße (Em)   Bildschirmgroße (E	DISPLAYINFORMATIONEN					2560x1440@120U-
Fach ologie	Bildschirmgröße (Zoll)	31,5	Dynamic Range)		Kompatibilität	
Krümmungsradius 1500R Panelbehandlung Antiglare (AC) Pixelabstand (ngm) Pixel pro Zoll 93.24 Panelaulīosung 2560x1440 Panel-Typ Panel-Typ Panel-Typ Panel-Typ Bildwiederholrate Bildwiederholrate Bildwiederholrate Reaktionszeit CtG Ims Reaktionszeit CtG Ims Reaktionszeit MPRT Statisches Kontrastverhāltnis  Betrachtungswinkel 178/178 (CR10) Displayfarben 16.7M (8bits) Betrightness in nits 300 cd/m²  Lokale  CIE 1976 % Farbraum (DCI- P3) CIE 1976 % Filcker-Free Flicker-Free Flicker-Free Flicker-Free Flicker-Free Flicker-Free PREACH-konform Ja ReACH-konform Ja Cahause PVC/BRF-Frei Quecksilberfrei Ja Quecksilberfrei Ja Quecksilberfrei Ja Carton material Paper  Stromwerbrauch (typiach) in Watt  Stromwerbrauch (typiach) in Watt  Stromverbrauch (typiach) in Watt  Kippen -3° ±2° - 21° ±2°  Stromverbrauch (Aus) in Watt  Energieklasse F  Farbraum (DCI- P3) Cie 1976 %  WEEE Ja  ReACH-konform Ja  ReACH-konform Ja  ReACH-konform Ja  ReACH-konform Ja  ReACH-konform Ja  ReACH-konform Ja  PRACH-konform Ja  ReACH-konform Ja  PRACH-konform Ja  ReACH-konform Ja  ReACH-konf	Bildschirmgröße (cm)	80,0		Low Blue Light		2560x1440@120Hz
Krümmungsradius 1500R Panelbehandlung Antiglare (AC) Phikelabstand (mm) Pixel pro Zoll 93.24 Panelauflösung 2560x1440 Pan	Flach / Curved	Curved		124,2	NACHAR	
Panelbehandlung Antiglare (AG)  Pixelabstand (mm)  Pixel pro Zoll 93,24  Panelauflösung 2560x1440  Randfarbe (vorne) Schwarz  Panel-Typ Fast VA  Gehäusefarbe (hinten)  Fast VA  Gehäuseoberfläche (hinten)  Max Bildwiederholrate  Reaktionszeit CtG Ims  Reaktionszeit CtG Ims  Reaktionszeit Schloss  Reaktionszeit Schloss  Reaktionszeit Schoss  Reaktionszeit Schoss  Schwarz  Gehäuse Ja  Povc//RRF-Frei  Gehäuse Povc//RRF-Frei  Gehäuseoberfläche (hinten)  Gehäuseoberfläche (hinten)  Gehäuseoberfläche (hinten)  Gehäuseoberfläche (hinten)  Gehäuseoberfläche (hinten)  Recycelbares verpackungsmaterial recycelbar Paper  Carton material Paper  Carton material Paper  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch (typisch) in Watt  ERGONOMIE  ERGONOMIE  Betrachtungswinkel (CRIO)  Displayfarben 16.7M (8bits)  Brightness in nits 300 cd/m²  Lokale Global Dimming	Krümmungsradius	1500R		92.4		M-
Pixel abstand (mm)  Pixel pro Zoll 93,24  Readtionsgerit Classic Schwarz (mm)  Panel aufilòsung 2560x1440  Randfarbe (vorne) Schwarz (phinten)  Recyclbares Ja (pyc/gBRF-Frei Ja (puecksilberfrei Ja (puecksil	Panelbehandlung	Antiglare (AG)				
Pixel pro Zoll 93,24  Panelauflösung 2560x1440  Randfarbe (vorne) Schwarz  Seitenverhältnis 16:9  Panel-Typ Fast VA  Art der WLED Hintergrundbeleuchtung  Max Bildwiederholrate  Reaktionszeit CtG Ims  Reaktionszeit MPRT  Statisches Kontrastverhältnis  Dynamisches Kontrastverhältnis  Displayfarben 16:7M (8bits)  Brightness in nits 300 cd/m²  Lokale  ERAND Schwarz  Gehäuse PovC/BRF-Frei  Quecksilberfrei  Ja  Recycelbares  Textur (Pintnen)  Recycelbares  Textur (Pintnen)  Paper  Abnehmbarer Ständer  Stromversorgung Intern  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Energieklasse  F  Lokale  Global Dimming	Pixelabstand	0,2724	Flicker-Free	Flicker Free		
Panelauflösung 2560x1440 Randfarbe (vorne) Schwarz  Seitenverhältnis 16:9  Panel-Typ Fast VA  Art der WLED Hintergrundbeleuchtung  Max Bildwiederholrate  Reaktionszeit GtG Ims  Reaktionszeit Worth Schwarz  Reaktionszeit Worth Schwarz  Reaktionszeit Worth Schwarz  Stander  Werpackungsmaterial  Abnehmbarer Ständer  Kensington- Schloss  Vesa- Wandbefestigung  Vesa- Wandbefestigung  Stromversorgung Intern  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel (CRIO)  Displayfarben 16.7M (8bits)  Brightness in nits 300 cd/m²  Lokale Global Dimming	· · ·					
Seitenverhältnis 16:9  Seitenverhältnis 16:9  Panel-Typ Fast VA  Art der Hintergrundbeleuchtung  Max 180 Hz  Bildwiederholrate  Reaktionszeit GtG 1ms  Reaktionszeit MPRT  Statisches Kontrastverhältnis  Dynamisches 80M:1  Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel (CR10)  Displayfarben 16:7M (8bits)  Brightness in nits 300 cd/m²  Lokale Gehäusefarbe (chinter) Schloss  Gehäuseoberfläche (hinten)  Gehäuseoberfläche (hinten)  Textur  Recycelbares 100 %  Verpackungsmaterial recycelbar  Paper  Abnehmbarer Ja  StromverBRAUCH  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch (standby) in Watt  Stromverbrauch (Stromverbrauch (Aus) in Watt  Energieklasse F  Lokale Global Dimming	Pixel pro Zoll	93,24	GEHÄUSEINFORM	ATIONEN		
Seitenverhältnis 16:9 Panel-Typ Fast VA  Art der WLED Hintergrundbeleuchtung  Max 180 Hz Ständer  Reaktionszeit CtC Ims  Reaktionszeit MPRT  Statisches MPRT  Statisches Montrastverhältnis  Dynamisches Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel (CR10)  Displayfarben 16:7M (8bits)  Brightness in nits 300 cd/m²  Lokale  Cehäuseoberfläche (hinten)  Gehäuseoberfläche (hinten)  Textur  Cehäuseoberfläche (hinten)  Textur  Recycelbares  Textur  Recycelbares  Textur  Recycelbares  Toxton material Paper  Carton material Paper  Stromversorgung Intern  Stromversorgung Intern  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Stromverbrauch (Aus) in Watt  Energieklasse F  Displayfarben Global Dimming			Randfarbe (vorne)	Schwarz		Ja
Panel-Typ Fast VA  Art der Hintergrundbeleuchtung  Max Bildwiederholrate  Reaktionszeit CtG Ims  Stander  Werpackungsmaterial Paper  Kensington-Schloss  Reaktionszeit Wandbefestigung  Vesa-Wandbefestigung  Vesa-Vandbefestigung  Vesa-Vandbefes	Seitenverhältnis			Schwarz, Grau		Ja
Art der Hintergrundbeleuchtung  Max Bildwiederholrate  Reaktionszeit GtG Ims  Reaktionszeit MPRT  Dynamisches Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel (CR10)  Displayfarben 16-7M (8bits)  Brightness in nits 300 cd/m²  Max Bildwiederholrate  Abnehmbarer Ständer  Abnehmbarer Ständer  Abnehmbarer Ständer  Ja Carton material Paper  Carton material Paper  StromverBRAUCH  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch ((Standby) in Watt  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Energieklasse  F  Lokale  Global Dimming	Panel-Typ			Textur		
Max Bildwiederholrate  Reaktionszeit GtG Ims  Reaktionszeit MPRT  Stander  Kensington-Schloss  Vesa-Wandbefestigung  Wandbefestigung  Max Bildwiederholrate  Kensington-Schloss  Vesa-Wandbefestigung  Mandbefestigung  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Kippen  Abrieminaler  StromverBRAUCH  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Stromverbrauch (Aus) in Watt  ERGONOMIE  Kippen  Abrieminaler  StromverBRAUCH  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch (Aus) in Watt  Energieklasse  F  Displayfarben  16.7M (8bits)  Brightness in nits  300 cd/m²  Lokale  Global Dimming	Art der Hintergrundbeleucht		(hinten)		Verpackungsmateria ————————————————————————————————————	l recycelbar
Reaktionszeit GtG Ims  Reaktionszeit MPRT  Reaktionszeit MPRT  Schloss  Schloss  Vesa- Vandbefestigung  Vendbefestigung  Vesa- Vandbefestigung  Vesa- Vandbefest	Max Bildwiederholrate	180 Hz		Ja	Carton material	Paper
Reaktionszeit MPRT  Vesa- Wandbefestigung  Vesa- Wandbefestigung  Vesa- Wandbefestigung  Vesa- Wandbefestigung  Vesa- Wandbefestigung  Vesa- Wandbefestigung  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch (standby) in Watt  Vesa- Wandbefestigung  Stromverbrauch (Aus) in Watt  Energieklasse  F  Lokale  Global Dimming		lms		Ja		
MPRT  Statisches Statisches Kontrastverhältnis  Dynamisches Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel (CR10)  Displayfarben  16.7M (8bits)  Brightness in nits  Global Dimming  Wandbefestigung  Stromverbrauch (typisch) in Watt  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Stromverbrauch (Standby) in Watt  ERGONOMIE  Kippen  -3° ±2° ~ 21° ±2°  Stromverbrauch (Aus) in Watt  Energieklasse  F  Lokale  Global Dimming	Reaktionszeit	0,5 ms		100x100		
Statisches Kontrastverhältnis  Dynamisches Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel (CR10)  Displayfarben  16.7M (8bits)  Brightness in nits  Global Dimming  ERGONOMIE  Kippen  -3° ±2° ~ 21° ±2°  Stromverbrauch (Standby) in Watt  Stromverbrauch (Aus) in Watt  Energieklasse  F  Clobal Dimming	MPRT	75003				35,0
Dynamisches 80M:1  Kontrastverhältnis  Betrachtungswinkel (CR10)  Displayfarben 16.7M (8bits)  Brightness in nits 300 cd/m²  Lokale Global Dimming	Statisches Kontrastverhältnis	3500:1				0,5
Betrachtungswinkel 178/178 (CR10)  Displayfarben 16.7M (8bits)  Brightness in nits 300 cd/m²  Lokale Global Dimming	Dynamisches	80M:1		70 : 20		
Displayfarben 16.7M (8bits)  Brightness in nits 300 cd/m²  Lokale Global Dimming	Kontrastverhältnis		Kippen	-5° ±2° ~ 21° ±2°		0,3
Brightness in nits 300 cd/m²  Lokale Global Dimming		178/178				F
Lokale Global Dimming	Displayfarben	16.7M (8bits)				
	Brightness in nits	300 cd/m²				
	Lokale Dimmbereiche	Global Dimming				

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN			
СВ	Ja		
CE	Ja		
TÜV-Bauart- Kennzeichnung	Ja		
ISO 9241-307	Ja		
EAC	Ja		
FCC	Ja		
UKCA	Ja		

KONNEKTIVITATSINFORMATIONEN				
HDMI	HDMI 2.0 x 2			
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1			
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)			

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	709.4 x 523.8 x 265.3
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	709.4 x 425.2 x 96.6
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	840 x 527 x 188
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	9,91
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	7,31
Produkt ohne Standfuß (in kg)	6,24

1.8
1.8
Ja

### SONSTIGE INFORMATIONEN

Garantiezeitraum 3 Jahre