

**AGON**  
BY AOC

# ENTFESSELE DEIN POTENZIAL

POWERED BY  
**Q24G4RE**



Tauchen Sie ein in das ultimative Spielerlebnis mit dem Q24G4RE 24" QHD Monitor. Genießen Sie eine gestochen scharfe Auflösung von 2560 x 1440, eine Bildwiederholfrequenz von 180 Hz und 1 ms GtG für ein extrem flüssiges und reaktionsschnelles Gameplay. Das schnelle IPS-Panel liefert lebendige Farben, während AdaptiveSync (G-Sync TBC) und Low Input Lag für ein nahtloses Erlebnis sorgen. Mit MBR MPRT 0,5ms, 3SFL und dem Design einer Battle Station ist er der perfekte Monitor, um mit Präzision und Stil zu dominieren.

- **QHD-Auflösung**
- **180Hz Refresh Rate**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **G-Sync Compatible**
- **Adaptive sync**
- **Erlebe das Spiel in bester Qualität mit HDR10**

## 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.

## 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.



## G-SYNC COMPATIBLE

Erleben Sie eine makellose Bildqualität, indem Sie neue Generationen von NVIDIA-Grafikkarten\* mit diesem G-SYNC Compatible-Monitor synchronisieren. \*Die vollständige Liste der mit G-SYNC Compatible-Monitoren arbeitenden GPUs finden Sie auf der NVIDIA-Website.

## ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholfrequenz aus und sorgt so für ein noch flüssigeres Gaming-Erlebnis, da Stottern, Reißen und Ruckeln der Bilder vermieden werden. Diese Funktion ist auch bei der Wiedergabe von Videos und anderen visuellen Medien nützlich, um eine reibungslose Unterhaltung zu gewährleisten.





Without HDR

HDR10



## 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.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		GAMING-FEATURES	
Modellname	Q24G4RE	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Marke	AOC	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kanal	B2C, Gaming	Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI2.0: 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Produktlinie	AOC Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI2.0: 30k-230kHz / DP1.4: 30k-270kHz	PS5-Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Designfamilie	G4	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10	Xbox X - Kompatibilität	2560x1440@120Hz
EAN	4038986142731	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	Xbox S- Kompatibilität	2560x1440@120Hz
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		NACHHALTIGKEIT	
Bildschirmgröße (Zoll)	23,8	Randfarbe (vorne)	Schwarz	TCO-zertifiziert	No
Bildschirmgröße (cm)	60,5	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	WEEE	Ja
Flach / Curved	Flach	Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt	REACH-konform	Ja
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Abnehmbarer Ständer	Ja	RoHS-konform	Ja
Pixel pro Zoll	123,41	Kensington-Schloss	Ja	Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Panelauflösung	2560x1440	Vesa-Wandbefestigung	100x100	Quecksilberfrei	Ja
Seitenverhältnis	16:9	ERGONOMIE		Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Panel-Typ	Fast IPS	Kippen	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)	Carton material	Paper
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	STROMVERBRAUCH			
Max Bildwiederholrate	180 Hz			Stromversorgung	Intern
Reaktionszeit GtG	1ms			Stromverbrauch (typisch) in Watt	21,0
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms			Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1			Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178			Energieklasse	E
Displayfarben	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @180Hz)				
Brightness in nits	300 cd/m²				

## KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

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

## PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	540.0 x 434.5 x 177.4
-------------------------------------	--------------------------

Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	540.0 x 325.0 x 50.6
---	-------------------------

Verpackungsmaße (BxHxT) mm	610.0 x 395.0 x 126.0
-------------------------------	--------------------------

Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	5,63
--	------

Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3,43
---	------

Produkt ohne Standfuß (in kg)	2,65
----------------------------------	------

## PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1x
------------	----

DisplayPort-Kabel	1x
-------------------	----

Netzkabel	Ja
-----------	----

## SONSTIGE INFORMATIONEN

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