

ENTFESSELE DEIN POTENZIAL

POWERED BY
Q27G4ZRAD

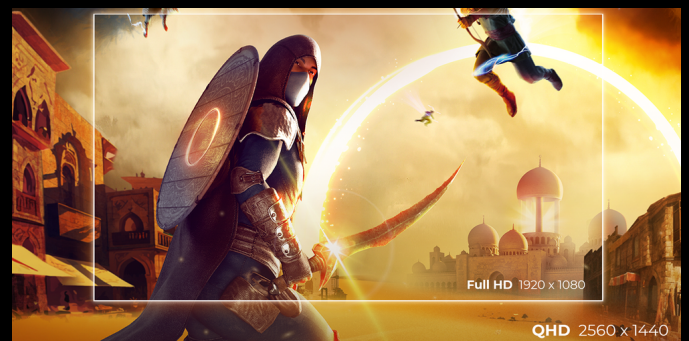


Der Q27G4ZRAD kombiniert eine atemberaubende QHD-Auflösung mit einer rasanten Bildwiederholfrequenz von 240 Hz, die auf 260 Hz übertaktet werden kann, und einer Reaktionszeit von 1 ms GtG auf einem Fast-IPS-Panel für ein extrem flüssiges und reaktionsschnelles Gameplay. Mit HDR400, geringer Eingangsverzögerung und einem eSports-Basisdesign ist jeder Frame gestochen scharf und flüssig. Mit einem ergonomischen Ständer, integrierten Lautsprechern und der G-Menu-Software zur individuellen Anpassung ist dieser Monitor so konzipiert, dass er sowohl die Leistung als auch den Komfort bei jeder Session verbessert.

- **QHD-Auflösung**
- **260Hz (OC240Native)**
- **Fast IPS**
- **1ms Reaktionszeit GTG – Grey-to-Grey**
- **G-Sync Compatible**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

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.



260HZ (OC240NATIVE)

260Hz (OC, 240Hz Native) entfesseln die volle Leistung der High-End-GPUs und sorgen für eine nie dagewesene Bildflüssigkeit. Jedes Detail wird gestochen scharf dargestellt und jede Bewegung mit kristallklarer Präzision wiedergegeben – so verschmelzen deine Reaktionen mit der Action und heben dein Spiel auf das nächste Level.



FAST IPS

Schöpfen Sie Ihr Gaming-Potenzial mit schnellen IPS-Panels aus, die schnelle Pixelreaktionszeiten von bis zu 1 ms GtG bieten. Verabschieden Sie sich von Bewegungsunschärfe, denn Sie genießen schärfere Bilder, verbessern die Zielgenauigkeit und steigern die Leistung bei Hochgeschwindigkeitsspielen. Erleben Sie die Vorteile der schnellen IPS-Technologie, einschließlich lebendiger Farben und großer Betrachtungswinkel, für ein beeindruckendes Spielerlebnis und entfalten Sie Ihr volles Potenzial.



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.



VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Selbst die niedrigste Stufe des Merkmals HDR (High Dynamic Range) stellt eine erhebliche Verbesserung gegenüber herkömmlichen Monitoren dar. Dank einer Spitzenleuchtdichte von 400 cd/m² kann Ihr Display die Bildqualität durch ein enormes Farbspektrum und vielfältigere Kontraste verfeinern.

ALLGEMEIN		VIDEOMERKMALE		ERGONOMIE	
Modellname	Q27G4ZRAD	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync	Neigen	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Marke	AOC	NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible	Höhenverstellung (mm)	130mm
Kanal	Gaming	Digitale Signalfrequenz vertikal	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~260Hz	Schwenken	28° ±2° ~28° ±2°
Produktlinie	AOC Gaming	Digitale Signalfrequenz horizontal	HDMI: 30k~230kHz / DP: 30k~400kHz	Drehen	90° ±2° ~ 90° ±2°
Designfamilie	G4	HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400	GAMING-FEATURES	
EAN	4038986183772	Blue Light-Technologie	Low Blue Mode	Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
DISPLAYINFORMATIONEN		Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	123,6	Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	95,2	Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu
Bildschirmgröße (cm)	68,58	Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,4	PS5-Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Flach / Curved	Flach	Flicker-Free	Flicker Free	Xbox X - Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	GEHÄUSEINFORMATIONEN		Xbox S- Kompatibilität	2560x1440@120Hz
Pixelabstand (mm)	0,2331	Randfarbe (vorne)	Schwarz	NACHHALTIGKEIT	
Pixel pro Zoll	108,8	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot	TCO-zertifiziert	No
Panelauflösung	2560x1440	Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt	WEEE	Ja
Seitenverhältnis	16:9	Abnehmbarer Ständer	Ja	REACH-konform	Ja
Panel-Typ	Fast IPS	Lautsprecherleistung	2 W x 2	RoHS-konform	Ja
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	Kensington-Schloss	Ja	Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Max Bildwiederholrate	260Hz (OC, 240Hz Native)	Vesa-Wandbefestigung	100x100	Quecksilberfrei	Ja
Reaktionszeit GtG	1ms			Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Reaktionszeit MPRT	0,3 ms				
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1				
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1				
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178				
Displayfarben	16,7 Millionen				
Helligkeit in Nits	400 cd/m²				

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	30,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	F

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
UKCA	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 2.3
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 2.3

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	613.9 x (386.1~516.1) x 207.7
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.9 x 366.31 x 51.28
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	822 x 481 x 162
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,76
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	5,32
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,45

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN

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

RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.