

ENTFESSELE DEIN POTENZIAL

POWERED BY

Q27G4SRU



Erleben Sie mit dem Q27G4SRU die neueste Generation des kompetitiven Gamings – einen bahnbrechenden 27-Zoll-QHD-Monitor, der eine atemberaubende Auflösung mit einer ultraschnellen Bildwiederholfrequenz von 300 Hz kombiniert. Dank eines Fast IPS-Panels mit 1 ms GtG und MBR MPRT 0,3 ms liefert er unglaublich flüssige, kristallklare Bewegungen, mit denen Sie immer einen Schritt voraus sind. HDR400 erweckt Bilder mit tiefem Kontrast und lebendigen Details zum Leben, während das eSports-Basissdesign und der ergonomische Standfuß Komfort und Stabilität auch bei den intensivsten Matches bieten.

- QHD-Auflösung
- 320Hz
- Fast IPS
- 1ms Reaktionszeit GTG Grey-to-Grey
- HDMI 2.1
- G-Sync Compatible

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.





320HZ

Experience ultra-smooth gameplay with a cuttingedge 320Hz refresh rate. Perfect for competitive gaming, it delivers exceptional motion clarity, ultra-low input lag, and a seamless visual experience that keeps you ahead in every battle.

AOC GAMING O27G4SRU

FAST IPS

Schöpfen Sie Ihr Gaming-Potenzial mit schnellen IPS-Panels aus, die schnelle Pixelreaktionszeiten von bis zu I 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.

HDMI 2.1

Der neueste Standard in der HDMI-Technologie sorgt für höhere Bildwiederholraten und Auflösungen. Das öffnet nicht nur neue Türen für das Anzeigen von Inhalten, sondern auch für Gamer: Dank HDMI 2.1 können die Konsolen der nächsten Generation ihre maximale Leistung erreichen.



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.

AOC GAMING O27G4SRU

ALLGEMEIN		
Modellname	Q27G4SRU	
Marke	AOC	
Kanal	Gaming	
Produktlinie	AOC Gaming	
Designfamilie	G4	
EAN	4038986182713	
DISPLAYINFORMA	TIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	
Bildschirmgröße (cm)	68,58	
Flach / Curved	Flach	
Pixelabstand (mm)	0,2331	
Pixel pro Zoll	108,8	
Panelauflösung	2560x1440	
Seitenverhältnis	16:9	
Panel-Typ	Fast IPS	
Art der WLED Hintergrundbeleuchtung		
Max Bildwiederholrate	320 Hz	
Reaktionszeit GtG	lms	
Reaktionszeit MPRT	0,3 ms	
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1	
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	
Displayfarben	1.07 billion (10-bit HDMI/DP @240Hz)	
Brightness in nits	450 cd/m²	
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming	

VIDEOMERKMALE			
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync		
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible		
Digitale Signalfrequenz vertikal	48 -300Hz		
Digitale Signalfrequenz horizontal	30k -450kHz		
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400		
Blue Light- Technologie	TUV Low Blue Light (hardware)		
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP		
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	124,2		
Farbraum (DCI- P3) CIE 1976 %	96,2		
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	92,5		
Flicker-Free	Flicker Free		

Schwenken	-30/30		
Neigen	-90/90		
GAMING-FEATURES			
Gaming-Stil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing		
Game-Modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off		
Bequemlichkeit beim Gaming	G-menu		
PS5- Kompatibilität	2560x1440@120Hz		
Xbox X - Kompatibilität	2560x1440@120Hz		
Xbox S- Kompatibilität	3840x2160@120Hz		

-3/21

130mm

ERGONOMIE

Höhenverstellung

Kippen

(mm)

GEHÄUSEINFORMATIONEN			
Randfarbe (vorne)	Schwarz		
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Rot		
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur		
Abnehmbarer Ständer	Ja		
Lautsprecherleistung	j 2 W x 2		

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	No
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmateria	100 % al recycelbar
Carton material	Paper

AOC GAMING Q27G4SRU

STROMVERBRAUCH		PRODUKTMASSE	
Stromversorgung	Intern	Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	613.9 x 386-516 × 227.6
Stromverbrauch (typisch) in Watt	26,0		613.9 × 366.3 x 52.
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5		
Energieklasse	F	Verpackungsmaße (BxHxT) mm	730 x455 x 139
EINHALTUNG GESI VORSCHRIFTEN	ETZLICHER	Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	8,9
СВ	Ja	Bruttogewicht ohne Verpackung	6,11
CE	Ja	(in kg)	
TÜV-Bauart- Kennzeichnung	Ja	Produkt ohne Standfuß (in kg)	4,17
ISO 9241-307	Ja		
EAC	Ja	SOFTWARE	
FCC	Ja	Software	G-Menu
UKCA	Ja		
		PAKETINHALT	
KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN		HDMI-Kabel	1.8
HDMI	HDMI 2.1 x 2	DisplayPort-Kabel	1.8
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1	USB-B	1x USB-B to A 1.8m
USB-Hub	Ja	vorgeschaltetes Kabel	
USB-Typ	4 x USB-A	Netzkabel	Ja
nachgeschaltete Ausgänge			
	Ja	SONSTIGE INFORM	MATIONEN
Schnellladeanschluss		Garantiezeitraum	3 Jahre
Audioausgang	1x Audio out		
USB Type upstream	1x USB-B		
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s		

AOC GAMING Q27G4SRU