

AGON
BY AOC

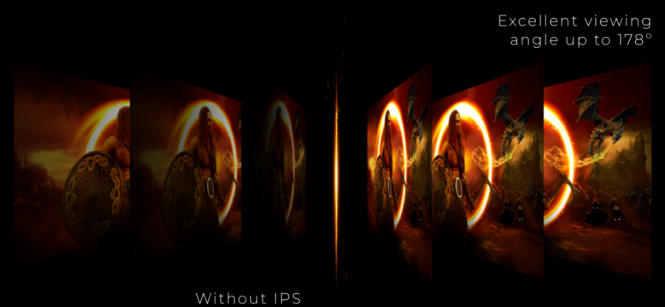
POWERED BY
27G2Z



- **IPS-panel**
- **Full HD-Auflösung**
- **Low Input Lag**
- **Adaptive sync**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

IPS-PANEL

Das IPS-Panel sorgt für ein hervorragendes Seherlebnis mit naturgetreuen, und dennoch brillanten und präzisen Farben. Die Farben wirken unabhängig vom Blickwinkel stets einheitlich.



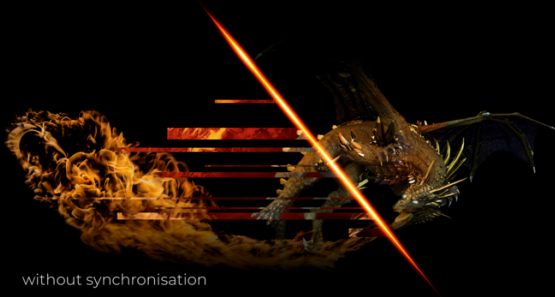
FULL HD-AUFLÖSUNG

Möchten Sie einen Blu-ray-Film in voller Qualität ansehen, Spiele mit hoher Auflösung erleben oder Text in Büroanwendungen deutlich lesen können? Dank der Full HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln ermöglicht Ihnen dieser Monitor genau das. Was auch immer Sie sich ansehen, mit Full HD wird es in reichhaltigen Details angezeigt, ohne dass eine High-End-Grafikkarte nötig ist oder viele Systemressourcen verbraucht werden.

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.





ADAPTIV
SYN

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.

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		GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Modellname	27G2Z	Randfarbe (vorne)	Schwarz
Marke	AOC	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz, Silber
Kanal	Gaming	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Produktlinie	AOC Gaming	Kensington-Schloss	Ja
Designfamilie	G2	Vesa-Wandbefestigung	100x100
DISPLAYINFORMATIONEN		ERGONOMIE	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Kippen	-4°±1° ~ 21.5°±1.5°
Flach / Curved	Flach	Höhenverstellung (mm)	130mm
Pixelabstand (mm)	0,3108	Schwenken	-30°±2° ~ 30°±2°
Pixel pro Zoll	81,6	Neigen	0°~90°±2°
Panelauflösung	1920x1080	STROMVERBRAUCH	
Seitenverhältnis	16:9	Stromversorgung	Intern
Panel-Typ	IPS	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Reaktionszeit GtG	1ms	Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms	KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1	Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4/2.2
Dynamisches Kontrastverhältnis	80M:1	Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2
Displayfarben	16,7 Millionen	PAKETINHALT	
Brightness in nits	400 cd/m²	DisplayPort-Kabel	1x
VIDEOMERKMALE			
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400		
Flicker-Free	Flicker Free		