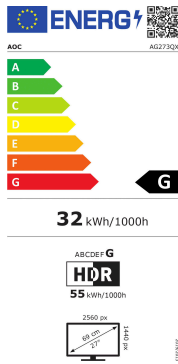


Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		AOC	
2. Model identifier		AG273QZ	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		G	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		31.1	W
5. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (HDR)		G	
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode		44.5	W
7. Off mode, power demand		0.3	W
8. Standby mode power demand		0.5	W
9. Networked standby mode power demand			W
10. Electronic display category		Monitor	
11. Size ratio		16 : 9	
12. Screen resolution (pixels)		2560 x 1440	pixels
13. Screen diagonal		69	cm
14. Screen diagonal		27	inches
15. Visible screen area		2010	cm ²
16. Panel technology used		LED LCD	
17. Automatic Brightness Control (ABC) available		No	
18. Voice recognition sensor available		No	
19. Room presence sensor available		No	
20. Image refresh frequency rate		60	Hz
21. Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):		01 01 2031	
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (until)		01 01 2030	
23. Minimum guaranteed product support (until)		01 01 2031	
24. Power supply type:		Internal	
i External standardised power supply (included in the product box)	Standard name		
	Input voltage		V
	Output voltage		V
ii External standardised suitable power	Standard name		

INFORMATION		Value	Unit
supply (if not included in the product box)			
	Required output voltage		V
	Required delivered current		A
	Required current frequency		Hz



AG273QX

27 inch (68.6 cm) LCD MONITOR

Klare, beeindruckende QHD-Bilder mit FreeSync Premium Pro, eSports-fähige Geschwindigkeit mit 165 Hz und 1 ms

1ms

165Hz



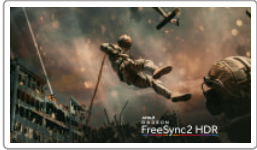
LIGHT FX

VESA CERTIFIED
DisplayHDR™ 400

AMD
FreeSync
Premium Pro



GAME MODE



FreeSync Premium Pro

Die Technologie AMD FreeSync Premium Pro sorgt dafür, dass die Aktualisierungsraten des Grafikprozessors und des Monitors synchronisiert bleiben, was ein flüssiges Spielerlebnis ohne Bildreißen bei höchster Leistung ermöglicht. Mit AMD FreeSync Premium Pro können Sie ein reibungsloses Gameplay bei höchster Leistung mit einem außergewöhnlichen, kristallklaren HDR-Farbspektrum und Helligkeitsnuancen genießen und lebensechte Bilder des Spiels erleben.



165Hz

Bei einer Wiederholfrquenz von 165 Hz (gut das Doppelte des Industriestandards von 60 Hz) können Spiele butterweich gespielt werden. Nutzen Sie das Potenzial Ihrer Grafikkarte. Vergessen Sie Verzerrungen und Bewegungsunschärfe. Fühlen Sie, wie Ihre Reflexe und die Action eine Einheit bilden. Schauen Sie niemals zurück.



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. Das VESA-Zertifikat garantiert dabei hohen Detailreichtum sowie realistische Darstellungen von Spiel- und Filmwelten.

Allgemein

Modellname	AG273QX
EAN	4038986187077
Produktlinie	AOC Gaming
Serie	AGON 3
Kanal	B2C
Klassifizierung	Superheld
Abschnitt	Gaming
Game-Typ	Shooter, Action, eSports, FPS (eSports)
AGON	✓
Veröffentlichungsdatum	15-11-2019
Continent	Europe
Produktstatus	Launch

Screen	
Auflösung	2560x1440 PX
Abtastfrequenz	165Hz
HDR	Vesa Certified DisplayHDR™ 400
Bildschirmgröße (Zoll)	27 inch
Bildschirmgröße (cm)	68.6 cm
Gewölbt/Flach	Nein
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD Technologie	VA
Seitenverhältnis	16:9
Displayfarben	16,7 Millionen
Panelfarben in Bits	10
sRGB-Abdeckung (%)	121
Adobe RGB-Abdeckung (%)	90
NTSC coverage (%)	85 %
Aktiver Bildschirmbereich (Höhe x Breite)	596.736 (H) X 335.664(V) mm mm
Pixelabstand	0.2331
Abtastfrequenz	HDMI2.0 : 30~230KHz(H) DP1.4 : 30~250KHz(H) HDMI2.0 : 48~144Hz(V) DP1.4 : 48~165Hz(V)
Reaktionszeit (MPRT)	1 ms
Kontrast (statisch)	3000:1
Kontrast (dynamisch)	50M:1
Helligkeit (typisch)	400 cd/m ²
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178 °
Hartglas	3H
OSD Sprachen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Äußeres	
Farbe	Schwarz/Rot
Blendentyp	Frameless
Abnehmbarer Ständer	✓

Ergonomie	
Vesa	75 x 75
Neigen	-3.5±1.5°~21.5° ±1.5° °
Drehen	~ 30° ±2° °
Pivot	✓
Höhenverstellung	110mm

Multimedia	
Audio Input	Microphone in
Lautsprecher	5 W x 2
Audioausgang	Headphone out (3,5mm)
Mikrofon	✓

Konnektivität

Anschlüsse	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 2
USB-Anschlüsse	USB 3.2 (Gen1) x 4
USB-Hub	✓
USB out ports	4
USB-Schnell-Ladung	✓

Zubehör

HDMI-Kabel	1,8 m
Displayport-Kabel	1,8 m
Audiokabel	1,8 m
USB-Kabel	1,8 m

Leistung/Umwelt

Stromversorgung	Intern
Stromquelle	100 - 240V, 50/60Hz
Stromverbrauch An (Energystar test method)	50 watt
Stromverbrauch Standby	0.5 watt
Stromverbrauch Aus	0.5 watt
Energieklasse	B

Abmessungen/Gewichte

Product dimensions incl base	613.5x(452.4~562.4)x267.4mm
Product dimensions excl base	613.5x59.8x364.3mm
Verpackungsmaße (L x B x H)	675*223*523 mm mm
Produktmaße inkl. Basis (HxBxT)	613.5x(452.4~562.4)x267.4mm mm
Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg)	10.8 Kg
Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)	7.8 Kg

Texte und Alleinstellungsmerkmal

Marketing title	27 inch 2560x1440@165Hz 1 ms VA HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 2 USB 3.2 (Gen1) x 4 FreeSync Premium Pro
-----------------	---

Merkmale

Sync-Technologie	FreeSync Premium Pro
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓

Sustainability

Mercury Free	✓
Recyclable packaging material	100%