



G2778VQ

27 inch (68.6 cm) LCD MONITOR

27" gaming-monitor met FreeSync-technologie en 1ms responstijd

75Hz

1ms

AMD
FreeSync



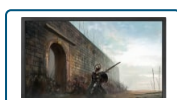
FLICKER FREE



SPEAKERS

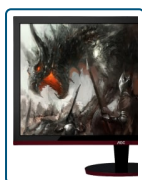


VESA MOUNT



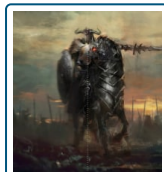
1ms pixelresponstijd

Een pixelresponstijd van 1 ms GTG betekent snelheid zonder vegen op het scherm en geeft een verbeterde gaming-ervaring. Snel bewegende actie en dramatische overgangen worden gelijkmatig weergegeven zonder de vervelende effecten van ghosting. Kies het juiste pad naar succes, laat u niet tegenhouden door een langzame display.



FreeSync

Hoe uw installatie er ook uitziet, u kunt de hoogste frame-frequentie en de meeste gelijkmatige weergave bereiken die mogelijk is, door middel van AMD Free-Sync Technology. Of u nu omringd bent door explosies of rondscheurt op regenbanden, tearing van het beeld en invoervertraging behoren tot het verleden - laat uw tegenstanders achter in een gelijkmatig weergegeven spoor van stof.



75Hz Verversfrequentie:

Neem de overhand! Met een verversfrequentie van 75 Hz toont het display-scherm iedere seconde 75 frames. 75 Hz verversfrequentie is 25% sneller dan wat wordt aangeboden op de meeste instapmodellen van displays bij 60 Hz, terwijl de schermen betaalbaar blijven en gamers die extra frames wordt geboden die zij nodig hebben om hun tegenstanders te kloppen.



DisplayPort Connection

De meest recente display-interfacestandaard van VESA is DisplayPort die ook audio, USB en andere vormen van gegevens kan overdragen. DisplayPort-versie 1.2-1.2a ondersteunt tot 165 Hz@1440p, 75 Hz@2160p, versie 1.3 ondersteunt tot 240Hz@1440p, 120 Hz@2160p en de versie 1.4 ondersteunt HDR10-specificaties.



Display Port

De meest recente display-interfacestandaard van VESA is DisplayPort die ook audio, USB en andere vormen van gegevens kan overdragen. DisplayPort-versie 1.2-1.2a ondersteunt tot 165 Hz@1440p, 75 Hz@2160p, versie 1.3 ondersteunt tot 240Hz@1440p, 120 Hz@2160p en de versie 1.4 ondersteunt HDR10-specificaties.

General

Model name	G2778VQ
EAN	4038986185424
Product Line	AOC Gaming
Series	78_Series
Channel	B2C
Classification	Held
Section	Gaming
Gaming style	Beat 'm up
Launch date	20-05-2016

Screen

Resolution	1920x1080
Refresh rate	75Hz
Screen size (inch)	27 inch
Screen size (cm)	68.6 cm
Backlight	WLED
Panel Type	TN
Aspect ratio	16:9
Display Colours	16,7 miljoen
Active Screen Area (HxW)	596,74 x 335,66 mm mm
Pixel Pitch	0.311
Scanning Frequency	30-83khz/50-76Hz
Response time (GtG)	1 ms
Contrast (static)	1000:1
Contrast (dynamic)	80M:1
Brightness (typical)	300 cd/m ²
Viewing angle (CR10)	170/160 °
OSD languages	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Exterior

Monitor colour	Zwart /Rood
Bezel Type	Normaal

Ergonomics

Vesa Wallmount	100x100
Tilt	3.5/21.5 °

Multimedia

Built-in Speakers	2 W x 2
-------------------	---------

Connectivity and Multimedia

Signal Input	HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1, VGA
--------------	--

What's in the Box?

VGA cable	1,8 m
HDMI cable	1,8 m
Displayport Cable	1,8 m
Audio Cable	1,8 m
Power Cable C7	1.8 m

Power / Environmental

Powersupply	Intern
Powersource	100 - 240 V 50/60 Hz
PowerConsumption On (Energystar)	32 watt
PowerConsumption Standby (Energystar)	0.5 watt
PowerConsumption Off (Energystar)	0.5 watt
EnergyClass	B

Approbations / Regulations

TCO	6
TUV-Bauart	✓
CE	✓
EAC	✓
ISO 9241-307 class I	✓
Rohs compliant	✓
Reach compliant	✓

Warranty

Pixel Policy	ISO 9241-307
Warranty Period	3 Jaar
MTBF	50.000 uur

Dimensions / Weights

Product height (mm)	470.7
Product width (mm)	640.3
Product depth (mm)	299.1
Packaging Dimensions (L x W x H)	729 x 555 x 215 mm
Product Dimensions (incl base)	640.3x470.7x299.1 mm
Gross Weight (including package)	6.77 Kg
Net Weight (excluding package)	4.72 Kg

Texts and USP

Marketing title	27 inch 1920x1080@75Hz 1 ms TN HDMI 1.4 x 1, VGA, DisplayPort 1.2 x 1 FreeSync
-----------------	--

Features

Sync Technology	FreeSync
-----------------	----------

Sync Range	30_144
------------	--------