

AGON
BY AOC

HEV SPILLET DITT

POWERED BY

AG275QZN/EU



1_{ms}

QHD

16:9

240Hz

AMD
FreeSync
Premium

AG275QZN tilbyr den beste spillopplevelsen med sitt raske VA-panelet med utmerket QHD-oppløsning og stor kontrast, den forbløffende 240Hz oppdateringsfrekvensen og superraske 0,5 ms MPRT. Kompatibel med neste generasjons konsoller, få alltid overtaket.

- **QHD oppløsning**
- **VA panelet**
- **0.5ms MPRT - Responstid for bevegelige bilder**
- **1ms responstid GTG - Grå-til-grå**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**

QHD OPPLØSNING

Med 2560 x 1440 oppløsning, Quad HD (QHD) tilbyr overlegen bildekvalitet og bildeklarphet som viser de fineste detaljene. Widescreen 16:9 bildeforhold gir masse plass til å spre seg utover og jobbe, pluss lar deg nyte spill eller filmer i original størrelse.



QHD 2560 x 1440



0.5MS MPRT - RESPONSTID FOR BEVEGELIGE BILDER

MPRT er et akronym for responstid for bevegelige bilder. MPRT-teknologi deaktiverer og aktiverer skjermens bakgrunnsbelysning under bildeendringer. Gjennom den reduserte tiden en ramme vises på skjermen, reduserer skygge og uskarphet, noe som gir en jevnere, mer flytende spillopplevelse.



VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Selv det laveste nivået av High Dynamic Range-funksjonen (HDR) utgjør en betydelig oppgradering over vanlige skjermer. Den maksimale lysstyrken på 400 cd/m² gir skjermen din mulighet til å perfektionere bildekvaliteten med et mangfoldig fargespekter og mer varierende kontrast. VESA-sertifikatet sikrer detaljrike og realistiske framstillinger av spill- og filmverdener.



VA PANELET

VA (Vertical Alignment) panelet viser dypere svart og en høy kontrast for ekstra livaktige skarpe bilder.



1MS RESPONSTID GTG - GRÅ-TIL-GRÅ

GtG betyr Grå-til-grå og representerer hvor lang tid det tar for én piksel å skifte mellom et grått nivå til det neste. I spill teller hvert millisekund og kan være forskjellen mellom å treffe eller bomme på et skudd. Rask responstid eliminerer også skygger og bevegelsesuskarphet.

Freesync Premium

AMD
FreeSync
Premium

without synchronisation

Nyt den beste bildekvaliteten selv i hektiske spill. AMD FreeSync Premium-teknologi sørger for at GPU-ens og skjermens oppdateringsfrekvens er synkronisert, noe som gir en flytende spillopplevelse fri for screen tearing, ved høyeste ytelse. AMD FreeSync Premium benytter en oppdateringsfrekvens på minimum 120 Hz, noe som reduserer ujevnheter og gjør bildet skarpere for en mer naturtro opplevelse. LFC-funksjonen eliminerer risikoen for hakking i tilfelle bildeoppdateringen synker under oppdateringsfrekvensen.

GENERAL

Model Name	AG275QZN/EU
Brand	AOC
Channel	Gaming
Product line	AGON
Design family	AG2
Launch date (ETA)	15.10.2022
EAN	4038986180436

DISPLAY INFORMATION

Screen size (inch)	27,0
Screen size (cm)	68,6
Panel treatment	Antiglare (AG)
Pixels per Inch	109,0
Panel resolution	2560x1440
Aspect ratio	16:9
Panel type	VA
Backlight type	WLED
Max Refresh rate	240 Hz
Response time CtG	1 ms
Response time MPRT	0,5 ms
Static contrast ratio	3000:1
Dynamic contrast ratio	80M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	16.7 Million
Brightness in nits	400 cd/m ²

VIDEO FEATURES

Sync technology (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Digital Signal Frequency Vertical	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~240Hz
Digital Signal Frequency Horizontal	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~255kHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light Technology	Low Blue Light
Colour space (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Colour space (DCI-P3) CIE 1976 %	90,0
Flicker-Free	Flicker Free

CABINET INFORMATION

Bezel Colour (front)	Black, Red
Cabinet colour (backside)	Black, Red
Cabinet finishing (backside)	Matt
Removable stand	Ja
Kensington Lock	Ja
Vesa wallmount	100x100

ERGONOMICS

Tilt	-5/23
Height adjust (mm)	150mm
Swivel	-20/20
Pivot	Yes

GAMING FEATURES

Gaming style	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Game mode	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming convenience	G-menu
PS5-kompatibilitet	2560x1440@120Hz
Xbox X-kompatibilitet	2560x1440@120Hz
Xbox S-kompatibilitet	2560x1440@120Hz

SUSTAINABILITY

REACH compliant	Ja
RoHS compliant	Ja

POWER CONSUMPTION

Power supply	Internal
Power consumption on (typical) in watts	23,0
Power consumption standby in watts	0,5
Power consumption off in watts	0,3
Energy class	F

REGULATORY COMPLIANCE

CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixel policy	ISO 9241-307

CONNECTIVITY INFORMATION

HDMI	HDMI 2.0 x 2
Digital HDCP (HDMI version)	HDCP 2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
USB Hub	Ja
USB type downstream	4
USB fast charge port	Ja
Audio Output	Headphone out (3.5mm)
USB-generasjon	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

PRODUCT DIMENSIONS

Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8
Product dimensions excl. base (WxHxD) mm	613.4x365.7x50.3
Packaging dimensions (WxHxD) mm	478x780x189
Gross weight incl. package (in kg)	9,38
Produkt med stativ (kg)	5,92

WHAT'S IN THE BOX

HDMI cable	1.8
USB-B upstream cable	1.8
Power Cable	Ja
Power adaptor	Ja

OTHER INFORMATION

Warranty period	3 years
-----------------	---------