AGON BY AOC

UTVIKLET FOR PERFEKSJON

POWERED BY

G2868PQU



G2868PQU gir deg en sylskarp spillopplevelse. UHD-oppløsningen på 3840 x 2160 leverer den beste grafikken på markedet. Reager lynrask ved hjelp av responstiden på 1 ms, FreeSync og en oppdateringsfrekvens på 60 Hz.

- **UHD (4K) oppløsning**
- **1ms responstid GTG - Grå-til-grå**
- **Freesync**

UHD (4K) OPPLØSNING

Med full 4K UHD-oppløsning med 3840 x 2160 piksler – fire ganger mer enn oppløsningen på en full HD skjerm – viser skjermen en pikseltetthet som gir utrolig skarpe bilder, i ypperste detalj.





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

AMD FreeSync-teknologi sørger for at GPU-ens og skjermens oppdateringsfrekvens er synkronisert, noe som gir en jevn spillopplevelse fri for screen tearing. Du vil sette pris på den lave responstiden, hvis du ser etter den beste bildekvaliteten i hektiske spill.



GENERAL

Model Name	G2868PQU
Channel	Gaming
Product line	AOC Gaming
Launch date (ETA)	01.03.2019
EAN	4038986186674

DISPLAY INFORMATION

Screen size (inch)	28,0
Screen size (cm)	71,12
Flat / Curved	Flat
Display hardness	3H
Pixel Pitch (mm)	0,16
Panel resolution	3840x2160
Aspect ratio	16:9
Panel type	TN
Backlight type	WLED
Max Refresh rate	60 Hz
Response time GtG (typical)	1 ms
Static contrast ratio (typical)	1000:1
Dynamic contrast ratio	50M:1
Viewing angle (CR10)	170/160
Display colours	16.7 Million
Lysstyrke i nit	300 cd/m²

VIDEO FEATURES

Sync technology (VRR)	Freesync
HDR (High Dynamic Range)	HDR Ready
Blue Light Technology	Low Blue Light
Colour space (sRGB) CIE 1931 %	102,0
Colour space (Adobe RGB) CIE 1931 %	82,0
Flicker-Free	Flicker Free

CABINET INFORMATION

Bezel Colour (front)	Black
Cabinet colour (backside)	Black
Cabinet finishing (backside)	Matt
Removable stand	Ja
Speaker power	3 W x 2
Kensington Lock	Ja
Vesa wallmount	100x100

ERGONOMIC INFORMATION

Tilt	-5/23
Height adjust (mm)	130mm
Swivel	-34/34
Pivot	No

GAMING FEATURES

Gaming style	Shooters, MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Game mode	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming convenience	G-menu

SUSTAINABILITY

WEEE	Ja
Mercury free	Ja
Recycable packaging material	100 % recycable

POWER CONSUMPTION

Power supply	Internal
Power consumption on (Energystar test method) in watts	36,0
Power consumption standby in watts	0,3
Power consumption off in watts	0,3
Energy class	B

REGULATORY COMPLIANCE

CB	Ja
TUV-GS-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja

CONNECTIVITY INFORMATION	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB Hub	Ja
USB type downstream	4
Audio Output	Headphone out (3.5mm)
USB-generasjon	USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

PRODUCT DIMENSIONS	
Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	549.54(H) x 685.9(W) x 244.86(D)
Packaging dimensions (WxHxD) mm	510(H) x 731(W) x 240(D)
Gross weight incl. package (in kg)	8,5
Produkt med stativ (kg)	4,9

OTHER INFORMATION	
Warranty period	3 years
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ JURIDISK ANSVARSFRASKRIVELSE

Skjermen kan se annerledes ut enn på aktuelle bilder. Produktene, tilbehøret og kabelen(e) som følger med produktet, kan variere i type, antall og/eller spesifikasjoner i henhold til land- eller regionsspesifikke krav. Spesifikasjonene kan endres uten varsel. Funksjonaliteten ovenfor kan variere avhengig av brukerens faktiske bruksforhold. Dette produktet selges med en begrenset produsentgaranti. Se garantivilkårene for detaljer om dekningen. Alle rettigheter forbeholdt.