AGON BY AOC

HVERT MILLISEKUND TELLER

POWERED BY

G2590FX



1ms

AMD FreeSync Premium

NVIDIA G-SYNC

SHADOW CONTROL

FHD

Den er rask! 144 Hz oppfriskningsfrekvens koblet med 1 ms responstid og FreeSync Premium support. 24,5" display i full HD på en elegant 3-siders rammeløs design.

- **1ms responstid GTG - Grå-til-grå**
- **FreeSync Premium- og G-SYNC-kompatibel**
- **FHD oppløsning**
- **AOC Game Color og Shadow Control**
- **144Hz oppfriskningsfrekvens**

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- OG G-SYNC-KOMPATIBEL

Den jevneste og mest tearing-fri spillopplevelsen hittil, uansett hvilket skjermkort du bruker. FreeSync Premium sikrer en høy oppdateringsfrekvens på minst 120 Hz, samt LFC (Low Framerate Compensation) for AMD-grafikkort. De som i stedet bruker et NVIDIA-produkt, kan også nyte fordelene av en så jevn spillopplevelse som mulig.

FHD OPPLØSNING

Vil du se en Blu-Ray-film med full kvalitet, kose deg med spill i høyoppløsning eller lese skarp tekst på kontoret? Takket være sin fulle HD-oppløsning av 1920 x 1080 piksler kan denne monitoren la deg gjøre akkurat det. Uansett hva du ser på, vil det bli vist i full HD med rike detaljer uten å trenge et "high-end" grafikkort eller som konsumerer store deler av dine 'systemressurser.





AOC GAME COLOR OG SHADOW CONTROL

Se hva som gjemmer seg i skyggene med AOC Shadow Control og AOC Game Color! Juster gråtonene for bedre bildedetaljer og gjør mørke områder lysere eller mørkere på farten, uten at det påvirker resten av skjermen.

144HZ OPPFRISKNINGSFREKVENS

Utstyr deg selv med dobbel så høy bildefrekvens enn på andre monitorer. Si farvel til bildehakking og sluret bevegelse. Med en 144Hz oppfriskningsfrekvens gis hver bilderamme skarphet og smidig rekkefølge, slik at du kan sikte skuddene dine nøyaktig og gi deg glede over raske bilspill.



GENERAL

Model Name	G2590FX
Channel	Gaming
Product line	AOC Gaming
Design family	G90
Launch date (ETA)	28.11.2017
EAN	4038986166423

DISPLAY INFORMATION

Screen size (inch)	24,5
Screen size (cm)	62,23
Flat / Curved	Flat
Display hardness	3H
Pixel Pitch (mm)	0,2832
Panel resolution	1920x1080
Aspect ratio	16:9
Panel type	TN
Backlight type	WLED
Max Refresh rate	144 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	400 cd/m²

VIDEO FEATURES

Sync technology (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Blue Light Technology	Low Blue Light
Colour space (sRGB) CIE 1931 %	102,0
Colour space (Adobe RGB) CIE 1931 %	81,0
Flicker-Free	Flicker Free

CABINET INFORMATION

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

ERGONOMIC INFORMATION

Tilt	-3,5/19,5
Pivot	No

GAMING FEATURES

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

SUSTAINABILITY

TCO Certified	7
WEEE	Ja
RoHs compliant	Ja
Mercury free	Ja
Recycable packaging material	100 % recycable

POWER CONSUMPTION

Power supply	Internal
Power consumption on (Energystar test method) in watts	23,0
Power consumption standby in watts	0,5
Power consumption off in watts	0,5
Energy class	F

REGULATORY COMPLIANCE

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

CONNECTIVITY INFORMATION

HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
Audio Output	Headphone out (3.5mm)
D-SUB (VGA)	1x

PRODUCT DIMENSIONS

Product dimensions incl. base (WxHxD) mm	558.6(H) x 199.7(W) x 423.7(D)
Packaging dimensions (WxHxD) mm	417(H) x 627(W) x 173(D)
Gross weight incl. package (in kg)	6,1
Produkt med stativ (kg)	4,27

WHAT'S IN THE BOX

HDMI cable	1.8
Displayport cable	1.8
Audio cable	1.8
Power cable C7	1.8

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.