

AGON
BY AOC

FULLADDAD OCH
REDO FÖR STRID

POWERED BY
AG251FG



1ms

240Hz

**NVIDIA
G-SYNC™**



FHD

AOC AGON AG251FG är en 25" premium spelbildskärm som erbjuder intensivt agerande på skärmen utan splittring och hackande eller rörelseoskärpa tack vare en 240 Hz uppdateringsfrekvens, NVIDIA G-SYNC och 1 ms svarstid.

- **1ms svarstid GTG - Grey-to-Grey**
- **G-SYNC**
- **Low Blue Light**
- **AOC Game Color and Shadow-kontroll**
- **Adaptive sync**

1MS SVARSTID GTG - GREY-TO-GREY

GtG betyder Grey-To-Grey och representerar hur lång tid det tar för en pixel att växla mellan en grånivå till nästa. I spel räknas varje millisekund och kan vara skillnaden mellan att träffa eller missa ett skott. Snabb responstid eliminerar även spökbilder och rörelseoskärpa.



G-SYNC

G-SYNC säkerställer att GPU:s och skärmens uppdateringsfrekvenser synkroniseras, vilket ger en flytande och hackfri spelupplevelse utan ingångsfördröjning. Du kan njuta av den bästa kvaliteten och enastående spelupplevelser även i högt tempo.

LOW BLUE LIGHT

AOC Lowblue Light skyddar dig från skadligt blått ljus som under långa sessioner har visat sig orsaka ögonbelastning, huvudvärk och sömnstörningar. Vår Lowblue Light-funktion reducerar de skadliga våglängderna som utsänds utan att offra färgkompositionen, vilket gör upplevelsen fri från oro för ögonskador.



AOC GAME COLOR AND SHADOW-KONTROLL

Ta slaget ut ur skuggorna med AOC Shadow Control och AOC Game Color! Justera gråskalan för bättre bilddetaljer, lys upp mörka områden eller låt dem sjunka dem tillbaka till skuggorna, utan att påverka resten av skärmen.



ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync anpassar bildskärmens vertikala uppdateringsfrekvens till bildfrekvensen som levereras av din GPU, vilket gör ditt spel och din upplevelse ännu mer flytande genom att eliminera lagg, hack och andra störningar. Den här funktionen är också användbar när du ser på videor och andra visuella medier, för smidigare underhållning.

ALLMÄNT

Modellnamn	AG251FG
Kanal	Gaming
Produktlinje	AGON
Designfamilj	AG1
Lanseringsdatum (ETA)	2017-05-29
EAN	4038986165983

VISA INFORMATION

Skärmstorlek (tum)	24,5
Skärmstorlek (cm)	62,23
Platt / böjd	Platt
Visa hårdhet	3H
Pixelavstånd (mm)	0,2802
Panelupplösning	1920x1080
Bildförhållande	16:9
Paneltyp	TN
Bakgrundsbelysningstyp	WLED
Max Uppdateringshastighet	240 Hz
Svarstid GtG	1 ms
Statiskt kontrastförhållande	1000:1
Dynamiskt kontrastförhållande	50M:1
Betraktningvinkel (CR10)	170/160
Displayfärger	16,7 miljoner
Brightness in nits	400 cd/m ²

VIDEOFUNKTIONER

Synkroniseringsteknik (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Blue Light-teknik	Svagt blått ljus
Flimmerfritt	Flicker Free

SKÅPINFORMATION

Ram färg (fram)	Svart
Skåpfärg (baksida)	Svart, Silver
Skåp finish (baksida)	Strukturerad
Högtalarkraft	2 W x 2
Inbyggd mikrofon	Yes
Kensington-lås	Yes
Vesa väggmontering	100x100

ERGONOMI

Luta	3,5/21,5
Höjdjustering (mm)	130mm
Vridning	-20/20
Svänga	Yes

SPELFUNKTIONER

Spelstil	Shooters, Action, eSports
Spelläge	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Spelbekvämlighet	G-menu

HÅLLBARHET

TCO-certifierad	7
WEEE	Yes
Kvicksilverfri	Yes
Återvinningsbart förpackningsmaterial	100 % återvinningsbar

EFFEKTFÖRBRUKNING

Strömförsörjning	Extern
Strömförbrukning på (Energystar testmetod) i watt	70,0
Strömförbrukning viloläge i watt	0,5
Strömförbrukningen av i watt	0,5
Energiklass	G

REGELEFTERLEVAD

CB	Yes
CE	Yes
TUV-Bauart-märke	Yes
ISO 9241-307	Yes
EAC	Yes
FCC	Yes
Microsoft WHQL	Yes
Pixel-policy	ISO 9241-307

ANSLUTNINGSPERFORMANS

HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hubb	Yes
USB-typ nedströmuttag	4
USB- snabbladdningsuttag	Yes
Ljudutgång	Hörlur ut (3,5 mm)
USB-generation	USB 3.0 (4 USB downstream ports)

PRODUKTMÅTT

Produktmått inkl. bas (BxHxD) mm	545.21(H) x 566.65(W) x 218.25(D)
Förpackningsmått (BxHxD) mm	250(H) x 655(W) x 420(D)
Bruttovikt inkl. förpackning (i kg)	8,5
Nettovikt exkl. förpackning (i kg)	6,5

VAD FINNS I LÅDAN

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Strömkabel C5	1.8

ANNAN INFORMATION

Garantitid	3 år
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)