AGON BY AOC

# FULLADDAD OCH REDO FÖR STRID

POWERED BY

# AG251FZ




1ms

240Hz

AMD FreeSync Premium

SHADOW CONTROL

FHD

AOC AGON AG251FZ är en 25" premium spelbildskärm som erbjuder intensivt agerande på skärmen utan splittring och hackande eller rörelseoskärpa tack vare en 240 Hz uppdateringsfrekvens, Freesync Premium och 1 ms svarstid.

- 1ms svarstid GTG - Grey-to-Grey
- Freesync Premium
- Low Blue Light
- AOC Game Color and Shadow-kontroll

## 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 gråniva 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.



## FREESYNC PREMIUM

Njut av de bästa kvalitetsbilderna även i snabba spel. AMD FreeSync Premium-tekniken säkerställer att GPU:s och skärmens uppdateringsfrekvenser synkroniseras, vilket ger en flytande och hackfri spelupplevelse med högsta prestanda. AMD FreeSync Premium har en uppdateringsfrekvens på minst 120 Hz, vilket minskar oskärpa och ger en verkligare upplevelse. LFC-funktionen eliminerar risken för hack om bildhastigheten sjunker under uppdateringsfrekvensen.



## 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.

## ALLMÄNT

| | |
|---|---|
| Modellnamn | AG251FZ |
| Kanal | Gaming |
| Produktlinje | AGON |
| Designfamilj | AG1 |
| Lanseringsdatum (ETA) | 2017-05-29 |
| EAN | 4038986165884 |

## 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 |
| Betraktningsvinkel (CR10) | 170/160 |
| Displayfärger | 16,7 miljoner |
| Ljusstyrka i nit | 400 cd/m² |

## VIDEOFUNKTIONER

| | |
|---|---|
| Synkroniseringsteknik (VRR) | Freesync Premium |
| Blue Light-teknik | Svagt blått ljus |
| Flimmerfritt | Flicker Free |

## SKÅPINFORMATION

| | |
|---|---|
| Ram färg (fram) | Svart |
| Skåpfärg (baksida) | Svart, Silver |
| Skåp finish (baksida) | Strukturerad |
| Högtalarkraft | 3 W x 2 |
| 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 | F |

## REGELEFTERLEVNAD

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

## ANSLUTNINGSINFORMATION

| | |
|---|---|
| HDMI | HDMI 2.0 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) |
| D-SUB (VGA) | 1x |
| DVI | 1x DVI-D |

## 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 |
| D-SUB (VGA)-kabel | 1.8 |
| DVI-kabel | 1.8 |
| Displayport-kabel | 1.8 |
| Ljudkabel | 1.8 |
| Strömkabel C5 | 1.8 |

## ANNAN INFORMATION

| | |
|---|---|
| Garantitid | 3 år |
| MTBF | 50.000 hours (excluded backlight) |


### ⚡ JURIDISK ANSVARSFRISKRIVNING

Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder. Produkter, tillbehör och kabel/kablar som medföljer produkten kan variera i typ, antal och/eller specifikationer beroende på lands- eller regionsspecifika krav. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Funktionaliteten ovan kan variera beroende på användarens faktiska användningsförhållanden. Produkten säljs med en begränsad tillverkargaranti. Se garantivillkoren för mer information om vad som omfattas. Med ensamrätt.