

**AGON**  
BY AOC

# BLIV DEN ULTIMATA LEGENDEN

POWERED BY  
**AG246FK**



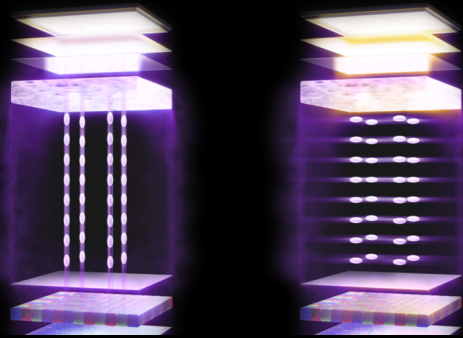
Monitor och banbrytande 540 Hz uppgraderingshastighet för jämna visuella effekter som är avgörande för framgångar i tävlingsspel. Pro eSports med TN eSports-panel för blixtnabba reaktionstider, ljusstyrka upp till 400 nits med dynamiska färger och häpnadsväckande kontrast. Perfekt för spel med 99 % av sRGB-färgskalan för en mer verklighetstrogen och totalt uppslukande upplevelse. Ergonomiskt stativ, kort ingångstid, integrerad USB-hubb, anpassningsbart RGB-ljus FX och Gmenu ger makalös anslutbarhet och bildkvalitet. Även FPS-specialinställningar och en medföljande handkontroll för enkel OSD-åtkomst är det perfekta valet för proffs-spelare.

- **540 Hz OC uppdateringsfrekvens**
- **TN eSports**
- **Låg inmatningsfördröjning**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **ERGONOMISK DESIGN**
- **USB Hub**

## 540 HZ OC UPPDATERINGSFREKVENSN

Spela som professionella spelare och entusiaster som söker den bästa prestandan i spelinställningarna. Överklockning till 540 Hz kan förbättra spelupplevelsen avsevärt och leverera ultrasmidig och responsiv bildåtergivning som är särskilt fördelaktig i snabba spel. Reagera snabbare med den högsta uppdateringsfrekvensen och mindre rörelseoskärpa. I spelvärlden räknas varje millisekund, den överklockade 540 Hz-skärmen kan vara skillnaden mellan seger och nederlag.





## TN ESPORTS

Dominera med AOCs Fast TN eSports-panel, som levererar blixtnabba 0,5 ms GTG svarstider och höga uppdateringsfrekvenser upp till 610 Hz. Njut av skarpa, rivningsfria bilder och ultralåg input-fördröjning för överträffad tävlingsprecision.

## LÅG INMATNINGSFÖRDRÖJNING

Sätt dina reflexer på prov genom att växla till läget AOC låg inmatningsfördröjning. Glöm bort grafiska krusiduller: I detta läge ligger fokuset på den realistiska svarstiden, vilket ger dig den ultimata fördelen under nervkittlande strider.



## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Även den lägsta nivån av HDR-funktionen (High Dynamic Range) utgör en betydande uppgradering jämfört med vanliga skärmar. Den höga luminansen på 400 cd/m<sup>2</sup> gör att din skärm kan finslipa bildkvaliteten med ett mångfaldigt färgspektrum och mer varierande kontrast. VESA-certifikatet garanterar detaljrikedom och realistiska skildringar av spel- och filmvärlden.



## ERGONOMISK DESIGN

Ergonomiskt stativ för att bibehålla komforten och förhindra belastning under långa spelsessioner. Den erbjuder ett brett utbud av rörelser och enkla höjd-, lutnings- och vridjusteringar, som tillgodoser den korrekta ergonomin och dina personliga preferenser.



## USB HUB

Inbyggda USB-hubbar i AOC:s bildskärmar ger användarvänlighet och användbarhet till ditt skrivbord. Sidomonterade portar är lättillgängliga utan att du ens behöver titta på dem; du sparar bortkastad tid på att leta på baksidan av datorn för att hitta en ledig USB-port.

## ALLMÄNT

|              |               |
|--------------|---------------|
| Modellnamn   | AG246FK       |
| Märke        | AOC           |
| Kanal        | Gaming        |
| Produktlinje | AGON PRO      |
| Designfamilj | AG6           |
| EAN          | 4038986142120 |

## VISA INFORMATION

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Skärmstorlek (tum)            | 24,1                  |
| Skärmstorlek (cm)             | 61,21                 |
| Platt / böjd                  | Platt                 |
| Panelbehandling               | Antiglare (AG)        |
| Panelupplösning               | 1920x1080             |
| Bildförhållande               | 16:9                  |
| Paneltyp                      | Ultra-Fast TN eSports |
| Bakgrundsbelysningstyp        | WLED                  |
| Max Uppdateringshastighet     | 540 Hz                |
| Svarstid CtG                  | 0.5 ms                |
| Svarstid MPRT                 | 0,5 ms                |
| Statiskt kontrastförhållande  | 1000:1                |
| Dynamiskt kontrastförhållande | 80M:1                 |
| Betraktningvinkel (CR10)      | 176/170               |
| Displayfärger                 | 16,7 miljoner         |
| Ljusstyrka i nit              | 400 cd/m <sup>2</sup> |

## VIDEOFUNKTIONER

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Synkroniseringsteknik (VRR)        | Adaptive Sync                     |
| AMD FreeSync™                      | AMD FreeSync Premium              |
| Digital signalfrekvens vertikal    | HDMI: 60-240Hz / DP: 60-540Hz     |
| Digital signalfrekvens horisontell | HDMI: 30k-255kHz / DP: 30k-510kHz |
| HDR (High Dynamic Range)           | VESA Certified DisplayHDR™ 400    |
| Blue Light-teknik                  | Svagt blått ljus                  |
| Multiview (PbP, PiP)               | PiP+PbP                           |
| Färgutrymme (sRGB) CIE 1976%       | 99,6                              |
| Färgutrymme (DCI-P3) CIE 1976%     | 94,7                              |
| Flimmerfritt                       | Flicker Free                      |

## SKÅPINFORMATION

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Ram färg (fram)       | Svart   |
| Skåpfärg (baksida)    | Svart   |
| Skåp finish (baksida) | Matt    |
| Avtagbart stativ      | Yes     |
| Kensington-lås        | Yes     |
| Vesa väggmontering    | 100x100 |

## ERGONOMI

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Luta              | -5 (+3/-0) ~ +25 (-3/+0) |
| Höjjustering (mm) | 150mm                    |
| Vridning          | 28° ±2° ~ 28° ±2°        |
| Svänga            | 90° ±2° ~ 90° ±2°        |

## SPELFUNKTIONER

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Spelstil              | Shooters, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing |
| Spelläge              | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off                  |
| Spelbekvämlighet      | G-menu   |
| PS5-kompatibilitet    | 1920x1080@120Hz  |
| Xbox X-kompatibilitet | 1920x1080@120Hz  |
| Xbox S-kompatibilitet | 1920x1080@120Hz  |

## HÅLLBARHET

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| TCO-certifierad                       | No                    |
| WEEE                                  | Yes                   |
| Reach-kompatibel                      | Yes                   |
| RohS-kompatibel                       | Yes                   |
| PVC/BFR-fritt hus                     | Yes                   |
| Kvicksilverfri                        | Yes                   |
| Återvinningsbart förpackningsmaterial | 100 % återvinningsbar |
| Carton material                       | Paper                 |

## EFFEKTFÖRBRUKNING

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Strömförsörjning                    | Intern |
| Strömförbrukning på (typisk) i watt | 30,0   |
| Strömförbrukning viloläge i watt    | 0,5    |
| Strömförbrukningen av i watt        | 0,3    |
| Energiklass                         | E      |

## ANSLUTNINGSPERFORMANS

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| HDMI                    | HDMI 2.0 x 2        |
| DisplayPort             | DisplayPort 1.4 x 1 |
| USB-hubb                | Yes                 |
| USB-typ nedströmuttag   | 4                   |
| USB-snabbladdningsuttag | Yes                 |
| Ljudutgång              | Hörlur ut (3,5 mm)  |
| USB-generation          | USB 3.2 (Gen 1)     |

## PRODUKTMÅTT

|                                     |                               |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Produktmått inkl. bas (BxHxD) mm    | 557.0 x (380.8~489.8) x 228.9 |
| Produktmått exkl. bas (BxHxD) mm    | 557 x 331.4 x 73              |
| Förpackningsmått (BxHxD) mm         | 650 x 420 x 188               |
| Bruttovikt inkl. förpackning (i kg) | 8,45                          |
| Nettovikt exkl. förpackning (i kg)  | 5,0                           |
| Produkt utan stativ (kg)            | 3,75                          |

## VAD FINNS I LÅDAN

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| HDMI-kabel            | 1x  |
| Displayport-kabel     | 1x  |
| USB-B-oppströms kabel | 1.8 |
| Strömsladd            | Yes |

## ANNAN INFORMATION

|            |      |
|------------|------|
| Garantitid | 3 år |
|------------|------|

### JURIDISK ANSVARFRISKRIVNING

Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder. De produkter och tillbehör som anges i denna broschyr kan skilja sig beroende på land och region. 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.