

**AGON**  
BY AOC

# BLI DEN ULTIMATE LEGENDEN

POWERED BY  
**AG246FK6**



Ta steget inn i fremtiden for konkurrerende spill med AG246FK6, med sin uovertrufne 610 Hz oppdateringsfrekvens på et TN eSports-panel for lynraske responstider og uslåelig bevegelsesklarhet. Med ultralav inndataforsinkelse, 0,5 ms MPRT og HDR400, er hver eneste ramme sylskarp og smørmyk. HDMI 2.1 sørger for neste generasjons tilkobling, mens det ergonomiske stativet gjør at du vil fortsette å føle deg komfortabel under maratonspilløkter. Forbedre spillingen med G-Menu-programvare for tilpassede innstillinger. Denne skjermen er konstruert for det ultimate konkurransefortrinn - er du klar til å knuse alle grenser?

- **Pro eSports Design**
- **610Hz oppdateringsfrekvens (OC, 600Hz native)**
- **TN eSports**
- **G-Sync Compatible**
- **Lav inndataforsinkelse**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

## PRO ESPORTS DESIGN

Crafted for esports pros, this AOC monitor features a sleek, low-profile base for optimal mouse and keyboard space. Its 3-sided borderless design supports seamless multi-monitor setups, with an ergonomic stand offering tilt, swivel, and pivot for peak performance comfort.

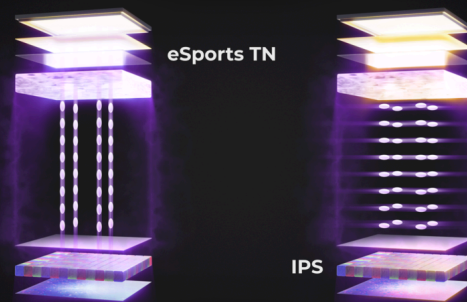


## 610HZ OPPDATERINGSFREKVENNS (OC, 600HZ NATIVE)

Opplev ultrajevn esports-ytelse med AOCs 610Hz oppdateringsfrekvens (OC, 600Hz native) skjerm. Kombinert med 0,5 ms GTG responstid leverer dette raske TN-panelet sylskarp bevegelsesklarhet for konkurransespill, slik at hver frame teller.

## TN ESPORTS

Dominer med AOCs Fast TN eSports-panel, som leverer lynraske 0,5 ms GTG responstider og høye oppdateringsfrekvenser på opptil 610 Hz. Nyt skarpe, rivefrie bilder og ultralav input-forsinkelse for uovertruffen konkurransepresisjon.



## G-SYNC COMPATIBLE

Få perfekt bildekvalitet ved å synkronisere nye generasjoner av NVIDIA-grafikkort\* med denne G-SYNC Compatible-skjermen. \*Vennligst konsulter NVIDIAs nettside for en komplett liste over GPU-er som fungerer med G-SYNC Compatible-skjermer.



## LAV INNDATAFORSINKELSE

Reager lynraskt med AOC Low Input Lag-modus. Glem alt som heter forsinkelser: Denne modusen gir skjermen rå responstid, noe som gir deg muligheten til å reagere før motstanderne dine.



## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Selv det laveste nivået av High Dynamic Range-funksjonen (HDR) utgjør en betydelig oppgradering over vanlige skjermer. Den maksimale lysstyrken på 400 cd/m<sup>2</sup> gir skjermen din mulighet til å perfektionere bildekvaliteten med et mangfoldig fargespekter og mer varierende kontrast. VESA-sertifikatet sikrer detaljrike og realistiske framstillinger av spill- og filmverdener.



## GENERAL

|               |               |
|---------------|---------------|
| Model Name    | AG246FK6      |
| Brand         | AOC           |
| Channel       | Gaming        |
| Product line  | AGON PRO      |
| Design family | AG6           |
| EAN           | 4038986143059 |

## DISPLAY INFORMATION

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Screen size (inch)     | 24,1                     |
| Screen size (cm)       | 61,21                    |
| Flat / Curved          | Flat                     |
| Pixels per Inch        | 91,41                    |
| Panel resolution       | 1920x1080                |
| Aspect ratio           | 16:9                     |
| Panel type             | Ultra-Fast TN eSports    |
| Backlight type         | WLED                     |
| Max Refresh rate       | 610Hz (OC, 600Hz native) |
| Response time CtG      | 0.5 ms                   |
| Response time MPRT     | 0,5 ms                   |
| Static contrast ratio  | 1000:1                   |
| Dynamic contrast ratio | 80M:1                    |
| Viewing angle (CR10)   | 176/170                  |
| Display colours        | 16.7 Million             |
| Lysstyrke i nit        | 500 cd/m <sup>2</sup>    |

## VIDEO FEATURES

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Sync technology (VRR)               | Adaptive Sync                  |
| NVIDIA G-SYNC™                      | NVIDIA G-SYNC Compatible       |
| Digital Signal Frequency Vertical   | 60-610Hz                       |
| Digital Signal Frequency Horizontal | 30k-510kHz                     |
| HDR (High Dynamic Range)            | VESA Certified DisplayHDR™ 400 |
| Blue Light Technology               | Low Blue Mode                  |
| Multiview (PbP, PiP)                | PiP+PbP                        |
| Colour space (sRGB) CIE 1931 %      | 125,1                          |
| Colour space (DCI-P3) CIE 1976 %    | 93,6                           |
| Colour space (Adobe RGB) CIE 1976 % | 89,4                           |
| Flicker-Free                        | Flicker Free                   |

## CABINET INFORMATION

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Bezel Colour (front)         | Black       |
| Cabinet colour (backside)    | Black, Grey |
| Cabinet finishing (backside) | Texture     |
| Removable stand              | Ja          |
| Kensington Lock              | Ja          |
| Vesa wallmount               | 100x100     |

## ERGONOMICS

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Tilt               | -5°~23°           |
| Height adjust (mm) | 130mm             |
| Swivel             | 28° ±2° ~28° ±2°  |
| Pivot              | 90° ±2° ~ 90° ±2° |

## GAMING FEATURES

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Gaming style            | Shooters, eSports, FPS (eSports), Beat'm up |
| Game mode               | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off     |
| Gaming convenience      | G-menu                                      |
| PS5-kompatibilitet      | 1920x1080@120Hz                             |
| Xbox X - kompatibilitet | 1920x1080@120Hz                             |
| Xbox S-kompatibilitet   | 1920x1080@120Hz                             |

## SUSTAINABILITY

|                 |    |
|-----------------|----|
| TCO Certified   | No |
| WEEE            | Ja |
| REACH compliant | Ja |
| RoHs compliant  | Ja |
| CEC             | Ja |

## POWER CONSUMPTION

Power supply Internal

Power consumption on (typical) in watts 30,0

Power consumption standby in watts 0,5

Power consumption off in watts 0,3

Energy class E

## REGULATORY COMPLIANCE

CB Ja

CE Ja

TUV-Bauart-Mark Ja

ISO 9241-307 Ja

EAC Ja

FCC Ja

## CONNECTIVITY INFORMATION

HDMI HDMI 2.1 x 2

Digital HDCP (HDMI version) HDCP 2.3

DisplayPort DisplayPort 1.4 x 1

USB Hub Ja

USB type downstream 4 x USB-A

USB fast charge port Ja

Audio Output 1x Audio out

DP HDCP version HDCP 2.3

USB Type upstream 1 x USB-B

USB-generasjon USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

## PRODUCT DIMENSIONS

Product dimensions incl. base (WxHxD) mm 557.0 x (380.8~489.8) x 240.0

Product dimensions excl. base (WxHxD) mm 557.0 x 331.4 x 73

Packaging dimensions (WxHxD) mm 650 x 420 x 188

Gross weight incl. package (in kg) 8,45

Produkt med stativ (kg) 5,03

Produkt uten stativ (kg) 3,75

## SOFTWARE

Software G-Menu

## WHAT'S IN THE BOX

HDMI cable 1.8

Displayport cable 1.8

USB-B upstream cable 1x USB-B to A 1.8m

Power Cable Ja

## OTHER INFORMATION

Warranty period 3 years

### JURIDISK ANSVARFRASKRIVELSE

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.