

# ONTPLOOI JE POTENTIEEL

POWERED BY  
**U27G4R**

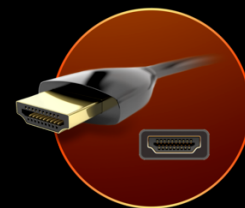


Maak kennis met de U27G4R dual-frame monitor, met de mogelijkheid om te schakelen tussen 160Hz UHD en 320Hz FHD resoluties en verversingsfrequenties voor maximale veelzijdigheid in gaming en content creatie. Met een snel IPS-paneel, 1ms GtG en 0,5ms MPRT, geniet u van ultrasnelle prestaties en levendige beelden. HDR400 en AdaptiveSync (G-Sync TBC) zorgen voor vloeiende, storingsvrije actie, terwijl HDMI 2.1 superieure connectiviteit biedt. Het ergonomische ontwerp van het eSports dock biedt comfort tijdens lange sessies, waardoor de U27G4R perfect is voor naadloos multitasken en meeslepend gamen.

- **HDMI 2.1**
- **USB Hub**
- **ERGONOMISCH DESIGN**
- **E-sports monitorstandaard**
- **GMENU**
- **0.5ms MPRT - Reactietijd voor bewegend beeld**

## HDMI 2.1

De meeste recente norm voor HDMI-technologie geeft bovendien nog hogere verversfrequenties en resolutie. Dit maakt niet alleen nieuwe deuren open zodat de content kan worden gezien, maar het is ook perfect voor gamers: HDMI 2.1 stelt next generation consoles in staat om hun maximale prestatie te realiseren.



**HDMI**



## USB HUB

Ingebouwde USB-hubs in de monitors van AOC geven u gebruiksgemak en praktische toepasbaarheid op uw bureau. Aan de zijkant geplaatste poorten zijn gemakkelijk, zonder kijken, bereikbaar, u hoeft dus geen tijd meer te verspillen met het aan de achterzijde van een PC-kast zoeken naar een vrije USB-poort.

## ERGONOMISCH DESIGN

Ergonomische standaard om het comfort te behouden en belasting tijdens lange gamesessies te voorkomen. Het biedt een breed bewegingsbereik en eenvoudige hoogte-, kantel- en draaiaanpassingen, waarbij rekening wordt gehouden met de juiste ergonomie en uw persoonlijke voorkeuren.



## E-SPORTS MONITORSTANDAARD

Onze nieuwe standaard. Mede ontworpen met eSports-professionals, stelt u in staat om de vrije ruimte voor al uw randapparatuur te maximaliseren. De basis van de monitor is ontworpen om de voetafdruk van uw monitor op uw bureau te verkleinen en zelfs om uw toetsenbord erop te plaatsen. De standaard bevat kabelbeheer om uw bureau opgeruimd te houden. Het maakt niet uit in welk genre je concurreert, we willen dat je je als een professional voelt.

## G MENU

AOC G-Menu is een gratis tool die je op de computer kunt instellen om een volledige aanpassing te combineren met maximaal gemak.



## 0.5MS MPRT - REACTIETIJD VOOR BEWEGEND BEELD

MPRT is een acroniem voor de reactietijd van bewegende beelden. MPRT-technologie schakelt de achtergrondverlichting van je monitor in en uit tijdens beeldveranderingen. Door de kortere tijd dat een frame op de monitor wordt weergegeven, worden 'ghosting'- en 'blurring'-effecten verminderd, wat resulteert in een vloeiendere, meer 'vloeiende' game-ervaring.

| ALGEMEEN                      |                                          | HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO                |                                   | ERGONOMIE                         |                                                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Modelnaam                     | U27G4R                                   | Sync -technologie (VRR)                  | Adaptive Sync                     | Kantelen                          | 3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°                                                 |
| Merk                          | AOC                                      | NVIDIA G-SYNC™                           | NVIDIA G-SYNC Compatible          | Hoogte-instelling (mm)            | 130mm                                                                    |
| Kanaal                        | Gaming                                   | Digitale signaalfrequentie - verticaal   | UHD: 48~160Hz / FHD: 48~320Hz     | Zwenken                           | 30 ±2° ~30° ±2°                                                          |
| Productlijn                   | AOC Gaming                               | Digitale signaalfrequentie - horizontaal | UHD: 30k~360kHz / FHD: 30k~360kHz | Draaien                           | 90° ±2° ~ 90° ±2°                                                        |
| Ontwerpfamilie                | G4                                       | HDR (High Dynamic Range)                 | VESA Certified DisplayHDR™ 400    | SPELELEMENTEN                     |                                                                          |
| EAN                           | 4038986682688                            | Blue Light - technologie                 | Anti Blue Light                   | Spelstijl                         | Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing |
| INFORMATIE OVER HET DISPLAY   |                                          | Multiview (PbP, PiP)                     | PiP+PbP                           | Game-modus                        | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off                                  |
| Schermafmeting (inch)         | 27,0                                     | Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %            | 124,7                             | Gaming gemak                      | G-menu                                                                   |
| Schermafmeting (cm)           | 68,6                                     | Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %          | 95,9                              | PS5-compatibiliteit               | 3840x2160@120Hz                                                          |
| Behandeling paneel            | Anti-reflectie (AG - Antiglare)          | Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %       | 93,4                              | Xbox X - compatibiliteit          | 3840x2160@120Hz                                                          |
| Pixels per Inch               | 163,0                                    | Flicker-Free                             | Flicker Free                      | Xbox S- compatibiliteit           | 2560x1440@120Hz                                                          |
| Resolutie paneel              | 3840x2160 / 1920x1080 Dual Frame Monitor | INFORMATIE OVER DE BEHUIZING             |                                   | DUURZAAMHEID                      |                                                                          |
| Aspect-verhouding             | 16:9                                     | Kleur bezel (voorkant)                   | Zwart                             | TCO gecertificeerd                | No                                                                       |
| Paneeltype                    | Fast IPS                                 | Kleur van de behuizing (achterkant)      | Zwart, Rood                       | AEEA                              | Ja                                                                       |
| Type achtergrondverlichting   | WLED                                     | Afwerking van de behuizing (achterkant)  | Mat                               | Voldoet aan REACH                 | Ja                                                                       |
| Max Verversfrequentie         | UHD@160Hz / FHD@320Hz Dual Frame Monitor | Afneembare standaard                     | Ja                                | Voldoet aan RoHS                  | Ja                                                                       |
| Responstijd GtG               | 1ms                                      | Kensington-slot                          | Ja                                | PVC/BFR-vrije behuizing           | Ja                                                                       |
| Responstijd MPRT              | UHD 0.5ms / FHD 0.3 ms                   | Vesa-wandmontage                         | 100x100                           | Kwikkvrij                         | Ja                                                                       |
| Statische contrastverhouding  | 1000:1                                   |                                          |                                   | Herbruikbaar verpakkingsmateriaal | 100% recyclebaar                                                         |
| Dynamische contrastverhouding | 80M:1                                    |                                          |                                   | Carton material                   | Paper                                                                    |
| Kijkhoek (CR10)               | 178/178                                  |                                          |                                   |                                   |                                                                          |
| Displaykleuren                | 16.7M (8bits)                            |                                          |                                   |                                   |                                                                          |
| Brightness in nits            | 400 cd/m2                                |                                          |                                   |                                   |                                                                          |

## ENERGIEVERBRUIK

|                                         |        |
|-----------------------------------------|--------|
| Voeding                                 | Intern |
| Energieverbruik aan (standaard) in watt | 34,0   |
| Energieverbruik stand-by in watt        | 0,5    |
| Energieverbruik uit in watt             | 0,3    |
| Energieklasse                           | F      |

## INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

|                     |                                          |
|---------------------|------------------------------------------|
| HDMI                | HDMI 2.1 x 2                             |
| DisplayPort         | DisplayPort 1.4 x 1                      |
| USB-hub             | Ja                                       |
| USB-type downstream | 4                                        |
| USB-poort snelladen | Ja                                       |
| Audio-uitgang       | Uitgang hoofdtelefoon (3,5 mm)           |
| USB-generatie       | USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports) |

## PRODUCTAFMETINGEN

|                                          |                             |
|------------------------------------------|-----------------------------|
| Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm | 613.9 × 516.0~386.0 × 227.6 |
| Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm | 613.9 x 366.31 × 51.28      |
| Afmetingen verpakking (BxHxD) mm         | 825 × 481 x 162             |
| Brutogewicht incl. verpakking (kg)       | 9,95                        |
| Brutogewicht excl. verpakking (kg)       | 6,35                        |
| Product zonder standaard (kg)            | 4,41                        |

## WAT ZIT ER IN DE DOOS

|                   |    |
|-------------------|----|
| HDMI-kabel        | 1x |
| Displayport-kabel | 1x |
| Stroomkabel       | Ja |

## OVERIGE INFORMATIE

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Garantieperiode | 3 jaar |
|-----------------|--------|