

**AGON**  
BY AOC

BECOME THE  
ULTIMATE LEGEND

POWERED BY  
**AG276UZD**



De AG276UZD is een 26.5-inch UHD QD-OLED monitor, ontworpen voor buitengewone helderheid en snelheid. Met een verversingsfrequentie van 240 Hz en HDMI 2.1 / DP 2.1 garandeert hij ultra-vloeiende beeldovergangen zonder tearing. HDR TrueBlack 400 zorgt voor diepe contrasten en levendige kleuren, ideaal voor gaming en creatief werk. De USB-C 65W, de KVM-schakelaar en de USB-hub verbeteren zijn connectiviteit en efficiëntie. Met bovendien nog drie jaar garantie vormt de AG276UZD de ultieme keuze om de status van een legende op het gebied van gaming of het creëren van content te bereiken.

- **Driejarige garantie OLED**
- **UHD (4K)-resolutie**
- **240Hz**
- **Verversingsfrequentie**
- **DOOR VESA GECERTIFICEERDE DISPLAYHDR™ TRUE BLACK 400**
- **HDMI 2.1**
- **DP2.1**

## **DRIEJARIGE GARANTIE OLED**

Inbegrepen garantie: 3 jaar garantie (Inclusief dekking voor OLED-inbranding\*) Voor meer informatie kunt u terecht op de garantie-informatiepagina. De garantie voor OLED-inbranding\* wordt alleen gedekt wanneer het schermonderhoud wordt uitgevoerd volgens de instructies die hier te vinden zijn.





## UHD (4K)-RESOLUTIE

De 4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) resolutie zorgt voor een ultrascherpe beeldkwaliteit en stelt gebruikers in staat meer tegelijk op het scherm te zien. Dit zorgt voor meer schermruimte en toont meer details voor scherpere en briljantere beelden. Of ze nu aan de volgende prachtige foto of ontwerp werken, of zelfs maar voor productiviteit worden gebruikt, gebruikers zullen versteld staan van het echte, scherpe beeld dat alleen een UHD-scherm kan bieden.

## 240HZ VERVERSINGSFREQUENTIE

240Hz geeft topklasse GPU's de vrije teugel, wat resulteert in een ongeëvenaarde soepelheid van het beeld op uw scherm. Voel uw reacties één worden met de actie en breng uw game naar een hoger niveau, wanneer ieder detail scherp in beeld wordt gebracht en iedere beweging kristalhelder wordt getoond.



## DOOR VESA GECERTIFICEERDE DISPLAYHDR™ TRUE BLACK 400

De DisplayHDR™ True Black 400 zorgt voor diepere, nauwkeurigere zwartniveaus, waardoor uw kijkervaring rijker en meeslepender wordt. Geen vervaagde donkere scènes meer in films en games. Met TrueBlack400 staat u een realistischere visuele reis te wachten.

## 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.



## DP2.1

DisplayPort 2.1-connectiviteit voorziet AOC-monitoren van prestaties van de volgende generatie, met ondersteuning voor ultrahoge resoluties, uitzonderlijk hoge verversingssnelheden en vloeiende, vertragingvrije beelden. Ontworpen voor geavanceerd gamen, garandeert het naadloze compatibiliteit met de nieuwste grafische technologieën en biedt het een toekomstbestendige oplossing voor meeslepende esports en high-performance gaming.

### ALGEMEEN

|                |               |
|----------------|---------------|
| Modelnaam      | AG276UZD      |
| Merk           | AOC           |
| Kanaal         | B2C, Gaming   |
| Productlijn    | AGON PRO      |
| Ontwerpfamilie | AG6           |
| EAN            | 4038986642620 |

### INFORMATIE OVER HET DISPLAY

|                              |                                                                                    |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Schermafmeting (inch)        | 26,5                                                                               |
| Schermafmeting (cm)          | 67,31                                                                              |
| Plat / Gebogen               | Plat                                                                               |
| Behandeling paneel           | Anti-reflective (Glossy finishing)                                                 |
| Pixels per Inch              | 166,0                                                                              |
| Resolutie paneel             | 3840x2160                                                                          |
| Aspect-verhouding            | 16:9                                                                               |
| Paneeltype                   | QD - OLED                                                                          |
| Max Verversfrequentie        | 240 Hz                                                                             |
| Responstijd GtG              | 0.03 ms                                                                            |
| Statische contrastverhouding | 1.5M:1                                                                             |
| Kijkhoek (CR10)              | 178/178                                                                            |
| Displaykleuren               | 1,07 miljard                                                                       |
| Brightness in nits           | SDR: 250nits (APL 100%) nits, HDR: 450 (APL 10%) nits, HDR E/P: 1000 (APL 3%) nits |

### HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

|                                          |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Sync -technologie (VRR)                  | Adaptive Sync                             |
| NVIDIA G-SYNC™                           | NVIDIA G-SYNC Compatible                  |
| Digitale signaalfrequentie - verticaal   | 48-240Hz                                  |
| Digitale signaalfrequentie - horizontaal | 30k-570kHz                                |
| HDR (High Dynamic Range)                 | VESA Certified DisplayHDR™ True Black 400 |
| Blue Light - technologie                 | Anti Blue Light                           |
| Multiview (PbP, PiP)                     | PiP+PbP                                   |
| Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %            | 145,9                                     |
| Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1931 %          | 99,3                                      |
| Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %       | 96,5                                      |
| Flicker-Free                             | Flicker Free                              |
| KVM                                      | 1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B        |

### INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

|                                         |         |
|-----------------------------------------|---------|
| Kleur bezel (voorkant)                  | Zwart   |
| Kleur van de behuizing (achterkant)     | Zwart   |
| Afwerking van de behuizing (achterkant) | Mat     |
| Afneembare standaard                    | Ja      |
| Vermogen luidsprekers                   | 5 W x 2 |
| Kensington-slot                         | Ja      |
| Vesa-wandmontage                        | 100x100 |

### ERGONOMIE

|                        |                           |
|------------------------|---------------------------|
| Kantelen               | 3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°  |
| Hoogte-instelling (mm) | 130mm                     |
| Zwenken                | 18.5° ±1.5° ~ 18.5° ±1.5° |
| Draaien                | 90° ±2° ~ 90° ±2°         |



| SPELELEMENTEN                           |                                                                          | INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT        |                                                 | WAT ZIT ER IN DE DOOS  |                     |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------|---------------------|
| Spelstijl                               | Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing | HDMI                                     | HDMI 2.1 x 2                                    | HDMI-kabel             | 1x                  |
| Game-modus                              | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off                                  | DisplayPort                              | DP 2.1 x 1 (UHBR 20)                            | Displayport-kabel      | 1x                  |
| Gaming gemak                            | G-menu                                                                   | USB-hub                                  | Ja                                              | Mini-DP-kabel          | 1x DP2.1 1.8 meters |
| PS5-compatibiliteit                     | 3840x2160@120Hz                                                          | USB-type downstream                      | 2 x USB-A                                       | USB-B-kabel - upstream | 1x USB-B to A 1.8m  |
| Xbox X - compatibiliteit                | 3840x2160@120Hz                                                          | USB-poort snelladen                      | Ja                                              | Kabel USB-C naar C.    | 1.5                 |
| Xbox S-compatibiliteit                  | 2560x1440@120Hz                                                          | Audio-uitgang                            | Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)                 | Stroomadapter          | Ja                  |
|                                         |                                                                          | USB Type upstream                        | 1x USB-C (DP Alt Mode), 1 x USB-B, USB-C PD:65W |                        |                     |
|                                         |                                                                          | USB-generatie                            | USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s                       |                        |                     |
| DUURZAAMHEID                            |                                                                          | PRODUCTAFMETINGEN                        |                                                 | OVERIGE INFORMATIE     |                     |
| TCO gecertificeerd                      | No                                                                       | Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm | 609.3 x (395.6~525.6) x 240.0                   | Garantieperiode        | 3 jaar              |
| AEEA                                    | Ja                                                                       | Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm | 609.3 x 350.6 x 74.4                            |                        |                     |
| Voldoet aan REACH                       | Ja                                                                       | Afmetingen verpakking (BxHxD) mm         | 730 x 480 x 188                                 |                        |                     |
| Voldoet aan RoHS                        | Ja                                                                       | Brutogewicht incl. verpakking (kg)       | 11,62                                           |                        |                     |
| PVC/BFR-vrije behuizing                 | Ja                                                                       | Brutogewicht excl. verpakking (kg)       | 6,85                                            |                        |                     |
| Kwikvrij                                | Ja                                                                       | Product zonder standaard (kg)            | 5,35                                            |                        |                     |
| Herbruikbaar verpakkingsmateriaal       | 100% recyclebaar                                                         |                                          |                                                 |                        |                     |
| Carton materiaal                        | Paper                                                                    |                                          |                                                 |                        |                     |
| ENERGIEVERBRUIK                         |                                                                          |                                          |                                                 |                        |                     |
| Voeding                                 | Extern                                                                   |                                          |                                                 |                        |                     |
| Energieverbruik aan (standaard) in watt | 94,0                                                                     |                                          |                                                 |                        |                     |
| Energieverbruik stand-by in watt        | 0,5                                                                      |                                          |                                                 |                        |                     |
| Energieverbruik uit in watt             | 0,3                                                                      |                                          |                                                 |                        |                     |
| Energieklasse                           | G                                                                        |                                          |                                                 |                        |                     |