AGON BY AOC

# KEHITETTY VAIKUTTAVAAN KÄYTTÖKOKEMUKSEEN




POWERED BY

## G2868PQU

G2868PQU erbjuder den skarpaste spelupplevelsen. UHD-upplösningen på 3840 x 2160 levererar den bästa grafiken rätt in i ditt rum. Var så snabb du kan, tack vare 1 ms svarstid, FreeSync och 60 Hz uppdateringshastighet.

- **UHD (4K) Resoluutio**
- **1 ms Vasteaika GTG - Grey-to-Grey**
- **Freesync**

## UHD (4K) RESOLUUTIO

4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) -resoluutio tarjoaa erittäin terävän kuvanlaadun ja antaa käyttäjille mahdollisuuden nähdä enemmän näytöllä kerralla. Tämä tarjoaa enemmän näytön "kiinteistöä" ja näyttää enemmän yksityiskohtia terävämpien ja kirkkaampien kuvien saamiseksi. Työskenteletpä sitten seuraavan kauniin valokuvan, suunnittelun tai jopa vain tuottavuuden parantamiseksi, käyttäjät ihmettelevät aitoa, terävää kuvaa, jonka vain UHD-näyttö voi tarjota.





## 1 MS VASTEAIKA GTG - GREY-TO-GREY

GtG tulee sanoista Grey-to-Grey ja sillä tarkoitetaan aikaa, joka tarvitaan yhden kuvapisteen vaihtamiseen harmaan tasosta toiseen. Pelattaessa jokainen millisekunti on tärkeä – lyhytkin viive voi estää laukausta osumasta kohteeseensa. Nopea vasteaika siivoaa myös haamukuvat ja liikkeen epäterävyyden pois pelikokemuksesta.

## FREESYNC

AMD FreeSync -teknologia varmistaa grafiikkasuorittimen ja monitorin synkronoidut virkistystaajuudet tasaista ja pätkimätöntä pelikokemusta varten. Arvostat alhaista syötteen viivettä, jos haluat nauttia parhaasta kuvanlaadusta nopeatahtisissa peleissä.



## YLEISTÄ

| | |
|---|---|
| Mallin nimi | G2868PQU |
| Kanava | Gaming |
| Tuoresarja | AOC Gaming |
| Lanseerauspäivä (ETA) | 1.3.2019 |
| EAN | 4038986186674 |

## NÄYTÖN TIEDOT

| | |
|---|---|
| Näytön koko (tuumaa) | 28,0 |
| Näytön koko (cm) | 71,12 |
| Suora/kaareva | Ohut |
| Näytön kovuus | 3H |
| Pikseliväli (mm) | 0,16 |
| Paneelin resoluutio | 3840x2160 |
| Kuvasuhde | 16:9 |
| Paneelin tyyppi | TN |
| Taustavalon tyyppi | WLED |
| Max Virkistystaajuus | 60 Hz |
| Vasteaika GtG | 1 ms |
| Staattinen kontrastisuhde | 1000:1 |
| Dynaaminen kontrastisuhde | 50M:1 |
| Katselukulma (CR10) | 170/160 |
| Näytön värit | 16,7 miljoonaa |
| Kirkkaus nitteinä | 300 cd/m² |

## VIDEOTOIMINNOT

| | |
|---|---|
| Sync-tekniikka (VRR) | Freesync |
| HDR (High Dynamic Range) | HDR Ready |
| Sinivalotekniikka | Matala sinivalo |
| Väriavaruus (sRGB) CIE 1931 % | 102,0 |
| Väriavaruus (Adobe RGB) CIE 1931 % | 82,0 |
| Välkkymätön | Flicker Free |

## ULKOKUOREN OMINAISUUDET

| | |
|---|---|
| Kehyksen väri (edessä) | Musta |
| Ulkokuoren väri (takana) | Musta |
| Ulkokuoren pinta (takana) | Himmeä |
| Irrotettava jalusta | Kyllä |
| Kaiuttimen teho | 3 W x 2 |
| Kensington-lukitus | Kyllä |
| Vesa-seinäkiinnike | 100x100 |

## ERGONOMIATIEDOT

| | |
|---|---|
| Kallistuva | -5/23 |
| Korkeussäätö (mm) | 130mm |
| Kääntyvä | -34/34 |
| Säädettävä | No |

## PELIOMINAISUUDET

| | |
|---|---|
| Pelityyli | Shooters, MMORPG, Action, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing |
| Pelitila | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off |
| Peliominaisuudet | G-menu |

## KESTÄVÄ KEHITYS

| | |
|---|---|
| WEEE | Kyllä |
| Elohopeavapaa | Kyllä |
| Kierrätettävä pakkausmateriaali | 100 % kierrätettävä |

## VIRRANKULUTUS

| | |
|---|---|
| Virransyöttö | Sisäinen |
| Virrankulutus päällä (Energy Star -testimenetelmä) watteina | 36,0 |
| Virrankulutus valmiustilassa watteina | 0,3 |
| Virrankulutus pois päältä watteina | 0,3 |
| Energialuokka | B |

## SÄÄDÖSTENMUKAISUUS

| | |
|---|---|
| CB | Kyllä |
| TUV-GS-Mark | Kyllä |
| ISO 9241-307 | Kyllä |
| EAC | Kyllä |
| FCC | Kyllä |
| Microsoft WHQL | Kyllä |

| LIITETTÄVYYSTIEDOT | |
|---|---|
| HDMI | HDMI 2.0 x 1 |
| Näyttöportti | DisplayPort 1.2 x 1 |
| USB-keskitin | Kyllä |
| USB-tyyppi portit alaspäin | 4 |
| Äänilähtö | Kuulokkeiden lähtö (3,5 mm) |
| USB-sukupolvi | USB 3.1 (Gen 1) (4 USB downstream ports) |
| D-SUB (VGA) | 1x |

| TUOTTEEN MITAT | |
|---|---|
| Tuotteen mitat sis. jalusta (LxKxS) mm | 549.54(H) x 685.9(W) x 244.86(D) |
| Pakkauksen mitat (LxKxS) mm | 510(H) x 731(W) x 240(D) |
| Bruttopaino sis. pakkaus (kg) | 8,5 |
| Nettopaino sis. pakkaus (kg) | 4,9 |

| MUUT TIEDOT | |
|---|---|
| Takuun voimassaoloaika | 3 vuotta |
| MTBF | 50.000 hours (excluded backlight) |


## ⚡ OIKEUDELLINEN VASTUUVAPAUSLAUSEKE

Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista. Tuotteen mukana toimitettavat tuotteet, lisävarusteet ja kaapelit voivat vaihdella tyypin, määrän ja/tai teknisten ominaisuuksien osalta maakohtaisten tai alueellisten vaatimusten mukaisesti. Tiedot voivat muuttua ilman erillistä ilmoitusta. Yllä mainitut toiminnot voivat vaihdella käyttäjän todellisten käyttöolosuhteiden mukaan. Tuote myydään rajoitetulla valmistajan takuulla. Tutustu takuun ehtoihin saadaksesi lisätietoja kattavuudesta. Kaikki oikeudet pidätetään.