

**AGON**  
BY AOC

UNLEASH YOUR  
POTENTIAL

POWERED BY

**CU34G2XP/BK**



CU34G2XP/BK, 34-tuumainen kaareva ultraleveä näyttö, ylittää pelaamisen tarjoten immersiiivisen visuaalisen kokemuksen suunnitteluun, sisällöntuotantoon ja pelaamiseen. Upea WQHD-tarkkuus 3440x1440, vaikuttava 180Hz päivitystaajuus ja nopea 1ms CtG-vasteaika takaavat erittäin sujuvat kuvat ja poistavat liike-epätarkkuuden, jotta voit rentoutua ja tuntea olevasi osa peliä. HDR400-tuki rikastuttaa värejä ja yksityiskohtia, mikä tekee siitä ihanteellisen valinnan luoville ammattilaisille, jotka vaativat työssään tarkkuutta.

- **180Hz Refresh Rate**
- **1 ms Vasteaika GTG - Grey-to-Grey**
- **Wide QHD (WQHD) Resoluutio**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **HDMI**
- **Kuusi pelitilaa**

## 180HZ REFRESH RATE

Kilpaileva ja intensiivinen pelaaminen vaatii parasta tekniikkaa viivettömän ja tasaisemman pelaamisen varmistamiseksi. Tässä AGON by AOC -näytössä on 180 Hz:n virkistystaajuus, mikä tekee siitä 3 kertaa nopeamman kuin tavallinen näyttö. Alhaisempi kuvataajuus voi saada viholliset näyttämään hyppäävän paikasta toiseen näytöllä, jolloin heihin on vaikea lyödä. 180 Hz:n kuvataajuus palauttaa ne kriittiset puuttuvat kuvat takaisin näytölle, paljastaen vihollisen liikkeit erittäin pehmeänä liikkeenä, mikä helpottaa kohdistamista. Tämän AGON by AOC -pelinäytön avulla sinun ei tarvitse sietää syöttöviivettä ja näytön repeytymistä.

## 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.

## WIDE QHD (WQHD) RESOLUUTIO

3440 x 1440 -resoluution ansiosta Wide Quad HD (WQHD) tarjoaa ensiluokkaisen kuvan laadun ja terävyyden jokaista yksityiskohtaa varten. Laajakuvan 21:9 -kuvasuhde sopii täydellisesti elokuvien katseluun laajalta näytöltä tai viimeisimpien pelien pelaamiseen, se tarjoaa lisäksi lisätilaa työskentelemiseen. Aidot 8-bitin värit tarjoavat laajan värialueen kirkkaita ja luonnollisia kuvia varten.

## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Alhaisinkin High Dynamic Range (HDR) -taso tuo huomattavan parannuksen tavallisiin monitoreihin. Kirkkauden 400 cd/m<sup>2</sup> huippuarvo tarjoaa paremman kuvanlaadun laajalla värispektrillä sekä monitasoisella kontrastilla. VESA-sertifiointi takaa tarkat yksityiskohdat sekä realistiset kuvat peli- ja elokuvamaailmoille.

## HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) -liittymää tukevat nykyajan pelikonsolit, grafiikkasuorittimet ja multimediasovittimet, jotka sopivat digitaaliseen sisällön HDCP-projisoitijärjestelmään. HDMI 1.3-1.4b -versiot tukevat jopa 144 Hz:n virkistystaajuutta 1080p:lla sekä 75 Hz:n virkistystaajuutta 1440p:lla, kun taas HDMI 2.0-2.0b -versiot tukevat 240 Hz:n virkistystaajuutta 1080p:lla, 144 Hz:n virkistystaajuutta 1440p:lla sekä 60 Hz:n virkistystaajuutta 2160p:lla (4K).

## KUUSI PELITILAA

Voit mukauttaa näytön peliisi yhdellä painikkeen napsautuksella. Mahdollistaa vaihtamisen FPS-, ajo- tai RTS-pelien esiasetuksesta toiseen tai omien optimaalisten asetusten määrittämisen ja tallentamisen. AOC Settings KeyPadin avulla voit vaihtaa profiilia tai säätää ominaisuuksia nopeasti ja helposti.

## YLEISTÄ

|                       |               |
|-----------------------|---------------|
| Mallin nimi           | CU34G2XP/BK   |
| Merkki                | AOC           |
| Kanava                | Gaming        |
| Tuoresarja            | AOC Gaming    |
| Mallisto              | G2            |
| Lanseerauspäivä (ETA) | 28.11.2023    |
| EAN                   | 4038986111331 |

## NÄYTÖN OMINAISUUDET

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| Näytön koko (tuumaa)      | 34,0               |
| Näytön koko (cm)          | 86,4               |
| Kaarevuussäde             | 1500R              |
| Paneelin käsittely        | Häikäisysuoja (AG) |
| Pikseliväli (mm)          | 0,23175            |
| Pikseliä tuumaa kohden    | 109,7              |
| Paneelin resoluutio       | 3440x1440          |
| Kuvasuhde                 | 21:9               |
| Paneelin tyyppi           | VA                 |
| Taustavalon tyyppi        | WLED               |
| Max Virkistystaajuus      | 180 Hz             |
| Vasteaika GtG             | 1 ms               |
| Vasteaika MPRT            | 1 ms               |
| Staattinen kontrastisuhde | 4000:1             |
| Dynaaminen kontrastisuhde | 80M:1              |
| Katselukulma (CR10)       | 178/178            |
| Näytön värit              | 1,07 miljardia     |
| Brightness in nits        | 430 cd/m2          |

## VIDEOTOIMINNOT

|                                       |                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Sync-tekniikka (VRR)                  | Freesync Premium                 |
| Digitaalinen signaaliväli pystysuunta | 48-100HZ(HDMI), 48-144HZ(DP)     |
| Digitaalinen signaaliväli vaakasuunta | 30k-160kHz(HDMI), 30k-220kHz(DP) |
| HDR (High Dynamic Range)              | VESA Certified DisplayHDR™ 400   |
| Sinivalotekniikka                     | Matala sinivalo                  |
| Multiview (PbP, PiP)                  | PiP+PbP                          |
| Väriavaruus (sRGB) CIE 1931 %         | 126,5                            |
| Väriavaruus (DCI-P3) CIE 1976 %       | 95,1                             |
| Väriavaruus (Adobe RGB) CIE 1976 %    | 91,4                             |
| Välkkymätön                           | Flicker Free                     |

## ULKOKUOREN OMINAISUUDET

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Kehyksen väri (edessä)    | Musta, Punainen |
| Ulkokuoren väri (takana)  | Musta, Punainen |
| Ulkokuoren pinta (takana) | Kuviointi       |
| Irrotettava jalusta       | Kyllä           |
| Kensington-lukitus        | Kyllä           |

## ERGONOMIA

|                   |                          |
|-------------------|--------------------------|
| Kallistuva        | 3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5° |
| Korkeussäätö (mm) | 130mm                    |
| Kääntyvä          | 30° ±2° ~ 30° ±2°        |

## PELIOMINAIUUDET

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Pelityyli             | Shooters, MMORPG, Action, RTS, Racing   |
| Pelitila              | RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off |
| Peliominaisuudet      | G-menu                                  |
| PS5 yhteensopivuus    | 2560x1440@120Hz                         |
| Xbox X yhteensopivuus | 2560x1440@120Hz                         |
| Xbox Syhteensopivuus  | 2560x1440@120Hz                         |

## KESTÄVÄ KEHITYS

|                 |     |
|-----------------|-----|
| Carton material | EPS |
|-----------------|-----|

## VIRRANKULUTUS

|   |          |
|---|----------|
| Virransyöttö                                | Sisäinen |
| Virrankulutus päällä (tyypillinen) watteina | 59,0     |
| Virrankulutus valmiustilassa watteina       | 0,5      |
| Virrankulutus pois päältä watteina          | 0,3      |

## YHTEYDET

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| HDMI                            | HDMI 2.0 x 2                |
| Digitaalinen HDCP (HDMI-versio) | HDCP 2.2                    |
| Näyttöportti                    | DisplayPort 1.4 x 2         |
| USB-keskitin                    | Kyllä                       |
| USB-portit alaspäin             | 4                           |
| Pikalatauksen USB-portti        | Kyllä                       |
| Äänilähtö                       | Kuulokkeiden lähtö (3,5 mm) |
| DP HDCP version                 | HDCP 2.2                    |
| USB-keskittimen nopeus          | USB 3.2 (Gen 1)             |

## MUUT TIEDOT

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Takuun voimassaoloaika | 3 vuotta |
|------------------------|----------|

## TUOTTEEN MITAT

|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Tuotteen mitat sis. jalusta (LxKxS) mm     | 808.3 x (398.2~528.2) x 237.4 |
| Tuotteen mitat ei sis. jalustaa (LxKxS) mm | 808.3 x 367.5 x 102.9         |
| Pakkauksen mitat (LxKxS) mm                | 903 x 280 x 548               |
| Bruttopaino sis. pakkaus (kg)              | 12,0                          |
| Nettopaino sis. pakkaus (kg)               | 8,02                          |
| Tuote ilman jalustaa (kg)                  | 6,51                          |

## PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| HDMI-kaapeli            | 1x    |
| Näyttöliitännän kaapeli | 1x    |
| Virtajohto              | Kyllä |

### LEGAL DISCLAIMER

Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista. Tässä lehtisessä mainitut tuotteet ja lisävarusteet voivat vaihdella maan ja alueen mukaan. Kaikki oikeudet pidätetään. 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.