

AGON
BY AOC

UNLEASH YOUR
POTENTIAL

POWERED BY

CU34G2XP/BK



CU34G2XP/BK, 34 tuuman kaareva ultralaaja näyttö, menee pelaamista pidemmälle ja tarjoaa mukaansatempaavan visuaalisen elämyksen suunnitteluun, sisällöntuotantoon ja pelaamiseen. Upea 3440x1440 WQHD-resoluutio, vaikuttava 180Hz virkistystaajuus, FreeSync Premium ja erittäin nopea 1 ms GtG -vasteaika takaavat erittäin sulavat kuvat ja poistavat liike-epäterävyyden, jolloin voit rentoutua ja tuntea olevasi itse pelissä. HDR400-tuki rikastaa värejä ja yksityiskohtia, tehden siitä erinomaisen valinnan luoville ammattilaisille, jotka vaativat tarkkuutta työssään.

- **Wide QHD (WQHD) Resoluutio**
- **180Hz Refresh Rate**
- **1 ms Vasteaika GTG - Grey-to-Grey**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**
- **Alhainen syötteen viive**

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 värivalikoiman kirkkaita ja luonnollisia kuvia varten.



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.



VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Alhaisinkin High Dynamic Range (HDR) -taso tuo huomattavan parannuksen tavallisiin monitoreihin. Kirkkauden 400 cd/m² huippuarvo tarjoaa paremman kuvanlaadun laajalla värispektrillä sekä monitasoisella kontrastilla. VESA-sertifiointi takaa tarkat yksityiskohdat sekä realistiset kuvat peli- ja elokuvamaailmoille.

Freesync PREMIUM

Ensiluokkainen kuvanlaatu myös nopeatahtisissa peleissä. AMD FreeSync Premium -teknologia varmistaa grafiikkasuorittimen ja monitorin synkronoidut virkistystaajuudet parasta suorituskykyä sekä tasaista ja pätkimätöntä pelikokemusta varten. AMD FreeSync Premium tarjoaa vähintään 120 Hz:n virkistystaajuuden vähentäen epäselvyyttä ja parantaen kuvan terävyyttä entistä realistisempaa käyttökokemusta varten. LFC-ominaisuuden ansiosta kuvan repeytymisen vaaraa ei ole, jos kuvataajuus laskee virkistystaajuuden alapuolelle.





ALHAINEN SYÖTTEEN VIIVE

AOC:n alhainen syötteen viive takaa nopean reagoinnin. Unohda graafiset lisäominaisuudet: tämä tila parantaa monitorin vasteaikaa varmistaen parhaan kilpailuedun nopeaa reagointia vaativissa tilanteissa.

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
Suora/kaareva	Kaareva
Kaarevuussäde	1500R
Paneelin käsittely	Häikäisysoja (AG)
Pikseliväli (mm)	0,23175
Pikseliä tuumaa kohden	109,7
Paneelin resoluutio	3440x1440
Kuvasuhde	21:9
Paneelin tyyppi	Fast VA
Taustavalon tyyppi	WLED
Max	180 Hz
Virkistystaajuus	
Vasteaika CtG	1 ms
Vasteaika MPRT	1 ms
Staattinen kontrastisuhde	4000:1
Dynaaminen kontrastisuhde	80M:1
Katselukulma (CR10)	178/178
Näytön värit	1,07 miljardia
Kirkkaus nitteinä	430 cd/m ²

VIDEOTOIMINNOT

Sync-tekniikka (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD 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
Vesa-seinäkiinnike	100x100

ERGONOMIA

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

PELIOMINAISSUUDET

Pelityyli	Shooters, MMORPG, Action, RTS, Racing
Pelitila	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Peliominaisuudet	G-menu

KESTÄVÄ KEHITYS

WEEE	Kyllä
REACH-yhteensopiva	Kyllä
RoHS-yhteensopiva	Kyllä
Carton material	EPS

VIRRANKULUTUS

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

VAATIMUSTENMUKAISUUS

CB	Kyllä
CE	Kyllä
TUV-Bauart-Mark	Kyllä
ISO 9241-307	Kyllä
EAC	Kyllä
FCC	Kyllä

YHTEYDET

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

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

MUUT TIEDOT

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

OIKEUDELLINEN VASTUUVAPLAUSEKE

Näyttö saattaa poiketa esitetyistä kuvista. Tuotteen mukana toimitettavat tuotteet, lisävarusteet ja kaapelit voivat vaihdella tyyppin, 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.