

AGON
BY AOC

TUTUSTU KOHTALOOSI

POWERED BY

25G3ZM/BK



LOW INPUT LAG



ADJUSTABLE
STAND

AMD
FreeSync

AOC 25G3ZM/BK täyttää sekä e-urheilijoiden, kilpapelaaajien että satunnaisten pelaajien tarpeet. Näytössä on 24,5 tuuman VA-paneeli FHD-tarkkuudella, ShadowControl-toiminnolla ja 3000:1-superkontrastisuhteella. Ole nopein toimintapeleissä 240 Hz:n virkistystaajuuden, Adaptive Syncin, 1 ms:n GTG-vasteajan ja pienen tuloviiveen ansiosta.

- **FHD Resoluutio**
- **VA paneeli**
- **0.5ms MPRT - Liikkuvan kuvan vasteaika**
- **1 ms Vasteaika GTG - Grey-to-Grey**
- **Freesync Premium**
- **HDMI**

FHD RESOLUUTIO

Haluatko katsella ensiluokkaista Blu-ray-elokuvaa tai pelata pelejä korkealla resoluutiolla tai lukea toimistosovelluksilla tarkkaa tekstiä? Tämä monitori on suunniteltu sitä varten, sillä se tarjoaa 1920 x 1080 pikselin Full HD -resoluution. Katselitpa sitten mitä tahansa, Full HD mahdollistaa sen tarkan näytön ilman korkealuokkaista grafiikkakorttia tai käyttämättä huomattavaa määrää järjestelmäresursseja.





VA PANEELI

VA (Vertical Alignment) -paneeli näyttää tummemmat mustat ja suuren kontrastin entistä kirkkaampia ja värikkäitä kuvia varten.

0.5MS MPRT - LIKKUVAN KUVAN VASTEAIKA

MPRT on lyhenne sanoista Moving Picture Response Time eli liikkuvan kuvan vasteaika. MPRT-tekniikka on tarkoitettu näytön taustavalon sammuttamiseen ja sytyttämiseen kuvan vaihtuessa. Kun kuva näkyy näytöllä vain lyhyen aikaa, tekniikka auttaa vähentämään haamukuvia ja liikesomeutta, mikä tuottaa aiempaa tasaisemman ja sujuvamman pelikokemuksen.



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 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.



HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) -liittymää tukevat nykyajan pelikonsolit, grafiikkasuorittimet ja multimediasovittimet, jotka sopivat digitaaliseen sisällön HDCP-projisointijärjestelmään. 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).

YLEISTÄ

Mallin nimi	25G3ZM/BK
Merkki	AOC
Kanava	Gaming
Tuoresarja	AOC Gaming
Mallisto	G3
Lanseerauspäivä (ETA)	15.10.2022
EAN	4038986140911

NÄYTÖN OMINAISUUDET

Näytön koko (tuumaa)	24,5
Näytön koko (cm)	62,23
Suora/kaareva	Ohut
Paneelin käsittely	Häikäisysoja (AG)
Pikseliä tuumaa kohden	90,0
Paneelin resoluutio	1920x1080
Kuvasuhde	16:9
Paneelin tyyppi	VA
Taustavalon tyyppi	WLED
Max Virkistystaajuus	240 Hz
Vasteaika CtG	1 ms
Vasteaika MPRT	0,5 ms
Staattinen kontrastisuhde	3000:1
Dynaaminen kontrastisuhde	80M:1
Katselukulma (CR10)	178/178
Näytön värit	16,7 miljoonaa
Kirkkaus nitteinä	300 cd/m ²

VIDEOTOIMINNOT

Sync-tekniikka (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Digitaalinen signaaliväli pystysuunta	HDMI2.0/DP1.2: 48-240Hz
Digitaalinen signaaliväli vaakasuunta	HDMI2.0:30-255KHz / DP1.2:255KHz-255KHz
Sinivalotekniikka	Matala sinivalo
Väriavaruus (sRGB) CIE 1931 %	100,0
Väriavaruus (DCI-P3) CIE 1976 %	92,0
Välkkymätön	Flicker Free

ULKOKUOREN OMINAISUUDET

Kehyksen väri (edessä)	Musta, Punainen
Ulkokuoren väri (takana)	Musta, Punainen
Ulkokuoren pinta (takana)	Himmeä
Irrotettava jalusta	Kyllä
Kensington-lukitus	Kyllä
Vesa-seinäkiinnike	100x100

ERGONOMIA

Kallistuva	-5/23
Korkeussäätö (mm)	130mm
Kääntyvä	-30/30
Säädettävä	Yes

PELIOMINAISSUUDET

Pelityyli	Shooters, MMORPG, Action, eSports, FPS (eSports), Beat'm up
Pelitila	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Peliominaisuudet	G-menu
PS5 yhteensopivuus	1920x1080@120Hz
Xbox X yhteensopivuus	1920x1080@120Hz
Xbox Syhteensopivuus	1920x1080@120Hz

KESTÄVÄ KEHITYS

TCO-sertifioitu	No
WEEE	Kyllä
REACH-yhteensopiva	Kyllä
RoHS-yhteensopiva	Kyllä
PVC/BFR-vapaa kotelo	Kyllä
Elohopeavapaa	Kyllä
Kierrätettävä pakkausmateriaali	100 % kierrätettävä

VIRRANKULUTUS

Virransyöttö Sisäinen

Virrankulutus
päällä
(tyypillinen)
watteina 25,0

Virrankulutus
valmiustilassa
watteina 0,3

Virrankulutus
pois päältä
watteina 0,3

Energialuokka E

TUOTTEEN MITAT

Tuotteen mitat sis.
jalusta
(LxKxS)
mm 378~503(H)*557.3(W)*258.8(D)

Tuotteen mitat ei sis.
jalustaa
(LxKxS) mm 328.9(H)*557.3(W)*48(D)

Pakkauksen mitat
(LxKxS) mm 620 (W) x 160 (D)
x541 (H)

Bruttopaino sis.
pakkaus (kg) 6,34

Nettopaino sis.
pakkaus (kg) 4,24

VAATIMUSTENMUKAISUUS

CB Kyllä

CE Kyllä

TUV-Bauart-Mark Kyllä

ISO 9241-307 Kyllä

EAC Kyllä

FCC Kyllä

Microsoft WHQL Kyllä

Pikselikäytäntö ISO 9241-307

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

HDMI-kaapeli 1.8

Näyttöliitännän
kaapeli 1.8

Virtajohto Kyllä

MUUT TIEDOT

Takuun voimassaoloaika 3 vuotta

YHTEYDET

HDMI HDMI 2.0 x 2

Näyttöportti DisplayPort 1.2 x 1

Äänilähtö Kuulokkeiden
lähtö (3,5 mm)

⚡ OIKEUDELLINEN VASTUUVAPAAUSLAUSEKE

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