

AGON
BY AOC

ENSILUOKKAINEN
SUORITUSKYKY JA
VALMIUS

POWERED BY
AG251FG



1ms

240Hz

**NVIDIA
G-SYNC™**



SHADOW
CONTROL



AOC AGON AG251FG on ensiluokkainen 25" pelimonitori, joka tarjoaa huipputason katselukokemuksen ilman näytön pätkimistä, repeilyä ja liikkeiden epäselvyyttä 240 Hz:n virkistystaajuuden, NVIDIA G-SYNC -tekniikan ja 1 ms vasteajan ansiosta.

- **1 ms Vasteaika GTG - Grey-to-Grey**
- **G-SYNC**
- **Low Blue Light**
- **AOC Game Color ja Shadow Control**
- **Adaptive sync**

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.



G-SYNC

G-SYNC varmistaa grafiikkasuorittimen ja monitorin synkronoidut virkistystaajuudet tasaisen ja pätkimättömän pelikokemuksen saavuttamiseksi ilman syötteen viivettä. Ensiluokkainen kuvanlaatu ja huipputason peliominaisuudet myös nopeatahtisissa peleissä.



LOW BLUE LIGHT

AOC Lowblue Light suojaa käyttäjää haitalliselta siniseltä valolta, jonka on todettu rasittavan silmiä, aiheuttavan päänsärkyä ja uniongelmia pitkien käyttöjaksojen seurauksena. Tuotteidemme Lowblue Light -ominaisuus vähentää haitallisia aallonpituuksia värien laadusta tinkimättä, ei enää huolta silmien haitallisista vaikutuksista.



AOC GAME COLOR JA SHADOW CONTROL

AOC Shadow Control ja AOC Game Color luovat ensiluokkaisen kuvanlaadun! Harmaatasoa voidaan säätää parempia yksityiskohtia varten ja tummia kohtia on mahdollista kirkastaa tai tummentaa nopeasti uudelleen vaikuttamatta näytön muihin ominaisuuksiin.

ADAPTIVE SYNC

Adaptive Sync sovittaa monitorin pystysuoran virkistystaajuuden grafiikkasuorittimen kuvataajuuteen, mikä parantaa pelikokemusta entisestään estämällä pätkimisen, kuvan repeytymisen ja värinän. Tämä toiminto on hyödyllinen myös videoita ja muita visuaalisia sisältöjä katsellessa, sillä se parantaa kuvan tasaisuutta.

YLEISTÄ

Mallin nimi	AG251FG
Kanava	Gaming
Tuoresarja	AGON
Mallisto	AG1
Lanseerauspäivä (ETA)	29.5.2017
EAN	4038986165983

NÄYTÖN OMINAISUUDET

Näytön koko (tuumaa)	24,5
Näytön koko (cm)	62,23
Suora/kaareva	Ohut
Näytön kovuus	3H
Pikseliväli (mm)	0,2802
Paneelin resoluutio	1920x1080
Kuvasuhde	16:9
Paneelin tyyppi	TN
Taustavalon tyyppi	WLED
Max Virkistystaajuus	240 Hz
Vasteaika GtG	1 ms
Staattinen kontrastisuhde	1000:1
Dynaaminen kontrastisuhde	50M:1
Katselukulma (CR10)	170/160
Näytön värit	16,7 miljoonaa
Brightness in nits	400 cd/m ²

VIDEOTOIMINNOT

Sync-tekniikka (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Sinivalotekniikka	Matala sinivalo
Välkkymätön	Flicker Free

ULKOKUOREN OMINAISUUDET

Kehyksen väri (edessä)	Musta
Ulkokuoren väri (takana)	Musta, Hopea
Ulkokuoren pinta (takana)	Kuviointi
Kaiuttimen teho	2 W x 2
Integroitu mikrofoni	Kyllä
Kensington-lukitus	Kyllä
Vesa-seinäkiinnike	100x100

ERGONOMIA

Kallistuva	3,5/21,5
Korkeussäätö (mm)	130mm
Kääntyvä	-20/20
Säädettävä	Yes

PELIOMIN AISUUDET

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

KESTÄVÄ KEHITYS

TCO-sertifioitu	7
WEEE	Kyllä
Elohopeavapaa	Kyllä
Kierrätettävä pakkausmateriaali	100 % kierrätettävä

VIRRANKULUTUS

Virransyöttö	Ulkoinen
Virrankulutus päällä (Energy Star -testimenetelmä) watteina	70,0
Virrankulutus valmiustilassa watteina	0,5
Virrankulutus pois päältä watteina	0,5
Energialuokka	G

VAATIMUSTENMUKAISUUS

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

YHTEYDET

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Näyttöportti	DisplayPort 1.2 x 1
USB-keskitin	Kyllä
USB-tyyppi portit alaspäin	4
Pikalatauksen USB-portti	Kyllä
Äänilähtö	Kuulokkeiden lähtö (3,5 mm)
USB-sukupolvi	USB 3.0 (4 USB downstream ports)

TUOTTEEN MITAT

Tuotteen mitat sis. jalusta (LxKxS) mm	545.21(H) x 566.65(W) x 218.25(D)
Pakkauksen mitat (LxKxS) mm	250(H) x 655(W) x 420(D)
Bruttopaino sis. pakkaus (kg)	8,5
Nettopaino sis. pakkaus (kg)	6,5

PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

HDMI-kaapeli	1.8
Näyttöliitännän kaapeli	1.8
Virtajohto C5	1.8

MUUT TIEDOT

Takuun voimassaoloaika	3 vuotta
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)