

**AGON**  
BY AOC

JOKAISILLA  
MILLISEKUNNILLA ON  
MERKITYSTÄ

POWERED BY  
**G2590VXQ**



**1ms**



SHADOW  
CONTROL



**75Hz**

AMD  
**FreeSync**

Tasainen reagointi 75 Hz:n virkistystaajuudella, 1 ms vasteajalla sekä FreeSync-tuella. Parempaa pelaamista 24.5" nopealla TN-paneelilla ja Full HD -resoluutiolla.

- **1 ms Vasteaika GTG - Grey-to-Grey**
- **Freesync**
- **75Hz virkistystaajuus**
- **FHD Resoluutio**
- **AOC Game Color ja Shadow Control**

## **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.



## 75HZ VIRKISTYSTAAJUUS

Huippuluokan näyttö! 75 Hz:n virkistystaajuuden ansiosta näyttöpaneeli tuottaa 75 kehystä sekunnissa. 75 Hz:n virkistystaajuus on 25 % nopeampi useimpiin lähtötason 60 Hz:n näyttöihin verrattuna, se on silti edullinen ja tuottaa pelaajille lisäkehkyksiä vastustajien päihittämiseen.



## 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.

## 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.



## 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.



## YLEISTÄ

Mallin nimi	G2590VXQ
Kanava	Gaming
Tuoresarja	AOC Gaming
Mallisto	G90
Lanseerauspäivä (ETA)	28.11.2017
EAN	4038986166102

## NÄYTÖN OMINAISUUDET

Näytön koko (tuumaa)	24,5
Näytön koko (cm)	62,23
Suora/kaareva	Ohut
Näytön kovuus	3H
Pikseliväli (mm)	0,2832
Paneelin resoluutio	1920x1080
Kuvasuhde	16:9
Paneelin tyyppi	TN
Taustavalon tyyppi	WLED
Max Virkistystaajuus	75 Hz
Vasteaika GtG	1 ms
Staattinen kontrastisuhde	1000:1
Dynaaminen kontrastisuhde	20M:1
Katselukulma (CR10)	170/160
Näytön värit	16,7 miljoonaa
Kirkkaus nitteinä	250 cd/m <sup>2</sup>

## VIDEOTOIMINNOT

Sync-tekniikka (VRR)	Freesync
Sinivalotekniikka	Matala sinivalo
Välkkymätön	Flicker Free

## ULKOKUOREN OMINAISUUDET

Kehyksen väri (edessä)	Musta, Punainen
Ulkokuoren väri (takana)	Musta
Ulkokuoren pinta (takana)	Kuviointi
Irrotettava jalusta	Kyllä
Kaiuttimen teho	2 W x 2
Vesa-seinäkiinnike	100x100

## ERGONOMIA

Kallistuva	-3,5/19,5
Säädettävä	No

## PELIOMINAISUUDET

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

## KESTÄVÄ KEHITYS

WEEE	Kyllä
RoHS-yhteensopiva	Kyllä
Elohopeavapaa	Kyllä
Kierrätettävä pakkausmateriaali	100 % kierrätettävä

## VIRRANKULUTUS

Virransyöttö	Sisäinen
Virrankulutus päällä (Energy Star -testimenetelmä) watteina	25,0
Virrankulutus valmiustilassa watteina	0,5
Virrankulutus pois päältä watteina	0,5
Energialuokka	E

## 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 2
Näyttöportti	DisplayPort 1.2 x 1
Äänilähtö	Kuulokkeiden lähtö (3,5 mm)
D-SUB (VGA)	1x

## TUOTTEEN MITAT

Tuotteen mitat	419.8(H) x
sis. jalusta (LxKxS)	558.6(W) x
mm	179.5(D)

Pakkauksen mitat	417(H) x 627(W) x
(LxKxS) mm	173(D)

Bruttopaino sis.	6,62
pakkaus (kg)	

Nettopaino sis.	4,3
pakkaus (kg)	

## PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

HDMI-kaapeli	1.8
--------------	-----

D-SUB (VGA) - kaapeli	1.8
--------------------------	-----

Näyttöliitännän kaapeli	1.8
----------------------------	-----

Äänikaapeli	1.8
-------------	-----

Virtajohto C7	1.8
---------------	-----

## MUUT TIEDOT

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

MTBF	50.000 hours (excluded backlight)
------	---

### OIKEUDELLINEN VASTUUVAPAAUSLAUSEKE

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.