

**AGON**  
BY AOC

# OTA KAIKKI IRTI PELIKOKEMUKSESTA

POWERED BY  
**Q27G4XN**



AOC Q27G4XN tarjoaa terävän 2560x1440 resoluution ja tasaisen 180Hz virkistystaajuuden. Näytön nopea VA-paneeli, jossa on jopa 1 ms GtG ja HDR10-tuki, tuottaa upean katselukokemuksen. Lyömätön reagoitokyky on 1 ms:n GtG:n ja alhaisen tuloviiveen ansiota.

Korkeussäädettävä eSports-jalusta on mukautettava ja takaa pelaamisen mukavuuden pitkäksi venyvissä sessioissa, kun jahtaat voittoa. FreeSync Premium -sertifioitu ja Adaptive eSync -toiminnolla varustettu näyttö on välkkymätön. Sinistä valoa vähentävä tila suojaa silmiä, jotta et väsy kesken kilpailun.

- **QHD Resoluutio**
- **180Hz Refresh Rate**
- **Nopea VA**
- **1 ms Vasteaika GTG - Grey-to-Grey**
- **Adaptive sync**
- **Flicker Free**

## QHD RESOLUUTIO

2560 x 1440 -resoluution ansiosta Quad HD (QHD) tarjoaa ensiluokkaisen kuvan laadun ja terävyyden jokaista yksityiskohtaa varten. Laajakuvainen 16:9 kuvasuhde tarjoaa runsaasti tilaa työskentelyyn, se mahdollistaa myös pelien ja elokuvien katselemisen alkuperäisessä koossa.



## 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.

## NOPEA VA

Koe visuaalinen ilme ennennäkemättömällä tavalla AGON BY AOC -näytön avulla. Sen syvät mustat ja korkeat kontrastisuhteet tekevät visuaalisuudesta pop, etenkin tummemmissa pelikohtauksissa. Nopea VA ei ole vain visuaalisuutta, vaan tarkkuutta. Nopeiden vasteaikojen ansiosta toiminta pysyy sulavana ja selkeänä jopa intensiivisimmän pelin aikana, joten olet vaikuttunut ja tyytyväinen. FPS-toimintapeleistä tunnelmallisten roolipielten mukaansatempaaviin maailmoihin AGON by AOC -näyttö on porttisi parempaan pelikokemukseen. Näytön nopea suorituskyky ja täyteläiset värit nostavat pelaamistasi.



## 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.

## 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.





## FLICKER FREE

AOC Flicker-Free Technology käyttää DC (Direct Current) -taustavalopaneelia vähentäen valon välkyntätasoa. Minimaalisen silmien rasituksen ja väsymyksen ansiosta voit nyt nauttia pitkistä ja intensiivisistä pelisessioista miellyttävästi!

### YLEISTÄ

Mallin nimi	Q27G4XN
Merkki	AOC
Kanava	Gaming
Tuoresarja	AOC Gaming
Mallisto	G4
EAN	4038986182171

### NÄYTÖN OMINAISUUDET

Näytön koko (tuumaa)	27,0
Näytön koko (cm)	68,6
Suora/kaareva	Ohut
Paneelin resoluutio	2560x1440
Kuvasuhde	16:9
Paneelin tyyppi	Fast VA
Taustavalon tyyppi	WLED
Max Virkistystaajuus	180 Hz
Vasteaika CtG	1 ms
Vasteaika MPRT	0,5 ms
Staattinen kontrastisuhde	5000:1
Dynaaminen kontrastisuhde	80M:1
Katselukulma (CR10)	178/178
Näytön värit	16,7 miljoonaa
Brightness in nits	300 cd/m <sup>2</sup>

### VIDEOTOIMINNOT

Sync-tekniikka (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Digitaalinen signaaliväli pystysuunta	HDMI2.0 48-144Hz / DP1.4: 48-180Hz
Digitaalinen signaaliväli vaakasuunta	HDMI2.0: 30-230khz / DP1.2: 30-255Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Sinivalotekniikka	Matala sinivalo
Väriavaruus (sRGB) CIE 1931 %	127,8
Väriavaruus (DCI-P3) CIE 1976 %	93,1
Välkkymätön	Flicker Free

### ULKOKUOREN OMINAISUUDET

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

### ERGONOMIA

Kallistuva	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Korkeussäätö (mm)	130mm
Kääntyvä	28° ±2° ~ 28° ±2°
Säädettävä	90° ±2° ~ 90° ±2°

### PELIOMINAISSUUDET

Pelityyli	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Pelityli	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

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

## VIRRANKULUTUS

Virransyöttö Sisäinen

Virrankulutus  
päällä (tyypillinen)  
watteina 32,0

Virrankulutus  
valmiustilassa  
watteina 0,5

Virrankulutus pois  
päältä watteina 0,3

Energialuokka E

## PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

HDMI-kaapeli 1x

Näyttöliitännän  
kaapeli 1x

Virtajohto Kyllä

## MUUT TIEDOT

Takuun  
voimassaoloaika 3 vuotta

## YHTEYDET

HDMI HDMI 2.0 x 2

Näyttöportti DisplayPort 1.4 x 1

Äänilähtö Kuulokkeiden  
lähtö (3,5 mm)

## TUOTTEEN MITAT

Tuotteen mitat  
sis. jalusta (LxKxS)  
mm 613.9 x  
(386.0~516.0) x  
207.7

Tuotteen mitat ei  
sis. jalustaa  
(LxKxS) mm 613.9 x 366.3 x 51.3

Pakkauksen mitat  
(LxKxS) mm 822 x 481 x 162

Bruttopaino sis.  
pakkaus (kg) 8,15

Nettopaino sis.  
pakkaus (kg) 5,11

Tuote ilman  
jalustaa (kg) 3,24