

AGON
BY AOC

VAIN TOSISANKAREILLE

POWERED BY
27G42E



Embark on your gaming journey with the 27G42E 27" Full HD monitor, offering sharp 1920x1080 resolution and a smooth 180Hz refresh rate for seamless gameplay. Its Fast IPS panel delivers an ultra-responsive 1ms GtG response time for crisp, precise visuals. Featuring AdaptiveSync, low input lag, and HDR10 support, this monitor ensures top-tier performance and vibrant image quality. With an ergonomic tilt stand for comfort during extended sessions, along with features like MBR MPRT 0.5ms and G-Menu customization, this monitor is the perfect tool to elevate your gaming experience

- **180Hz Refresh Rate**
- **Kehyksetön muotoilu**
- **E-urheilu näyttöjalusta**
- **G MENU**
- **Alhainen syötteen viive**
- **0.5ms MPRT - Liikkuvan kuvan vasteaika**

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.





KEHYKSETÖN MUOTOILU

Kehyksetön muotoilu on tyylikäs ja puoleensavetävä, se mahdollistaa lisäksi useiden monitorien saumattoman asetuksen. Ei enää kursorin/ikkunoiden häviämistä tummiin kehyksiin käyttäessä useita eri näyttöjä vierekkäin.

E-URHEILU NÄYTTÖJALUSTA

Uusi telineemme. Yhteissuunniteltu e-urheiluammattilaisten kanssa, mahdollistaa kaikkien laitteiden maksimaalisen vapaan tilan hyödyntämisen. Näytön tukijalka on suunniteltu vähentämään näytön jalanjälkeä työpöydälläsi ja mahdollistaa jopa näppäimistön asettamisen päälle. Teline sisältää johdonhallinnan pitääkseen työpöytäsi siistinä. Riippumatta kilpailemasi genrestä, haluamme sinun tuntevan olosi ammattimaiseksi.



G MENU

Voit asentaa ilmaisen AOC G-Menu -työkalun tietokoneeseesi hyödyntääksesi mukautettuja ja erittäin käteviä ominaisuuksia.

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.





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 liikesumeutta, mikä tuottaa aiempaa tasaisemman ja sujuvamman pelikokemuksen.

YLEISTÄ	
Mallin nimi	27G42E
Merkki	AOC
Kanava	Gaming
Tuoresarja	AOC Gaming
Mallisto	G4
EAN	4038986642590
NÄYTÖN OMINAISUUDET	
Näytön koko (tuumaa)	27,0
Näytön koko (cm)	68,6
Suora/kaareva	Ohut
Näytön kovuus	3H
Paneelin käsittely	Häikäisy suoja (AG)
Pikseliväli (mm)	0,3108
Pikseliä tuumaa kohden	81,59
Paneelin resoluutio	1920x1080
Kuvasuhde	16:9
Paneelin tyyppi	Fast IPS
Taustavalon tyyppi	WLED
Max Virkistystaajuus	180 Hz
Vasteaika GtG	1 ms
Vasteaika MPRT	0,5 ms
Staattinen kontrastisuhde	1000:1
Dynaaminen kontrastisuhde	80M:1
Katselukulma (CR10)	178/178
Näytön värit	16,7 miljoonaa
Brightness in nits	300 cd/m²
Paikalliset himmennysalueet	Global Dimming

VIDEOTOIMINNOT	
Sync-tekniikka (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitaalinen signaaliväli pystysuunta	48-180Hz
Digitaalinen signaaliväli vaakasuunta	30-200KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Sinivalotekniikka	Matala sinivalo
Väriavaruus (sRGB) CIE 1931 %	128,2
Väriavaruus (DCI-P3) CIE 1931 %	94,0
Väriavaruus (Adobe RGB) CIE 1976 %	91,7
Välkkymätön	Flicker Free

ULKOKUOREN OMINAISUUDET	
Kehyksen väri (edessä)	Musta
Ulkokuoren väri (takana)	Musta
Ulkokuoren pinta (takana)	Kuviointi
Irrotettava jalusta	Kyllä
Kensington-lukitus	Kyllä
Vesa-seinäkiinnike	100x100

ERGONOMIA	
Kallistuva	-3° ±2° ~ 21° ±2°

PELIOMINAISSUUDET	
Pelityyli	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
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
Carton material	Paper

VIRRANKULUTUS		TUOTTEEN MITAT	
Virransyöttö	Sisäinen	Tuotteen mitat sis. jalusta (LxKxS) mm	613.9 x 449.7 x 197.6
Virrankulutus päällä (tyypillinen) watteina	22,0	Tuotteen mitat ei sis. jalustaa (LxKxS) mm	613.9 x 366.3 x 51.2
Virrankulutus valmiustilassa watteina	0,5	Pakkauksen mitat (LxKxS) mm	690 x 454 x 126
Virrankulutus pois päältä watteina	0,3	Bruttopaino sis. pakkaus (kg)	6,4
Energialuokka	E	Nettopaino sis. pakkaus (kg)	3,83
VAATIMUSTENMUKAISUUS		Tuote ilman jalustaa (kg)	3,44
CB	Kyllä	PAKKAUKSEN SISÄLTÖ	
CE	Kyllä	HDMI-kaapeli	1.8
TUV-Bauart-Mark	Kyllä	Näyttöliitännän kaapeli	1.8
ISO 9241-307	Kyllä	Virtajohto	Kyllä
EAC	Kyllä	MUUT TIEDOT	
FCC	Kyllä	Takuun voimassaoloaika	3 vuotta
UKCA	Kyllä		
YHTEYDET			
HDMI	HDMI 2.0 x 1		
Näyttöportti	DisplayPort 1.4 x 1		
Äänilähtö	Kuulokkeiden lähtö (3,5 mm)		