

**AGON**  
BY AOC

PELAA KUIN  
AMMATTILAINEN

POWERED BY  
**AG275QXN/EU**



**1ms**

**QHD**

**1.07B  
COLORS**

AMD  
**FreeSync  
Premium**



GAME MODE



G-MENU

AG275QXN on valmis tukemaan intensiivisiä ja hauskoja pelihetkiä. Erittäin herkästi reagoivassa näytössä on 165 Hz:n virkistystaajuus, 1 ms:n GtG-vaste ja AdaptiveSync. QHD-resoluutiolla varustetun nopean VA-paneelin kontrasti on erinomainen ja katselukulma laaja.

- **QHD Resoluutio**
- **VA paneeli**
- **165Hz virkistystaajuus**
- **1 ms Vasteaika GtG - Grey-to-Grey**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**

## 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.



QHD 2560 x 1440



## 165HZ VIRKISTYSTAAJUUS

165 Hz:n virkistystaajuus, joka on yli kaksinkertainen 60 Hz:n alan standardiin verrattuna, takaa erittäin tasaisen pelikokemuksen. Näytönsovittimen koko potentiaalin hyödyntäminen. Unohda näytön repeily ja epäselvät liikkeet. Reaktioita täysin vastaavat toiminnot. Ei enää paluuta takaisin.



## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Alhaisinkin High Dynamic Range (HDR) -taso tuo huomattavan parannuksen tavallisiin monitoreihin. Kirkkauden 400 cd/m<sup>2</sup> huippuarvo tarjoaa paremman kuvanlaadun laajalla värispektrillä sekä monitasoisella kontrastilla. VESA-sertifiointi takaa tarkat yksityiskohdat sekä realistiset kuvat peli- ja elokuvamaailmoille.

## VA PANEELI

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



## 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.

## YLEISTÄ

Mallin nimi	AG275QXN/EU
Merkki	AOC
Kanava	Gaming
Tuoresarja	AGON
Mallisto	AG5
Lanseerauspäivä (ETA)	14.9.2022
EAN	4038986180467

## NÄYTÖN OMINAISUUDET

Näytön koko (tuumaa)	27,0
Näytön koko (cm)	68,6
Paneelin käsittely	Häikäisysuoja (AG)
Pikseliä tuumaa kohden	109,0
Paneelin resoluutio	2560x1440
Kuvasuhde	16:9
Paneelin tyyppi	VA
Taustavalon tyyppi	WLED
Max Virkistystaajuus	165 Hz
Vasteaika GtG	1 ms
Vasteaika MPRT	1 ms
Staattinen kontrastisuhde	1000:1
Dynaaminen kontrastisuhde	80M:1
Katselukulma (CRI0)	178/178
Näytön värit	16,7 miljoonaa
Kirkkaus nitteinä	400 cd/m <sup>2</sup>

## VIDEOTOIMINNOT

Sync-tekniikka (VRR)	Adaptive Sync
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Digitaalinen signaaliväli pystysuunta	HDMI: 48~144Hz / DP: 48~170Hz
Digitaalinen signaaliväli vaakasuunta	HDMI: 30~230kHz / DP: 30~250kHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Sinivalotekniikka	Matala sinivalo
Väriavaruus (sRGB) CIE 1931 %	98,0
Väriavaruus (DCI-P3) CIE 1976 %	94,0
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)	150mm
Kääntyvä	-20/20
Säädettävä	Yes

## PELIOMINAISSUUDET

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

## KESTÄVÄ KEHITYS

REACH-yhteensopiva	Kyllä
RoHS-yhteensopiva	Kyllä

## VIRRANKULUTUS

Virransyöttö	Sisäinen
Virrankulutus päällä (tyypillinen) watteina	42,0
Virrankulutus valmiustilassa watteina	0,5
Virrankulutus pois päältä watteina	0,3
Energialuokka	F

## 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 2.0 x 2
Digitaalinen HDCP (HDMI-versio)	HDCP 2.2
Näyttöportti	DisplayPort 1.4 x 2
USB-keskitin	Kyllä
USB-tyyppi portit alaspäin	4
Pikalatauksen USB-portti	Kyllä
Äänilähtö	Kuulokkeiden lähtö (3,5 mm)
USB-sukupolvi	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

## MUUT TIEDOT

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

## TUOTTEEN MITAT

Tuotteen mitat sis. jalusta (LxKxS) mm	613.4x(411.1~561.1)x231.8
Tuotteen mitat ei sis. jalustaa (LxKxS) mm	613.4x365.7x50.3
Pakkauksen mitat (LxKxS) mm	478x780x189
Bruttopaino sis. pakkaus (kg)	9,28
Nettopaino sis. pakkaus (kg)	5,81

## PAKKAUKSEN SISÄLTÖ

HDMI-kaapeli	1,8
Näyttöliitännän kaapeli	1,8
USB-B-kaapeli ylöspäin	1,8
Virtajohto	Kyllä

### **⚡ 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.