

AGON
BY AOC

HYÖDYNÄ KOKO POTENTIAALISI

POWERED BY
U27G4XM



Astu seuraavan sukupolven pelaamiseen U27G4XM MiniLEDillä. 4K UHD -tarkkuus, 1 ms vasteaika ja 160 Hz virkistystaajuus tarjoavat salamannopeaa suorituskykyä ja upeita kuvia. Täydellinen sekä kilpailulliseen että immersiiiviseen pelaamiseen.

- **MiniLed**
- **DFM UHD@160Hz - FHD@320Hz - MONITOR**
- **Vesa-sertifioitu DisplayHDR™ 1000**
- **LAAJA VÄRISKAALA**
- **HDMI 2.1**
- **G-Sync Compatible**

MINILED

Mini-LED-tekniikan ansiosta tämä malli tarjoaa parhaan kirkkauden, korkeatasoisen kuvanlaadun sekä optimoidun tasaisuuden, se on samalla tavallisia LED-monitoreita ohuempi. 50 pelikokemusta heikentävää harmaan sävyä on poistettu, minkä ansiosta tummuus on täydellinen ja sädekehät pienemmät



DFM UHD@160HZ - FHD@320HZ - MONITOR



Dual Frame Mode (DFM) on AOC monitors offers unparalleled flexibility, allowing users to harness the power of UHD 3840x2160 resolution at an ultra-smooth 160Hz refresh rate. This advanced feature delivers exceptionally sharp, vibrant, and fluid visuals, perfect for immersive gaming, high-definition content creation, and cinematic experiences, ensuring every detail is rendered with stunning clarity and responsiveness. Push Your Performance to the Limit with a Lightning-Fast 320Hz Refresh Rate at Full HD Resolution. Perfectly Balanced for Competitive Gamers, This Display Delivers Ultra-Smooth Motion, Razor-Sharp Clarity, and Minimal Input Lag—Giving You the Speed and Precision to Stay Ahead in Every Frame.

VESA-SERTIFIOITU DISPLAYHDR™ 1000

"Vesa Certified DisplayHDR™ 1000 tarjoaa dramaattisesti erilaisen visuaalisen kokemuksen. Toisin kuin muut "HDR-yhteensopivat" näytöt, todellinen DisplayHDR™ 1000 tuottaa hämmästyttävän kirkkauden, kontrastin ja värit. Paikallisen himmennuksen ja erittäin korkean, jopa 1000 nitin huippukirkkauden avulla, kuvat heräävät henkiin edistyneillä kohokohdilla, joissa on syvempiä, vivahteikkaampia mustia. Se tuottaa täyteläisemmän rikkaiden uusien värien paletin, joka tarjoaa aistisi mukaansatempaavan visuaalisen kokemuksen.



LAAJA VÄRISKAALA

Haluamme sisällön näyttävän mahdollisimman todelliselta, katselitpa sitten valokuvia, videoita tai pelejä. Tämä monitori käyttää siksi Wide Colour Gamut -teknologiaa, se näyttää täten huomattavasti enemmän värejä tavallisiin monitoreihin verrattuna. Tämä saavutetaan erikoislaitteella, pelkät ohjelmistosäädöt eivät ole riittäviä. Tuloksena ovat todenomaiset kuvat kaikilla pienillä yksityiskohdalla, jotka ovat nähtävissä laajemman väriasteikon ansiosta.

HDMI 2.1

Viimeisin HDMI-tekniikka parantaa edelleen virkistystaajuutta ja resoluutiota. Se tarjoaa uusia mahdollisuuksia sisällön katselemiseen sekä pelaamiseen: HDMI 2.1 -tekniikka maksimoi suorituskyvyn seuraavan sukupolven konsoleissa.



G-SYNC COMPATIBLE

Korkealuokkainen kuvanlaatu synkronoimalla uuden sukupolven NVIDIA-grafiikkakortit* tähän G-SYNC Compatible-monitoriin.*Katso NVIDIA-verkkosivustolta G-SYNC Compatible-monitoreita tukevien grafiikkasuorittimien täydellinen luettelo

YLEISTÄ	
Mallin nimi	U27G4XM
Merkki	AOC
Kanava	Gaming
Tuoresarja	AOC Gaming
Mallisto	G4
EAN	4038986183123

NÄYTÖN OMINAISUUDET	
Näytön koko (tuumaa)	27,0
Näytön koko (cm)	68,58
Suora/kaareva	Ohut
Paneelin käsittely	Häikäisysuoja (AG)
Pikseliväli (mm)	0,2331
Pikseliä tuumaa kohden	109,0
Paneelin resoluutio	3840x2160
Kuvasuhde	16:9
Paneelin tyyppi	Fast IPS
Taustavalon tyyppi	Mini LED
Max Virkistystaajuus	160 Hz
Vasteaika GtG	1 ms
Staattinen kontrastisuhde	1000:1
Dynaaminen kontrastisuhde	80M:1
Katselukulma (CRI0)	178/178
Näytön värit	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	1200 cd/m²
Paikalliset himmennysalueet	Local Dimming 1152 zone

VIDEOTOIMINNOT	
Sync-tekniikka (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitaalinen signaaliväli pystysuunta	FHD: 48-320Hz / UHD: 48-160Hz
Digitaalinen signaaliväli vaakasuunta	30k -360kHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 1000
Sinivalotekniikka	Low Blue Mode
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Väriavaruus (sRGB) CIE 1931 %	151,8
Väriavaruus (DCI-P3) CIE 1976 %	98,0
Väriavaruus (Adobe RGB) CIE 1976 %	96,5
Välkkymätön	Flicker Free

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

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

PELIOMINAIISUUDET	
Pelityyli	MMORPG, Action, eSports, RTS, Racing
Pelitila	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Peliominaisuudet	G-menu
PS5 yhteensopivuus	3840x2160@120Hz
Xbox X yhteensopivuus	3840x2160@120Hz
Xbox Syhteensopivuus	2560x1440@120Hz

KESTÄVÄ KEHITYS	
WEEE	Kyllä
REACH-yhteensopiva	Kyllä
RoHS-yhteensopiva	Kyllä

VIRRANKULUTUS	
Virransyöttö	Sisäinen
Virrankulutus päällä (tyypillinen) watteina	45,0
Virrankulutus valmiustilassa watteina	0,3
Virrankulutus pois päältä watteina	0,3
Energialuokka	G

VAATIMUSTENMUKAISUUS		PAKKAUKSEN SISÄLTÖ	
CB	Kyllä	HDMI-kaapeli	1.8
CE	Kyllä	Näyttöliitännän kaapeli	1.8
TUV-Bauart-Mark	Kyllä	USB-B-kaapeli ylöspäin	1x USB-B to A 1.8m
ISO 9241-307	Kyllä	Virtajohto	Kyllä
EAC	Kyllä	MUUT TIEDOT	
FCC	Kyllä		
UKCA	Kyllä		
YHTEYDET		Takuun voimassaoloaika	3 vuotta
HDMI	HDMI 2.1 x 1		
Digitaalinen HDCP (HDMI-versio)	HDCP 1.4/2.2		
Näyttöportti	DisplayPort 1.4 x 1		
USB-keskitin	Kyllä		
USB-tyyppi portit alaspäin	4 x USB-A		
USB Type upstream	1 x USB-B		
USB-sukupolvi	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s		
TUOTTEEN MITAT			
Tuotteen mitat sis. jalusta (LxKxS) mm	614 x 386.6~516.6 x 240		
Tuotteen mitat ei sis. jalustaa (LxKxS) mm	614 x 366.4 x 59.4		
Pakkauksen mitat (LxKxS) mm	820 x 481 x 159		
Bruttopaino sis. pakkaus (kg)	10,3		
Nettopaino sis. pakkaus (kg)	7,1		
Tuote ilman jalustaa (kg)	5,6		
OHJELMISTO			
Ohjelmisto	G-Menu		