

AGON
BY AOC

TA VARA PÅ DIN
POTENTIAL

POWERED BY
U27G4XM



Kliv in i nästa generations gaming med U27G4XM MiniLED. Med 4K UHD-skärpa, 1 ms svarstid och 160 Hz uppdateringsfrekvens levererar denna skärm blixtnabb prestanda och fantastiska bilder. Perfekt för både tävlingsinriktat och uppslukande spel.

- **MiniLed**
- **DFM UHD@160Hz - FHD@320Hz - MONITOR**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 1000**
- **BRETT FÄRGOMFÅNG**
- **HDMI 2.1**
- **G-Sync Compatible**

MINILED

Tack vare den implementerade Mini-LED-tekniken kombinerar denna modell högsta ljusstyrka, finaste bildkvalitet och bästa jämnhet samtidigt som den är smalare än bildskärmar med konventionell LED-teknik. De 50 gråtoner som minskar omslutningen försvinner, vilket ger äkta mörker och mindre halos



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 CERTIFIED DISPLAYHDR™ 1000

"Vesa Certified DisplayHDR™ 1000 ger en dramatiskt annorlunda visuell upplevelse. Till skillnad från andra 'HDR-kompatibla' skärmar, producerar äkta DisplayHDR™ 1000 häpnadsväckande ljusstyrka, kontrast och färger. Med hjälp av lokal nedbländning och superhög toppljusstyrka upp till 1000 nits, bilder kommer till liv med avancerade höjdpunkter med djupare, mer nyanserade svärta.



BRETT FÄRGOMFÅNG

När du njuter av foton, videor eller spel vill vi att ditt skärminnehåll ska se så livfullt ut som möjligt. Därför kommer den här skärmen med Wide Color Gamut-teknik, vilket innebär att den kan visa mycket mer färger än konventionella bildskärmar. Detta uppnås genom en speciell hårdvarulösning, inte genom bara programvarjusteringar. Resultatet: verklighetstroga bilder med fina detaljer som blir synliga tack vare den bredare färgpaletten.

HDMI 2.1

Den senaste standarden inom HDMI-teknik ökar ytterligare uppdateringshastigheter och upplösning. Detta öppnar inte bara nya dörrar för att titta på innehåll, utan också för spelare: Med HDMI 2.1 kan nästa generations konsoler nå sin maximala prestanda.



NVIDIA
G-SYNC™

G-SYNC COMPATIBLE

Aktivera felfri bildkvalitet genom att synkronisera nya generationer av NVIDIA-grafikkort* med denna G-SYNC Compatible-skärm. *Se NVIDIAs webbplats för en komplett lista över GPU:er som arbetar med G-SYNC Compatible-skärmar

ALLMÄNT

Modellnamn	U27G4XM
Märke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinje	AOC Gaming
Designfamilj	G4
EAN	4038986183123

VISA INFORMATION

Skärmstorlek (tum)	27,0
Skärmstorlek (cm)	68,58
Platt / böjd	Platt
Panelbehandling	Antiglare (AG)
Pixelavstånd (mm)	0,2331
Punkter per tum	109,0
Panelupplösning	3840x2160
Bildförhållande	16:9
Paneltyp	Fast IPS
Bakgrundsbelysningstyp	Mini LED
Max Uppdateringshastighet	160 Hz
Svarstid GtG	1 ms
Statiskt kontrastförhållande	1000:1
Dynamiskt kontrastförhållande	80M:1
Betraktningsvinkel (CR10)	178/178
Displayfärger	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	1200 cd/m ²
Lokala dimningszoner	Local Dimming 1152 zone

VIDEOFUNKTIONER

Synkroniseringsteknik (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digital signalfrekvens vertikal	FHD: 48-320Hz / UHD: 48-160Hz
Digital signalfrekvens horisontell	30k -360kHz
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 1000
Blue Light-teknik	Low Blue Mode
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Färgutrymme (sRGB) CIE 1976%	151,8
Färgutrymme (DCI-P3) CIE 1976%	98,0
Färgutrymme (Adobe RGB) CIE 1976%	96,5
Flimmerfritt	Flicker Free

SKÅPINFORMATION

Ram färg (fram)	Svart
Skåpfärg (baksida)	Svart, Röd
Skåp finish (baksida)	Strukturerad
Avtagbart stativ	Yes
Vesa väggmontering	100x100

ERGONOMI

Luta	-3° ±2° ~ 21° ±2°
Höjdjustering (mm)	130mm
Vridning	28° ±2° ~ 28° ±2°
Svänga	90° ±2° ~ 90° ±2°

SPELFUNKTIONER

Spelstil	MMORPG, Action, eSports, RTS, Racing
Spelläge	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Spelbekvämlighet	G-menu
PS5-kompatibilitet	3840x2160@120Hz
Xbox X-kompatibilitet	3840x2160@120Hz
Xbox S-kompatibilitet	2560x1440@120Hz

HÅLLBARHET

WEEE	Yes
Reach-kompatibel	Yes
RohS-kompatibel	Yes

EFFEKTFÖRBRUKNING

Strömförsörjning	Intern
Strömförbrukning på (typisk) i watt	45,0
Strömförbrukning viloläge i watt	0,3
Strömförbrukningen av i watt	0,3
Energiklass	G

REGELEFTERLEVNAD		VAD FINNS I LÅDAN	
CB	Yes	HDMI-kabel	1.8
CE	Yes	Displayport-kabel	1.8
TUV-Bauart-märke	Yes	USB-B-uppströms kabel	1x USB-B to A 1.8m
ISO 9241-307	Yes	Strömsladd	Yes
EAC	Yes	ANNAN INFORMATION	
FCC	Yes		
UKCA	Yes		
		Garantitid	3 år

ANSLUTNINGSPERFORMANCE	
HDMI	HDMI 2.1 x 1
Digital HDCP (HDMI-version)	HDCP 1.4/2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-hubb	Yes
USB-typ nedströmuttag	4 x USB-A
USB Type upstream	1 x USB-B
USB-generation	USB 3.2 (Gen 1), 5 Gbit/s

PRODUKTMÅTT	
Produktmått inkl. bas (BxHxD) mm	614 x 386.6~516.6 x 240
Produktmått exkl. bas (BxHxD) mm	614 x 366.4 x 59.4
Förpackningsmått (BxHxD) mm	820 x 481 x 159
Bruttovikt inkl. förpackning (i kg)	10,3
Nettovikt exkl. förpackning (i kg)	7,1
Produkt utan stativ (kg)	5,6

PROGRAMVARA	
Programvara	G-Menu