

AGON
BY AOC

TA VARA PÅ DIN
POTENTIAL

POWERED BY

U28G2XU2/BK



AMD
FreeSync
Premium

NVIDIA
G-SYNC

VESA CERTIFIED
DisplayHDR 400



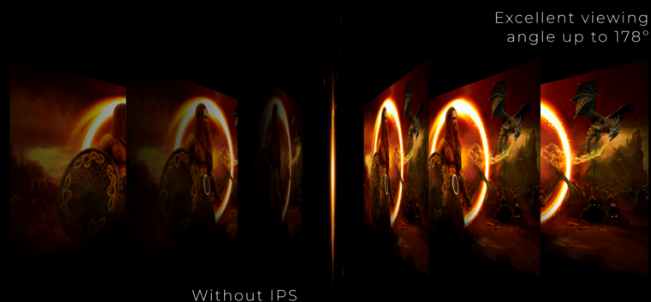
Uppgradera din spelupplevelse med 4K UHD 3840x2160-upplösning. Njut av en flytande och spöklik gratis spelupplevelse för dina favorit RTS- och RPG-spel med en svarstid på 1ms GtG, G-Sync och FreeSync. Certifierad VESA HDR400 och en pixeltäthet på 157ppi säkerställer häpnadsväckande bildkvalitet och uppslukning. Få ut maximalt av din konsolprestanda genom HDMI 2.1-anslutning. Den inbyggda USB-hubben (4 portar) ger enkel åtkomst till kringutrustning och andra enheter. Flexibilitet genom design – U28G2XU2 är helt lutningsbar och vridbar genom vår programvara AOC G-Menu kan du anpassa din skärmupplevelse efter dina behov.

- **UHD (4K) upplösning**
- **IPS-panelen**
- **1ms svarstid GTG - Grey-to-Grey**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**
- **Freesync Premium**
- **Ramlös design**

UHD (4K) UPPLÖSNING

4K Ultra High-Definition (3840 x 2160) upplösning ger extremt skarp bildkvalitet och låter användare se mer på skärmen på en gång. Detta ger mer skärm "fastighet" och visar mer detaljer för skarpare och mer lysande bilder. Oavsett om de arbetar med nästa vackra foto, eller design, eller till och med bara används för produktivitet, kommer användare att förundras över den sanna, skarpa bilden som bara en UHD-skärm kan ge.





1MS SVARSTID GTG - GREY-TO-GREY

GtG betyder Grey-To-Grey och representerar hur lång tid det tar för en pixel att växla mellan en grånivå till nästa. I spel räknas varje millisekund och kan vara skillnaden mellan att träffa eller missa ett skott. Snabb responstid eliminerar även spökbilder och rörelseoskärpa.



Freesync Premium

Njut av de bästa kvalitetsbilderna även i snabba spel. AMD FreeSync Premium-tekniken säkerställer att GPU:s och skärmens uppdateringsfrekvenser synkroniseras, vilket ger en flytande och hackfri spelupplevelse med högsta prestanda. AMD FreeSync Premium har en uppdateringsfrekvens på minst 120 Hz, vilket minskar oskärpa och ger en verkligare upplevelse. LFC-funktionen eliminerar risken för hack om bildhastigheten sjunker under uppdateringsfrekvensen.



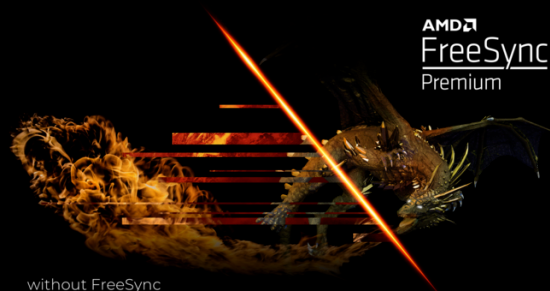
IPS-PANELEN

IPS-panelen garanterar en utmärkt tittarupplevelse med naturtrogna men ändå lysande och exakta färger. Färger ser konsekvent ut oavsett från vilken vinkel du tittar på skärmen.



VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Även den lägsta nivån av HDR-funktionen (High Dynamic Range) utgör en betydande uppgradering jämfört med vanliga skärmar. Den höga luminansen på 400 cd/m² gör att din skärm kan finslipa bildkvaliteten med ett mångfaldigt färgspektrum och mer varierande kontrast. VESA-certifikatet garanterar detaljrikedom och realistiska skildringar av spel- och filmvärlden.



RAMLÖS DESIGN

Förutom att den ser modern och attraktiv ut, möjliggör en ramlös design sömlösa inställningar för flera bildskärmar. Dina markörer/fönster kommer inte längre att tappas bort i mörkret när många skärmar placeras sida vid sida.

ALLMÄNT

Modellnamn	U28G2XU2/BK
Märke	AOC
Kanal	Gaming
Produktlinje	AOC Gaming
Designfamilj	G2
Lanseringsdatum (ETA)	2022-07-15
EAN	4038986180344

VISA INFORMATION

Skärmstorlek (tum)	28,0
Skärmstorlek (cm)	71,1
Panelbehandling	Antiglare (AG)
Punkter per tum	157,0
Panelupplösning	3840x2160
Bildförhållande	16:9
Paneltyp	IPS
Bakgrundsbelysningstyp	WLED
Max Uppdateringshastighet	144 Hz
Svarstid GtG	1 ms
Svarstid MPRT	1 ms
Statiskt kontrastförhållande	1000:1
Dynamiskt kontrastförhållande	80M:1
Betraktningvinkel (CR10)	178/178
Displayfärger	16,7 miljoner
Ljusstyrka i nit	370 cd/m ²

VIDEOFUNKTIONER

Synkroniseringsteknik (VRR)	Adaptive Sync
Digital signalfrekvens vertikal	HDMI: 48-120Hz / DP: 48-144Hz
Digital signalfrekvens horisontell	30KHZ~255KHZ
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light-teknik	Svagt blått ljus
Multiview (PbP, PiP)	PbP, PiP
Färgutrymme (sRGB) CIE 1976%	99,0
Färgutrymme (DCI-P3) CIE 1976%	93,0
Flimmerfritt	Flicker Free

SKÅPINFORMATION

Ram färg (fram)	Svart, Röd
Skåpfärg (baksida)	Svart, Röd
Skåp finish (baksida)	Strukturerad
Avtagbart stativ	Yes
Högtalarkraft	3 W x 2
Kensington-lås	Yes
Vesa väggmontering	100x100

ERGONOMI

Luta	-30/30
Höjjustering (mm)	130mm
Vridning	-5/23
Svänga	Yes

SPELFUNKTIONER

Spelstil	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Spelläge	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Spelbekvämlighet	G-menu

HÅLLBARHET

Reach-kompatibel	Yes
RohS-kompatibel	Yes

EFFEKTFÖRBRUKNING

Strömförsörjning	Intern
Strömförbrukning på (typisk) i watt	45,0
Strömförbrukning viloläge i watt	0,5
Strömförbrukningen av i watt	0,3
Energiklass	G

REGELEFTERLEVAD

CB	Yes
CE	Yes
TUV-Bauart-märke	Yes
ISO 9241-307	Yes
EAC	Yes
FCC	Yes
Microsoft WHQL	Yes
Pixel-policy	ISO 9241-307

ANSLUTNINGSPERFORMANS

HDMI	HDMI 2.1 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
USB-hubb	Yes
USB-typ nedströmcutag	4
USB-snabbladdningscutag	Yes
Ljudutgång	Hörlur ut (3,5 mm)
USB-generation	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

PRODUKTMÅTT

Produktmått inkl. bas (BxHxD) mm	(401.9~531.9(H) × 636.4 (W) × 227.4 (D))
Produktmått exkl. bas (BxHxD) mm	368.5(H) × 636.4 (W) × 53.0 (D)
Förpackningsmått (BxHxD) mm	717*162*593
Bruttovikt inkl. förpackning (i kg)	8,95
Nettovikt exkl. förpackning (i kg)	6,37

VAD FINNS I LÅDAN

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8

ANNAN INFORMATION

Garantitid	3 år
------------	------

JURIDISK ANSVARSFRISKRIVNING

Monitorn kan skilja sig från funktionsbilder. Produkter, tillbehör och kabel/kablar som medföljer produkten kan variera i typ, antal och/eller specifikationer beroende på lands- eller regionsspecifika krav. Specifikationerna kan ändras utan föregående meddelande. Funktionaliteten ovan kan variera beroende på användarens faktiska användningsförhållanden. Produkten säljs med en begränsad tillverkargaranti. Se garantivillkoren för mer information om vad som omfattas. Med ensamrätt.