

**AGON**  
BY AOC

TA VARA PÅ DIN  
POTENTIAL

POWERED BY

**U28G2XU/BK**



AMD  
**FreeSync**  
Premium

NVIDIA  
**G-SYNC**

VESA CERTIFIED  
**DisplayHDR 400**



De snyggaste och tydligaste bilderna som följer med dina äventyr genom den virtuella världen: Nya AOC U28G2XU levereras med en fantastisk 4K UHD-upplösning samtidigt som den har en 144Hz svarsfrekvens för en smidig upplevelse. Med HDR400 och 1 ms svarstid är denna IPS-skärm det perfekta valet för dem som gillar de livfulla världarna i RTS- och RPG-spel.

- **144Hz oppfriskningsfrekvens**
- **Ramlös design**
- **UHD (4K) upplösning**
- **1ms svarstid GTG - Grey-to-Grey**
- **IPS-panelen**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

## 144HZ OPPFRISKNINGSFREKVENNS

Utrusta dig själv med den dubbla skärmhastigheten jämfört med andra bildskärmar och ta farväl av bildhack och suddiga rörelser. Med en 144Hz uppdateringshastighet återges varje ram skarpt och i jämn följd så att du kan ordna dina skjutningar ordentligt och uppskatta snabba biljakter.





## 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.

## 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.



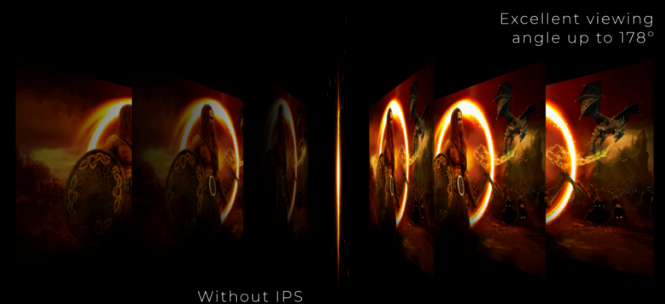
## 1MS SVARSTID GTG - GREY-TO-GREY

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.



## 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/m<sup>2</sup> 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.



## ALLMÄNT

Modellnamn	U28G2XU/BK
Kanal	Gaming
Produktlinje	AOC Gaming
Designfamilj	G2
Lanseringsdatum (ETA)	2021-06-15
EAN	4038986189927

## VISA INFORMATION

Skärmstorlek (tum)	28,0
Skärmstorlek (cm)	71,1
Platt / böjd	Platt
Visa hårdhet	3H
Panelbehandling	Antiglare (AG)
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
Brightness in nits	370 cd/m <sup>2</sup>

## VIDEOFUNKTIONER

HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Blue Light-teknik	Svagt blått ljus
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	-5/21,5
Höjdjustering (mm)	130mm
Vridning	-32/32
Svänga	Yes

## SPELFUNKTIONER

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

## HÅLLBARHET

Energy star	Energy star 8
WEEE	Yes
Reach-kompatibel	Yes
RohS-kompatibel	Yes
HF	Yes
Kvicksilverfri	Yes
Återvinningsbart förpackningsmaterial	100 % återvinningsbar

## EFFEKTFÖRBRUKNING

Strömförsörjning	Intern
Strömförbrukning viloläge i watt	0,3
Strömförbrukningen av i watt	0,5
Energiklass	G

## REGELEFTERLEVAD

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

## ANSLUTNINGSPINFORMATION

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 2
USB-hubb	Yes
USB-typ nedströmcuttag	4
USB-snabbladdningscuttag	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 469.5(H) × 636.4  
(W) × 244.9 (D)

Produktmått exkl.  
bas (BxHxD) mm 368.5(H) × 636.4  
(W) × 49.3 (D)

Förpackningsmått  
(BxHxD) mm 715(H) x 160 (W) x  
593 (D)

Bruttovikt inkl.  
förpackning (i kg) 8,62

Nettovikt exkl.  
förpackning (i kg) 6,13

## VAD FINNS I LÅDAN

HDMI-kabel 1.8

Displayport-kabel 1.8

## ANNAN INFORMATION

Garantitid 3 år