AGON BY AOC

VARJE MILLISEKUND SPELAR ROLL

POWERED BY

G2590PX



1ms

AMD FreeSync Premium

NVIDIA G-SYNC

SHADOW CONTROL

FHD

Det är snabbt! 144 Hz uppdateringsfrekvens kopplad med 1 ms svarstid och FreeSync Premium support. 24,5 tum skärm i Full HD på en elegant 3-sidors ramlös design, stödd av ergonomisk ställning plus USB hubb.

- 1ms svarstid GTG - Grey-to-Grey
- FreeSync Premium och G-SYNC-kompatibla
- FHD upplösning
- AOC Game Color and Shadow-kontroll
- 144Hz oppfriskningsfrekvens

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 gråniva 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 OCH G-SYNC-KOMPATIBLA

Den mest flytande och hackfria spelupplevelsen, oavsett vilken GPU du använder. FreeSync Premium säkerställer en hög uppdateringsfrekvens på minst 120Hz, samt låg kompensation för AMD-grafikkort. De som använder en NVIDIA-produkt istället kan också njuta av fördelarna och låta sina spel fungera så smidigt som möjligt

FHD UPPLÖSNING

Vill du titta på en Blu-ray-film i full kvalitet, njuta av spel i hög upplösning eller läsa skarp text i kontorsprogram? Tack vare sin fulla HD-upplösning på 1920 x 1080 pixlar kan du göra just det på den här skärmen. Oavsett vad du tittar på, med Full HD visas den i rik detalj utan att du behöver ett avancerat grafikkort eller använder för mycket av systemets resurser.





AOC GAME COLOR AND SHADOW-KONTROLL

Ta slaget ut ur skuggorna med AOC Shadow Control och AOC Game Color! Justera gråskalan för bättre bilddetaljer, lys upp mörka områden eller låt dem sjunka dem tillbaka till skuggorna, utan att påverka resten av skärmen.

144HZ OPPFRISKNINGSFREKVENS

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.



ALLMÄNT

Modellnamn	G2590PX
Kanal	Gaming
Produktlinje	AOC Gaming
Designfamilj	G90
Lanseringsdatum (ETA)	2017-11-28
EAN	4038986166096

VISA INFORMATION

Skärmstorlek (tum)	24,5
Skärmstorlek (cm)	62,23
Platt / böjd	Platt
Visa hårdhet	3H
Pixelavstånd (mm)	0,2832
Panelupplösning	1920x1080
Bildförhållande	16:9
Paneltyp	TN
Bakgrundsbelysningstyp	WLED
Max Uppdateringshastighet	144 Hz
Svarstid GtG	1 ms
Statiskt kontrastförhållande	1000:1
Dynamiskt kontrastförhållande	50M:1
Betraktningsvinkel (CR10)	170/160
Displayfärger	16,7 miljoner
Ljusstyrka i nit	400 cd/m²

VIDEOFUNKTIONER

Synkroniseringsteknik (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Blue Light-teknik	Svagt blått ljus
Färgutrymme (sRGB) CIE 1931%	96,0
Färgutrymme (Adobe RGB) CIE 1931%	84,0
Flimmerfritt	Flicker Free

SKÅPINFORMATION

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

ERGONOMI

Luta	-3,5/19,5
Höjdjustering (mm)	130mm
Vridning	-45/45
Svänga	Yes

SPELFUNKTIONER

Spelstil	Shooters, Action, FPS (eSports)
Spelläge	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Spelbekvämlighet	G-menu

HÅLLBARHET

TCO-certifierad	7
WEEE	Yes
RohS-kompatibel	Yes
Kvicksilverfri	Yes
Återvinningsbart förpackningsmaterial	100 % återvinningsbar

EFFEKTFÖRBRUKNING

Strömförsörjning	Intern
Strömförbrukning på (Energystar testmetod) i watt	28,0
Strömförbrukning viloläge i watt	0,5
Strömförbrukningen av i watt	0,5
Energiklass	F

REGELEFTERLEVNAD

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

ANSLUTNINGSINFORMATION	
HDMI	HDMI 1.4 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hubb	Yes
USB-typ nedströmuttag	4
USB-snabbladdningsuttag	Yes
Ljudutgång	Hörlur ut (3,5 mm)
USB-generation	USB 3.0 (4 USB downstream ports)
D-SUB (VGA)	1x

PRODUKTMÅTT	
Produktmått inkl. bas (BxHxD) mm	513.2(H) x 558.6(W) x 199.5(D)
Förpackningsmått (BxHxD) mm	417(H) x 626(W) x 203(D)
Bruttovikt inkl. förpackning (i kg)	7,75
Nettovikt exkl. förpackning (i kg)	5,43

VAD FINNS I LÅDAN	
HDMI-kabel	1.8
D-SUB (VGA)-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Ljudkabel	1.8
Strömkabel C7	1.8

ANNAN INFORMATION	
Garantitid	3 år
MTBF	50.000 hours (excluded backlight)

⚡ 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.