

VYUŽIJTE SVŮJ POTENCIÁL NAPLNO

POWERED BY
27G4HRE



Model 27G4HRE nabízí ultra plynulý výkon s obnovovací frekvencí 200 Hz a odezvou 1 ms GtG na panelu Fast IPS, což zajišťuje ostrý a plynulý obraz. Díky 0,5 ms MPRT, nízké vstupní latenci a kompatibilitě s G-Sync je každý snímek dokonale ostrý a bez trhání. HDR10 a široký barevný gamut poskytují úchvatný kontrast a živé barvy pro skutečně pohlcující zážitek.

- **200Hz obnovovací frekvence**
- **Fast IPS**
- **1ms odezvy pixelů GTG – šedá-šedá**
- **G-Sync Compatible**
- **Nízké vstupní zpoždění**
- **ŠIROKÝ BAREVNÝ GAMUT**

200HZ OBNOVOVACÍ FREKVENCE

200 Hz využívá sílu špičkových GPU pro bezprecedentní plynulost obrazu na obrazovce. Díky zaostření každého detailu a křišťálově čistému zobrazení každého pohybu ucítíte, jak se vaše reakce stávají součástí akce a jak vaše hraní dostává novou úroveň.



FAST IPS

Opláťte své gamingpotentiale med Fast IPS-paneler, der tilbyder hurtige pixelresponsstider på helt ned til 1 ms GtG. Sig farvel til bevægelsesslør og nyd skarpere billeder, som forbedrer præcisionen i sigtet og øger din ydeevne i højhastighedsspil. Oplev fordelene ved Fast IPS-teknologi, herunder levende farver og brede betragtningsvinkler, for en mere medrivende gamingoplevelse – og slip dit fulde potentiale løs.

1MS ODEZVY PIXELŮ GTG – ŠEDÁ-ŠEDÁ

GtG znamená šedá-šedá a vyjadřuje, za jak dlouho se jeden pixel změní z jedné úrovně šedé na druhou. Ve hrách záleží na každé milisekundě, která může rozhodnout o tom, zda se trefíte, nebo ne. Rychlá doba odezvy také eliminuje duchy a rozmazání pohybu.



NÍZKÉ VSTUPNÍ ZPOŽDĚNÍ

Podpořte své reflexy zapnutím režimu AOC Low Input Lag. Zapomeňte na grafické parádky: tento režim nastaví monitor na extrémní dobu odezvy za účelem maximálního využití výhod ovládání citlivé spouště.



G-SYNC COMPATIBLE

Dopřejte si bezchybnou kvalitu obrazu prostřednictvím synchronizace nových generací grafických karet NVIDIA* s tímto monitorem podporujícím technologii G-SYNC Compatible. * Úplný seznam grafických karet kompatibilních s monitory podporujícími technologii G-SYNC Compatible naleznete na webových stránkách společnosti NVIDIA.



ŠIROKÝ BAREVNÝ GAMUT

Chceme, aby při prohlížení fotografií, sledování videí nebo hraní her vypadal obsah obrazovky co nejvěrněji. Proto je tento displej vybaven technologií Wide Colour Gamut umožňující zobrazit mnohem více barev, než běžné monitory. Toho je dosaženo prostřednictvím speciálního hardwarového řešení, nejen pouhým softwarovým nastavením. Výsledek: věrný obraz s jemnými detaily ožívajícími díky širší paletě barev.

OBEČNÉ	
Název modelu	27G4HRE
Značka	AOC
Kanál	Gaming
Produktová řada	AOC Gaming
Designová kategorie	G4
EAN	4038986183000

INFORMACE O MONITORU	
Úhlopříčka (v palcích)	27,0
Úhlopříčka (v cm)	68,6
Ploché/zakřivené	Plochá
Tvrdost displeje	3H
Úprava panelu	Antireflexní (AG)
Počet bodů na palec	81,59
Rozlišení panelu	1920x1080
Poměr stran	16:9
Typ panelu	Fast IPS
Typ podsvícení	WLED
Max Obnovovací frekvence	200 Hz
Doba odezvy GtG	1 ms
Doba odezvy MPRT	0,5 ms
Statický kontrastní poměr	1000:1
Dynamický kontrastní poměr	80M:1
Pozorovací úhel (CR10)	178/178
Barvy displeje	16,7 milionu
Brightness in nits	300 cd/m²
Zóny lokálního stmívání	Global Dimming

OBRAZOVÉ SPECIFIKACE	
Technologie synchronizace (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Vertikální frekvence digitálního signálu	48-200Hz
Horizontální frekvence digitálního signálu	30-230KHz
HDR (vysoký dynamický rozsah)	HDR 10
Technologie potlačení modrého světla	Low Blue Light
Barevný prostor (sRGB) CIE 1931 %	115,4
Barevný prostor (DCI-P3) CIE 1976 %	91,9
Barevný prostor (Adobe RGB) CIE 1976 %	90,5
Zamezení blikání	Flicker Free

INFORMACE O SKŘÍŇI	
Barva rámečku (přední)	Černá
Barva skříně (zadní strana)	Černá, Červená
Povrch skříně (zadní strana)	Matná
Odnímatelný stojan	Ano
Výkon reproduktorů	2 W x 2
Zámek Kensington	Ano
Držák na stěnu Vesa	100x100

ERGONOMIE	
Naklonění	-3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5°

HERNÍ FUNKCE	
Herní styl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat'm up, Racing
Herní režim	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Komfort při hraní	G-menu
PS5 Compatibility	1920x1080@120Hz
Xbox X Compatibility	1920x1080@120Hz
Xbox S Compatibility	1920x1080@120Hz

UDRŽITELNOST		INFORMACE O KONEKTIVITĚ	
Certifikováno TCO	No	HDMI	HDMI 2.0 x 2
OEZ	Ano	DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Shoda se směrnicí REACH	Ano	Audio výstup	Výstup pro sluchátka (3,5 mm)
Shoda se směrnicí RoHS	Ano		
Kryt bez obsahu PVC/BFR	Ano	ROZMĚRY PRODUKTU	
Bez obsahu rtuti	Ano	Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm	613.7 x 460.7 x 177.4
Recyklovatelný obalový materiál	100% recyklovatelný	Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm	613.7 x 336.4 x 53.7
SPOTŘEBA ENERGIE		Rozměry balení (ŠxVxH) mm	690 x 420 x 141
Napájení	Interní	Hrubá hmotnost včetně balení (v kg)	6,81
Spotřeba energie (typická) ve Wattech	23,0	Čistá hmotnost bez balení (kg)	4,14
Spotřeba energie v pohotovostním režimu ve Wattech	0,3	Výrobek bez stojanu (kg)	3,36
Spotřeba energie ve vypnutém stavu ve Wattech	0,3	OBSAH BALENÍ	
Energetická třída	E	Kabel HDMI	1.8
SHODA S REGULAČNÍMI PŘEDPISY		Kabel DisplayPort	1.8
CB	Ano	Napájecí kabel	Ano
CE	Ano	OSTATNÍ INFORMACE	
TUV-Bauart-Mark	Ano	Záruční doba	3 roky
ISO 9241-307	Ano		
EAC	Ano		
FCC	Ano		
UKCA	Ano		