



U28G2AE/BK

28 inch (71.1 cm) LCD MONITOR

28" UHD IPS-monitor met 60 Hz frames per seconde en AMD FreeSync

1ms



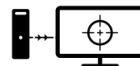
AMD
FreeSync



IPS WIDE VIEW



SPEAKERS



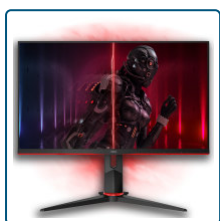
LOW INPUT LAG



G-MENU



GAME MODE



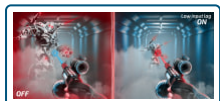
1ms odezvy pixelů

Doba odezvy pixelů 1 ms znamená rychlost bez rozmazávání pro vylepšené herní zážitky. Akce s rychlým pohybem a dramatické přechody budou vykreslovány plynule bez obtěžujících efektů zdvojeného obrazu. Vyberte si správnou cestu k úspěchu a nedovolte, aby vás zastavil pomalý displej.



FreeSync

Technologie AMD FreeSync provádí synchronizaci obnovovacích frekvencí grafické karty a monitoru, což zajišťuje plynulý obraz bez jakéhokoli trhání a zasekávání. Nízké zpoždění na vstupu zejména oceníte, jestliže požadujete co nejvyšší obraz v rychlých hrách.



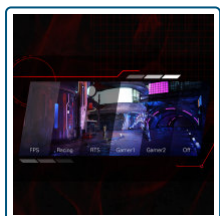
Low Input Lag

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-menu

AOC G-Menu je bezplatný nástroj, jenž vám po instalaci do vašeho počítače přináší kompletní možnosti přizpůsobení jakéhokoli monitoru AOC nebo AGON maximálně pohodlným způsobem.



6 Games mode

Přizpůsobte svůj monitor konkrétní hře pouhým stisknutím tlačítka. Můžete přepínat nastavení mezi integrovanými předvolbami pro FPS, RTS či závodní tituly nebo si nakonfigurovat své ideální podmínky a uložit je. Ovládací klávesnice AOC umožňuje rychlé a snadné přepínání profilů nebo úpravu funkcí.

Obecné

Název modelu	U28G2AE/BK
EAN	4038986188661
Produktová řada	AOC Gaming
Série	G2 Series
Kanál	B2C
Klasifikace	Standardní
Segment	Herní
Typ her	MMORPG, RTS, Bojové
Datum uvedení na trh	15-11-2020
Continent	Europe

Obrazovka

Rozlišení	3 840 × 2 160
Obnovovací frekvence	60 Hz
Úhlopříčka (palce)	28 inch
Úhlopříčka obrazovky (cm)	71.1 cm
Plochý / Prohnutý	Ne
Podsvícení	WLED
Typ panelu	IPS
Poměr stran	16 : 9
Počet zobrazovaných barev	1,07 miliardy
Počet barev panelu v bitech	10
Pokrytí sRGB (%)	119
Pokrytí Adobe RGB (%)	89
NTSC coverage (%)	85 %
Počet bodů na palec	157
Frekvence zobrazování	HDMI2.0/DP1.2 :3840x2160 @60hz
Doba odezvy (GtG)	4 ms
Doba odezvy (MPRT)	1 ms
Kontrast (statický)	1000 : 1
Kontrast (dynamický)	80M : 1
Jas (typický)	300 cd/m²
Pozorovací úhel (CR10)	178/178 °
Tvrzené sklo	Antiglare + 3H
OSD jazyky	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Exteriér

Barva	černo / červená
Typ rámečku	Bez okrajů
Odnímatelný stojan	✓

Ergonomie	
Vesa	100 × 100
Naklonění	-5~23 °
Multimédia	
Audio vstup	Line in
Reproduktory	3 W x 2
Audio výstup	Headphone out (3,5mm)
Konektivita	
Připojení	HDMI 2.0 x 1, DisplayPort
Příslušenství	
HDMI kabel	1,8 m
DisplayPort kabel	1,8 m
Napájení / prostředí	
Napájení	Externí
Zdroj napájení	100–240 V, 50/60 Hz
Spotřeba energie v zapnutém stavu (Energy Star)	45 watt
Spotřeba energie v pohotovostním režimu (Energy Star)	0.3 watt
Spotřeba energie ve vypnutém stavu (Energy Star)	0.5 watt
Energetická třída	C
Schválení / předpisy	
CE	✓
Záruka	
Záruční doba	3 Rok
Rozměry / hmotnost	
Product dimensions incl base	469.5(H) × 636.4 (W) ×244.9 (D)
Product dimensions excl base	368.5(H) × 636.4 (W) × 49.3 (D)
Rozměry balení (D × Š × V)	715*160*593 mm
Hrubá hmotnost (včetně balení) (kg)	8.62 Kg
Čistá hmotnost (bez balení) (kg)	6.13 Kg
Texty a USP	
Marketing title	28 inch 4 ms IPS DisplayPort, HDMI 2.0 x 1 FreeSync Premium

Funkce

Sync Technologie	FreeSync
Sync rozsah	40-60
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓