



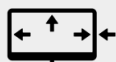
Q27G2U/BK

27 inch (68.6 cm) LCD MONITOR

Působivý 27" plochý herní monitor s obnovovací frekvencí 144 Hz a dobou odezvy 1 ms

144Hz

1ms



3 SIDED
FRAMELESS



QHD

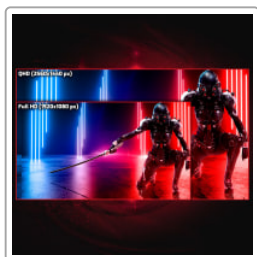


LOW INPUT LAG



GAME COLOR

AMD
FreeSync
Premium



QHD

Rozlišení Quad HD (QHD) 2 560 x 1 440 zajišťuje vynikající kvalitu obrazu a ostrý obraz zachycující i ty nejjemnější detaily. Širokoúhlý poměr stran 16 : 9 poskytuje množství prostoru pro zábavu i práci, a navíc umožňuje vychutnávat hry nebo filmy v jejich původní velikosti.



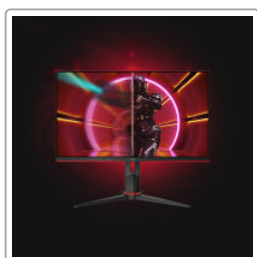
FreeSync Premium

Vychutnejte si nejlepší obraz i v rychlých hrách. Technologie AMD FreeSync Premium provádí synchronizaci obnovovacích frekvencí grafické karty a monitoru, což zajišťuje plynulý obraz bez jakéhokoli trhání a zasekávání i při nejvyšším výkonu. Technologie AMD FreeSync Premium využívá obnovovací frekvenci minimálně 120 Hz, snižuje rozmazání a poskytuje ostřejší obraz, díky čemuž přináší realističtější herní zážitky. Funkce LFC eliminuje riziko trhání a zasekávání obrazu v případě, že snímková frekvence klesne pod obnovovací frekvenci.



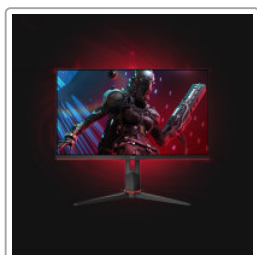
Minimální rušení rámečkem pro maximální herní stanici

Rozšířte svůj pohled postavením více monitorů vedle sebe. Úzký okraj a bezrámečkový design znamenají minimální obtěžování rámečkem a dokonalou herní stanici.



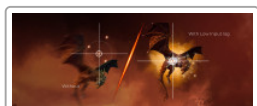
144Hz

Dejte sbohem rozmazávání pohybu! Vybavte se dvojnásobnou snímkovou rychlostí ve srovnání s jinými monitory a zapomeňte na nepřátele, kteří se na obrazovce pohybují trhaně, což z nich činí obtížné cíle pro zasažení. Díky snímkové rychlosti 144 Hz uvidíte na obrazovce tyto kriticky důležité chybějící snímky a uvidíte tak nepřátele pohybovat se extrémně plynule bez rozmazávání či trhání. Hry jsou příliš dobré na to, abyste si jich nevšímalí.



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.



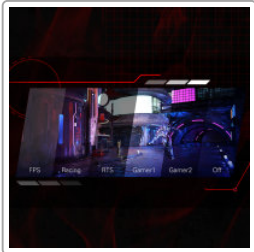
Low Input Lag

Podpořte své reflexy zapnutím režimu AOC Low Input Lag. Zapomeňte na grafické parádičky: 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.



Height adjustment

Na vašem blahu nám záleží. Proto tento monitor nabízí možnost nastavení výšky, které pomůže najít dokonalou polohu během práce, hraní her nebo sledování videí. Přizpůsobení monitoru AOC vašim potřebám pomáhá nejen snížit únavu a udržet vaše tělo zdravé. V konečném důsledku pomáhá vám a vašemu týmu dosáhnout lepších výsledků při jakékoli činnosti.

Obecné

Název modelu	Q27G2U/BK
EAN	4038986187121
Produktová řada	AOC Gaming
Řada	Řada G2
Kanál	B2C
Klasifikace	Hero
Segment	Herní
Typ her	Střílečky, MMORPG, Akční, RTS, FPS (profesionální hraní), Bojové
Datum uvedení na trh	2020-01-14T23:00:00+00:00
Kontinent	Evropa
Stav produktu	Uvedeno

Obrazovka

Rozlišení	2 560 × 1 440
Obnovovací frekvence	144 Hz
Úhlopříčka (palce)	27 inch
Úhlopříčka obrazovky (cm)	68.6 cm
Plochý / Prohnutý	Ne
Podsvícení	WLED
Typ panelu	VA
Poměr stran	16 : 9
Počet zobrazovaných barev	16,7 milionu
Počet barev panelu v bitech	8
Pokrytí sRGB (%) (CIE 1931)	121
Pokrytí Adobe RGB (%) (CIE 1931)	90
Pokrytí NTSC (%) (CIE 1931)	86 %
Aktivní plocha obrazovky (výška x šířka)	596.736(H)mm x 335.664(V)mm mm
Rozteč obrazových bodů	0.2745
Frekvence zobrazování	VGA/DP1.2/HDMI2.0 : 30 -160KHz (H) VGA : 50 -146 Hz (V) DP1.2/HDMI2.0 :48-146Hz (V)
Doba odezvy (GtG)	5 ms
Doba odezvy (MPRT)	1 ms
Kontrast (statický)	3000 : 1
Kontrast (dynamický)	80 mil. : 1
Jas (typický)	250 cd/m ²
Pozorovací úhel (CR10)	178/178 °
Tvrzené sklo	3 H
OSD jazyky	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Exteriér

Barva	Černá
Typ rámečku	Bezrámečkový
Odnímatelný stojan	✓

Ergonomie

Vesa	100 × 100
Naklonění	3.5° ±1.5° ~ 21.5° ±1.5° °
Otočení	30° ±2° ~ 30° ±2° °
Míra nastavení výšky	130 mm

Konektivita

Připojení	HDMI 2.0 × 2, DisplayPort 1.2 × 1
USB připojení	USB 3.0 × 4
Rozbočovač USB	✓
Výstupní porty USB	4
USB pro rychlé nabíjení	✓

Multimédia

Audio výstup	Výstup sluchátek (3,5 mm)
--------------	---------------------------

Funkce	
Technologie synchronizace	FreeSync Premium
Rozsah synchronizace	48-144
Flicker-Free	✓
Technologie potlačení modrého světla	Low Blue Light
Zámek Kensington	✓

Sustainability	
Bez obsahu rtuti	✓
Recyklovatelný obalový materiál	100%

Napájení / prostředí	
Napájení	Externí
Zdroj napájení	100-240 V, 50/60 Hz
Spotřeba energie v zapnutém stavu (Energy Star)	32 watt
Spotřeba energie v pohotovostním režimu (Energy Star)	0.5 watt
Spotřeba energie ve vypnutém stavu (Energy Star)	0.3 watt
Energetická třída	G

Schválení / předpisy	
TUV-Bauart	✓
CE	✓
EAC	✓
Výroba podle certifikace ISO	✓

Záruka	
Záruční doba	3 roky

Rozměry / hmotnost	
Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm	612.5W x (398.6~528.6)H x 227.4D mm
Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm	612.5 W x 365.8H x 46.6D mm
Rozměry balení (ŠxVxH) mm	730W x 187D x 520H mm mm
Rozměry produktu (včetně základny) (ŠxVxH) mm	612.5W x (398.6~528.6)H x 227.4D mm mm
Hrubá hmotnost (včetně balení) (kg)	7.53 Kg
Čistá hmotnost (bez balení) (kg)	5.2 Kg

Příslušenství	
HDMI kabel	1,8 m
Kabel DisplayPort	1,8 m

Texty a USP	
Marketingový název	27 inch 2560x1440 VA DisplayPort, HDMI 1.4 x 2 USB 3.0 x 4 FreeSync Premium