

**AGON**  
BY AOC

POWERED BY  
**27G2Z**



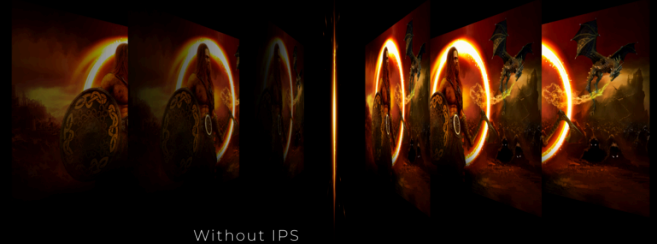
- **Panel IPS**
- **Rozlišení FHD**
- **Nízké vstupní zpoždění**
- **Adaptive sync**
- **Vesa Certified DisplayHDR™ 400**

## PANEL IPS

Panel IPS zajišťuje vynikající podání obrazu s naprosto přirozenými, přesto však brilantními a přesnými barvami. Odstíny barev zůstávají stále stejné bez ohledu na to, pod jakým úhlem obraz na displeji sledujete.



Excellent viewing angle up to 178°



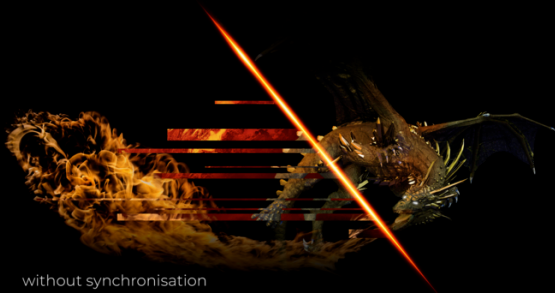
## ROZLIŠENÍ FHD

Chcete sledovat Blu-ray film v plné kvalitě a užívat si hry ve vysokém rozlišení nebo čistý ostrý text v kancelářských aplikacích? Díky svému rozlišení Full HD 1920 x 1080 pixelů vám to tento monitor umožní. Ať už sledujete jakýkoli obsah, bude díky rozlišení Full HD zobrazen s bohatými detaily, aniž by vyžadoval špičkovou grafickou kartu nebo odebíral spoustu systémových zdrojů.

## NÍZKÉ VSTUPNÍ ZPOŽDĚNÍ

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.





without synchronisation

ADAPTIV  
SYN

## ADAPTIVE SYNC

Technologie Adaptive Sync zajišťuje synchronizaci vertikální obnovovací frekvence monitoru se snímkovou frekvencí grafické karty, což zlepšuje plynulost hraní díky eliminaci zasekávání, trhání a chvění obrazu. Tato funkce je rovněž užitečná při sledování videí a jiných vizuálních médií, jelikož přináší jejich plynulejší přehrávání.

## VESA CERTIFIED DISPLAYHDR™ 400

Dokonce i nejnižší úroveň funkce HDR (High Dynamic Range) neboli vysokého dynamického rozsahu představuje u běžných monitorů výrazné vylepšení. Maximální jas 400 cd/m<sup>2</sup> umožňuje vašemu monitoru zvýšit kvalitu obrazu prostřednictvím pestřejšího spektra barev a rozmanitějšího kontrastu. Certifikace VESA zajišťuje realistické zobrazení herních a filmových světů s bohatými detaily.



## OBEČNÉ

Název modelu	27G2Z
Značka	AOC
Kanál	Gaming
Produktová řada	AOC Gaming
Designová kategorie	G2

## INFORMACE O MONITORU

Úhlopříčka (v palcích)	27,0
Ploché/zakřivené	Plochá
Rozteč obrazových bodů (mm)	0,3108
Počet bodů na palec	81,6
Rozlišení panelu	1920x1080
Poměr stran	16:9
Typ panelu	IPS
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	400 cd/m <sup>2</sup>

## OBRAZOVÉ SPECIFIKACE

HDR (vysoký dynamický rozsah)	VESA Certified DisplayHDR™ 400
Zamezení blikání	Flicker Free

## INFORMACE O SKŘÍŇI

Barva rámečku (přední)	Černá
Barva skříně (zadní strana)	Černá, Stříbrná
Povrch skříně (zadní strana)	Texturovaná
Zámek Kensington	Ano
Držák na stěnu Vesa	100x100

## ERGONOMIE

Naklonění	-4°±1° ~ 21.5°±1.5°
Nastavení výšky (mm)	130mm
Natočení	-30°±2° ~ 30°±2°
Otočení na výšku	0°~90°±2°

## SPOTŘEBA ENERGIE

Napájení	Interní
Spotřeba energie v pohotovostním režimu ve Wattech	0,5
Spotřeba energie ve vypnutém stavu ve Wattech	0,3

## INFORMACE O KONEKTIVITĚ

Digitální HDCP (verze HDMI)	HDCP 1.4/2.2
Audio výstup	Výstup pro sluchátka (3,5 mm)
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2

## OBSAH BALENÍ

Kabel DisplayPort	1x
-------------------	----