

AGON
BY AOC

POUZE PRO
SKUTEČNÉ HRDINY

POWERED BY
C32G42ZE



Zakřivený herní monitor C32G42ZE spojuje pohodlí a výkon v elegantním designu. Jeho zakřivení 1500R a VA panel poskytují hluboký kontrast a široký barevný gamut pro poutavější vizuální zážitek. Díky rychlé obnovovací frekvenci 240 Hz, 0,5 ms MPRT a AdaptiveSync si užijete plynulou, rychle reagující akci s minimální vstupní prodlevou. Podpora HDR10 zlepšuje jas a detaily, zatímco software G-Menu umožňuje snadné přizpůsobení.

- **Zakřivení 1500R**
- **260Hz (OC240Native)**
- **ŠIROKÝ BAREVNÝ GAMUT**
- **VA Contrast Ratio**
- **Adaptive sync**
- **Nízké vstupní zpoždění**

ZAKŘIVENÍ 1500R

Zakřivený tvar vás obklopí, posadí vás do centra akce a poskytne vám tak maximální zážitky při hraní.



260Hz (OC240NATIVE)

260Hz (OC, 240Hz native) naplno využívá výkon špičkových GPU a přináší bezprecedentní plynulost obrazu. Každý detail je vykreslen s ostrou přesností a každý pohyb se zobrazuje s křišťálovou čistotou – vaše reakce se tak stanou součástí akce a vaše hraní povýší na vyšší úroveň.

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.



VA CONTRAST RATIO

Díky VA kontrastní technologii ožívá každý snímek s bohatou černí a jasnými světly. Stíny odhalují skryté detaily a HDR zvyšuje hloubku barev, což přináší herní zážitek stejně pohlcující jako v kině — a přitom dostatečně rychlý pro soutěžní hraní.

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.



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.



OBECNÉ		OBRAZOVÉ SPECIFIKACE		HERNÍ FUNKCE	
Název modelu	C32G42ZE	Technologie synchronizace (VRR)	Adaptive Sync	Herní styl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Značka	AOC	Vertikální frekvence digitálního signálu	48~260Hz	Herní režim	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Kanál	Gaming	Horizontální frekvence digitálního signálu	30k~290kHz	Komfort při hraní	G-menu
Produktová řada	AOC Gaming	HDR (vysoký dynamický rozsah)	HDR 10	PS5 Compatibility	1920x1080@120Hz
Designová kategorie	G42	Technologie potlačení modrého světla	TUV Low Blue Light (hardware)	Xbox X Compatibility	1920x1080@120Hz
EAN	4038986183093	Barevný prostor (sRGB) CIE 1931 %	118,3	Xbox S Compatibility	1920x1080@120Hz
INFORMACE O MONITORU		INFORMACE O SKŘÍŇI		UDRŽITELNOST	
Úhlopříčka (v palcích)	31,5	Barevný prostor (DCI-P3) CIE 1976 %	86,4	OEEZ	Ano
Úhlopříčka (v cm)	80,0	Barevný prostor (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,7	Shoda se směrnicí REACH	Ano
Ploché/zakřivené	Zakřivená	Zamezení blikání	Flicker Free	Shoda se směrnicí RoHS	Ano
Poloměr zakřivení	1500R	ERGONOMIE		SPOTŘEBA ENERGIE	
Úprava panelu	Antireflexní (AG)	Barva rámečku (přední)	Černá	Napájení	Interní
Rozteč obrazových bodů (mm)	69,93	Barva skříně (zadní strana)	Černá, Červená	Spotřeba energie (typická) ve Wattech	25,0
Počet bodů na palec	0,36375	Povrch skříně (zadní strana)	Texturovaná	Spotřeba energie v pohotovostním režimu ve Wattech	0,3
Rozlišení panelu	1920x1080	Držák na stěnu Vesa	100x100	Spotřeba energie ve vypnutém stavu ve Wattech	0,3
Poměr stran	16:9				
Typ panelu	VA				
Typ podsvícení	WLED				
Max Obnovovací frekvence	260Hz (OC, 240Hz Native)				
Doba odezvy GtG	4 ms				
Doba odezvy MPRT	0.3 ms				
Statický kontrastní poměr	3500:1				
Pozorovací úhel (CR10)	178/178				
Barvy displeje	16.7M (8bits)				
Brightness in nits	300 cd/m²				
Zóny lokálního stmívání	Global Dimming				

SHODA S REGULAČNÍMI PŘEDPISY

CB	Ano
CE	Ano
TUV-Bauart-Mark	Ano
ISO 9241-307	Ano
EAC	Ano
FCC	Ano
UKCA	Ano

OSTATNÍ INFORMACE

Záruční doba	3 roky
--------------	--------

INFORMACE O KONEKTIVITĚ

HDMI	HDMI 2.0 x 1
Digitální HDCP (verze HDMI)	HDCP 1.4/2.2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audio výstup	1x Audio out
DP HDCP version	HDCP 1.4/2.2

ROZMĚRY PRODUKTU

Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm	709.4 x 523.8 x 265.3
Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm	709.4 x 425.2 x 94.7
Rozměry balení (ŠxVxH) mm	840 x 527 x 188
Hrubá hmotnost včetně balení (v kg)	9,87
Čistá hmotnost bez balení (kg)	6,92
Výrobek bez stojanu (kg)	5,83

OBSAH BALENÍ

Kabel HDMI	1.8
Kabel DisplayPort	1.8
Napájecí kabel	Ano