



## C32G2ZE/BK

31.5 inch (80 cm) LCD MONITOR

Zakřivený 31,5" panel VA s dobou odezvy 1 ms MPRT, obnovovací frekvencí 240 Hz a technologií FreeSync Premium

1ms

240Hz



CURVED MONITOR



VA PANEL



LOW INPUT LAG



GAME COLOR

AMD  
FreeSync  
Premium



DIAL POINT

### 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 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 zážitek. Funkce LFC eliminuje riziko trhání a zasekávání obrazu v případě, že snímková frekvence klesne pod obnovovací frekvenci.



### Curved

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



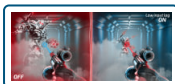
### 240Hz

240 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.



### 1500R Curved

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



### 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 ovládní citlivé spouště.

## General

Model name	C32G2ZE/BK
EAN	4038986117395
Product Line	AOC Gaming
Series	G2 Series
Channel	B2C
Classification	Hero
Section	Herní
Gaming style	Střílečky, MMORPG, Akční, RTS, FPS (profesionální hraní), Bojové, Závodní
Launch date	01-05-2020

## Screen

Resolution	1 920 × 1 080
Refresh rate	240 Hz
Screen size (inch)	31.5 inch
Screen size (cm)	80 cm
Flat / Curved	Ano
Curvature Radius	1500 mm
Backlight	WLED
Panel Type	VA
Aspect ratio	16 : 9
Display Colours	16,7 milionu
Panel Colour in Bits	8
sRGB Coverage (%)	123
Adobe RGB Coverage (%)	91
NTSC coverage (%)	85 %
Active Screen Area (HxW)	698,4 x 392,85 mm mm
Pixel Pitch	0.3637
Pixels per Inch	6993
Scanning Frequency	HDMI2.0/DP1.2 : 30~255KHz(H) HDMI2.0/DP1.2 : 48~240Hz(V)
Response Time (MPRT)	1 ms
Contrast (static)	4000:1
Contrast (dynamic)	80M : 1
Brightness (typical)	300 cd/m <sup>2</sup>
Viewing angle (CR10)	178/178 °
Hard Glass	Antiglare + 3H
OSD languages	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

## Exterior

Monitor colour	Černá
Bezel Type	Bez okrajů
Removable Stand	✓

## Ergonomics

Vesa Wallmount	100 × 100
Tilt	-3.5±1.5~21.5±1.5 °

## Multimedia

Audio output	Headphone out (3,5mm)
--------------	-----------------------

## Connectivity and Multimedia

Signal Input	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort
--------------	---------------------------

## What's in the Box?

HDMI cable	1,8 m
Displayport Cable	1,8 m
Power Cable C13	1,8 m

## Power / Environmental

Powersupply	Externí
Powersource	100–240 V, 50/60 Hz
PowerConsumption On (Energystar)	45 watt
PowerConsumption Standby (Energystar)	0.3 watt
PowerConsumption Off (Energystar)	0.3 watt
EnergyClass	B

## Approbations / Regulations

TUV-Bauart	✓
CE	✓
FCC	✓
EAC	✓
ISO 9241-307 class I	✓
Rohs compliant	✓
Reach compliant	✓

## Warranty

Warranty Period	3 Rok
MTBF	50,000 hodin

### Dimensions / Weights

Product height (mm)	560.3
Product width (mm)	713.1
Product depth (mm)	244.9
Packaging Dimensions (L x W x H)	807x242x551 mm
Product Dimensions (incl base)	530.3x713.1x244.9 mm
Gross Weight (including package)	9.1 Kg
Net Weight (excluding package)	6.98 Kg

### Texts and USP

Marketing title	31.5 inch 1920x1080@144Hz 4 ms VA VGA, DisplayPort, HDMI 1.4 x 2 FreeSync
-----------------	--

### Features

Sync Technology	FreeSync
Sync Range	48 - 240
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓