



**MONITOR AOC 81,0 CM (32,0")
CQ32G1 2560X1440 CURVED
GAMING 144HZ VA(IPS) 1MS
2XHDMI DISPLAYPORT FREESYNC
SRGB 124%**

SKU: CQ32G1

Kategorije: [Monitorji](#), [Monitorji 30" do 32"](#)

OPIS IZDELKA

Hitra in poglobljena igralna izkušnja brez zatikanja

AOC CQ32G1 je opremljen z 31,5-palčnim (80 cm) VA panelom s frekvenco osveževanja 144 Hz in odzivnim časom 1 ms. Zahvaljujoč QHD ločljivosti, bodo igričarji imeli koristi od ene od najbolj logičnih povečav v zaslonski ločljivosti, zaradi česar je slika ostra in udobna za uporabo brez potrebe po skaliranju slike.

Ozki okvirji (2 mm), tanke črne obrobe (5 mm) in zasnova brez okvirja naredijo CQ32G1 monitor za odličnega kandidata za postavitev več monitorjev eden zraven drugega. Teksturirani, rdeči in črni poudarki ter V-oblikovano stojalo, ki omogoča nagib, dopolnjujejo prefinjen videz zaslona brez okvirjev. Fizično potopitev dosežemo z inkapsulacijo in agresivno **1800R** ukrivljenostjo. Poleg tega, hitrost osveževanja **144 Hz** z odzivnim časom **1 ms** zagotavlja najhitrejšo vizualno povratno informacijo in "občutek povezanosti" v igri, brez trganja in trzanja slike ter opazne zamegljenosti gibanja zahvaljujoč spremenljivi stopnji osveževanja tehnologije **AMD FreeSync**.

S statičnim kontrastnim razmerjem 3000:1 in **124% pokritostjo sRGB lestvice**, vizualna vsebina, vse od fotografij, filmov, videoposnetkov do hitrih iger, oživi in postane zelo prijetna za gledanje. Zaradi velikosti zaslona in širokih kotov gledanja 178°/178° je monitor primeren tudi za sočasno uporabo več uporabnikov. Dva HDMI 1.4 in en DisplayPort 1.2 vhod pa omogočajo povezovanje z več virov.



Tehnologija **AOC Flicker-Free** in način **LowBlue** omogočata daljše igričarske seje z manj napora za oči (kljub temu je priporočljiva zmerna uporaba). Za boljše razlikovanje nasprotnikov lahko igričarji s funkcijo **AOC Game Color** prilagodijo barvno nasičenost in raven sive barve z 20-imi stopnjami podrobnosti. Funkcija **AOC Dial Point** (zaslonski kazalnik ciljanja) pa pomaga igričarjem pri bolj natančnem ciljanju v strelskih igrah, saj samodejno postavi križec v center akcije.

Velikost zaslona 80 cm (31.5")

Svetilnost zaslona (tipična) 300 cd/m²

Ločljivost zaslona 2560 x 1440 pixels

Odzivni čas 1 ms

3D -

Tip HD Quad HD

Tehnologija zaslona LCD

Vrsta panela VA

Podprte grafične resolucije 2560 x 1440

Kontrastno razmerje (tipično) 3000:1

Vidni kot, horizontalni 178°

Vidni kot, vertikalni 178°

Prikazano število barv 16.78 million colors

Native razmerje 16:9

Zaslon oblika Curved - zakrivljen

Površina zaslona Matt - nesvetleča

Kontrastno razmerje (dinamično) 80000000:1

Colour depth 8 bit

Razmerje slike 16:9

Screen curvature 180 cm

Diagonala zaslona 80 cm

Velikost točke 0.2724 x 0.2724 mm

Vodoravno skeniranje 30 - 160 kHz

Navpično skeniranje 48 - 146 Hz

Vidna velikost, horizontalno 69.7 cm

Vidna velikost, vertikalno 39.2 cm

Največje osveževanje 144 Hz

sRGB coverage (typical) 119%

Adobe RGB coverage 92%

Način osvetlitve W-LED

Oblika

Namen uporabe Gaming

Barva izdelka Črna

Frameless design Da

Detachable stand Da

Barva stojala Črna



Težke kovine Hg (mercury), Pb (lead)

Splošno

AMD FreeSync Da

Anti-Blue-Light technology Da

Low Blue Light technology Da

Flicker free technology Da

Povprečni čas med okvarami (MTBF) 50000 h

Vmesniki

HDMI vhodi 2

HDMI različica 1.4/2.0

DisplayPort vhodi 1

DisplayPort različica 1.2

Priklop za slušalke Da

Izhod za slušalke 1

Način priklopa 3.5 mm

Ergonomija

Reža za ključavnico Da

Vklopno-izklopno stikalo 1-0 Da

VESA montaža Da

Nastavitev višine Da

Način zaklepanja Kensington

Panel mounting interface 100 x 100 mm

Prilagoditev Tilt Da

Tilt angle vrednost -4 - 21.5°

Nastavitev višine 13 cm

Jeziki menuja OSD Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, German, Dutch, English, Spanish, Finnish, French, Italian, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Swedish

On Screen Display (OSD) Da

Število jezikov OSD 16

Plug and Play Da

Napajanje

Poraba energije (stanje pripravljenosti) 0.5 W

Poraba energije (tipično) 37 W

Razred energijske učinkovitosti A

Vhodna napetost 100 - 240 V

AC vhodna frekvenca 50 - 60 Hz

Poraba energije (izklopljen) 0.5 W

Zunanji napajalnik Da

Pogoji uporabe



Delovna temperatura (TT) 0 - 40 °C
Temperatura skladiščenja (TT) -25 - 55 °C
Delovna relativna vlažnost (HH) 10 - 85%
Relativna vlažnost skladiščenja (HH) 5 - 93%
Delovna nadmorska višina 0 - 5000 m
Nedelovna nadmorska višina 0 - 12192 m

Certifikati

Skladno z RoHS Da
Skladnost TÜV Bauart, CE, FCC, GOST, ISO

Mere in masa

Širina 425.4 mm
Globina 81.8 mm
Višina 713.1 mm
Masa 5.67 kg
Širina (s stojalom) 713.1 mm
Globina (s stojalom) 244.9 mm
Višina (s stojalom) 530.3 mm
Weight (with stand) 7.28 kg

Pakiranje

Širina embalaže 807 mm
Globina embalaže 242 mm
Višina embalaže 551 mm
Btto masa skupaj z embalažo 10.3 kg
Način pakiranja Box verzija

Pakiranje

Vključeno stojalo Da
Priloženi kabli AC,DisplayPort,HDMI
Power cable length 1.8 m
DisplayPort cable length 1.8 m
HDMI cable length 1.8 m

VEČ PODATKOV



Vrsta zaslona

Velikost zaslona	80 cm (31.5")
Svetilnost zaslona (tipična)	300 cd/m²
Ločljivost zaslona	2560 x 1440 pixels
Odzivni čas	1 ms
3D	-
Tip HD	Quad HD
Tehnologija zaslona	LCD
Vrsta panela	VA
Podprte grafične resolucije	2560 x 1440
Kontrastno razmerje (tipično)	3000:1
Vidni kot, horizontalni	178°
Vidni kot, vertikalni	178°
Prikazano število barv	16.78 million colors
Native razmerje	16:9
Zaslon oblika	Curved - zakrivljen
Površina zaslona	Matt - nesvetleča
Kontrastno razmerje (dinamično)	80000000:1
Colour depth	8 bit
Razmerje slike	16:9
Screen curvature	180 cm
Diagonala zaslona	80 cm
Velikost točke	0.2724 x 0.2724 mm
Vodoravno skeniranje	30 - 160 kHz
Navpično skeniranje	48 - 146 Hz
Vidna velikost, horizontalno	69.7 cm
Vidna velikost, vertikalno	39.2 cm
Največje osveževanje	144 Hz
sRGB pokritost (typical)	119%
Adobe RGB pokritost	92%
Način osvetlitve	W-LED

Večpredstavnost

Vgrajeni zvočniki	-
-------------------	---



Vgrajena kamera	-
Vgrajen TV tuner	-

Oblika

Namen uporabe	Gaming
Barva izdelka	Črna
Tanek okvir	Da
Odstranljivo stojalo	Da
Barva stojala	Črna
Težke kovine	Hg (mercury),Pb (lead)

Splošno

G-SYNC	-
AMD FreeSync	Da
Anti-Blue-Light technology	Da
Zmanjšanje modre barve	Da
Flicker free technology	Da
Povprečni čas med okvarami (MTBF)	50000 h

Vmesniki

Vgrajen USB hub	-
DVI	-
HDMI vhodi	2
HDMI različica	1.4/2.0
DisplayPort vhodi	1
DisplayPort različica	1.2
Priklop za slušalke	Da
Izhod za slušalke	1
Način priklopa	3.5 mm

Ergonomija

Reža za ključavnico	Da
Vklopno-izklopno stikalo 1-0	Da
VESA montaža	Da
Nastavitev višine	Da
Način varovanja	Kensington



Vrsta VESA	100 x 100 mm
Prilagoditev Tilt	Da
Tilt angle vrednost	-4 - 21.5°
Nastavitev višine	13 cm
Jeziki menuja OSD	Simplified Chinese, Traditional Chinese, Czech, German, Dutch, English, French, Italian, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Swedish
On Screen Display (OSD)	Da
Število jezikov OSD	16
Plug and Play	Da

Napajanje

Poraba energije (stanje pripravljenosti)	0.5 W
Poraba energije (tipično)	37 W
Razred energijske učinkovitosti	A
Vhodna napetost	100 - 240 V
AC vhodna frekvenca	50 - 60 Hz
Poraba energije (izklopljen)	0.5 W
Zunanji napajalnik	Da

Pogoji uporabe

Delovna temperatura (TT)	0 - 40 °C
Temperatura skladiščenja (TT)	-25 - 55 °C
Delovna relativna vlažnost (HH)	10 - 85%
Relativna vlažnost skladiščenja (HH)	5 - 93%
Delovna nadmorska višina	0 - 5000 m
Nedelovna nadmorska višina	0 - 12192 m

Certifikati

Skladno z RoHS	Da
Skladnost	TÜV Bauart, CE, FCC, GOST, ISO

Mere in masa

Širina	425.4 mm
Globina	81.8 mm
Višina	713.1 mm
Masa	5.67 kg
Širina (s stojalom)	



	713.1 mm
Globina (s stojalom)	244.9 mm
Višina (s stojalom)	530.3 mm
Masa (s stojalom)	7.28 kg

Pakiranje

Širina embalaže	807 mm
Globina embalaže	242 mm
Višina embalaže	551 mm
Bruto masa skupaj z embalažo	10.3 kg
Način pakiranja	Box verzija

Pakiranje

Vključeno stojalo	Da
Priloženi kabli	AC, DisplayPort, HDMI
Dolžina napajalnega kabla	1.8 m
Dolžina kabla DisplayPort	1.8 m
Dolžina kabla HDMI	1.8 m

UPORABNE POVEZAVE

- <https://www.e-misija.si/pdf/CQ32G1.pdf>