



AG493UCX

49 inch (1239.7 cm) LCD MONITOR

49" ultra širokoúhlý zakřivený monitor (32 : 9) s obnovovací frekvencí 120 Hz a rozlišením DQHD

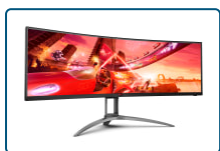
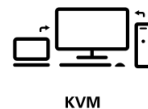
120Hz

1ms



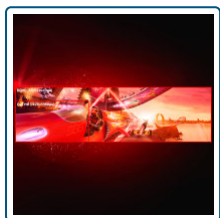
VESA CERTIFIED
DisplayHDR 400

AMD
FreeSync
Premium Pro



49" ultra-wide

Zásluhou úhlopříčky 49" poskytují ultra širokoúhlé monitory dvakrát více místa na obrazovce ve srovnání s běžnými monitory. Tato extra velikost umožňuje efektivnější využití obrazové plochy a zajišťuje nebyvalý poměr stran 32 : 9.



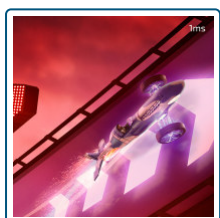
DQHD

Monitory s rozlišením Dual QHD přinášejí ostrý obraz s 5120 pixely ve vodorovném směru a 1440 pixely ve svislém směru – prakticky získáte dva 27" QHD monitory v jednom. Rozlišení DQHD vám poskytuje skvělý přehled o dění ve hře a umožňuje dosáhnout ještě ostřejšího a úchvatnějšího obrazu. Bez ohledu na to, zda toto rozlišení používáte pro práci nebo zábavu, pozvedne váš zážitek na zcela novou úroveň.



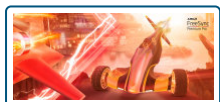
120Hz

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 120 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.



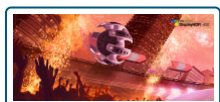
1ms

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 Pro

Technologie AMD FreeSync Premium Pro 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 Pro vám umožňuje vychutnat si plynulé hraní na nejvyšší úrovni výkonu s křišťálově čistým HDR spektrem barev a jasových detailů, které vytvářejí mimořádně realistický herní obraz.



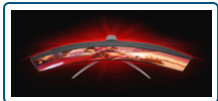
Vesa Certified DisplayHDR™ 400

Dokonce i nejnižší úroveň funkce HDR (High Dynamic Range) neboli vysokého dynamického rozsahu představuje u běžných monitorů výrazné vylepšení. Maximální jas 400 cd/m² 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.



USB-C

Zjednodušte připojování tím, že budete používat pouze jeden kabel. Připojení pomocí rozhraní USB-C poskytuje možnost využívání funkce funkce DisplayPort Alternate Mode pro přenášení videesignálů ve vysokém rozlišení z notebooku do monitoru při souběžném nabíjení baterie tohoto notebooku z monitoru prostřednictvím napájecí funkce portu USB. Standard USB 3.1 navíc zajišťuje bleskově rychlý přenos dat, což znamená, že i přenášení videa s rozlišením 4K lze provádět během doby kratší než jedna minuta.



Curved

Curved design wraps around you putting you at the center of the action and provides an immersive gaming experience.



KVM

Sdílejte jednu klávesnici, myš a monitor mezi více počítači pomocí přepínače KVM.



Picture by Picture (PbP)

Obraz vedle obrazu je funkce, která vám umožňuje využívat více zdrojů (např. váš notebook a stolní počítač) současně a zobrazit jejich obsah na stejné obrazovce. Díky vynikajícímu přehledu budete mít větší kontrolu nad obsahem, což vám pomůže výrazně zvýšit vaši efektivitu při streamování, práci i hraní.

Obecné

Název modelu	AG493UCX
EAN	4038986119634
Produktová řada	AOC Gaming
Série	AGON 3
Kanál	B2C
Klasifikace	Superhero
Segment	Herní
Typ her	Střílečky, MMORPG, Akční, Profesionální hraní, RTS, FPS (profesionální hraní), Bojové
AGON	✓
Datum uvedení na trh	04-01-2019
Continent	Europe, America

Obrazovka

Rozlišení	5120x1440
Obnovovací frekvence	120Hz
HDR	Vesa Certified DisplayHDR™ 400
Úhlopříčka (palce)	49 inch
Úhlopříčka obrazovky (cm)	1239.7 cm
Plochý / Prohnutý	Ano
Prohnutá obrazovka	1800 mm
Podsvícení	WLED
Typ panelu	VA
Poměr stran	32:9
Počet zobrazovaných barev	16,7 milionu
Počet barev panelu v bitech	8
Pokrytí sRGB (%)	121
Pokrytí Adobe RGB (%)	90
NTSC coverage (%)	85 %
Aktivní plocha obrazovky (výška x šířka)	1193.472(H) x 335.664 (V) mm mm
Rozteč obrazových bodů	0.2331
Počet bodů na palec	108
Frekvence zobrazování	DP1.4 : 5120x1440@60Hz (FRC) HDMI2.0/USB-C : 3840x1080@60Hz (FRC) 2560x1440@60Hz (FRC)
Doba odezvy (GtG)	4 ms
Doba odezvy (MPRT)	1 ms
Kontrast (statický)	3000 : 1
Kontrast (dynamický)	80M : 1
Jas (typický)	550 cd/m²
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	Frameless
Odnímatelný stojan	✓
Ergonomie	
Vesa	100 × 100
Naklonění	3.5° ±1.5° ~ 13.5° ±1.5° °
Otočení	15.5° ±1.5° ~ 15.5° ±1.5° °
Míra nastavení výšky	100mm
Multimédia	
Reproduktory	5 W x 2
Audio výstup	Headphone out (3.5mm)
Konektivita	
Připojení	HDMI 2.0 x 2, DisplayPort 1.4 x 2, USB-C (DP Alt Mode)
USB připojení	USB 3.2(Gen1) x 3
Rozbočovač USB	✓
USB out ports	4
USB pro rychlé nabíjení	✓
Příslušenství	
HDMI kabel	1.8 m
DisplayPort kabel	1,8 m
USB kabel	1.8 m
Napájecí kabel Shuko C5	1.8m m
Napájení / prostředí	
Napájení	Externí
Zdroj napájení	100–240 V, 50/60 Hz
Spotřeba energie v zapnutém stavu (Energy Star)	60 watt
Spotřeba energie v pohotovostním režimu (Energy Star)	0.5 watt
Spotřeba energie ve vypnutém stavu (Energy Star)	0.3 watt
Energetická třída	B
Schválení / předpisy	
TUV-Bauart	✓
CE	✓
FCC	✓
EAC	✓
Výroba podle certifikace ISO	✓

Záruka

Záruční doba	3 Rok
MTBF	50,000 hodin

Rozměry / hmotnost

Product height (mm)	553
Product width (mm)	1194.4
Product depth (mm)	420
Product dimensions incl base	1194.4X467.4X308
Rozměry balení (D × Š × V)	715x240x480 mm
Rozměry produktu (včetně základny) (mm x mm x mm)	623x433x218 mm
Hrubá hmotnost (včetně balení) (kg)	20.8 Kg
Čistá hmotnost (bez balení) (kg)	14.4 Kg

Texty a USP

Marketing title	49 inch 5120x1440@120Hz 4 ms VA HDMI 2.0 x 2, USB-C (DP Alt Mode), DisplayPort 1.4 x 2 USB 3.2(Gen1) x 3 FreeSync Premium Pro
-----------------	---

Funkce

Sync Technologie	FreeSync Premium Pro
Sync rozsah	48-144
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓