

Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	AOC			
	Anschrift des Lieferanten	Product Department, Prins Berhardplein 200 1097, JB Amsterdam, NL			
2.	Modellkennung	AG493UCX2			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	G			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	55,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	105			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	32	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	5 120	x	1 440	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	124,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	49			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	39,9			dm ²
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	8			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Extern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz



AG493UCX2

49 inch (124 cm) LCD MONITOR

Gebogener 49"-Monitor mit DQHD, 165Hz Bildwiederholrate, HDR400 und FreeSync Premium Pro

Allgemein	
Modellname	AG493UCX2
EAN	4038986118422
Produktlinie	AOC Gaming
Serie	AGON 3
Kanal	B2C
Klassifizierung	Superheld
Abschnitt	Heimanwender, Gaming
Game-Typ	Shooter, MMORPG, Action, eSports, RTS, FPS (eSports), Beat 'm up, Rennen
AGON	✓
Veröffentlichungsdatum	09/09/2021

Screen	
Auflösung	5120x1440
Abtastfrequenz	165Hz
HDR	Vesa-zertifiziertes DisplayHDR™ 400
Bildschirmgröße (Zoll)	49 inch
Bildschirmgröße (cm)	124 cm
Gewölbt/Flach	Ja
Bildschirmwölbung	1800R mm
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD-Technologie	VA
Seitenverhältnis	32:9
Displayfarben	16,7 Millionen
sRGB-Abdeckung (%) (CIE 1931)	12157
Aktiver Bildschirmbereich (Höhe x Breite)	1193.472(H) x 335.664 (V) mm mm
Pixelabstand	0.2331
Pixel pro Zoll	10854
Abtastfrequenz	Horizontal : 30k~200kHz (HDMI) 30k~250kHz (DP,USB C) Vertical : 48~75Hz (HDMI)
Reaktionszeit (GtG)	4 ms
Reaktionszeit (MPRT)	1 ms
Kontrast (statisch)	3000:1
Kontrast (dynamisch)	80M:1
Helligkeit (typisch)	550 cd/m ²
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178 °
Hartglas	Antiglare
OSD Sprachen	EN, FR, ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL, CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Äußeres

Farbe	Schwarz/Rot
Blendentyp	Rahmenlos
Abnehmbarer Ständer	✓

Ergonomie

Vesa	100 x 100
Neigen	15.5° ±1.5° ~ 15.5° ±1.5° °
Drehen	3.5° ±1.5° ~ 13.5° ±1.5° °
Höhenverstellung	100mm

Multimedia

Lautsprecher	5 W x 2
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

Konnektivität

Anschlüsse	USB-C (DP Alt-Modus), DisplayPort 1.4x1, HDMI 2.0 x 3
USB-C Features	DP alt mode, Data Transfer (USB upstream), Power Delivery 65W
USB-Anschlüsse	USB 3.2 (Gen1) x 3
USB-Hub	✓
USB-Ausgänge	3
USB-Schnell-Ladung	✓
KVM	✓

Zubehör

HDMI-Kabel	1,8 m
Displayport-Kabel	1,8 m
USB-Kabel	USB-C zu USB-C 1 m
Netzteil	✓

Leistung/Umwelt

Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch An (Energystar)	100-240V AC, 50/60hz,3A. watt
Stromverbrauch An	68W
Stromverbrauch Standby (Energystar)	0.5W watt
Stromverbrauch Aus (Energystar)	0.5W watt

Genehmigungen/Vorschriften

CE	✓
FCC	✓
EAC	✓
Produktion mit ISO-Zertifizierung	✓

Garantie

Garanzzeitraum	3 Jahre
----------------	---------

Abmessungen/Gewichte

Produktmaße mit Basis	1194.4X(467.6~567.6)X308.0 MM
Produktmaße ohne Basis	1194.4X369.4X153.24 MM
Verpackungsmaße (L x B x H)	1308W*553D*420H mm
Produktmaße inkl. Basis (HxBxT)	1194.4X(467.6~567.6)X308.0 MM mm
Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg)	20.8 Kg
Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)	14.4 Kg

Merkmale

Sync-Technologie	Adaptive-sync (Free-sync Premium after AMD certified and G-Sync compatible after NVidia certified)
G-Sync-kompatibel	✓
Sync område	48-165
Flicker Free	✓
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
PxP (PIP, PBP)	✓
Kensington-Schloss	✓