



AG456UCZD

Elevate your Gaming Experience with AGON PRO AG456UCZD: OLED brilliance, WQHD clarity, 240Hz speed, 800R curvature, and HDR. Splendor all in one

Elevate your gaming experience to unprecedented levels with the AGON PRO AG456UCZD. This remarkable curved monitor boasts an OLED panel, WQHD resolution (3440x1440), a lightning-fast 240Hz refresh rate, and an astonishing response time as minimum as 0.03 ms GtG. Immerse yourself in vivid HDR visuals, featuring a native 10-bit color depth of 1.07 billion colors, along with exceptional color gamut coverage of DCI-P3. AGON PRO 45" - where gaming reaches new heights.

ALGEMEEN	
Modelnaam	AG456UCZD
EAN	4038986111416
Kanaal	Gaming
Productlijn	AGON PRO
Ontwerpfamilie	AG6
Introductiedatum (verwacht)	01-03-2024

SCHERM	
Schermafmeting (inch)	44,5
Schermafmeting (cm)	113
Plat / Gebogen	Gebogen
Krommingstraal	800R
Hardheid display	3H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Resolutie paneel	3440x1440
Naam van resolutie	QHD
Aspect-verhouding	21:9
Paneeltype	OLED
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Verversfrequentie	240 Hz
Responstijd GtG	0.03 ms
Statische contrastverhouding	150,000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1,07 miljard
Brightness in nits	1000 cd/m2
Pixels per Inch	93,2

BUITENKANT	
Type bezel (voorkant)	4-zijdig randloos
Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Afwerking bezel (achterkant)	Met structuur
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur

ERGONOMIE	
Vesa-wandmontage	100x100
Kantelen	3° ±2° ~ 13° ±2°
Zwenken	15° ±2° ~15° ±2°
Hoogte-instelling (mm)	100mm

CONNECTIVITEIT EN MULTIMEDIA

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-C connectiviteit	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 90 W)
USB-hub	✓
USB-hubsnelheid	USB 3.2 (Gen 1)
USB-poorten - downstream	4
USB-poort snelladen	✓

MULTIMEDIAAL

Luidsprekers	✓
Vermogen luidsprekers	8 W x 2
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)

FUNCTIES

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
AMD FreeSync™	AMD FreeSync Premium
Blue Light -technologie	Anti Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PiP+PbP
Flicker-Free	Flicker Free
Kensington-slot	✓
Kleurruimte (sRGB) CIE 1976 %	127,5
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	98,5
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	96,3

SPELELEMENTEN

Spelstijl	Shooters, MMORPG, Action, eSports, RTS, Beat'm up, Racing
Gaming gemak	G-menu
Low Input Lag	✓
Gaming-kleur	✓
Shadow Control	✓
Crosshair / Dial Point	✓
Frameteller	✓
Quick Switch	✓
Perfect voor gaming met een console	✓
PS5-compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Xbox X -compatibiliteit	2560x1440@120Hz
Xbox S-compatibiliteit	2560x1440@120Hz

VERMOGEN / MILIEU

Voeding	Intern
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,5
Energieklasse	F

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	992.2 x 509-609 x 359.2
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	992.2 x 457 x 219.8
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	1130 x 578 x 400
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	19,21
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	13,35
Product zonder standaard (kg)	11,35

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1x
Displayport-kabel	1x
USB-B-kabel - upstream	1.8
Kabel USB-C naar C/A.	1.5
Stroomkabel	✓

