AGON BY AOC

ONOVERTROFFEN

POWERED BY

PD32M

GAME MODE | 1ms | USB C | IPS WIDE VIEW | LOW INPUT LAG | SPEAKERS

Het Porsche Design AOC AGON PRO PD32M zet nieuwe standaarden op het gebied van gaming-monitoren. Randloos 32" mini LED-display voor gaming, streaming en beelden. 4K schermresolutie, 144 Hz ververssnelheid, Display HDR 1400-gecertificeerd display en een breed kleurengamma van 97% DCI-P3.

- **USB-C-docking**
- **HDMI**
- **HDMI 2.1**
- **Ingebouwde speakers**
- **USB-monitor 3.0**
- **Kaderloos ontwerp**

USB-C-DOCKING

Vereenvoudig de verbindingen met slechts één kabel. De USB-C-verbinding biedt DisplayPort Alternate Mode voor het overbrengen van videosignalen met hoge resolutie van een notebook naar de monitor, terwijl tegelijkertijd de acu van de notebook wordt opgeladen vanaf de monitor met USB-stroomvoorziening.

HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wordt ondersteund door de huidige gaming-consoles, huidige GPU's en decoders, die het HDCP-systeem voor digitale content-beveiliging ondersteunen. HDMI versie 1.3-1.4b ondersteunt tot 144 Hz verversfrequentie @1080p en 75 Hz@1440p, terwijl HDMI versie 2.0-2.0b 240Hz@1080p, 144Hz@1440p en 60 Hz@2160p (4K) ondersteunt.

HDMI 2.1

De meeste recente norm voor HDMI-technologie geeft bovendien nog hogere verversfrequenties en resolutie. Dit maakt niet alleen nieuwe deuren open zodat de content kan worden gezien, maar het is ook perfect voor gamers: HDMI 2.1 stelt next generation consoles in staat om hun maximale prestatie te realiseren.

INGEBOUWDE SPEAKERS

Ingebouwde luidsprekers maken bijpraten met familie vrienden en collega's gemakkelijk. Voor films, muziek, games en meer, geniet u van kwaliteitsaudio zonder het gedoe van het aansluiten van externe luidsprekers.

USB-MONITOR 3.0

Ontdek de vrijheid en flexibiliteit van AOC's myConnect USB-monitors. Sluit met één enkele USB-kabel uw laptop direct aan op de display, waardoor extra mediakabels en een aparte voeding volkomen overbodig worden. De USB-kabel brengt gegevens over naar het scherm, en doet ook dienst als een zuinige stroombron. Of het nu is voor werk of voor spel, deze monitoren bieden optimale flexibiliteit De innovatieve standaard biedt u niet alleen uiterst gemakkelijke aansluiting maar ook uiteenlopende opties voor beeldweergave.

KADERLOOS ONTWERP

Kaderloze ontwerpen zien er niet alleen modern en aantrekkelijk uit, maar zij bieden ook mogelijkheden voor naadloze opstellingen van meerdere monitors. Uw cursor/vensters zullen niet meer verdwijnen in de donkere afgrond van randen, wanneer vele displays zij aan zij worden geplaatst.

ALGEMEEN

Modelnaam	PD32M
Merk	AOC
Kanaal	Gaming
Productlijn	AGON PRO
Ontwerpfamilie	PD
Introductiedatum (verwacht)	20-04-2022
EAN	4038986119801

INFORMATIE OVER HET DISPLAY

Schermafmeting (inch)	31,5
Schermafmeting (cm)	80,0
Plat / Gebogen	Plat
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixels per Inch	140,0
Resolutie paneel	3840x2160
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	IPS
Type achtergrondverlichting	Mini LED
Max Verversfrequentie	144 Hz
Responstijd GtG	1ms
Statische contrastverhouding	1000:1
Dynamische contrastverhouding	80M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	1,07 miljard
Helderheid in nits	600 cd/m²
Lokale dimzones	Local Dimming 1152 zone

HOOGTEPUNTEN VAN DE VIDEO

Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
NVIDIA G-SYNC™	NVIDIA G-SYNC Compatible
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48~144HZ (HDMI/DP) / 23~120HZ(USB-C)
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30~330KHZ
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 1400
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Multiview (PbP, PiP)	PbP, PiP
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	156,0
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1931 %	122,0
Kleurruimte (DCI-P3) CIE 1976 %	97,0
Kleurruimte (Adobe RGB) CIE 1976 %	131,0
Flicker-Free	No
KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING

Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart, Grijs
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Mat
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	8W x 2 + DTS
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMIE

Kantelen	-5/21
Hoogte-instelling (mm)	150mm
Zwenken	-30/30
Draaien	Yes

SPELELEMENTEN

Spelstijl	MMORPG, Action, RTS, Beat'm up, Racing
Game-modus	RTS, FPS, Racing, Gamer 1, Gamer 2, Off
Gaming gemak	G-menu

DUURZAAMHEID

Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja

ENERGIEVERBRUIK

Voeding	Extern
Energieverbruik aan (standaard) in watt	80,0
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	G

VOLDOET AAN REGELGEVING

CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixel-beleid	ISO 9241-307

INFORMATIE OVER DE CONNECTIVITEIT

HDMI	HDMI 2.1 x 2
Digitale HDCP (HDMI-versie)	HDCP 2.2
DisplayPort	Display port 1.4 (DSC) x1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	4
USB-poort snelladen	Ja
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
USB-C connectiviteit	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 90 W)
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1) (4 USB downstream ports) 5Gbit

PRODUCTAFMETINGEN

Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	715.2x(462.5~612.5)x290.1mm
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	715.2x425.5x63.2mm
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	877(W)*357(D)*639(H)mm
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	19,65
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	11,52

WAT ZIT ER IN DE DOOS

HDMI-kabel	1.8
Displayport-kabel	1.8
Kabel USB-C naar C/A.	1.5
Stroomadapter	Ja

OVERIGE INFORMATIE

Garantieperiode	3 jaar

⚡ JURIDISCHE DISCLAIMER

De monitor kan er anders uitzien dan op de afbeeldingen waarop de functies zijn aangegeven. De producten, accessoires en meegeleverde kabel(s) kunnen verschillen in type, aantal en/of specificaties afhankelijk van lands- of regiospecifieke vereisten. Specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. De bovenstaande functionaliteit kan variëren afhankelijk van de werkelijke gebruiksomstandigheden van de gebruiker. Dit product wordt verkocht met een beperkte fabrieksgarantie. Raadpleeg de garantievoorwaarden voor details over de dekking. Alle rechten voorbehouden.