Q27E3UMF

27" QHD VA-scherm met essentiële functies voor urenlang productiviteit

De AOC Q27E3UMF biedt een geweldig 27" VA-paneel met brede kijkhoek, gedetailleerde en kristalheldere QHD-resolutie en 300 nits helderheid. Het biedt ook alle benodigdheden voor werken of studeren en ondersteunt lange uren met oogzorgfuncties zoals Low Blue Mode en Flicker Free. Voor een net werkstation biedt het ook kabelbeheer voor de volledige connectiviteit.



Functies



QHD-resolutie
Quad HD (QHD) biedt met een resolutie van 2560 x 1440 superieure beeldkwaliteit en scherpe beelden die de kleinste details onthullen. De breedbeeld aspectverhouding van 16:9 geeft volop ruimte voor uitbreiding van uw werkgebied, en biedt daarbij de mogelijkheid te genieten games of films in hun oorspronkelijke formaat.



In de hoogte verstelbare standaard
Wij geven om uw welzijn. Daarom biedt deze monitor opties voor aanpassingen in de hoogte, door middel waarvan u de volmaakte houding kunt vinden tijdens het werken, spelen of kijken naar video's. Door uw AOC-monitor aan uw wensen aan te passen kunt u niet alleen de vermoeidheid terugdringen en uw lichaam gezond houden. Uiteindelijk laat het u en uw team betere resultaten bereiken bij wat u ook aan het doen bent.



USB Hub
Ingebouwde USB-hubs in de monitors van AOC geven u gebruiksgemak en praktische toepasbaarheid op uw bureau. Aan de zijkant geplaatste poorten zijn gemakkelijk, zonder kijken, bereikbaar, u hoeft dus geen tijd meer te verspillen met het aan de achterzijde van een PC-kast zoeken naar een vrije USB-poort.



Ergonomisch
Voel het comfort! AOC's standaards die in de hoogte verstelbaar zijn en kunnen kantelen en zwenken, helpen u de meest comfortabele en gezonde positie te vinden.



Rotatie
Dankzij de draaifunctie kan uw scherm 180° worden gedraaid van liggend naar staand, dit is vooral handig voor desktop publishing.



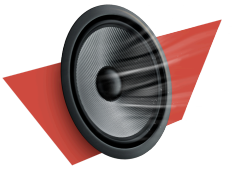
Flicker Free
AOC Flicker-Free Technology maakt gebruik van een DC-paneel voor achtergrondverlichting (DC - Direct Current), waarbij het niveau van lichtschitteringen laag wordt gehouden. Inspanning en vermoeidheid van de ogen wordt tot een absoluut minimum teruggebracht, u zult vrijuit en comfortabel kunnen genieten van die lange, intense gaming-sessies!



Low Blue Light
Blauw licht met een korte golflengte kan uw ogen beschadigen. AOC Lowblue Light-technologie blokkeert schadelijk blauw licht, zonder dat de display-kleur verandert. Er wordt wel vaker geprobeerd het blauwe licht te beperken, maar hiervoor worden filters gebruikt of zijn instellingen nodig die vale/geelachtige beelden geven.



Adaptive sync
Adaptive Sync lijnt de verticale ververssnelheid van je monitor uit met de frame rate die door je GPU wordt geleverd, zodat je gameplay en je ontspannen game-ervaring nog vloeiender is omdat er geen sprake is stuttering, tearing en trillingen. Deze functie is ook praktisch als je naar video's en andere visuele media kijkt, het biedt vloeiender entertainment.



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.



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	Q27E3UMF
Merk	AOC
Kanaal	B2B
Productlijn	Essential-line
Ontwerpfamilie	E3
Introductiedatum (verwacht)	30-07-2023
EAN	4038986181310

BEELDSCHERM INFORMATIE	
Schermafmeting (inch)	27,0
Schermafmeting (cm)	68,6
Plat / Gebogen	Plat
Hardheid display	3H
Behandeling paneel	Anti-reflectie (AG - Antiglare)
Pixel-pitch (mm)	0,2331
Pixels per Inch	109,0
Resolutie paneel	2560x1440
Aspect-verhouding	16:9
Paneeltype	VA
Type achtergrondverlichting	WLED
Max Ververssfrequentie	75 Hz
Responstijd GtG	4ms
Statische contrastverhouding	4000:1
Dynamische contrastverhouding	20M:1
Kijkhoek (CR10)	178/178
Displaykleuren	16.7M (8bits)
Helderheid in nits	300 cd/m²
Lokale dimzones	Global Dimming

VIDEOFUNCTIES	
Sync -technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale signaalfrequentie - verticaal	48-75Hz
Digitale signaalfrequentie - horizontaal	30k-114kHz
Blue Light - technologie	Low Blue Light
Kleurruimte (sRGB) CIE 1931 %	118,5
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

INFORMATIE OVER DE BEHUIZING	
Kleur bezel (voorkant)	Zwart
Kleur van de behuizing (achterkant)	Zwart
Afwerking van de behuizing (achterkant)	Met structuur
Afneembare standaard	Ja
Vermogen luidsprekers	2 W x 2
Kensington-slot	Ja
Vesa-wandmontage	100x100

ERGONOMISCHE INFORMATIE	
Kantelen	-5°~35°
Hoogte-instelling (mm)	150mm
Zwenken	175°±5°
Draaien	-90°~90°

DUURZAAMHEID	
TCO gecertificeerd	Yes
Energy Star	Energy star 8
EPEAT	Goud
ECMA Eco-verklaring	Ja
Product carbon footprint/koolstofvoetafdruk (PCF)	Ja
AEEA	Ja
Voldoet aan REACH	Ja
Voldoet aan RoHS	Ja
HF	Ja
PVC/BFR-vrije behuizing	Ja
Kwikvrij	Ja
Herbruikbaar verpakkingsmateriaal	100% recyclebaar
Low Halogen	Ja
Carton material	Paper

ENERGIEVERBRUIK	
Voeding	Intern
Energieverbruik aan (testmethode volgens Energy Star) in watt	16,92
Energieverbruik stand-by in watt	0,5
Energieverbruik uit in watt	0,3
Energieklasse	F

NALEVING VAN REGELGEVING	
CB	Ja
CE	Ja
TUV-GS-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja

CONNECTIVITEIT INFORMATIE	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.2 x 1
USB-hub	Ja
USB-type downstream	2
Audio-uitgang	Uitgang hoofdtelefoon (3, 5 mm)
USB Type upstream	1 x USB3.2 type B Gen 1, 5 Gbit/s
USB-generatie	USB 3.2 (Gen 1)

PRODUCTAFMETINGEN	
Productafmetingen incl. basis (BxHxD) mm	614.7 x 396.21~544.49 x 200.12
Productafmetingen excl. basis (BxHxD) mm	614.7 x369.6 x 52.8
Afmetingen verpakking (BxHxD) mm	820 x 481 x 162
Brutogewicht incl. verpakking (kg)	8,55
Brutogewicht excl. verpakking (kg)	5,55
Product zonder standaard (kg)	3,79

WAT ZIT ER IN DE DOOS	
HDMI-kabel	1.8
Stroomkabel	Ja
Stroomkabel C13	1.8

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.