

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		AOC	
2. Model identifier		24V2Q	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		D	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		13.9	W
5. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (HDR)			
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode			W
7. Off mode, power demand		0.3	W
8. Standby mode power demand		0.5	W
9. Networked standby mode power demand			W
10. Electronic display category		Monitor	
11. Size ratio		16 : 9	
12. Screen resolution (pixels)		1920 x 1080	pixels
13. Screen diagonal		60.5	cm
14. Screen diagonal		24	inches
15. Visible screen area		1562.5	cm ²
16. Panel technology used		LED LCD	
17. Automatic Brightness Control (ABC) available		No	
18. Voice recognition sensor available		No	
19. Room presence sensor available		No	
20. Image refresh frequency rate		60	Hz
21. Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):		01 01 2030	
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (until)		01 01 2029	
23. Minimum guaranteed product support (until)		01 01 2030	
24. Power supply type:		External	
i External standardised power supply (included in the product box)	Standard name		
	Input voltage		V
	Output voltage		V
ii External standardised suitable power	Standard name		

INFORMATION		Value	Unit
supply (if not included in the product box)			
	Required output voltage		V
	Required delivered current		A
	Required current frequency		Hz



24V2Q

23.8 inch (60.4 cm) LCD MONITOR

Elegantes, superflaches und an 3 Seiten rahmenloses 23.8"-Display



3 SIDED
FRAMELESS

AMD
FreeSync

5ms-



FHD



FLICKER FREE



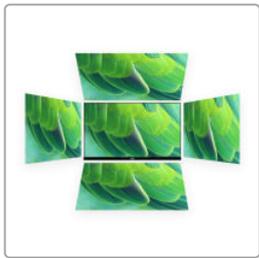
IPS WIDE VIEW



LOW BLUE MODE



ULTRA SLIM



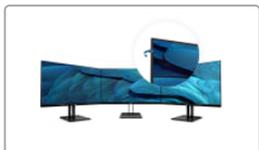
IPS Panel

Ob Sie Fotos, Videos oder ein Zeitschriften-Layout in InDesign ansehen oder ob Sie Ihr Lieblingsspiel spielen: wir wollen, dass die Inhalte aus jedem Blickwinkel überragend aussehen. Aus diesem Grund besitzt dieses Display ein fortschrittliches IPS-Panel, das brillante Farben erzeugt und große Blickwinkel bietet. Auf diese Weise erleben Sie immer hervorragende und präzise Darstellungen, unabhängig davon, aus welchem Winkel Sie - oder Ihre Freunde und Mitarbeiter, die neben Ihnen sitzen oder stehen - auf den Bildschirm blicken.



Schlankes Design

Schlanke Designs bringen große Vorteile: Erstens sehen dünne Monitore besonders im öffentlichen Raum sehr elegant aus, auch wenn sie von hinten oder von der Seite betrachtet werden. Außerdem benötigen sie weniger Platz auf dem Schreibtisch.



Rahmenloses Design

Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.



FreeSync

Gelegenheitsspieler? AOC bietet optimales Gaming, ermöglicht durch AMDs FreeSync-Technologie, mit der die Framerate Ihrer GPU an die Aktualisierungsrate Ihres Monitors angepasst wird, was Eingangsverzögerungen, Bildreißen und -stottern beseitigt. Mit der Entscheidung für AOC sind Sie bei Innovationen immer vorne mit dabei.



Impressions

Allgemein

Modellname	24V2Q
EAN	4038986146333
Produktlinie	Value-Line
Serie	V2
Kanal	B2C
Klassifizierung	Mainstream
Abschnitt	Heimanwender
Veröffentlichungsdatum	29-05-2018
Produktstatus	Active

Screen

Auflösung	1920x1080 PX
Abtastfrequenz	75Hz
Bildschirmgröße (Zoll)	23.8 inch
Bildschirmgröße (cm)	60.4 cm
Gewölbt/Flach	Nein
Hintergrundbeleuchtung	WLED
LCD Technologie	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Displayfarben	16,7 Millionen
Panelfarben in Bits	6
sRGB-Abdeckung (%)	99
Adobe RGB-Abdeckung (%)	85
Aktiver Bildschirmbereich (Höhe x Breite)	527,04 x 296,46 mm mm
Pixelabstand	0.2745
Abtastfrequenz	30~83KHz(H) 48~76Hz(V)
Reaktionszeit (GtG)	5 ms
Kontrast (statisch)	1000:1
Kontrast (dynamisch)	20M:1
Helligkeit (typisch)	250 cd/m ²
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178 °
Hartglas	3H
OSD Sprachen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Äußeres

Farbe	Schwarz
Blendentyp	Rahmenlos
Abnehmbarer Ständer	✓

Ergonomie

Neigen	3.5/21.5 °
--------	------------

Multimedia

Audioausgang	Headphone out (3,5mm)
--------------	-----------------------

Konnektivität

Anschlüsse	HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1
------------	-----------------------------------

Zubehör	
HDMI-Kabel	1,8 m
Displayport-Kabel	1,8 m
Power Schuko C7 Cable	1.5 m

Leistung/Umwelt	
Stromversorgung	Extern
Stromquelle	100 - 240V, 50/60Hz
Stromverbrauch An (Energystar test method)	18 watt
Stromverbrauch Standby	0.5 watt
Stromverbrauch Aus	0.5 watt
Energieklasse	A

Genehmigungen/Vorschriften	
TÜV-Bauart	✓
CE	✓
EAC	✓
Produktion mit ISO-Zertifizierung	✓
RoHS-konform	✓
Reach-konform	✓

Garantie	
Pixelrichtlinie	ISO 9241-307
Garantiezeitraum	3 Jahre
MTBF	50.000 Stunden

Abmessungen/Gewichte	
Product height (mm)	423
Product width (mm)	537.4
Product depth (mm)	180
Verpackungsmaße (L x B x H)	617x140x508 mm
Produktmaße inkl. Basis (HxBxT)	537.4x180x423 mm
Bruttogewicht (inkl. Verpackung) (kg)	4.8 Kg
Bruttogewicht (ohne Verpackung) (kg)	3.15 Kg

Texte und Alleinstellungsmerkmal	
Marketing title	23.8 inch 1920x1080@75Hz 5 ms IPS HDMI 1.4 x 1, DisplayPort 1.2 x 1 FreeSync

Merkmale	
Sync-Technologie	FreeSync
Sync område	48_75
Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light

Sustainability	
Mercury Free	✓
Recyclable packaging material	100%