

# Merkmale

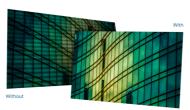


Möchten Sie einen Blu-ray-Film in voller Qualität ansehen, Spiele mit hoher Auflösung erleben oder Text in Büroanwendungen deutlich lesen können? Dank der Full HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln ermöglicht Ihnen dieser Monitor genau das. Was auch immer Sie sich ansehen, mit Full HD wird es in reichhaltigen Details angezeigt, ohne dass eine High-End-Grafikkarte nötig ist oder viele Systemressourcen verbraucht werden.



## 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.



## Flicker Free

Die AOC Flicker-Free Technologie nutzt ein DC (Gleichstrom) Panel mit Hintergrundbeleuchtung, das flackerndes Licht verringert. Augenbelastungen und - ermüdungen werden auf ein Minimum reduziert, daher können Sie lange, intensive Spielsitzungen komfortabel genießen!



## Adaptive sync

Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholfrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholfrequenz aus und sorgt so für ein noch flüssigeres Gaming-Erlebnis, da Stottern, Reißen und Ruckeln der Bilder vermieden werden. Diese Funktion ist auch bei der Wiedergabe von Videos und anderen visuellen Medien nützlich, um eine reibungslose Unterhaltung zu gewährleisten.



#### **Low Blue Light**

Kurzwelliges blaues Licht kann den Augen schaden. Die AOC Low Blue Light-Technologie blockiert schädliche blaue Lichtstrahlen, ohne dass sich dadurch die dargestellte Farbe ändert. Andere Verfahren zum Reduzieren von blauem Licht verwenden Filter oder veränderte Einstellungen, was jedoch zu dunklen/gelblichen Bildern führt.

ALLGEMEIN	
Modellname	22E2H
Marke	AOC
Kanal	B2B
Produktlinie	Essential-Line
Designfamilie	E2

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	21,5
Flach / Curved	Flach
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,24795
Pixel pro Zoll	102,46
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der WLED Hintergrundbeleuchtung	
Reaktionszeit GtG	14 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	250 cd/m <sup>2</sup>

VIDEOMERKMALE	
Digitale Signalfrequenz vertikal	48 -75 Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30 -85KHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	101,9
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	88,7
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	75,1
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	70,6
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,5
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	76,0

GEHÄUSEINFORMATIONEN		
Randfarbe (vorne)	Schwarz	
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz	
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	
Kensington- Schloss	Ja	
Vesa- Wandbefestigung	100x100	

-5 ~ 23°

ERGONOMIE Kippen

STROMVERBRAUCH		
Stromversorgung	Intern	
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3	
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3	

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN		
HDMI	HDMI 1.4 x 1	
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4	
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)	
D-SUB (VGA)	1x	

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	488.5 x 296.1
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	557.0 x 296.1
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	488.53 x 49.96 x 296.15
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	2,44
Produkt ohne Standfuß (in kg)	2,09