

21.45" IPS Monitor

Sharp, Slim, Effortless! 22B15H2 is a Full HD Display with IPS Wide Viewing, 100Hz Refresh Rate. Gaming shouldn't be a choice between choppy gameplay or broken frames. Get fluid, artifact-free performance at virtually any framerate with Adaptive-Sync technology, smooth quick refresh and ultra-fast response time.



Merkmale



IPS-panel

Das IPS-Panel sorgt für ein hervorragendes Seherlebnis mit naturgetreuen, und dennoch brillanten und präzisen Farben. Die Farben wirken unabhängig vom Blickwinkel stets einheitlich.



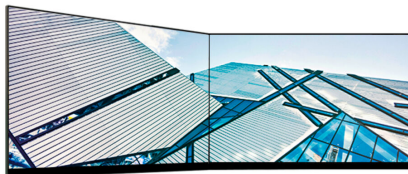
100Hz Bildwiederholraten

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholfrequenz von 100 Hz wird jedes Bild scharf mit nahtlosen Übergängen gerendert, sodass Sie Ihre Schüsse exakt platzieren und Hochgeschwindigkeitsrennen im vollen Umfang genießen können.



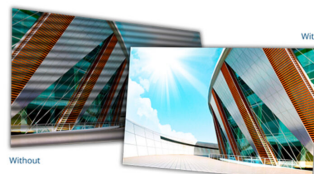
Adaptive sync

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.



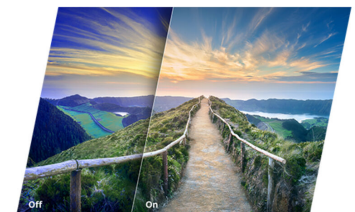
Rahmenloses Design

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!



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	22B15H2
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B1
EAN	4038986143424

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	21,45
Bildschirmgröße (cm)	54,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Pixelabstand (mm)	0,2493
Pixel pro Zoll	102,46
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	120Hz (OC, Native 100Hz)
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	250 cd/m²

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	D-SUB: 48 - 75Hz/ HDMI:48 - 120Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	D-SUB: 30k - 85kHz/ HDMI: 30k - 140kHz
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	111,2
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	84,8
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	86,4
Flicker-Free	Flicker Free

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	75x75

ERGONOMIE	
Kippen	-5° ~ 20°

NACHHALTIGKEIT	
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	15,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
CE	Ja

KONNEKTIVÄTSMATIONEN	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
D-SUB (VGA)	1x

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	492.3 x382.3 x 185.2
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	492.3 x 285.7 x 35.2
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	565 x 385 x 115
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	3,3
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	2,2
Produkt ohne Standfuß (in kg)	1,86

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	1.5
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre