27B35HM



27" Full HD-Display mit 120 Hz und adaptiver Synchronisation

Der AOC 27B35HM bietet ein 27-Zoll-Full-HD-Display mit einer Bildwiederholfrequenz von 120 Hz, 1 ms MPRT und Adaptive Sync für flüssige und reaktionsschnelle Bildschirmdarstellungen. Genießen Sie den Komfort für Ihre Augen und ein intensives Seherlebnis mit geringem blauen Licht, flimmerfreier Technologie und einem 3-seitigen rahmenlosen Design.



Merkmale



1 ms MPRT-Reaktionszeit

Der AOC-Monitor mit 1 ms MPRT-Reaktion reduziert die Bewegungsunschärfe erheblich, sodass rasante Action gestochen scharf und klar aussieht, was bei reaktionsempfindlichen Spielen einen Vorteil bietet. Der AOC-Monitor mit 1 ms MPRT ist mehr als nur Geschwindigkeit: Er sorgt für eine nahtlose, flüssige Bewegung, die Sie in die virtuelle Welt eintauchen lässt. Ganz gleich, ob Sie sich durch ein rasantes Rennspiel navigieren oder sich an einem Kampf mit hohen Einsätzen beteiligen, jede Millisekunde zählt.



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.



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!



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.



120Hz Bildwiederholraten

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholfrequenz von 120 Hz wird jedes Bild scharf mit nahtlosen Übergängen gerendert, sodass Sie Ihre Schüsse exakt platzieren und Hochgeschwindigkeitsrennen im vollen Umfang genießen können.

ALLGEMEIN	
Modellname	27B35HM
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
Einführungsdatum (ETA)	01.12.2024
EAN	4038986182218

DISPLAYINFORMATIC	MEN	
DISPLATINFORMATIC	DNEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	
Bildschirmgröße (cm)	68,6	
Flach / Curved	Flach	
Displayhärte	3H	
Panelbehandlung	Antiglare (AG)	
Pixelabstand (mm)	0,3114	
Pixel pro Zoll	82,0	
Panelauflösung	1920x1080	
Seitenverhältnis	16:9	
Panel-Typ	VA	
Art der WLED Hintergrundbeleuchtung		
Hintergrundbeleuchtu Max	ing	
Hintergrundbeleuchtu Max Bildwiederholrate	100 Hz	
Max Bildwiederholrate Reaktionszeit GtG Reaktionszeit	100 Hz 4ms	
Max Bildwiederholrate Reaktionszeit GtG Reaktionszeit MPRT Statisches	100 Hz 4ms 1 ms	
Hintergrundbeleuchtu Max Bildwiederholrate Reaktionszeit GtG Reaktionszeit MPRT Statisches Kontrastverhältnis Dynamisches	100 Hz 4ms 1 ms 3000:1	
Max Bildwiederholrate Reaktionszeit GtG Reaktionszeit MPRT Statisches Kontrastverhältnis Dynamisches Kontrastverhältnis Betrachtungswinkel	100 Hz 4ms 1 ms 3000:1 20M:1	
Max Bildwiederholrate Reaktionszeit GtG Reaktionszeit MPRT Statisches Kontrastverhältnis Dynamisches Kontrastverhältnis Betrachtungswinkel (CR10)	100 Hz 4ms 1 ms 3000:1 20M:1 178/178	

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light- Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	101,7
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	96,8
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	75,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	77,1
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,4
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	82,9
Flicker-Free	Flicker Free

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

ERGONOMIE		
Kippen	-5/25	

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	No
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Carton material	Paper

STROMVERBRAUCH		
Stromversorgung	Extern	
Stromverbrauch (typisch) in Watt	20,0	
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3	
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3	
Energieklasse	E	

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

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	614.5 x 451.8 x 191.9
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	614.5 x 363.1 x 35.2
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	690 × 432 x 103
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	5,05
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3,05
Produkt ohne Standfuß (in kg)	2,73

PAKETINHALT		
HDMI-Kabel	1.5	
Netzteil	Ja	·

SONSTIGE INFORMATIONEN		
Garantiezeitraum	3 Jahre	