

Großer 27“ Full-HD-IPS-Monitor mit einem elegante und schlanken, an 3 Seiten randlosen Design

Der 27B1H besitzt ein elegantes, an 3 Seiten randloses Design, ein ultraflaches Profil von 13 mm Dicke sowie ein 27“ IPS-Panel mit Full-HD-Auflösung. Mit dem 27B1H können Sie Videos und Produktivität in einem größeren Maßstab genießen. Die Flicker-Free- und Low Blue Light-Technologien schützen zudem Ihre Augen.



Merkmale



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.



Schlankes Design

Manchmal ist weniger mehr: Mit seinem minimalistischen, schlanken Profil fügt sich dieser Monitor nahtlos in Ihre Arbeitsumgebung ein, anstatt sie mit einem sperrigen Gehäuse zu stören. Dieses clevere, leichte Display verschafft Ihnen mehr Platz auf dem Schreibtisch, es ist einfach zu transportieren und überzeugt durch sein attraktives Design.



HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wird von den aktuellen Spielekonsolen, aktuellen Grafikkarten und Set-Top-Boxen unterstützt, welche das HDCP-Schutzsystem für digitale Inhalte beinhalten. Die HDMI 1.3-1.4b Versionen unterstützen bis zu 144 Hz Bildwiederholraten bei 1080p und 75 Hz bei 1440p, wohingegen HDMI 2.0-2.0b Versionen 240 Hz bei 1080p, 144 Hz bei 1440p und 60 Hz bei 2160p (4K) unterstützen.



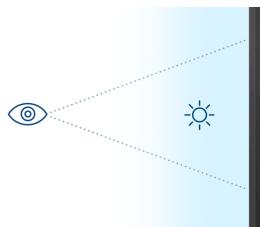
IPS-panel

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



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		VIDEOMERKMALE		EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
Modellname	27B1H	Blue Light-Technologie	Low Blue Light	CB	Ja
Kanal	B2C	Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	100,0	CE	Ja
Produktlinie	Basic-Line	Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	74,0	ISO 9241-307	Ja
Designfamilie	B1	Flicker-Free	Flicker Free	EAC	Ja
Einführungsdatum (ETA)	29.08.2018			Microsoft WHQL	Ja
EAN	4038986186384			Pixelrichtlinie	ISO 9241-307
DISPLAYINFORMATIONEN		GEHÄUSEINFORMATIONEN		KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Randfarbe (vorne)	Schwarz	HDMI	HDMI 1.4 x 1
Bildschirmgröße (cm)	68,58	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz	Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
Flach / Curved	Flach	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur	D-SUB (VGA)	1x
Displayhärte	3H				
Pixelabstand (mm)	0,3114	ERGONOMIE		PRODUKTMASSE	
Panelauflösung	1920x1080	Kippen	-5/23	Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	460.1(H) x 613(W) x 199.8(D)
Seitenverhältnis	16:9	Neigen	No	Verpackungsmaße (BxHxT) mm	538(H) x 694(W) x 139(D)
Panel-Typ	IPS	NACHHALTIGKEIT		Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	5,1
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED	WEEE	Ja	Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3,2
Max Bildwiederholrate	60 Hz	Quecksilberfrei	Ja	PAKETINHALT	
Reaktionszeit GtG	7ms	Recycelbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar	HDMI-Kabel	1.5
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1	STROMVERBRAUCH		Netzkabel C13	1.5
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1	Stromversorgung	Extern	SONSTIGE INFORMATIONEN	
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	22,0	Garantiezeitraum	3 Jahre
Displayfarben	16,7 Millionen	Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5		
Brightness in nits	250 cd/m ²	Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5		
		Energieklasse	E		