

Genießen Sie gestochen scharfe Bilder mit dem 27-Zoll-QHD-Monitor mit einer Reaktionszeit von 1 ms MPRT, HDR10 und IPS-Technologie.

Der AOC Q27B35E bietet ein 27" QHD-Display mit 1ms MPRT für ultraschnelle Reaktionszeit und HDR10-Unterstützung für verbesserten Kontrast und Farbbrillanz. Das IPS-Panel sorgt für akkurate Farben und weite Betrachtungswinkel und ist damit ideal für Arbeit und Unterhaltung gleichermaßen. Dank der Low-Blue-Light-Technologie minimiert dieser Monitor die Belastung der Augen und bietet auch bei längerer Nutzung ein angenehmes Seherlebnis.



Merkmale



QHD-Auflösung

Mit 2560 x 1440 Auflösung bietet Quad HD (QHD) überragende Bildqualität und scharfe Bilder, die selbst die feinsten Details zeigen. Das Widescreen-Seitenverhältnis von 16:9 bietet viel Platz, um sich auszubreiten und zu arbeiten, außerdem ermöglicht es Ihnen, Spiele oder Filme in ihrer Originalgröße zu genießen.



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.



Erlebe das Spiel in bester Qualität mit HDR10

HDR10 ist da, um die Bildqualität noch weiter zu verbessern und die Synchronisation deiner GPU oder Konsole mit dem Monitor zu optimieren. Dies schafft ein noch realistischeres, immersives und flüssiges Spielerlebnis: Du wirst das Gefühl haben, dass du Bild für Bild ins Spiel trittst.



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.



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		DISPLAYINFORMATIONEN		VIDEOMERKMALE																																																																											
Modellname	Q27B35E	Bildschirmgröße (Zoll)	27,0	Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync																																																																										
Marke	AOC	Bildschirmgröße (cm)	68,6	Digitale Signalfrequenz vertikal	48 Hz-75Hz																																																																										
Kanal	B2C	Flach / Curved	Flach	Digitale Signalfrequenz horizontal	30 KHz-140kHz																																																																										
Produktlinie	Basic-Line	Displayhärte	3H	HDR (High Dynamic Range)	HDR 10																																																																										
Designfamilie	B3	Panelbehandlung	Antiglare (AG)	Blue Light-Technologie	Low Blue Light																																																																										
Einführungsdatum (ETA)	25.06.2025	Pixelabstand (mm)	0,2331	Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	124,7																																																																										
EAN	4038986183062	Pixel pro Zoll	108,79	Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	89,6																																																																										
		Panelauflösung	2560x1440	Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	98,9																																																																										
		Seitenverhältnis	16:9	Flicker-Free	Flicker Free																																																																										
		Panel-Typ	IPS	GEHÄUSEINFORMATIONEN																																																																											
		Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED			Max Bildwiederholrate	75 Hz	Randfarbe (vorne)	Schwarz			Reaktionszeit GtG	4ms	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz			Reaktionszeit MPRT	1 ms	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur			Statisches Kontrastverhältnis	1500:1	Abnehmbarer Ständer	Ja			Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1	Kensington-Schloss	Ja			Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	Vesa-Wandbefestigung	100x100			Displayfarben	16,7 Millionen	ERGONOMIE				Brightness in nits	300 cd/m²			Lokale Dimmbereiche	Global Dimming	Kippen	-5/25					NACHHALTIGKEIT						WEEE	Ja					REACH-konform	Ja					RoHS-konform	Ja
		Max Bildwiederholrate	75 Hz	Randfarbe (vorne)	Schwarz																																																																										
		Reaktionszeit GtG	4ms	Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz																																																																										
		Reaktionszeit MPRT	1 ms	Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur																																																																										
		Statisches Kontrastverhältnis	1500:1	Abnehmbarer Ständer	Ja																																																																										
		Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1	Kensington-Schloss	Ja																																																																										
		Betrachtungswinkel (CR10)	178/178	Vesa-Wandbefestigung	100x100																																																																										
		Displayfarben	16,7 Millionen	ERGONOMIE																																																																											
		Brightness in nits	300 cd/m²			Lokale Dimmbereiche	Global Dimming	Kippen	-5/25					NACHHALTIGKEIT						WEEE	Ja					REACH-konform	Ja					RoHS-konform	Ja																																														
		Lokale Dimmbereiche	Global Dimming	Kippen	-5/25																																																																										
				NACHHALTIGKEIT																																																																											
				WEEE	Ja																																																																										
				REACH-konform	Ja																																																																										
				RoHS-konform	Ja																																																																										

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

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	1.5
Netzkabel	Ja
SONSTIGE INFORMATIONEN	
Garantiezeitraum	3 Jahre

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
CB	Ja
CE	Ja
TÜV-Bauart-Kennzeichnung	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	614.5 x 451.8 x 195.9
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	614.5 x 363.1 x 35.2
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	690 x 480 x 124
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	5,31
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3,03
Produkt ohne Standfuß (in kg)	2,82