

## 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.



### 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.

### Erleben Sie verbesserte Bilder mit HDR10

Die HDR10-Technologie bringt die Bildqualität nahtlos auf das nächste Level und verbessert die Synchronisation zwischen Ihrem Gerät und dem Monitor. Genießen Sie lebendige, naturgetreue Bilder mit verbesserter Tiefe, Klarheit und Farbgenauigkeit - perfekt für ein intensives und flüssiges Seherlebnis. Egal, ob Sie arbeiten, Filme ansehen oder einfach nur hochauflösende Inhalte genießen - HDR10 macht jeden Moment schärfer und fesselnder.

ALLGEMEIN	
Modellname	Q27B35E
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
Einführungsdatum (ETA)	25.06.2025
EAN	4038986183062

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,2331
Pixel pro Zoll	108,79
Panelauflösung	2560x1440
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	75 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1500:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Helligkeit in Nits	300 cd/m <sup>2</sup>
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	48 Hz-75Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30 KHz-140kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	124,7
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	89,6
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	98,9
Flicker-Free	Flicker Free

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

ERGONOMIE	
Neigen	-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

#### EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

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

#### KONNEKTIVÄTSINFORMATIONEN

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

#### PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.5
Netzkabel	Ja

#### SONSTIGE INFORMATIONEN

Garantiezeitraum	3 Jahre
------------------	---------

#### RECHTLICHER HINWEIS

Der Monitor kann von den Abbildungen abweichen. Die mit dem Produkt gelieferten Produkte, Zubehörteile und Kabel können je nach länder- oder regionsspezifischen Anforderungen in Typ, Anzahl und/oder Spezifikationen variieren. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die oben genannte Funktionalität kann je nach tatsächlichen Nutzungsbedingungen variieren. Dieses Produkt wird mit einer eingeschränkten Herstellergarantie verkauft. Bitte beachten Sie die Garantiebedingungen für Details zur Abdeckung. Alle Rechte vorbehalten.