

Dominieren Sie jedes Frame mit dem Q27B36X 27" QHD Gaming-Monitor

Erleben Sie ultraflüssiges Gameplay auf dem Q27B36X mit 144Hz Bildwiederholrate, 0,5ms MPRT-Reaktionszeit und IPS-Klarheit. Mit HDR10 und AdaptiveSync-Technologie liefert er lebendige Bilder und ruckelfreie Performance für kompetitives und immersives Gaming.



Merkmale

QHD-Auflösung 2560×1440

Die QHD-Auflösung (2560×1440) liefert ein gestochen scharfes, detailreiches Bild mit deutlich mehr Klarheit als Full HD und sorgt für präzisere Kanten sowie eine verbesserte Darstellung von Szenen, Texturen und Spielelementen.



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.



144Hz Bildwiederholraten

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholrate von 144 Hz wird jedes Bild scharf mit nahtlosen Übergängen gerendert, sodass Sie Ihre Schüsse exakt platzieren und Hochgeschwindigkeitsrennen im vollen Umfang genießen können.



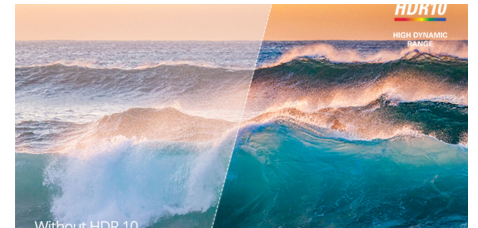
Adaptive sync

Adaptive Sync richtet die vertikale Bildwiederholrate Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferten Bildwiederholrate 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.



0.5ms MPRT – Moving Picture Response Time

MPRT ist ein Akronym für „Moving Picture Response Time“ (Reaktionszeit für bewegte Bilder). Die MPRT-Technologie deaktiviert und aktiviert die Hintergrundbeleuchtung Ihres Monitors während des Bildwechsels. Durch die kürzere Zeit, die ein Bild auf dem Monitor angezeigt wird, werden „Ghosting“- und „Unschärfe“-Effekte reduziert, was zu einem flüssigeren Spielerlebnis führt.



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.

ALLGEMEIN	
Modellname	Q27B36X
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
Einführungsdatum (ETA)	01.01.2026
EAN	4038986183208

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	6H
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	144 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	0,5 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1500:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Brightness in nits	300 cd/m²

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	48-144Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30k-230kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	118,5
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	92,1
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	87,7
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	-5/21

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Extern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	21,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3

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

KONNEKTIVÄTSINFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	616 x 447.4 x 205.6
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	616 x 358.8 x 36.2
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	690 x 447 x 124
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	5,4
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3,14
Produkt ohne Standfuß (in kg)	2,86

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