

Hochleistungs-Klarheit mit 27" FHD-Monitor mit 100Hz Bildwiederholffrequenz und HDMI

Tauchen Sie mit unserem hochmodernen 27-Zoll FHD IPS-Monitor ein in die außergewöhnliche Welt kristallklarer Bilder und leuchtender Farben. Heben Sie Ihr Seherlebnis auf ein neues Niveau, da jedes Detail auf dem großen Bildschirm zum Leben erweckt wird und Ihre Inhalte beeindruckend wirklichkeitsnah sind. Erleben Sie eine flüssige Bildwiederholffrequenz von 100 Hz, die jedes Bild zu einem visuellen Genuss macht. Keine Verzögerung oder Bewegungsunschärfe mehr - nur noch reiner und klarer Sehgenuss. Die Reaktionszeit von 1 ms hebt Ihr Arbeitserlebnis auf eine neue Ebene und macht rasante Szenen brillanter und aufregender. Der 27B3HA2 ist nicht nur ein visuelles Erlebnis, sondern auch ein Fest für die Ohren. Genießen Sie satten Sound mit den integrierten 2-W-Lautsprechern, die jeden Filmabend oder jede Multimedia-Session zu einem Erlebnis machen. Sie erfüllen grundlegende Audioanforderungen, ohne dass zusätzliche Audiogeräte erforderlich sind. Schlanke und elegante schmale Ränder sorgen für mehr Bildschirmfläche. Einer der Gründe ist der 9,5 mm schmale untere Rand, der fast halb so dünn ist wie der von Standardmonitoren, bei denen er 15 bis 17 mm breit ist. Und schließlich sorgt der geringe Anteil an blauem Licht dafür, dass Ihre Augen auch bei längerer Nutzung frisch bleiben. Dies ist ein Statement für Ihr Gaming-Setup.

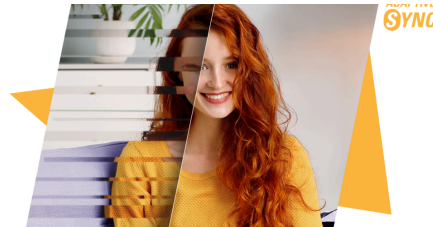


Merkmale



120Hz Bildwiederholraten

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholffrequenz von 120 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 Bildwiederholffrequenz Ihres Monitors an der von Ihrer GPU gelieferte Bildwiederholffrequenz 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.



Integrierte Lautsprecher

Eingebaute Lautsprecher machen es leicht, sich mit Familie, Freunden und Kollegen zu unterhalten. Erleben Sie Filme, Musik, Spiele und vieles mehr mit hochwertigem Klang, ohne externe Lautsprecher anschließen zu müssen.



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.



Low Blue Light

Kurzweiliges 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	
Modellname	27B3HA2
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
Einführungsdatum (ETA)	25.05.2025
EAN	4038986181532

DISPLAYINFORMATIONEN	
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	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	120 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1500:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16.7M (6bits+FRC)
Helligkeit in Nits	300 cd/m ²
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	48-100Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30K-115Khz
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	101,5
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	96,5
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	74,8
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	76,9
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,2
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	82,7
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Abnehmbarer Ständer	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Built-in speakers fire direction	NA
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE

Neigen	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)
Schwenken	No
Drehen	No

NACHHALTIGKEIT

TCO-zertifiziert	No
Energy Star	Energy star 8
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Recycelter Kunststoff (Post- Consumer)	No (B2C)
Carton material	Paper

STROMVERBRAUCH

Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	23,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	E

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

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

KONNEKTIVÄTSMFORMATIONEN

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
D-SUB (VGA)	1x

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	616.6 x 452.9 x 229.5
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	616.6 x 356.7 x 45.3
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	614 x 394 x 126
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6,37
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3,98
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,58

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.5
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garanzzeitraum	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.