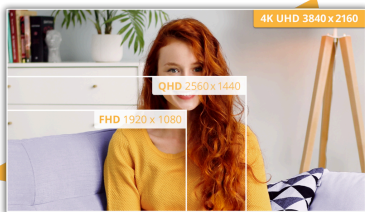


27-Zoll-UHD-Monitor für ein herausragendes Seherlebnis und maximale Produktivität

Maximiere deine Produktivität mit dem AOC U27B3A. Dieser 27-Zoll-UHD-Monitor überzeugt mit einer flüssigen Bildwiederholffrequenz von 60 Hz und einem schlanken, dreiseitigen, rahmenlosen Design, das für ein komfortables Seherlebnis sorgt. Mit der Funktion, die den Anteil von blauem Licht reduziert, sind deine Augen besser geschützt und werden damit weniger überlastet. Außerdem genießt du dank Adaptive Sync-Technologie augenschonende Bilder und eine atemberaubend klare Grafik mit HDR10-Unterstützung. Durch den integrierten 2-Watt-Lautsprecher entsteht ein verbessertes Klangerlebnis.



Merkmale



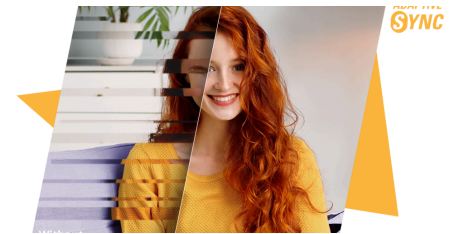
UHD (4K)-Auflösung

Die 4K-Ultra-High-Definition-Auflösung (3840 x 2160) liefert eine gestochen scharfe Bildqualität und ermöglicht es Benutzern, mehr auf dem Bildschirm gleichzeitig zu sehen. Dies bietet mehr „Platz“ auf dem Bildschirm und zeigt mehr Details für schärfere und brillantere Bilder. Ganz gleich, ob Sie an dem nächsten schönen Foto oder Design arbeiten oder es einfach nur für die Produktivität nutzen, Benutzer werden über das echte, gestochen scharfe Bild staunen, das nur ein UHD-Display bieten kann.



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.



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.



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.

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	U27B3A
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
Einführungsdatum (ETA)	20.06.2024
EAN	4038986181495

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixel pro Zoll	163,18
Panelauflösung	3840x2160
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	60 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Statisches Kontrastverhältnis	1000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	1.073B (8bits+FRC)
Helligkeit in Nits	350 cd/m ²
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	40 -60Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30 -140kHz
HDR (High Dynamic Range)	HDR 10
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	128,0
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	125,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	94,9
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	99,6
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	95,4
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	107,2
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	Back fire
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100

ERGONOMIE	
Neigen	-5/20

NACHHALTIGKEIT	
TCO-zertifiziert	No
WEEE	Ja
REACH-konform	Ja
RoHS-konform	Ja
Gehäuse PVC/BRF-Frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Recyclbares Verpackungsmaterial	100 % recycelbar
Carton material	Paper

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch (typisch) in Watt	27,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3
Energieklasse	F

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN

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

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 2.0 x 2
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	614 × 460 × 229.8
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	614.0 × 363.8 × 45.7
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	690 x453 x 142
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6,62
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	4,04
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3,59

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.5
Netzkabel	Ja

SONSTIGE INFORMATIONEN

Garantiezeitraum	3 Jahre
MTBF	50.000 hours

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.