

27-Zoll-FHD-VA-Display mit weitem Betrachtungswinkel und Funktionen, die langes Arbeiten erleichtern

Der AOC 27B3HM ist ein dreiseitiger, rahmenloser 27-Zoll-Flachbildschirm, der Ihre täglichen Arbeitsabläufe in vollem Umfang unterstützt, indem er Qualität und Komfort für ein minimalistisches, aber komplettes Heimbüro vereint. Genießen Sie die hervorragende Bildqualität mit der FHD-Auflösung und den weiten Blickwinkeln des VA-Panels. Außerdem bietet es eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten, die Ihre Produktivität unterstützen.



Merkmale



Full HD-Auflösung

Möchten Sie einen Blu-ray-Film in voller Qualität ansehen, Spiele mit hoher Auflösung erleben oder Text in Büroanwendungen deutlich lesen können? Dank der Full HD-Auflösung von 1920 x 1080 Pixeln ermöglicht Ihnen dieser Monitor genau das. Was auch immer Sie sich ansehen, mit Full HD wird es in reichhaltigen Details angezeigt, ohne dass eine High-End-Grafikkarte nötig ist oder viele Systemressourcen verbraucht werden.



VA-Panel

VA-Panel (Vertical Alignment) liefert ein tieferes Schwarz und einen höheren Kontrast für besonders lebendige und helle Bilder.



75Hz Bildwiederholraten

Holen Sie sich die Spitzenklasse! Bei einer Bildwiederholrate von 75 Hz zeichnet das Anzeigefeld 75 Frames pro Sekunde. Eine 75 Hz-Bildwiederholrate ist verglichen mit 60 Hz-Displays der Einstiegsebene 25 % schneller. Dennoch sind sie erschwinglich und bieten jene extra Frames, die Spieler zum Besiegen Ihrer Gegner benötigen.



HDMI

HDMI (High-Definition Multimedia Interface) wird von den aktuellen Spielekonsolen, aktuellen Grafikkarten und Set-Top-Boxen unterstützt, welche das HDCP-Schutzsystem für digitale Inhalte beinhalten. Die HDMI 1.3-1.4b Versionen unterstützen bis zu 144 Hz Bildwiederholraten bei 1080p und 75 Hz bei 1440p, wohingegen HDMI 2.0-2.0b Versionen 240 Hz bei 1080p, 144 Hz bei 1440p und 60 Hz bei 2160p (4K) unterstützen.



FreeSync

Die AMD FreeSync-Technologie gewährleistet, dass die Aktualisierungsraten des Grafikprozessors und des Monitors stets synchronisiert werden, um ein reibungsloses Spielerlebnis ohne Bildreißen zu ermöglichen. Sie werden die geringe Eingangsverzögerung zu schätzen wissen, wenn Sie in actionreichen Spielen nach der besten Bildqualität suchen.



Flicker Free

Die AOC Flicker-Free Technologie nutzt ein DC (Gleichstrom) Panel mit Hintergrundbeleuchtung, das flackerndes Licht verringert. Augenbelastungen und -ermüdungen werden auf ein Minimum reduziert, daher können Sie lange, intensive Spielsitzungen komfortabel genießen!

ALLGEMEIN	
Modellname	27B3HM/BK
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
Einführungsdatum (ETA)	30.07.2022
EAN	4038986180603

DISPLAYINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27,0
Bildschirmgröße (cm)	68,6
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	6H
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0,3114
Pixel pro Zoll	81,6
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	75 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16,7 Millionen
Helligkeit in Nits	250 cd/m²

VIDEOMERKMALE	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Farbraum (sRGB) CIE 1931 %	102,0
Farbraum (sRGB) CIE 1976 %	96,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1931 %	75,0
Farbraum (DCI-P3) CIE 1976 %	76,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	76,0
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1976 %	82,0
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No

GEHÄUSEINFORMATIONEN	
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Matt
Abnehmbarer Ständer	Ja
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100
MonitorWebcam	No

ERGONOMIE	
Neigen	-5/23
Drehen	No

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Stromverbrauch ein (Energy Star-Testmethode) in Watt	25,0
Stromverbrauch (typisch) in Watt	25,0
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,3
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,3

EINHALTUNG GESETZLICHER VORSCHRIFTEN	
CB	Ja
CE	Ja
TÜV-GS-Kennzeichnung	Ja
EAC	Ja

KONNEKTIVÄTSMERKMAL	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

PRODUKTMASSE

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	614 x 460 x 229.8
----------------------------------	-------------------

Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	614 x 363.8 x 44.7
-----------------------------------	--------------------

Verpackungsmaße (BxHxT) mm	690 x 453 x 142
----------------------------	-----------------

Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6,31
--	------

Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3,82
---------------------------------------	------

PAKETINHALT

HDMI-Kabel	1.5
------------	-----

Netzkabel	Ja
-----------	----

SONSTIGE INFORMATIONEN

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

MTBF	50.000 hours (excluded backlight)
------	--------------------------------------

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.