

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



HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

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.



100Hz Bildwiederholraten

Gönnen Sie sich die doppelte Bildfrequenz anderer Monitore und sagen Sie Tschüss zu Bild-Rucklern und unscharfen Bewegungen. Mit einer Wiederholffrequenz von 100 Hz wird jedes Bild scharf mit nahtlosen Übergängen gerendert, sodass Sie Ihre Schüsse exakt platzieren und Hochgeschwindigkeitsrennen im vollen Umfang genießen können.



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.



3 SIDED
FRAMELESS



Rahmenloses Design

Neben ihrem modernen und attraktiven Look ermöglichen rahmenlose Designs auch die nahtlose Nutzung mehrerer Monitore gleichzeitig. Ihr Cursor oder Fenster geht so nicht mehr in den dunklen Abgründen der Blenden verloren, wenn mehrere Monitore nebeneinander stehen.



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.



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.

ALLGEMEIN	
Modellname	27B3HA2
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
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)
Brightness in nits	300 cd/m2
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	
Kippen	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)
Schwenken	No
Neigen	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
Recycler 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

KONNEKTIVITÄTSINFORMATIONEN

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

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