



27B3HA2

Hochleistungs-Klarheit mit 27" FHD-Monitor mit 100Hz Bildwiederholfrequenz 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 Bildwiederholfrequenz 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.

ALLGEMEIN

Modellname	27B3HA2
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produkttyp	Monitor
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
Klassifizierung	Mainstream

WEITERE INFORMATIONEN	
EAN	4038986181532
Accessory box	Nein
Operation System	Windows 8.1/10/11, MacOS
Plug & Play Compatibility	Yes, DDC/CI

ANZEIGEINFORMATIONEN	
Bildschirmgröße (Zoll)	27
Flach / Curved	Flach
Panelbehandlung	Antiglare (AG)
Pixelabstand (mm)	0.3114
Pixel pro Zoll	82
Panelauflösung	1920x1080
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	100 Hz
Reaktionszeit GtG	4ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	1300:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16.7M (6bits+FRC)
Brightness in nits	250 cd/m2
OD Response (typical)	4 ms GtG
Panel Haze Value	25%
Picture enhancement (Smartimage)	Ja
Support 1:1 function	Nein
Panel PPI	82
Lokale Dimmbereiche	Global Dimming

VIDEO-FUNKTIONEN	
Sync-Technologie (VRR)	Adaptive Sync
Digitale Signalfrequenz vertikal	48-100Hz
Digitale Signalfrequenz horizontal	30K-115Khz
HDR (High Dynamic Range)	HDR Mode
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
Farbraum (NTSC) CIE 1931 %	71.9
Farbraum (NTSC) CIE 1976 %	84.1
Colour space (BT 709) CIE 1931 %	101.5
Colour space (BT 709) CIE 1976 %	96.5
Colour space (BT 2020) CIE 1931 %	53.7
Colour space (BT 2020) CIE 1976 %	56
Flicker-Free	Flicker Free
eyeSafe (TUV) hardware	Nein
KVM	No

GEHÄUSEINFORMATION

Randtyp (vorne)	Ultraschmal
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Randoberfläche (vorne)	Textur
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur
Light FX (RGB)	Nein
Lautsprecher	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100
Quick release function	Ja
Sound enhancement	No
VESA Mount screw Spec	M4 x 10
VESA Mount Support	Yes

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

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

VERBINDUNGSIONFORMATIONEN	
HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4
Audioausgang	1x Audio out
Displaylink in	Nein
Displayport output	0x
mini USB (for external keypad)	No
MST / Daisy chain (DP out or TBT out)	Nein
Thunderbolt in	0x
Thunderbolt out	0x
PD for USB C/TBT	No
USB Hub up stream	No
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

NACHHALTIGKEIT	
Recyclerter Kunststoff (Post-Consumer)	No (B2C)
EPA (latest version)	Nein
Halogen free	Nein
Carton material	Paper
Carton material print	Water Print (Brown Carton)

STROMVERBRAUCH	
Stromversorgung	Intern
Power consumption on (maximum) in watts	35
Stromverbrauch (typisch) in Watt	23
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0.5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0.3
Power LED indicator (Operation)	White/Blue
Power LED indicator (Standby)	Orange
Power Switch	Nein
Smart Power	Nein

PRODUKTABMESSUNGEN

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	616.6 x 452.9 x 229.5
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	616.6 x 45.3 x 356.7
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	614 x 126 x 394
Packaging dimensions (WxHxD) mm (CN)	614 x 126 x 394
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6.37
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3.98
Gross weight incl. package (in kg) (CN)	6.37
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3.58

GAMING-FUNKTIONEN

Niedrige Eingangsverzögerung	Nein
------------------------------	------

MAXIMALE AUFLÖSUNG NACH ANSCHLUSS

Default resolution by input	1920 x 1080
Max resolution by input	1920 x 1080

SOFTWARE & DOWNLOADS

eyeComfort (TUV) software	Nein
Low Blue logo (TUV) software	Nein

AKUSTIK

Noise canceling	Nein
-----------------	------