



27B3HMA2

Kompakte Brillanz mit höhenverstellbaren Ständern für verbesserte Produktivität

Erleben Sie mit der B3 Serie von AOC die Welt der Bilder wie nie zuvor. Das atemberaubende FHD VA-Display mit 27 Zoll verwandelt Ihr Seherlebnis in ein visuelles Meisterwerk. Erleben Sie das Geschehen mit einer dynamischen Bildwiederholffrequenz von 100 Hz in Kombination mit einer extrem schnellen Reaktionszeit von 1 ms für unübertroffene Klarheit und Präzision. Mühelose Konnektivität: Schließen Sie Dank HDMI Ihre Geräte nahtlos an, um eine Welt der Unterhaltung und Produktivität zu erschließen. Genießen Sie augenschonende Bilder mit Hilfe der Adaptive Sync-Technologie, die Ihren Inhalten eine neue Dimension verleiht. Nicht nur ein Monitor, sondern ein Hörgenuss - der 27B3HMA2 ist mit integrierten 2-W-Lautsprechern ausgestattet, die Ihren Multimedia-Abenteuern eine zusätzliche Ebene mit beeindruckendem Klang verleihen. Entlasten Sie Ihre Augen mit der Low Blue Light-Technologie und genießen Sie das dreiseitige, rahmenlose Design für eine fesselnde, ablenkungsfreie Widergabe.

ALLGEMEIN

Modellname	27B3HMA2
Marke	AOC
Kanal	B2C
Produkttyp	Monitor
Produktlinie	Basic-Line
Designfamilie	B3
Klassifizierung	Mainstream

WEITERE INFORMATIONEN

EAN	4038986181549
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	VA
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	100 Hz
Reaktionszeit GtG	8ms
Reaktionszeit MPRT	1 ms
Statisches Kontrastverhältnis	4000:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	20M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	16.7M (8bits)
Brightness in nits	250 cd/m2
OD Response (typical)	4 ms GtG
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)	3 Seiten rahmenlos
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Randoberfläche (vorne)	Textur
Light FX (RGB)	Nein
Lautsprecher	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Kensington-Schloss	Ja
Vesa-Wandbefestigung	100x100
Quick release function	Nein
Sound enhancement	No
VESA Mount screw Spec	M4 x 10
MonitorWebcam	No

ERGONOMISCHE INFORMATIONEN

Kippen	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)
--------	--------------------------

VERBINDUNGSINFORMATIONEN

HDMI	HDMI 1.4 x 1
Digitales HDCP (HDMI-Version)	HDCP 1.4
USB DisplayLink	Nein
Audioausgang	1x Audio out
Audioeingang	Nein
Microphone in	Nein
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
Microphone out	Nein
D-SUB (VGA)	1x
DVI	0x
RJ45	No

NACHHALTIGKEIT

Recycelter 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
Stromquelle	100 - 240V 50/60Hz
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
Smart Power	Nein

PRODUKTABMESSUNGEN

Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	614.0 x 460.0 x 229.8
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	614.0 x 44.7 x 363.8
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	690 x 142 x 453
Packaging dimensions (WxHxD) mm (CN)	690 x 142 x 453
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	6.21
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	3.71
Gross weight incl. package (in kg) (CN)	6.21
Produkt ohne Standfuß (in kg)	3.26

LIEFERUMFANG

RS232	Nein
-------	------

MAXIMALE AUFLÖSUNG NACH ANSCHLUSS

Optimale Auflösung VGA	1920 x 1080
Optimale Auflösung HDMI	1920 x 1080
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
-----------------	------