



27B3HMA2

High-performance clarity with 27" FHD monitor featuring 100Hz refresh rate and HDMI

Experience visuals like never before with the AOC B3 Series, featuring a stunning 27" FHD VA display that transforms your viewing experience into a visual masterpiece. Enjoy yourself in the heart of action with a dynamic 100Hz refresh rate, complemented by an ultra-responsive 1ms MPRT for unmatched clarity and precision. Connectivity made effortless: equipped with HDMI, seamlessly connect your devices to unlock a world of entertainment and productivity. Enjoy tear-free visuals with courtesy of the Adaptive Sync technology that adds a new dimension to your content. Not just a monitor, but an auditory delight – 27B3HMA2 comes with integrated 2W speakers, adding a layer of immersive sound to your multimedia adventures. Prioritize your well-being with Low Blue Light technology and embrace a three-sided frameless design for a captivating, distraction-free display.

TỔNG QUAN

Tên mẫu	27B3HMA2
Kênh	B2C
Dòng sản phẩm	Basic-line
Dòng thiết kế	B3

MÀN HÌNH

Kích thước màn hình (inch)	27
Kích thước màn hình (cm)	68,6
Phẳng/Cong	Flat
Độ cứng của màn hình hiển thị	3H
Xử lý bảng điều khiển	Antiglare (AG)
Độ phân giải của bảng điều khiển	1920x1080
Tên độ phân giải	FHD
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	VA
Loại đèn nền	WLED
Max Tốc độ làm mới	100 Hz
Thời gian phản hồi GtG	4 ms
Thời gian phản hồi MPRT	1 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	4000:1
Tỷ lệ tương phản động	20M:1
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	16.7M (8bits)
Brightness in nits	250 cd/m2
Mật độ điểm ảnh (mm)	0,3114
Điểm ảnh trên mỗi inch	82

NGOẠI THẤT

Loại viền (mặt trước)	3-sided frameless
Màu viền (mặt trước)	Black
Lớp hoàn thiện viền (mặt trước)	Texture
Màu tủ (mặt sau)	Black
Lớp hoàn thiện tủ (mặt sau)	Texture

CÔNG THÁI HỌC

Giá treo tường Vesa	100x100
Nghiêng	-5 (+3/-0) ~ +23 (-3/+0)

KẾT NỐI VÀ ĐA PHƯƠNG TIỆN

HDMI	HDMI 1.4 x 1
HDCP kỹ thuật số (phiên bản HDMI)	HDCP 1.4
RJ45	No
D-SUB (VGA)	1x
Độ phân giải tối ưu VGA	1920 x 1080
DVI	0x

ĐA PHƯƠNG TIỆN

Loa	✓
Công suất loa	2 W x 2
Đầu ra âm thanh	1x Audio out
Webcam	No

TÍNH NĂNG

Công nghệ đồng bộ (VRR)	Adaptive Sync
Công nghệ loại bỏ ánh sáng xanh	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	No
Khóa Kensington	✓
Không gian màu (sRGB) CIE 1976 %	96,5
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1931 %	74,8
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	76,9
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1931 %	75,2
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	82,7

QUYỀN LỰC / MÔI TRƯỜNG

Nguồn cấp điện	Internal
Nguồn điện	100 - 240V 50/60Hz
Công suất tiêu thụ ở chế độ chờ tính bằng watt	0,5
Công suất tiêu thụ khi tắt tính bằng watt	0,3
Lớp năng lượng	E

KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM

Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	614.0 x 460.0 x 229.8
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	614.0 x 363.8 x 44.7
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	690 x 453 x 142
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	6,21
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	3,71
Gross weight incl. package (in kg) (CN)	6,21
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	3,26

TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ

Cáp HDMI	1.5
RS232	-
Cáp điện	✓

THÔNG TIN KHÁC

MTBF	50.000 hours
------	--------------