



## U27B3CF

**27-inch UHD monitor featuring an IPS panel, HDR10, USB-C, and a height-adjustable stand**

Maximize your productivity with the AOC U27B3CF. This 27-inch UHD monitor features an IPS panel for vivid colors and wide viewing angles, paired with a seamless 60Hz refresh rate for smooth visuals. The height-adjustable stand ensures ergonomic comfort, reducing neck strain during long hours of work. Connectivity is made easy with a USB-C port delivering 65W power, while HDR10 support provides stunningly clear graphics. The monitor also includes built-in 2-watt speakers for an enhanced audio experience.

### TỔNG QUAN

Tên mẫu	U27B3CF
Kênh	B2C
Dòng sản phẩm	Basic-line
Dòng thiết kế	B3
Ngày ra mắt (dự kiến)	18-07-2024

**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	3840x2160
Tên độ phân giải	UHD
Tỷ lệ khung hình	16:9
Loại bảng điều khiển	IPS
Loại đèn nền	WLED
Max Tốc độ làm mới	60 Hz
Thời gian phản hồi GtG	4 ms
Tỷ lệ tương phản tĩnh	1000:1
Tỷ lệ tương phản động	20M:1
Góc nhìn (CR10)	178/178
Màu sắc màn hình hiển thị	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	350 cd/m2
Điểm ảnh trên mỗi inch	163

**NGOẠI THẤT**

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

**CÔNG THÁI HỌC**

Giá treo tường Vesa	100x100
Nghiêng	-5/20
Điều chỉnh chiều cao (mm)	110mm

**KẾT NỐI VÀ ĐA PHƯƠNG TIỆN**

HDMI	HDMI 2.0 x 1
Kết nối USB-C	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 65 W)
Bộ chia USB	✓
Tốc độ của bộ chia USB	USB 3.2 (Gen 1)
Cổng kết nối màn hình và USB	2
Cổng sạc nhanh qua USB	✓

**ĐA PHƯƠNG TIỆN**

Loa	✓
Công suất loa	2 W x 2
Micrô tích hợp sẵn	-
Đầu ra âm thanh	Headphone out (3.5mm)
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 %	125,1
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1931 %	94,9
Không gian màu (DCI-P3) CIE 1976 %	99,6
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1931 %	95,4
Không gian màu (Adobe RGB) CIE 1976 %	107,2

**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	F

**KÍCH THƯỚC SẢN PHẨM**

Kích thước sản phẩm bao gồm cả đế (RxCxS) mm	614.0 × (407.9~517.9) × 229.8
Kích thước sản phẩm không bao gồm đế (RxCxS) mm	614.0 × 363.8 × 45.7
Kích thước đóng gói (RxCxS) mm	820 x 481 x 162
Tổng trọng lượng bao gồm cả bao bì (tính bằng kg)	9,31
Trọng lượng tịnh không bao gồm bao bì (tính bằng kg)	5,64
Sản phẩm không kèm chân đế (kg)	4,08

**TRONG HỘP CÓ NHỮNG GÌ**

Cáp HDMI	1.5
Cáp chuyển USB-C sang C	1.8
Cáp điện	✓

**THÔNG TIN KHÁC**

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