



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.

일반적인	
모델명	U27B3CF
채널	B2C
제품 계열	Basic-line
디자인 패밀리	B3
출시 날짜 (ETA)	2024. 7. 18.

화면	
화면 크기 (인치)	27
스크린 사이즈 (cm)	68,6
평면 / 곡선	Flat
디스플레이 경도	3H
패널 처리	Antiglare (AG)
패널 해상도	3840x2160
해상도 이름	UHD
종횡비	16:9
패널 유형	IPS
백라이트 유형	WLED
Max 재생률	60 Hz
응답 시간 GtG	4 ms
정적 명암비	1000:1
동적 명암비	20M:1
시야각 (CR10)	178/178
디스플레이 색상	1.073B (8bits+FRC)
Brightness in nits	350 cd/m2
인치당 픽셀	163

외부	
베젤 유형 (전면)	3-sided frameless
베젤 색상 (전면)	Black
베젤 마감 (전면)	Texture
캐비닛 칼라 (뒤편)	Black
캐비닛 마무리 (뒷면)	Texture

인간 공학	
Vesa 월마운트	100x100
경사	-5/20
높이 조절 (mm)	110mm

연결성 및 멀티미디어

HDMI	HDMI 2.0 x 1
USB-C 연결성	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 65 W)
USB 허브	✓
USB 허브 속도	USB 3.2 (Gen 1)
USB 다운스트림 포트	2
USB 고속 충전 포트	✓

멀티미디어

스피커	✓
스피커 전원	2 W x 2
내장 마이크	-
오디오 출력	Headphone out (3.5mm)
웹캠	No

특징

동기화 기술 (VRR)	Adaptive Sync
블루라이트 기술	Low Blue Light
플리커 프리	Flicker Free
KVM	No
켄싱턴 락	✓
색 공간 (sRGB) CIE 1976%	125,1
색 공간 (DCI-P3) CIE 1931%	94,9
색 공간 (DCI-P3) CIE 1976%	99,6
색 공간 (Adobe RGB) CIE 1931 %	95,4
색 공간 (Adobe RGB) CIE 1976 %	107,2

지속 가능성

TCO 인증	10
--------	----

전력/환경

전원 공급 장치	Internal
전원	100 - 240V 50/60Hz
대기 전력 소비량(와트)	0,5
전력 소비량(와트)	0,3
에너지 등급	F

제품 치수

제품 치수 포함. 베이스 (WxHxD) mm	614.0 × (407.9~517.9) × 229.8
제품 치수 제외 베이스 (WxHxD) mm	614.0 × 363.8 × 45.7
패킹 치수 (WxHxD) mm	820 x 481 x 162
총중량 포함. 패키지 (kg)	9,31
순중량 제외 패키지 (kg)	5,64
스탠드 사용하지 않을 시(kg)	4,08

박스 내부에 무엇이 있나요

HDMI 케이블	1.5
USB-C-C 케이블	1.8
전원 케이블	✓

기타 정보

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