

# AOC Basic-line U27B3M - B3 Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27")

3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - VA - 300 cd/m<sup>2</sup> - 3500:1 - HDR10 - 4 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	U27B3M
EAN/UPC	4038986181525



## Beschreibung

Der AOC U27B3M aus der Basic-Line-Serie ist ein Hochleistungs-LCD-Monitor mit LED-Hintergrundbeleuchtung, der die Anforderungen von Profis und Enthusiasten gleichermaßen erfüllt. Mit seinem 27-Zoll-4K-UHD-Display (2160p) liefert dieser Monitor atemberaubende Bilder, die durch HDR10-Fähigkeit und ein dynamisches Kontrastverhältnis von 20.000.000:1 verbessert werden. Der große Farbraum, einschließlich 99 % DCI-P3 und 95,2 % Adobe RGB, sorgt für eine genaue Farbwiedergabe und ist damit ideal für Aufgaben, die eine präzise Farbabstimmung erfordern.

Der AOC U27B3M ist ergonomisch geformt und lässt sich in der Höhe und Neigung verstellen, so dass der Benutzer den perfekten Blickwinkel finden kann, was die Belastung bei langen Arbeitssitzungen verringert. Darüber hinaus ist der Monitor mit der Flicker-Free-Technologie und einem Low Blue Light Mode ausgestattet, die den Komfort für die Augen bei längerer Nutzung in den Vordergrund stellen. Für nahtlose Konnektivität sorgen mehrere Eingänge, darunter 2xHDMI und DisplayPort 1.4, die sich für eine Vielzahl von Geräten und Multimedia-Setups eignen. Ob für den professionellen Einsatz, Spiele oder Unterhaltung, der AOC U27B3M ist eine vielseitige Wahl, die Leistung mit Komfort verbindet.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AOC Basic-line U27B3M - B3 Series - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie label QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1953445">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1953445</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Adaptive-Sync Technologie	AMD Adaptive-Sync
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	3500:1 / 20000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben (8-bit + FRC)
Farbraum	95.2% Adobe RGB (CIE 1931), 106.5% Adobe RGB (CIE 1976), 94.6% DCI-P3 (CIE 1931), 99% DCI-P3 (CIE 1976), 90.9% NTSC (CIE 1931), 108.4% NTSC (CIE 1976), 128.4% sRGB (CIE 1931), 124.3% sRGB (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	61.4 cm x 22.98 cm x 46 cm
Gewicht	3.79 kg

## Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1953445">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1953445</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	AMD Adaptive-Sync
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	300 cd/m²
Kontrast	3500:1 / 20000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben (8-bit + FRC)
Farbraum	95.2% Adobe RGB (CIE 1931), 106.5% Adobe RGB (CIE 1976), 94.6% DCI-P3 (CIE 1931), 99% DCI-P3 (CIE 1976), 90.9% NTSC (CIE 1931), 108.4% NTSC (CIE 1976), 128.4% sRGB (CIE 1931), 124.3% sRGB (CIE 1976)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungstechnologie	WLED
OSD-Sprachen	Englisch, Ukrainisch, Türkisch, Polish, Deutsch, Portugiesisch, Spanisch, Französisch, Finnisch, Koreanisch, Japanisch, Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Schwedisch, Holländisch, Italienisch, Kroatisch, Russisch, Tschechisch
Besonderheiten	An 3 Seiten rahmenlos, Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.4 cm x 22.98 cm x 46 cm - mit Fuß

Gewicht	3.79 kg
	<b>Audio</b>
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort 1.4 Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
Höheneinstellung	110 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Matt, Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich)
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel - 1.5 m
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	26 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	38 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	28 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 22.98 cm - Höhe: 46 cm - Gewicht: 3.79 kg Ohne Fuß - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 4.55 cm - Höhe: 36.38 cm - Gewicht: 3.34 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportbreite	69 cm
Transporttiefe	14.2 cm
Transporthöhe	36.38 cm
Transportgewicht	6.37 kg
	<b>Herstellergarantie</b>
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.