

# AOC U27B3AF - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 3840 x 2160 4K UHD (2160p)

@ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 4 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	U27B3AF
EAN/UPC	4038986181501



## Beschreibung

AOC U27B3AF - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 3840 x 2160 4K UHD (2160p) @ 60 Hz - IPS - 350 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - HDR10 - 4 ms - 2xHDMI, DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AOC U27B3AF - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 20000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben (8-bit + FRC)
Farbraum	99.6% Adobe RGB (CIE 1976), 109% NTSC (CIE 1976), 91.1% NTSC (CIE 1931), 128.7% sRGB (CIE 1931), 125.1% sRGB (CIE 1976), 94.9% sRGB (CIE 1931), 95.4% Adobe RGB (CIE 1931), 107.2% Adobe RGB (CIE 1976), 128.7% BT.709 (CIE 1931), 125.1% BT 709 (CIE 1976), 68.1% BT.2020 (CIE 1931), 72.6% BT.2020 (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 Standfuß (höchste Position)	61.4 cm x 22.98 cm x 51.79 cm

Gewicht 5.2 kg

## Ausführliche Details

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 20000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben (8-bit + FRC)
Farbraum	99.6% Adobe RGB (CIE 1976), 109% NTSC (CIE 1976), 91.1% NTSC (CIE 1931), 128.7% sRGB (CIE 1931), 125.1% sRGB (CIE 1976), 94.9% sRGB (CIE 1931), 95.4% Adobe RGB (CIE 1931), 107.2% Adobe RGB (CIE 1976), 128.7% BT.709 (CIE 1931), 125.1% BT 709 (CIE 1976), 68.1% BT.2020 (CIE 1931), 72.6% BT.2020 (CIE 1976)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Tschechisch, Kroatisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Ukrainisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polish, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Türkisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten	Flimmerfreie Technologie, Ultra-Flexible Height Adjustment System (HAS), Adaptive-Sync-Technologie, Low Blue Light-Technologie, an 3 Seiten rahmenlos
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.4 cm x 22.98 cm x 51.79 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	5.2 kg

### Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt

### Konnektivität

Schnittstellen	2 x HDMI   DisplayPort 1.4
----------------	----------------------------

### Mechanisch

Einstellungen der	Höhe, Neigung
-------------------	---------------

Anzeigeposition	
Neigungswinkel	-5/+20
Höheneinstellung	110 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), matt
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel - 1.5 m
MTBF	50,000 Stunde(n)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	25 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	40 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	27 Watt
Stromverbrauch (max.)	52 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 22.98 cm - Höhe: 40.79 cm - Gewicht: 5.2 kg   Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 22.98 cm - Höhe: 51.79 cm - Gewicht: 5.2 kg   Ohne Fuß - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 4.57 cm - Höhe: 36.38 cm - Gewicht: 3.64 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	82 cm
Transporttiefe	48.1 cm
Transporthöhe	16.2 cm
Transportgewicht	8.74 kg

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