

AOC U27B3A - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 3840 x 2160 4K UHD (2160p)

@ 60 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - HDR10 - 4 ms - 2xHDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	U27B3A
EAN/UPC	4038986181495



Beschreibung

Der AOC U27B3A definiert das Seherlebnis mit seinem 27-Zoll-4K-UHD-Display neu. Er liefert kristallklare Bilder und lebendige Farben, die Ihre Inhalte zum Leben erwecken. Mit einem dynamischen Kontrastverhältnis von 20.000.000:1 und HDR10-Unterstützung sorgt er für tiefe Schwarz- und helle Weißtöne und hebt jedes Detail in Ihren Filmen, Spielen und Fotos hervor. Der große Farbraum des Monitors, einschließlich 99,6 % DCI-P3 und 107,2 % Adobe RGB, bietet eine außergewöhnliche Farbgenauigkeit und ist damit ideal für professionelle Fotografen und Grafikdesigner.

Das ergonomische Design des U27B3A mit seinem 3-seitigen Rahmen und der einstellbaren Neigung sorgt für ein komfortables und intensives Seherlebnis. Seine flimmerfreie Technologie und die geringe Emission von blauem Licht reduzieren die Belastung der Augen bei langen Arbeitszeiten. Ausgestattet mit AMD Adaptive-Sync bietet er außerdem flüssiges, tränenfreies Gaming.

Der AOC U27B3A ist nicht einfach nur ein Monitor, er ist eine umfassende Lösung für eine lebendige, präzise und immersive digitale Welt. Ob bei der Arbeit oder beim Spielen, er liefert hohe Leistung und Qualität.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AOC U27B3A - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1956214
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Adaptive-Sync Technologie	AMD Adaptive-Sync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 20000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	HDR10
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben (8-bit + FRC)
Farbraum	128% sRGB (CIE 1931), 125% sRGB (CIE 1976), 94.91% DCI-P3 (CIE 1931), 99.6% DCI-P3 (CIE 1976), 95.4% Adobe RGB (CIE 1931), 107.2% Adobe RGB (CIE 1976), 91.1% NTSC (CIE 1931), 109% NTSC (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	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	4.04 kg

Ausführliche Details

Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/screen/product/electronicdisplays/1956214
Energie Effizienzklasse	Klasse F
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	AMD Adaptive-Sync
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K UHD (2160p) 3840 x 2160 bei 60 Hz
Helligkeit	350 cd/m ²
Kontrast	1000:1 / 20000000:1 (dynamisch)
HDR-Format	HDR10
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben (8-bit + FRC)
Farbraum	128% sRGB (CIE 1931), 125% sRGB (CIE 1976), 94.91% DCI-P3 (CIE 1931), 99.6% DCI-P3 (CIE 1976), 95.4% Adobe RGB (CIE 1931), 107.2% Adobe RGB (CIE 1976), 91.1% NTSC (CIE 1931), 109% NTSC (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	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-Technologie, flimmerfreie Technologie
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.4 cm x 22.98 cm x 46 cm - mit Fuß

Gewicht	4.04 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	2 x HDMI DisplayPort 1.4 Kopfhörer (Mini-Klinkenstecker)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-5/+20
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
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
	Stromversorgung
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
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 22.98 cm - Höhe: 46 cm - Gewicht: 4.04 kg Ohne Fuß - Breite: 61.4 cm - Tiefe: 4.57 cm - Höhe: 36.38 cm - Gewicht: 3.59 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	69 cm
Transporttiefe	14.2 cm
Transporthöhe	45.3 cm
Transportgewicht	6.62 kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

