

AOC Q27E4U - LED-Monitor - 68.6 cm (27") - 2560 x 1440 QHD @ 120 Hz

IPS - 250 cd/m² - 1500:1 - 4 ms - HDMI - DisplayPort - Lautsprecher - Schwarz

Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	Q27E4U
EAN/UPC	4038986182812



Beschreibung

Der AOC Q27E4U ist ein vielseitiger 27-Zoll-Desktop-Monitor, der Ihr Seherlebnis mit Klarheit und Präzision verbessert. Mit einer nativen Auflösung von 2560 x 1440 und einer Pixeldichte von 109 PPI liefert dieser Monitor Bilder mit lebendigen Farben und unterstützt 16,7 Millionen Farben. Die flimmerfreie Technologie und der Augenschutzmodus tragen zu einem angenehmen Seherlebnis bei und reduzieren die Belastung der Augen bei langer Nutzung. Mit einer schnellen Reaktionszeit von 4 ms und einer V-Sync-Rate von 120 Hz sorgt dieser Monitor für flüssige Bewegungen und eine konstante Leistung beim Gaming und beim Medienkonsum.

Ausgestattet mit verschiedenen Einstellmöglichkeiten, darunter Höhen-, Neigungs-, Schwenk- und Drehfunktionen, passt sich der AOC Q27E4U Ihrem bevorzugten Betrachtungswinkel an und verbessert so die Ergonomie und den Komfort. Der Monitor verfügt über ein dynamisches Kontrastverhältnis von 20.000.000:1 und HDR-Fähigkeit, wodurch sowohl in dunklen als auch in hellen Szenen reichhaltige Details zur Geltung kommen. Zu den Anschlussmöglichkeiten gehören HDMI, DisplayPort und ein USB 3.2 Gen 1-Hub, über den Benutzer problemlos mehrere Geräte anschließen können. Darüber hinaus ist der Monitor ENERGY STAR-zertifiziert, was seine Energieeffizienz unterstreicht, und verfügt über eine elegante, strukturierte Oberfläche, die sich nahtlos in jeden Arbeitsbereich einfügt.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AOC Q27E4U - LED-Monitor - QHD - 68.6 cm (27") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 68.6 cm (27")
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2333175
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Adaptive-Sync Technologie	VESA Adaptive-Sync
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 120 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Helligkeit	250 cd/m ²
Kontrast	1500:1 / 20000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben (6-Bit+FRC)
Farbraum	121.9% sRGB (CIE 1976)

Eingangsanschlüsse	HDMI, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (höchste Position)	61.6 cm x 22.2 cm x 54.87 cm
Gewicht	6.15 kg
Umweltschutzstandards	TCO Certified Edge Displays, TCO-zertifiziert, Generation 10, für Displays, ENERGY STAR-qualifiziert
Kennzeichnung	CB, TUV Ergo, FCC, RoHS, WEEE, REACH, halogenfrei, PCF, EAC, BFR-frei, PVC-free, Quecksilberfrei, TUV-GS, ECMA

Ausführliche Details	
Allgemein	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2333175
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Energieklasse (HDR)	Klasse D
Diagonalabmessung	68.6 cm (27")
Adaptive-Sync Technologie	VESA Adaptive-Sync
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	QHD 2560 x 1440 bei 120 Hz
Pixelpitch	0.2331 mm
Ppi	109
Helligkeit	250 cd/m²
Kontrast	1500:1 / 20000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben (6-Bit+FRC)
Farbraum	121.9% sRGB (CIE 1976)
Reaktionszeit	4 ms (gray-to-gray)
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating, Haze 25 %
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
Besonderheiten	Flimmerfreie Technologie, Auto Pivot, Augenkomfort-Modus, Globale Dimmung
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	61.6 cm x 22.2 cm x 54.87 cm - mit Standfuß (höchste Position)
Gewicht	6.15 kg
	Audio
Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt
	Konnektivität
Schnittstellen	HDMI DisplayPort 1.2 Audio Line-Out (Mini-Klinkenstecker) 3 x USB 3.2 Gen 1 downstream (Typ A) USB 3.2 Gen 1 downstream (Schnellladung) USB 3.2 Upstream (Typ B)
	Mechanisch
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+30
Schwenkwinkel	350
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	Verschiedenes
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), 100% recycelbare Verpackung, strukturierte Oberfläche
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel - 1.8 m 1 x DisplayPort-Kabel - 1.8 m
MTBF	100,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	CB, TUV Ergo, FCC, RoHS, WEEE, REACH, halogenfrei, PCF, EAC, BFR-frei, PVC-free, Quecksilberfrei, TUV-GS, ECMA
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	Stromversorgung
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	16 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	16 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	21.53 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 61.6 cm - Tiefe: 22.2 cm - Höhe: 54.87 cm - Gewicht: 6.15 kg Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 61.6 cm - Tiefe: 22.2 cm - Höhe: 39.87 cm -

Gewicht: 6.15 kg
Ohne Fuß - Breite: 61.6 cm - Tiefe: 5.05 cm - Höhe: 36.15 cm - Gewicht: 4.14 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	73 cm
Transporttiefe	13.9 cm
Transporthöhe	48 cm
Transportgewicht	9.05 kg

Informationen zur Nachhaltigkeit

TCO-zertifiziert	TCO Certified Edge Displays, TCO-zertifiziert, Generation 10, für Displays
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 5 Jahre
---------------------	------------------------------

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