

# AOC U32U1 - LED-Monitor - 80 cm (31.5") - 3840 x 2160 4K @ 60 Hz

IPS - 600 cd/m<sup>2</sup> - 1300:1 - DisplayHDR 600 - 5 ms - 2xHDMI - DisplayPort - USB-C - Lautsprecher - Schwarz/Silber

Gruppe	TFTs
Hersteller	AOC
Hersteller Art. Nr.	U32U1
EAN/UPC	4038986116749



## Beschreibung

Der auf 120 mm höhenverstellbare Träger hält dezent das 4-seitige, rahmenlose, schlanke und kippbare Display. Die Aluminium-Rückwand mit abgerundeten Ecken, in der auch die Kabelanschlüsse untergebracht sind, bildet einen feinen Kontrast zur dunkelgrauen flachen Rückwand.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	AOC U32U1 - LED-Monitor - 4K - 80 cm (31.5") - HDR
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 80 cm (31.5")
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	55 W
Leistungsmerkmale	USB 3.1 Gen.1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.18159 mm
Helligkeit	600 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1300:1 / 50000000:1 (dynamisch)
HDR-fähig	DisplayHDR 600
Reaktionszeit	5 ms
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	111% Adobe RGB, 135% sRGB
Eingangsanschlüsse	2xHDMI, DisplayPort, USB-C
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz/Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	71.815 cm x 27.75 cm x 41.425 cm

Kennzeichnung

RoHS, Bleifrei, TUV Bauart, EAC, ISO 9241-307 Class 1, quecksilberfrei

## Ausführliche Details

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieklasse (HDR)	Klasse G
Diagonalabmessung	80 cm (31.5")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.1 Gen.1 Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	4K 3840 x 2160 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.18159 mm
Helligkeit	600 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1300:1 / 50000000:1 (dynamisch)
HDR-Zertifizierung	DisplayHDR 600
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	111% Adobe RGB, 135% sRGB
Reaktionszeit	5 ms
Vertikale Bildwiederholrate	23 - 60 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 160 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Tschechisch, Chinesisch (traditionell), Chinesisch (vereinfacht), Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Portugiesisch, Polnisch, Finnisch, Schwedisch, Russisch, Spanisch, Holländisch, Japanisch, Koreanisch
Besonderheiten	Low Blue Light Mode, flimmerfreie Technologie
Farbe	Schwarz/Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	71.815 cm x 27.75 cm x 41.425 cm - mit Fuß

### Audio

Typ	Lautsprecher - Stereo
Ausgangsleistung/Kanal	2 Watt

### Konnektivität

Schnittstellen	2 x HDMI   DisplayPort   USB-C   Audio Line-In   Audio Line-Out   4 x USB 3.1 Gen 1
----------------	---

### Mechanisch

Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-3.5/+18.5
Schwenkwinkel	80
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
<b>Verschiedenes</b>	
Enthaltene Kabel	1 x HDMI-Kabel - 1.8 m   1 x DisplayPort-Kabel - 1.8 m   1 x USB-Kabel - 1.8 m
MTBF	50,000 Stunde(n)
Kennzeichnung	RoHS, Bleifrei, TUV Bauart, EAC, ISO 9241-307 Class 1, quecksilberfrei
<b>Stromversorgung</b>	
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	55 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	55 kWh/1.000 h
Stromverbrauch HDR (eingeschaltet)	80 kWh/1.000 h
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	Ohne Fuß - Breite: 71.815 cm - Tiefe: 7.507 cm - Höhe: 41.425 cm   Mit Fuß - Breite: 71.815 cm - Tiefe: 27.75 cm - Höhe: 41.425 cm
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	82 cm
Transporttiefe	36 cm
Transporthöhe	64 cm
<b>Umweltschutzstandards</b>	
TCO-zertifiziert	TCO Certified Displays 8
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre

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