



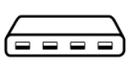
## U32U1

31.5 inch (80 cm) LCD MONITOR

HDR, 4K-Auflösung und an 4 Seiten rahmenloser Monitor  
Design von Studio F.A. Porsche



5ms



### Design

Der Gewinnermodell des Red Dot Design Awards U32U1 vereint das Beste aus zwei Welten: ein kühnes Design von Studio F. A. Porsche, einem der renommiertesten Designstudios, mit der erstklassigen Display-Technologie von AOC.

Das Design des U32U1 spiegelt die veränderte Wahrnehmung von Arbeit und Privatleben wider und zielt auf Benutzer mit hohen ästhetischen Ansprüchen ab, die sich einen Monitor wünschen, der in jeder Umgebung und in jedem Nutzungskontext hervorsteht.

### An vier Seiten rahmenloses Design

Eines der einzigartigen Merkmale des U32U1 ist sein an vier Seiten rahmenloses Panel. Es unterstreicht das schlanke Design des Monitors und maximiert den Betrachtungsraum, während gleichzeitig Ablenkungen minimiert werden.

### Zero Edge Display

Das kantenlose Design führt das Konzept des rahmenlosen Displays noch einen Schritt weiter. Dank einer innovativen Konstruktion werden die Rahmen links und rechts hinter dem Panel verborgen, was eine echte rahmen- und kantenlose Anzeige erzeugt.

### Schwenkfunktion und Höheneinstellung

Dank der Schwenkfunktion ist der U32U1 vom Querformat um 180° in das Hochformat drehbar, was besonders beim Desktop Publishing sehr praktisch ist. Eine echte funktionale Neuheit ist, dass dank des intelligenten Designs alle Kabel, die in der schwarzen Aluminiumplatte auf der Rückseite untergebracht sind, beim Schwenken des Displays an ihrem Platz bleiben. Zudem ist der Stativständer des Monitors aus glänzendem Metall auf 120 mm in der Höhe verstellbar.

### 4k

Die 4K-UHD-Auflösung von 3840 x 2160 Pixel – was dem Vierfachen eines Full-HD-Displays entspricht – erzeugt eine Pixeldichte, die brillant scharfe Bilder mit feinsten Details liefert.

### USB-C

Einfacherer Anschluss mit nur einem Kabel. Der USB-C-Anschluss ermöglicht den DisplayPort-Alternativmodus zum Übertragen von hochauflösenden Videosignalen von einem Notebook auf den Monitor und zum gleichzeitigen Aufladen des Notebook-Akkus über den Monitor mit Hilfe der USB-Stromversorgung. Darüber hinaus sorgt USB 3.1 für eine blitzschnelle Datenübertragung, sodass sogar ein 4K-Film in weniger als einer Minute übertragen werden kann.

### IPS

Das IPS-Panel sorgt für ein hervorragendes Seherlebnis mit naturgetreuen, und dennoch brillanten und präzisen Farben. Die Farben wirken unabhängig vom Blickwinkel stets einheitlich. Zudem verhindert die Entblendung störende Bildschirmreflexe.

### Breiter Farbraum

Der Monitor AOC U32U1 verfügt über einen herausragend breiten Farbraum. Er deckt 100% des Adobe RGB- und 98% des DCI-P3-Farbraums ab

und ist damit die perfekte Wahl für Fotografen und Videoprofis.

## General

Model name	U32U1
EAN	4038986116749
Product Line	Style-Line
Series	Porsche
Channel	B2B
Classification	Superheld
Section	Heimanwender, Profianwender
Launch date	31-08-2019

## Screen

Resolution	3840x2160 PX
Refresh rate	60Hz
HDR	Vesa Certified DisplayHDR™ 600
Screen size (inch)	31.5 inch
Screen size (cm)	80 cm
Flat / Curved	Nein
Backlight	WLED
Panel Type	IPS
Aspect ratio	16:9
Display Colours	1,07 Milliarden
Panel Colour in Bits	8
sRGB Coverage (%)	135
Adobe RGB Coverage (%)	100
NTSC coverage (%)	96 %
Active Screen Area (HxW)	697,31 x 414,3 mm mm
Pixel Pitch	0.1815
Scanning Frequency	DP 1.2//HDMI 2.0 : 30~160 KHz(H) // DP1.2//HDMI 2.0: 23~60 Hz (V)
Response time (GtG)	5 ms
Contrast (static)	1300:1
Contrast (dynamic)	50M:1
Brightness (typical)	600 cd/m <sup>2</sup>

Viewing angle (CR10)	178/178 °
Hard Glass	3H
OSD languages	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

## Exterior

Monitor colour	Schwarz/Silber
Bezel Type	Dünn

## Ergonomics

Vesa Wallmount	100 x 100
Tilt	-3.5/18.5 °
Swivel	-40/40 °
Pivot	✓
Height Adjust Amount	120mm

## Multimedia

Audio Input	Line in
Built-in Speakers	2 W x 2
Audio output	Headphone out (3,5mm)

## Connectivity and Multimedia

Signal Input	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C (DP Alt Mode), DisplayPort 1.4x1
USB input	USB C x 1
USB Hub	✓
USB out ports	3
USB fast charge	✓

## What's in the Box?

HDMI cable	1,8 m
------------	-------