

## HDR, 4K-oppløsning og 4-sidig rammeløs skjerm, designet av Studio F.A. Porsche

Elegant design av Studio F.A. Porsche, U32U1 viser stolt frem et 31,5-tommers IPS-panel i 4K, Vesa DisplayHDR 600 og 98 % DCI-P3 dekning for bilder som bergtar. Med port til USB-C og USB 3.0.



## Features



### Design

Vinneren av The Red Dot Design Award – U32U1 – kombinerer det beste fra to verdener: dristig design fra Studio F.A. Porsche, et av de mest respekterte designstudioene i verden, og skjermteknologi av høyeste kvalitet fra AOC. Designet til U32U1 gjenspeiler hvordan vi ser på skillet mellom arbeid og fritid, er laget for de blant oss med høye estetiske krav, og lar skjermen skille seg ut i ethvert miljø og for enhver bruk.



### Rammeløs skjerm

Nullkantdesign er med på å føre konseptet med rammeløs skjerm videre til neste nivå. Gjennom det innovative designet er rammene på venstre og høyre side av skjermen gjemt bak panelet – resultatet: en rammeløs skjerm i ordets betydning, helt uten kanter.



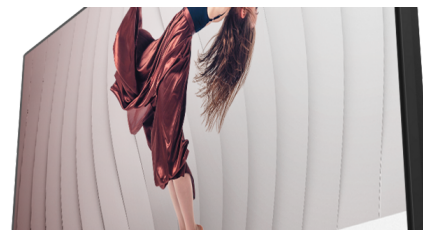
### UHD (4K) oppløsning

Med full 4K UHD-oppløsning med 3840 x 2160 piksler – fire ganger mer enn oppløsningen på en full HD skjerm – viser skjermen en piksel tetthet som gir utrolig skarpe bilder, i ypperste detalj.



### USB-C

Forenkler kontakten med bare én kabel. USB-C-kontakten gir DisplayPort Alternate Mode for å overføre videosignaler i høy oppløsning fra en notebook til skjermen mens den samtidig lader notebookens batteri fra skjermen, med USB-strømforsyning. I tillegg sikrer USB 3.1 lynrask dataoverføring, slik at til og med det å overføre en film i 4K kan gjøres på mindre enn et minutt.



### IPS panelet

IPS-panelet gir deg en perfekt seeropplevelse med livaktige, samt utrolige og nøyaktige farger. Fargene ser like ut uansett hvilken vinkel du ser på skjermen fra. Skjermen har også et antirefleksbelegg som hindrer forstyrrende gjenskinn i skjermen.



### Vidt fargespekter

AOC U32U1 har et fantastisk vidt fargespekter. Det dekker 100 % av Adobe RGBs og 98 % av DCI-P3s fargeområder, noe som gjør det til det perfekte valget for de som driver med både foto og video.

GENERAL	
Model Name	U32U1
Channel	B2C, B2B
Product line	Ultra-line
Design family	U1
Launch date (ETA)	31.08.2019
EAN	4038986116749

DISPLAY INFORMATION	
Screen size (inch)	31,5
Screen size (cm)	80,0
Flat / Curved	Flat
Display hardness	3H
Pixel Pitch (mm)	0,1815
Panel resolution	3840x2160
Aspect ratio	16:9
Panel type	IPS
Backlight type	WLED
Max Refresh rate	60 Hz
Response time GtG	5 ms
Static contrast ratio	1300:1
Dynamic contrast ratio	50M:1
Viewing angle (CR10)	178/178
Display colours	1.07 Billion
Brightness in nits	600 cd/m <sup>2</sup>

VIDEO FEATURES	
HDR (High Dynamic Range)	VESA Certified DisplayHDR™ 600
Blue Light Technology	Low Blue Light
Colour space (sRGB) CIE 1931 %	135,0
Colour space (Adobe RGB) CIE 1931 %	100,0
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B

CABINET INFORMATION	
Bezel Colour (front)	Black
Cabinet colour (backside)	Black
Cabinet finishing (backside)	Texture
Speaker power	2 W x 2
Kensington Lock	Ja
Vesa wallmount	100x100

ERGONOMICS	
Tilt	-3,5/18,5
Height adjust (mm)	120mm
Swivel	-32/32
Pivot	Yes

SUSTAINABILITY	
WEEE	Ja
Mercury free	Ja
Recycable packaging material	100 % recycable

POWER CONSUMPTION	
Power supply	External
Power consumption standby in watts	0,5
Power consumption off in watts	0,5
Energy class	G

REGULATORY COMPLIANCE	
CB	Ja
CE	Ja
TUV-Bauart-Mark	Ja
ISO 9241-307	Ja
EAC	Ja
FCC	Ja
Microsoft WHQL	Ja
Pixel policy	ISO 9241-307

CONNECTIVITY INFORMATION	
HDMI	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB Hub	Ja
USB type downstream	3
USB fast charge port	Ja
Audio Output	Headphone out (3.5mm)
USB-generasjon	USB 3.2 (Gen 1) (3 USB downstream ports) 5Gbit

## PRODUCT DIMENSIONS

<b>Product dimensions incl. base (WxHxD) mm</b>	633.35(H) x 718.15(W) x 276.7(D)
<b>Product dimensions excl. base (WxHxD) mm</b>	414.25(H) x 718.15(W) x 75.07(D)
<b>Packaging dimensions (WxHxD) mm</b>	640(H) x 820(W) x 360(D)
<b>Gross weight incl. package (in kg)</b>	14,43
<b>Produkt med stativ (kg)</b>	10,3

## WHAT'S IN THE BOX

<b>HDMI cable</b>	1.8
<b>Displayport cable</b>	1.8

## OTHER INFORMATION

<b>Warranty period</b>	3 years
<b>MTBF</b>	50.000 hours (excluded backlight)