

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

Der Monitor U32U1 mit dem eleganten Design von Studio F.A. Porsche liefert dank 31,5" IPS-Panel mit 4K, Vesa DisplayHDR 600 und 98% DCI-P3-Abdeckung atemberaubende Bilder. Mit USB-C- und USB 3.0-Hub.



Merkmale



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.



UHD (4K)-Auflösung

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.

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.



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.

ALLGEMEIN	
Modellname	U32U1
EAN	4038986116749
Kanal	B2C, B2B
Produktlinie	Ultra-Line
Designfamilie	U1
Einführungsdatum (ETA)	31.08.2019

AUSSEN	
Randtyp (vorne)	4 Seiten rahmenlos
Randfarbe (vorne)	Schwarz
Randoberfläche (vorne)	Textur
Gehäusefarbe (hinten)	Schwarz
Gehäuseoberfläche (hinten)	Textur

ERGONOMIE	
Vesa-Wandbefestigung	100x100
Kippen	-3,5/18,5
Schwenken	-32/32
Neigen	Yes
Höhenverstellung (mm)	120mm

MERKMALE	
Blue Light-Technologie	Low Blue Light
Flicker-Free	Flicker Free
KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B
Kensington-Schloss	Ja
Farbraum (Adobe RGB) CIE 1931 %	100,0

BILDSCHIRM	
Bildschirmgröße (Zoll)	31,5
Bildschirmgröße (cm)	80,0
Flach / Curved	Flach
Displayhärte	3H
Panelauflösung	3840x2160
Name der Auflösung	UHD
Seitenverhältnis	16:9
Panel-Typ	IPS
Art der Hintergrundbeleuchtung	WLED
Max Bildwiederholrate	60 Hz
Reaktionszeit GtG	5ms
Statisches Kontrastverhältnis	1300:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	50M:1
Betrachtungswinkel (CR10)	178/178
Displayfarben	1,07 Milliarde
Brightness in nits	600 cd/m2
Pixelabstand (mm)	0,1815

ENERGIE / UMWELT	
Stromversorgung	Extern
Stromquelle	100 - 240V 50/60Hz
Stromverbrauch (Standby) in Watt	0,5
Stromverbrauch (Aus) in Watt	0,5
Energieklasse	G

PAKETINHALT	
HDMI-Kabel	1.8
DisplayPort-Kabel	1.8

KONNEKTIVITÄT UND MULTIMEDIA	
HDMI	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
USB-C-Konnektivität	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 65 W)
USB-Hub	Ja
USB-Generation	USB 3.2 (Gen 1) (3 USB downstream ports) 5Gbit
USB-Typ nachgeschaltete Ausgänge	3
USB-Schnellladeanschluss	Ja
Lautsprecher	Ja
Lautsprecherleistung	2 W x 2
Eingebautes Mikrofon	Nein
Audioausgang	Kopfhörerausgang (3,5 mm)

PRODUKTMASSE	
Produktmaße mit Basis (BxHxT) mm	633.35(H) x 718.15(W) x 276.7(D)
Produktmaße ohne Basis (BxHxT) mm	414.25(H) x 718.15(W) x 75.07(D)
Verpackungsmaße (BxHxT) mm	640(H) x 820(W) x 360(D)
Bruttogewicht inkl. Verpackung (in kg)	14,43
Bruttogewicht ohne Verpackung (in kg)	10,3