



U32U1

31.5 inch (80 cm) LCD MONITOR

HDR, 4K-resolutie en 4-zijdige frameeloze monitor, ontworpen door Studio F.A. Porsche



5ms



ADJUSTABLE
STAND



FLICKER FREE



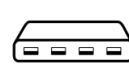
IPS WIDE VIEW



LOW BLUE MODE



SPEAKERS



USB HUB

Ontwerp

De Red Dot Design Award-winnende U32U1 combineert het beste van twee werelden: gewaagd ontwerp van Studio F. A. Porsche, een van de meest gerenommeerde ontwerpstudio's, met eersteklas weergavetechnologie van AOC.

Het ontwerp van de U32U1 weerspiegelt de veranderende perceptie van mensen van werk en privéleven en richt zich op gebruikers met hoge esthetische eisen waardoor de monitor opvalt in elke omgeving en gebruikscontext.

Vierzijdig randloos ontwerp

Een van de unieke kenmerken van de U32U1 is het vierzijdig randloze paneel. Dit onderstreept het slanke ontwerp van de monitor en maximaliseert het oppervlak terwijl afleidingen worden geminimaliseerd.

Zero Edge beeldscherm

Met zijn zero edge ontwerp gaat het concept van het randloze beeldscherm nog een stap verder. Door het innovatieve ontwerp zijn de frames aan de linker- en rechterkant in feite verborgen achter het paneel, wat resulteert in een echte randloze weergave.

Draaibaar en in hoogte verstelbaar

Dankzij de draaifunctie kan de U32U1 180° worden gedraaid van liggend naar staand, dit is vooral handig voor desktop publishing. Een echte functionele nieuwigheid is dat, dankzij het slimme ontwerp, alle kabels in de aluminium zwarte plaat aan de achterkant op hun plaats blijven tijdens het draaien van het scherm. Bovendien is de glanzende metalen standaard van de monitor tot 120 mm in hoogte verstelbaar.

4k

Met een 4K UHD-resolutie van 3840 x 2160 pixels - vier keer de resolutie van een Full HD-scherm - beschikt de monitor over een pixeldichtheid die briljant scherpe beelden levert met de fijnste details.

USB-C

Vereenvoudig de verbindingen met slechts één kabel. De USB-C-verbinding biedt DisplayPort Alternate Mode voor het overbrengen van videosignalen met hoge resolutie van een notebook naar de monitor, terwijl tegelijkertijd de accu van de notebook wordt opgeladen vanaf de monitor met USB-stroomvoorziening. Bovendien zorgt USB 3.1 voor razendsnelle gegevensoverdracht, zodat zelfs een 4K-film in minder dan een minuut kan worden overgezet.

IPS

Het IPS-paneel zorgt voor een uitstekende kijkervaring met levensechte, briljante en toch nauwkeurige kleuren. Kleuren zien er consistent uit, ongeacht vanuit welke hoek u naar het scherm kijkt. Bovendien voorkomt de anti-glare coating storende reflecties op het scherm.

Breed kleurengamma

De AOC U32U1 heeft een zeer breed kleurengamma. Het dekt 100% van de Adobe RGB en 98% van de DCI-P3-kleurreukten, waardoor het ook een ideale keuze is voor professionals in fotografie en video.

Algemeen

Modelnaam	U32U1
EAN	4038986116749
Productlijn	Style-line
Serie	Porsche
Kanaal	B2B
Classificatie	Superheld
Sectie	Consument, Bedrijf
Lanceerdatum	31-08-2019
Continent	Europe
Productstatus	Launch

Scherm

Resolutie	3840x2160
Verversfrequentie	60Hz
HDR	Vesa Certified DisplayHDR™ 600
Schermafmeting (inch)	31.5 inch
Schermafmeting (cm)	80 cm
Plat / Gebogen scherm	Nee
Achtergrondverlichting	WLED
Type paneel	IPS
Aspect-verhouding	16:9
Displaykleuren	1,07 miljard
Schermkleur in Bits	8
sRGB-dekking (%)	135
Adobe RGB-dekking (%)	100
NTSC coverage (%)	96 %
Actief Schermgebied (hoogte x breedte)	697,31 x 414,3 mm mm
Pixel-pitch	0.1815
Scanfrequentie	DP 1.2/HDMI 2.0 : 30~160 KHz(H) // DP1.2//HDMI 2.0: 23~60 Hz (V)
Responstijd (GtG)	5 ms
Contrast (statisch)	1300:1
Contrast (dynamisch)	50M:1
Helderheid (typisch)	600 cd/m²
Kijkhoek (CR10)	178/178 °
Gehard glas	3H
OSD talen	EN, FR , ES, PT, DE, IT, NL, SE, FI, PL ,CZ, RU, KR, CN (T), CN (S), JP

Buitenkant

Kleur	Zwart/Zilver
Type rand	Slank

Ergonomie		
Vesa		100x100
Kantelen		-3.5/18.5 °
Zwenken		-40/40 °
Draaien om de as		✓
Hoeveelheid hoogteafstelling		120 mm

Multimedia		
Audio Input		Line in
Luidsprekers		2 W x 2
Audio-uitgang		Headphone out (3,5mm)

Aansluitbaarheid		
Aansluitingen		HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C (DP Alt Mode), DisplayPort 1.4x1
USB-aansluitingen		USB C x 1
USB-hub		✓
USB out ports		3
USB snelladen		✓

What's in the Box?		
HDMI-kabel		1,8 m
Displayport-kabel		1,8 m
USB-kabel		1,8 m

Energie / Milieu		
Powersource		100 - 240 V 50/60 Hz
Stroomverbruik Stand-by (Energystar)		0.5 watt
Stroomverbruik Uit (Energystar)		0.5 watt
EnergyClass		C

Vergunningen / Regelgeving		
EPEAT		Yes
Vermeld op Epeat-website		✓
TUV-Bauart		✓
CE		✓
FCC		✓
EAC		✓
ISO Gecertificeerde Productie		✓

Garantie		
Pixel-beleid		ISO 9241-307
Garantieperiode		3 Jaar
MTBF		50.000 uur

Afmetingen / Gewichten

Product height (mm)	414.25
Product width (mm)	718.5
Product depth (mm)	277.5
Product dimensions incl base	513.35~633.35(H) X 718.15(W) X276.7(D
Product dimensions excl base	414.25(H) X 718.15(W) X 75.07(D)
Afmetingen verpakking (L x B x H)	820x360x640 mm
Product Afmetingen (incl voet)	414.25x718.15x277.5 mm
Brutogewicht (incl verpakking) (kg)	14.43 Kg
Nettogewicht (excl verpakking) (kg)	10.3 Kg

Teksten en USP

Marketing title	31.5 inch 3840x2160@60hz 5 ms IPS HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1, USB-C (DP Alt Mode), DisplayPort 1.4x1 USB C x 1
-----------------	--

Functies

Flicker-free	✓
Blue Light Technology	Low blue light
Kensington Lock	✓