

## HDR, resolução 4K e monitor sem molduras de 4 lados, concebido pelo Studio F.A. Porsche

Elegantemente concebido pelo Studio F.A. Porsche, o U32U1 possui um painel IPS de 31,5" em 4K, Vesa DisplayHDR 600 e 98% de cobertura DCI-P3 para imagens de cortar a respiração. Com USB-C e hub USB 3.0.



## Funcionalidades



### Design

O U32U1, vencedor do prémio Red Dot Design, combina o melhor de dois mundos: design audacioso do Studio F. A. Porsche, um dos mais conceituados estúdios de design, com a tecnologia de ecrã de alto nível da AOC. O design do U32U1 reflete a mudança de percepção das pessoas em relação ao trabalho é à vida privada e destina-se a utilizadores com elevados requisitos estéticos, permitindo que o monitor se destaque em qualquer ambiente e contexto de utilização.

### Design sem molduras de quatro lados

Uma das funcionalidades únicas do U32U1 é o seu painel sem molduras de quatro lados. Isto realça o design elegante do monitor e maximiza o espaço de visualização, minimizando as distrações.



### Ecrã de margem zero

Com o seu design de margem zero, o conceito de ecrã sem molduras é levado um passo mais além. Graças ao seu design inovador, as molduras dos lados esquerdo e direito ficam escondidas atrás do painel, resultando num ecrã genuinamente sem molduras e sem margens.



### Resolução UHD (4K)

Com uma resolução UHD de 4K de 3840 x 2160 pixels (quatro vezes a resolução de um ecrã Full HD), o monitor possui uma densidade de pixels que oferece imagens brilhantemente nítidas com os mais finos detalhes.



### USB-C

Simplifique as ligações com apenas um cabo. A ligação USB-C proporciona o modo alternativo DisplayPort para transferir sinais de vídeo de alta resolução de um notebook para o monitor e, simultaneamente, carregar a bateria do notebook a partir do monitor com fornecimento de alimentação USB. Além disso, o USB 3.1 assegura uma transmissão de dados extremamente rápida, pelo que até a transferência de um filme 4K pode ser efetuada em menos de um minuto.

### Ajuste de articulação e altura

Graças à sua função de articulação, o U32U1 pode ser rodado 180° do modo paisagem para o modo retrato, o que é especialmente útil para a edição eletrónica. Uma verdadeira novidade funcional é o facto de, graças ao design inteligente, todos os cabos alojados na placa preta de alumínio na parte de trás permanecerem no lugar quando se articula o ecrã. Além disso, o tripé em metal brilhante do monitor é ajustável em altura até 120 mm.

GERAL		FUNCIONALIDADES DO VÍDEO		SUSTENTABILIDADE	
Nome do modelo	U32U1	HDR (Grande Alcance Dinâmico)	VESA Certified DisplayHDR™ 600	REEE	Sim
Canal	B2C, B2B	Tecnologia Blue Light	Low Blue Light	Isento de mercúrio	Sim
Linha de produtos	Ultra-line	Espaço de cores (sRGB) CIE 1931 %	135,0	Material de embalagem reciclável	100 % recyclable
Família do design	U1	Espaço de cores (Adobe RGB) CIE 1931 %	100,0		
Data de lançamento (ETA)	31/08/2019				
EAN	4038986116749				
MOSTRAR INFORMAÇÃO		INFORMAÇÕES SOBRE A ARMAÇÃO		CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA	
Tamanho do ecrã (polegadas)	31,5	Cor do aro (frontal)	Black	Fornecimento de energia	External
Tamanho do ecrã (cm)	80,0	Cor da armação (verso)	Black	Consumo de energia em reserva em watts	0,5
Plano/Curvo	Flat	Acabamento da armação (verso)	Texture	Consumo de energia offline em watts	0,5
Resistência do ecrã	3H	Intensidade da coluna	2 W x 2	Classe energética	G
Tom de píxeis (mm)	0,1815	Cabo de segurança Kensington	Sim		
Resolução do painel	3840x2160	Montagem de parede VESA	100x100		
Rádio de aspeto	16:9				
Tipo de painel	IPS				
Tipo de luz de fundo	WLED				
Max Velocidade de atualização	60 Hz				
Tempo de resposta GTG	5 ms				
Rádio de contraste-estática	1300:1				
Rádio de contraste dinâmico	50M:1				
Ângulo de visão (CR10)	178/178				
Cores do ecrã	1.07 Billion				
Brightness in nits	600 cd/m²				
ERGONOMIA		CONFORMIDADE REGULAMENTAR			
Inclinação	-3,5/18,5	CB	Sim		
Ajuste da altura (mm)	120mm	CE	Sim		
Rotativo	-32/32	TÜV Bauart Mark	Sim		
Pivô	Yes	ISO 9241-307	Sim		
		EAC	Sim		
		FCC	Sim		
		Microsoft WHQL	Sim		
		Política de píxeis	ISO 9241-307		

**INFORMAÇÕES SOBRE CONECTIVIDADE**

HDMI	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
Porta do ecrã	DisplayPort 1.4 x 1
Hub USB	Sim
Tipo de porta USB a jusante	3
Porta USB de carregamento rápido	Sim
Saída de áudio	Headphone out (3.5mm)
Geração USB	USB 3.2 (Gen 1) (3 USB downstream ports) 5Gbit

**OUTRAS INFORMAÇÕES**

Período de garantia	3 years
---------------------	---------

**DIMENSÕES DO PRODUTO**

Dimensões do produto incl. a base (LxAxP) em mm	633.35(H) x 718.15(W) x 276.7(D)
Dimensões do produto excl. a base (LxAxP) em mm	414.25(H) x 718.15(W) x 75.07(D)
Dimensões da embalagem (LxAxP) em mm	640(H) x 820(W) x 360(D)
Peso bruto incl. a embalagem (em kg)	14,43
Peso líquido excl. a embalagem (em kg)	10,3

**CONTEÚDO DA EMBALAGEM**

Cabo HDMI	1.8
Cabo da porta do ecrã	1.8