

Technologie HDR, rozlišení 4K a bezrámečkové provedení na 4 stranách navržené od Studio F.A. Porsche

Tento 4K monitor poskytuje UHD obraz na velké 32" obrazovce. Může se pochlubit ergonomickými možnostmi a reproduktory, stejně jako konektory DisplayPort, HDMI a DVI.



Přednosti



Design

Monitor U32U1, který je nositelem ocenění Red Dot za design, v sobě slučuje to nejlepší ze dvou oblastí: odvážný design, jehož původcem je společnost Studio F. A. Porsche, což je jedno z největších designérských studií, a špičkovou zobrazovací technologii vyvinutou společností AOC. Designové ztvárnění monitoru U32U1 odráží měnící se způsob vnímání pracovního a soukromého života a je zaměřen na uživatele s vysokými estetickými požadavky, který budou zařízení umísťovat v jakémkoli prostředí a používat k nejrůznějším účelům.

Kompletně bezrámečkové provedení

Jedním z jedinečných vzhledových prvků monitoru U32U1 je kompletně bezrámečkový panel. Toto provedení panelu zvýrazňuje elegantní design monitoru a maximalizuje zorné pole při současně minimalizaci vlivů odvádějících pozornost.



Displej bez viditelných hran

Díky provedení bez viditelných hran je koncepce bezrámečkového zobrazovacího panelu posunuta ještě o krok dále. Tento pokrokový designový prvek znamená, že hrany rámečku na levé a pravé straně jsou skutečně skryty za panelem. Výsledkem je opravdový bezrámečkový displej bez viditelných hran.



Rozlišení UHD (4K)

Díky svému rozlišení 4K UHD, tedy 3840 x 2160 pixelů, které je čtyřnásobné oproti zobrazovacím jednotkám v provedení Full HD, se monitor honosí pixelovou hustotou, jejímž prostřednictvím lze získávat brilantně ostrý obraz s nejjemnějšími detaily.

Možnost otáčení i výškového nastavení

Díky své otočné funkci může být monitor U32U1 přestavován o 180° z režimu zobrazení na šířku do režimu zobrazení na výšku, což je užitečné zejména při jeho používání na DTP pracovištích. Skutečná funkční novinka pak spočívá v tom, že díky promyšlenému konstrukčnímu řešení zůstávají všechny panely uložené v černé hliníkové desce na zadní straně monitoru i při jeho otáčení mezi oběma polohami. Kromě toho je monitor vybaven asymetrickým stojanem, který je vyroben z lesklého kovu a který je výškově nastavitelný v rozsahu 120 mm.



USB-C

Zjednodušte připojování tím, že budete používat pouze jeden kabel. Připojení pomocí rozhraní USB-C poskytuje možnost využívání funkce funkce DisplayPort Alternate Mode pro přenášení videosegnálů ve vysokém rozlišení z notebooku do monitoru při souběžném nabíjení baterie tohoto notebooku z monitoru prostřednictvím napájecí funkce portu USB. Standard USB 3.1 navíc zajišťuje bleskově rychlý přenos dat, což znamená, že i přenášení videa s rozlišením 4K lze provádět během doby kratší než jedna minuta.

OBECNÉ	
Název modelu	U32U1
EAN	4038986116749
Kanál	B2C, B2B
Produktová řada	Řada Ultra
Designová kategorie	U1
Datum uvedení (ETA)	31.08.2019

VNĚJŠÍ	
Typ rámečku (přední)	Bez rámečků na 4 stranách
Barva rámečku (přední)	Černá
Povrch rámečku (přední)	Texturovaná
Barva skříně (zadní strana)	Černá
Povrch skříně (zadní strana)	Texturovaná

ERGONOMIE	
Držák na stěnu Vesa	100x100
Naklonění	-3,5/18,5
Natočení	-32/32
Otočení na výšku	Yes
Nastavení výšky (mm)	120mm

PŘEDNOSTI	
Technologie potlačení modrého světla	Low Blue Light
Zamezení blikání	Flicker Free
KVM	1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B
Zámek Kensington	Ano
Barevný prostor (Adobe RGB) CIE 1931 %	100,0

OBRAZOVKA	
Úhlopříčka (v palcích)	31,5
Úhlopříčka (v cm)	80,0
Ploché/zakřivené	Plochá
Tvrdost displeje	3H
Rozlišení panelu	3840x2160
Rozlišení	UHD
Poměr stran	16:9
Typ panelu	IPS
Typ podsvícení	WLED
Max Obnovovací frekvence	60 Hz
Doba odezvy GtG	5 ms
Statický kontrastní poměr	1300:1
Dynamický kontrastní poměr	50M:1
Pozorovací úhel (CR10)	178/178
Barvy displeje	1,07 miliardy
Brightness in nits	600 cd/m2
Rozteč obrazových bodů (mm)	0,1815

VÝKON / ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	
Napájení	Externí
Zdroj napájení	100 - 240V 50/60Hz
Spotřeba energie v pohotovostním režimu ve Wattech	0,5
Spotřeba energie ve vypnutém stavu ve Wattech	0,5
Energetická třída	G

OBSAH BALENÍ	
Kabel HDMI	1.8
Kabel DisplayPort	1.8

KONEKTIVITA A MULTIMÉDIA	
HDMI	HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1
DisplayPort	DisplayPort 1.4 x 1
Rozhraní USB-C	USB-C 3.2 x 1 (DP alt mode, upstream, power delivery up to 65 W)
Rozbočovač USB	Ano
Vysokorychlostní rozbočovač USB	USB 3.2 (Gen 1) (3 USB downstream ports) 5Gbit
Porty USB pro downstream	3
Port USB pro rychlé nabíjení	Ano
Reproduktory	Ano
Výkon reproduktorů	2 W x 2
Integrovaný mikrofon	Ne
Audio výstup	Výstup pro sluchátka (3,5 mm)

ROZMĚRY PRODUKTU	
Rozměry produktu včetně základny (ŠxVxH) mm	633.35(H) x 718.15(W) x 276.7(D)
Rozměry produktu bez základny (ŠxVxH) mm	414.25(H) x 718.15(W) x 75.07(D)
Rozměry balení (ŠxVxH) mm	640(H) x 820(W) x 360(D)
Hrubá hmotnost včetně balení (v kg)	14,43
Čistá hmotnost bez balení (kg)	10,3