

HDR, 4K resolution and 4-sides frameless monitor, designed by Studio F.A. Porsche

Elegantly designed by Studio F.A. Porsche, the U32U1 boasts a 31.5" IPS panel in 4K, Vesa DisplayHDR 600 and 98% DCI-P3 coverage for breathtaking images. With USB-C and USB 3.0 hub.



Особливості



Design

The Red Dot Design Award-winning U32U1 combines the best of two worlds: audacious design from Studio F. A. Porsche, one of the most renowned design studios, with top-notch display technology from AOC. The design of the U32U1 reflects people's changing perception of work and private life, and aims at users with high aesthetical requirements letting the monitor stand out in any environment and usage context.



Zero Edge Display

With its zero edge design, the concept of the frameless display is taken one step further. Through its innovative design, the frames on the left and right sides are actually hidden behind the panel, resulting in a genuine frameless, zero edge display.



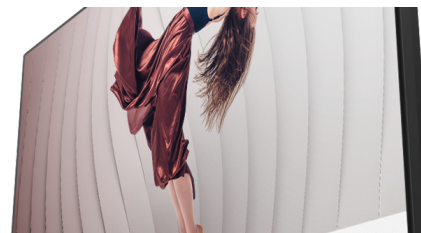
UHD (4K) Resolution

With a 4K UHD resolution of 3840 x 2160 pixels – four times the resolution of a Full HD display – the monitor boasts a pixel density that delivers brilliantly sharp images with the finest details.



USB-C

Simplify the connections with one cable only. The USB-C connection provides DisplayPort Alternate Mode for transferring high-resolution video signals from a notebook to the monitor while simultaneously charging the notebook's battery from the monitor with USB power delivery. Additionally, the USB 3.1 ensures lightning-fast data transmission, so even transferring a 4K movie can be done in less than one minute.



IPS Panel

The IPS panel ensures an excellent viewing experience with lifelike yet brilliant and accurate colours. Colours look consistent no matter from which angle you look at the display. Additionally, the anti-glare coating prevents disturbing reflections on the screen.



Wide colour gamut

The AOC U32U1 has an excellently wide colour gamut. It covers 100 % of the Adobe RGB and 98% of the DCI-P3 colour spaces, making it an ideal choice for photography and video professionals as well.

| ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ | |
|--------------------------|---------------|
| Найменування моделі | U32U1 |
| Канал | B2C, B2B |
| Сімейство продуктів | Ultra-line |
| Сімейство дизайнів | U1 |
| Дата випуску (приблизно) | 31.08.2019 |
| EAN | 4038986116749 |

| ІНФОРМАЦІЯ ПРО ДИСПЛЕЙ | |
|-------------------------------------|-----------------------|
| Розмір екрана (дюйми) | 31,5 |
| Розмір екрана (см) | 80,0 |
| Плаский/вигнутий | Flat |
| Міцність дисплея | 3H |
| Крок пікселя (mm) | 0,1815 |
| Роздільна здатність панелі | 3840x2160 |
| Співвідношення сторін | 16:9 |
| Тип панелі | IPS |
| Тип задньої підсвітки | WLED |
| Мах Частота оновлення | 60 Hz |
| Час відгуку GtG | 5 ms |
| Коефіцієнт статичної контрастності | 1300:1 |
| Коефіцієнт динамічної контрастності | 50M:1 |
| Кут огляду (CR10) | 178/178 |
| Кольори дисплея | 1.07 Billion |
| Яскравість у нітах | 600 cd/m ² |

| ВІДЕОФУНКЦІЇ | |
|---|------------------------------------|
| HDR (розширений динамічний діапазон) | VESA Certified DisplayHDR™ 600 |
| Технологія Blue Light | Low Blue Light |
| Колірний простір (sRGB) CIE 1931 % | 135,0 |
| Колірний простір (Adobe RGB) CIE 1931 % | 100,0 |
| Без мерехтіння | Flicker Free |
| KVM | 1x USB3.2 Gen 2 type C + 1x type B |

| ІНФОРМАЦІЯ ПРО КОРПУС | |
|-----------------------------|---------|
| Колір рамки (спереду) | Black |
| Колір корпусу (позаду) | Black |
| Оздоблення корпусу (позаду) | Texture |
| Потужність динаміка | 2 W x 2 |
| Кенсінгтонський замок | Так |
| Настінне кріплення VESA | 100x100 |

| ЕРГОНОМІКА | |
|-------------------------|-----------|
| Нахил | -3,5/18,5 |
| Регулювання висоти (мм) | 120mm |
| Обертання | -32/32 |
| Поворот | Yes |

| СТІЙКІСТЬ | |
|---|-----------------|
| WEEE | Так |
| Не містить ртуті | Так |
| Пакувальний матеріал, придатний для переробки | 100 % recycable |

| ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ | |
|--|----------|
| Джерело живлення | External |
| Енергоспоживання у режимі очікування, Вт | 0,5 |
| Енергоспоживання у вимкненому стані, Вт | 0,5 |
| Клас енергоефективності | G |

| ВІДПОВІДНІСТЬ НОРМАТИВНИМ ВИМОГАМ | |
|-----------------------------------|--------------|
| CB | Так |
| CE | Так |
| Знак TUV-Bauart-Mark | Так |
| ISO 9241-307 | Так |
| EAC | Так |
| FCC | Так |
| Microsoft WHQL | Так |
| Політика щодо пікселів | ISO 9241-307 |

ІНФОРМАЦІЯ ПРО МОЖЛИВОСТІ ПІДКЛЮЧЕННЯ

| | |
|--|--|
| HDMI | HDMI 1.4 x 1, HDMI 2.0 x 1 |
| Роз'єм дисплея | DisplayPort 1.4 x 1 |
| USB-концентратор | Так |
| Тип USB, низхідний | 3 |
| Порт USB з підтримкою швидкої зарядки | Так |
| Аудіовихід | Headphone out (3.5mm) |
| Покоління USB | USB 3.2 (Gen 1) (3 USB downstream ports) 5Gbit |

ГАБАРИТИ ПРОДУКТУ

| | |
|---|----------------------------------|
| Розміри продукту разом з підставкою (ШхВхГ), мм | 633.35(H) x 718.15(W) x 276.7(D) |
| Розміри продукту разом без підставки (ШхВхГ), мм | 414.25(H) x 718.15(W) x 75.07(D) |
| Розміри в упаковці (ШхВхГ), мм | 640(H) x 820(W) x 360(D) |
| Вага бруто в упаковці (у кг) | 14,43 |
| Вага нетто без упаковки (в кг) | 10,3 |

КОМПЛЕКТАЦІЯ

| | |
|---------------------------|-----|
| Кабель HDMI | 1.8 |
| Кабель DisplayPort | 1.8 |

ІНША ІНФОРМАЦІЯ

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Гарантійний термін | 3 years |
| MTBF | 50.000 hours (excluded backlight) |

ЮРИДИЧНЕ ЗАСТЕРЕЖЕННЯ

Монітор може відрізнятися від зображень, наведених у цьому матеріалі. Комплектація продукту, включно з аксесуарами та кабелем(ями), може відрізнятися за типом, кількістю та/або характеристиками залежно від вимог конкретної країни або регіону. Технічні характеристики можуть змінюватися без попереднього повідомлення. Вищезазначена функціональність може відрізнятися залежно від реальних умов використання. Цей продукт продається з обмеженою гарантією виробника. Будь ласка, ознайомтесь із умовами гарантії для отримання докладної інформації про покриття. Усі права захищені.