

StudioBook Pro X, la nueva estación de trabajo de ASUS

No todos los ordenadores portátiles pueden asociarse a un rendimiento medio. Desde la marca asiática ASUS lo saben, y es por eso que han presentado la ProArt StudioBook Pro X, una workstation móvil de alto rendimiento diseñada para profesionales y creadores de contenido.



Estamos acostumbrados a pensar que para trabajar con un altísimo rendimiento, un portátil se nos va a quedar pequeño, por lo que tenemos que acudir a potentes ordenadores de sobremesa con una maquinaria interna que nunca sería capaz de albergar un ordenador portátil. Hace tiempo que esto dejó de ser así, y es por eso que ASUS, haciendo oficial su nuevo StudioBook Pro X, ha venido a recordárselo a los que todavía andan un poco despistados.

El ASUS ProArt StudioBook Pro X puede presumir de ser uno de los ordenadores portátiles más potentes del mercado, si es que todavía lo podemos llamar ordenador portátil. De hecho, desde

la marca se refieren a él como una estación de trabajo móvil de alto rendimiento para creadores profesionales, y no es para menos, por un precio que casi alcanza los 5.000 dólares.

FHD para una pantalla que cubre el 97% de la gama cromática

La nueva workstation móvil de ASUS tiene un tamaño para nada despreciable. En concreto, la pantalla es de 17 pulgadas y viene con una resolución Full HD (1920 x 1200) y una relación de aspecto o ratio de pantalla de 16:10. No obstante, los biseles que rodean la pantalla han sido notablemente reducidos respecto a otros ordenadores de la marca. En concreto, miden 3,8 mm de ancho para una relación marco-pantalla del 92%.

Otro de los aspectos más llamativos de la pantalla del StudioBook Pro X es que cubre el 97% de la gama de color DCI-P3, creada por Motion Pictures and Televisión Engineers. Además, está certificada por Pantone, el sistema de definición cromática más reconocido y utilizado en el mundo profesional de las artes gráficas.

Un apartado gráfico espectacular

Probablemente aquí esté el punto más fuerte del nuevo StudioBook Pro X, que viene con tarjetas gráficas NVIDIA diseñadas para profesionales. En concreto, hablamos del modelo Quadro TXT 5000 con hasta 16GB de memoria GDDR6. Sin duda, esta estación de trabajo está pensada para los profesionales del sector del diseño gráfico y la creación de contenido, si no, no estaríamos hablando de la aplicación de NVIDIA Turing en todo su esplendor.

La tarjetas gráficas con arquitectura GPU Turing de NVIDIA permiten al usuario aprovechar el trazado de rayos acelerado por hardware, además de muchas otras técnicas avanzadas de creación de contenido. Combinada con la plataforma gráfica

GeForce RTX, esta GPU se pone a la cabeza en cuanto a potencia para el gaming, por ejemplo, aunque en el caso del StudioBook Pro X no es su principal cometido.

Intel Xeon de novena generación

Dentro de la nueva estación de trabajo de ASUS, encontramos procesadores Intel Xeon de novena generación como el Xeon E-2276, que cuenta con seis núcleos y doce hilos de procesamiento, además de frecuencias de trabajo de hasta 4,7 GHz. A esto se suman 64 GB de memoria RAM DDR4 y hasta 6 TB de almacenamiento interno con dos SSD PCIe NVMe y un disco duro en RAID.

En relación al apartado de conectividad, el StudioBook trae dos puertos Thunderbolt 3 USB-C y tres puertos USB 3.1. Además, ofrece salidas HDMI y Display Port, además de un lector de tarjetas de memoria SD y, cómo no, las ultimas versiones en conexión inalámbrica y de red con WiFi 6 y Bluetooth 5.0.



Se puede descartar también un teclado completo retroiluminado, un touchpad con sensor de huellas y una ScreenPad 2.0, la vanguardista pantalla táctil secundaria que ASUS integra por primera vez en una de sus workstation móviles. Para completar, decir también que el 'portátil' cuenta con certificación militar MIL-STD 810G, por lo que su gran resistencia es otro de los aspectos a tener en cuenta.

Precio y disponibilidad

Lo cierto es que, como bien han expresado desde la misma marca, este no es un portátil cualquiera, y está diseñado sobre todo para profesionales y creadores de contenido, por lo que su precio no es precisamente bajo. El ASUS ProArt StudioBook Pro X está ya a la venta por 4.999,99 dólares, un precio elevado pero a la altura de su potencia y rendimiento.

Este es el precio que se muestra en la página de ASUS Estados Unidos, por lo que ya está disponible para este país, tanto en tiendas físicas como en web, así como en los principales socios minoristas como Amazon. Está todavía por verse cuándo llegará a España y el resto de Europa, pues aún no se tienen informaciones oficiales.

Fuente: menzig