

Rf. APL-MACSTUDIOPMU063963/A

## Apple Mac Studio M4 Max 14-Core CPU/ 32-Core GPU/ 36GB Ram/ 512GB SSD



### M4 Max

El M4 Max multiplica la velocidad y el rendimiento en las tareas complejas para que tu creatividad no encuentre límites. Combina cientos de instrumentos virtuales y compón una banda sonora inolvidable. Lleva la creación visual a otro nivel con efectos y simulaciones de partículas. Y haz tareas de IA, como el escalado de imágenes o la creación de subtítulos, en un visto y no visto. Apple Intelligence. Ponle más cerebro al trabajo.

Apple Intelligence es un sistema de inteligencia personal que te ayuda a redactar, expresarte y hacer tus tareas diarias sin esfuerzo. Cuenta con revolucionarias prestaciones de privacidad para que nadie más pueda acceder a tus datos. Ni siquiera Apple. Un gran poder conlleva una gran privacidad.

Apple Intelligence se ha diseñado para proteger tu privacidad en todo momento y está completamente integrado en el Mac mediante el procesamiento en el dispositivo. En otras palabras, conoce tu información personal, pero jamás la recopila.

La innovadora prestación Computación Privada en la Nube permite a Apple Intelligence valerse de modelos de mayor tamaño basados en servidores, y que funcionan con chips de Apple, para procesar peticiones más complejas con total privacidad. Un tipo frío y tranquilo.

En una carcasa cuadrada de 19,7 cm de lado, el Mac Studio esconde un sistema térmico que permite al M4 Max y M3 Ultra ventilarse las tareas más exigentes en cero coma. Y aunque por dentro el Mac Studio es un trueno, tú apenas oírás una brisa. Conexiones al poder.

Construye el estudio de tus sueños con capacidad para hacer todo lo que se te ocurra. El Mac Studio incorpora Thunderbolt 5, tres veces más rápido que Thunderbolt 4, con velocidades de transferencia de hasta 120 GB/s. Y es compatible con redes Wi-Fi 6E y Bluetooth 5.3. Conecta pantallas externas, transfiere datos de tarjetas SDXC, añade periféricos ultrarrápidos o amplía su capacidad PCIe con un chasis externo. Pero, sobre todo, nunca dejes de crear. Transforma tu estudio.

Con un tamaño mini y puertos para dar y tomar, el Mac Studio te permite reinventar tu espacio de trabajo y dar rienda suelta a tu creatividad. Accesorios que funcionan sin más.

Los accesorios Magic, además de inalámbricos, recargables y ultraprecisos, están diseñados para entenderse a la perfección. Añade un Magic Mouse, Magic Trackpad o Magic Keyboard con Touch ID y deja que la magia fluya macOS. Tus apps pro van que vuelan.

macOS es todo potencia y facilidad de uso, además de estar diseñado para exprimir al máximo los chips de Apple. Elige entre decenas de miles de apps optimizadas para sus increíbles gráficos, memoria y capacidades de aprendizaje automático. Sin olvidar las apps profesionales que ya hacen uso la IA, como Final Cut Pro, DaVinci Resolve Studio y Adobe Photoshop. Especificaciones

## Chip

Chip M4 Max de Apple CPU de 14 núcleos (10 de rendimiento y 4 de eficiencia) GPU de 32 núcleos Trazado de rayos por aceleración de hardware Neural Engine de 16 núcleos 410 GB/s de ancho de banda de memoria Motor multimedia Aceleración de hardware para H.264, HEVC, ProRes y ProRes RAW Motor de decodificación de vídeo Dos motores de codificación de vídeo Dos motores de codificación y decodificación ProRes Decodificación AV1

## Apple Intelligence

Apple Intelligence es un sistema de inteligencia personal que te ayuda a redactar, expresarte y hacer tus tareas diarias sin esfuerzo. Cuenta con revolucionarias prestaciones de privacidad para que nadie más pueda acceder a tus datos. Ni siquiera Apple.

## Memoria

36 GB

## Capacidad

512 GB SSD de 512 GB

### Compatibilidad con monitores

M4 Max admite hasta cinco monitores a la vez: hasta cuatro monitores con resolución 6K a 60 Hz por Thunderbolt y otro con resolución 4K a 144 Hz por HDMI. Hasta dos monitores con resolución 6K a 60 Hz por Thunderbolt y otro con resolución 8K a 60 Hz o resolución 4K a hasta 240 Hz por HDMI. Salida de vídeo digital Thunderbolt 5. Salida DisplayPort 2.1 nativa a través de USB-C. Salida de vídeo para monitor HDMI. Admite un monitor con resolución hasta 8K a 60 Hz o resolución 4K a 240 Hz. Compatibilidad con frecuencia de actualización variable (VRR), HDR y audio multicanal.

## Audio

Altavoz integrado Toma para auriculares de 3,5 mm y compatibilidad avanzada con auriculares de alta impedancia Puerto HDMI compatible con salida de audio multicanal

## Conexiones y ampliación

Cuatro puertos Thunderbolt 5 (USB-C) compatibles con: Thunderbolt 5 (hasta 120 Gb/s) USB 4 (hasta 120 Gb/s) USB 3 (hasta 10 Gb/s) DisplayPort 2.1 Dos puertos USB 3 (USB-A) (hasta 5 Gb/s) Puerto HDMI 2.1 Ethernet de 10 Gb Toma para auriculares de 3,5 mm Parte delantera (M4 Max): Dos puertos USB-C (hasta 10 Gb/s) Ranura para tarjetas SDXC (UHS-II)

## Comunicaciones

Wifi Wi-Fi 6E (802.11ax) 3 Bluetooth Bluetooth 5.3 Ethernet Ethernet de 10 Gb (NBASE-T compatible con Ethernet de 1 Gb, 2,5 Gb, 5 Gb y 10 Gb mediante conector RJ45)

## Requisitos eléctricos y de funcionamiento

Tensión: de 100 a 240 V de CA Frecuencia: de 50 a 60 Hz, monofásica Potencia máxima continua: 480 W Temperatura de funcionamiento: de 10 a 35 °C Temperatura de almacenamiento: de -40 a 47 °C Humedad relativa: del 5 al 95 % sin

condensaciónAltitud máxima de funcionamiento: probado hasta 5.000 m

### **Sistema operativo**

macOSmacOS es el sistema operativo de ordenador más avanzado del mundo. macOS Sequoia multiplica tu productividad y creatividad con Apple Intelligence,<sup>1</sup> las ventanas en mosaico, actualizaciones de Safari y mucho más.

### **Accesibilidad**

Las prestaciones de accesibilidad del Mac Studio ayudan a las personas con diversidad funcional a sacarle el máximo partido. Gracias a sus funciones para usuarios con problemas de visión, audición, motricidad y aprendizaje, hacer cosas increíbles está al alcance de todos. Prestaciones incluidas: Control por VozVoiceOverZoomAumentar ContrasteReducir MovimientoSiri y DictadoControl por Botón

\*\* Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.