

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

Ref.: APL-MACSTUDIO MU963YP/A P/N: MU963YP/A



### Detalle del producto

#### 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 oirás 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.

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.

**Chip**

Chip M4 Max de AppleCPU de 14 núcleos (10 de rendimiento y 4 de eficiencia)GPU de 32 núcleosTrazado de rayos por aceleración de hardwareNeural Engine de 16 núcleos410 GB/s de ancho de banda de memoriaMotor multimediaAceleración de hardware para H.264, HEVC, ProRes y ProRes RAWMotor de decodificación de vídeoDos motores de codificación de vídeoDos motores de codificación y decodificación ProResDecodificación 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**

Â 36GB

**Capacidad**

512 GBSSD de 512 GB**Compatibilidad con monitores**

M4 MaxAdmite 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 HDMIHasta 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 HMISalida de vídeo digital Thunderbolt 5Salida DisplayPort 2.1 nativa a través de USB-C;CSalida de vídeo para monitor HDMIAdmite un monitor con resolución hasta 8K a 60 Hz o resolución 4K a 240 HzCompatibilidad con frecuencia de actualización variable (VRR), HDR y audio multicanal

**Audio**

Altavoz integradoToma para auriculares de 3,5 mm y compati-bilidad avanzada con auriculares de alta impedanciaPuerto 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 2.1Dos puertos USB 3 (USB-A) (hasta 5 Gb/s)Puerto HDMI 2.1Ethernet de 10 GbToma para auriculares de 3,5 mmParte delantera (M4 Max):Dos puertos USB-C (hasta 10 Gb/s)Ranura para tarjetas SDXC (UHS-II)

**Comunicaciones**

WifiWi-Fi 6E (802.11ax)3BluetoothBluetooth 5.3EthernetEthernet 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 CAFrecuencia: de 50 a 60 Hz, monofásicaPotencia máxima continua: 480 WTemperatura de funcionamiento: de 10 a 35 °CTemperatura de almacenamiento: de -40 a 47 °CHumedad 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,1 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 caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en*

*Pedido.*

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