



APPLE MAC STUDIO MU963E-A APPLE M4 MAX 36GB 512GB

El MAC STUDIO M4 MAX es un potente mini PC diseñado para ofrecer un rendimiento excepcional en diversas aplicaciones. Equipado con un procesador M4 Max de Apple de cuarta generación, cuenta con 14 núcleos de procesamiento, lo que permite una ejecución fluida de tareas complejas. Su coprocesador, el Neural Engine, incluye 16 núcleos, optimizando el rendimiento en tareas de inteligencia artificial. Este modelo presenta una capacidad total de almacenamiento SSD de 512 GB, proporcionando un espacio adecuado para archivos y aplicaciones. La unidad de almacenamiento es de tipo SSD, lo que garantiza velocidades de lectura y escritura rápidas. Además, el sistema operativo instalado es macOS Sequoia, que ofrece una experiencia de usuario intuitiva y eficiente. El dispositivo incluye una variedad de puertos, entre los que se encuentran 2 puertos USB tipo A 3.0 y 2 puertos USB tipo C 3.1, así como 4 puertos Thunderbolt 5, permitiendo la conexión de múltiples dispositivos y pantallas externas, con un soporte para hasta 6 pantallas. También cuenta con un puerto Ethernet para conexiones de red estables y rápidas, con velocidades de transferencia de datos de hasta 10,000 Mbit/s. La conectividad inalámbrica se asegura a través de Wi-Fi 6E (802.11ax) y Bluetooth 5.3, facilitando la conexión a dispositivos y redes. El MAC STUDIO M4 MAX opera en un rango de temperatura de 10 a 35 °C y tiene un intervalo de humedad relativa de 5 a 95%, lo que lo hace adecuado para diversas condiciones ambientales. En términos de diseño, el dispositivo tiene un acabado en color plata y está fabricado en aluminio, lo que le confiere un aspecto elegante y moderno. Su tamaño compacto, con una altura de 95 mm, un ancho de 197 mm y una profundidad de 197 mm, permite una fácil integración en cualquier espacio de trabajo. El equipo incluye altavoces incorporados y una tarjeta de lectura integrada compatible con tarjetas de memoria SDXC. Además, cumple con los estándares de sostenibilidad ENERGY STAR, lo que refleja un compromiso con la eficiencia energética. El peso del producto es de 2.74 kg, y el paquete tiene un peso total de 4.88 kg, con dimensiones de 292 mm de altura, 217 mm de ancho y 283 mm de profundidad. La fuente de alimentación tiene un voltaje de entrada de 100 - 240 V y una frecuencia de 50/60 Hz, con una potencia de 480 W. El MAC STUDIO M4 MAX es una opción ideal para profesionales que requieren un rendimiento robusto y versatilidad en un formato compacto, combinando tecnología avanzada con un diseño atractivo.

- Medios de almacenaje
- Tipo de unidad óptica
- No
- Unidad de almacenamiento
- SSD
- Capacidad total de almacenaje
- 512GB
- Tarjeta de lectura integrada
- Si
- Tarjetas de memoria compatibles
- SDXC
- Numero de unidades SSD instalados
- 1
- Intel® Optane™ Memory module installed
- No
- Capacidad total SSD
- 512GB
- Capacidad
- 512GB
- Puertos e Interfaces
- Cantidad de puertos USB 2.0
- No disponible

Cantidad de puertos USB4 Gen 3x2
0

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos
1

Cantidad de puertos USB4 Gen 2x2
0

Enchufe de entrada de CC
Si

Cantidad de puertos tipo C USB 3.1 (3.1 Gen 2)
2

Version HDMI
2.1

Cantidad de puertos USB delanteros
2

Cantidad de puertos Mini Display
0

Puerto DVI
No

Cantidad de puertos Thunderbolt 3
0

Cantidad de puertos tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2)
0

Numero de puertos HDMI
1

Cantidad de puertos VGA (D-Sub)
0

Cantidad de DisplayPorts
0

Cantidad de puertos USB traseros
2

Intel® Thunderbolt 5
Si

Salidas para auriculares
1

Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C
0

Cantidad de puertos Thunderbolt 5
4

Cantidad de puertos tipo C USB 3.0 (3.1 Gen 1)
0

Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1)
2

Peso y dimensiones

Ancho del paquete
217 mm

Paquete, peso
4.88 kg

Profundidad del paquete
283 mm

Altura

95 mm
Profundidad
197 mm
Peso
2.74 kg
Ancho
197 mm
Altura del paquete
292 mm
Memoria
Capacidad de memoria RAM
36GB
Otras características
Periodo de garantía
1 Año(s)
Control de energía
Fuente de alimentación
480 W
Fuente de alimentación, frecuencia de entrada
50/60 Hz
Fuente de alimentación, voltaje de entrada
100 - 240 V
Sustentabilidad
No contiene
Mercurio, PVC/BFR
Sustainability certificates
ENERGY STAR
Diseño
Material de la carcasa
Aluminio
Tipo de chasis
Mini PC
Color del producto
Plata
Año de introducción
2025
Mes de introducción
Marzo
Software
Sistema operativo instalado
macOS Sequoia
Inteligencia Apple
Si
Software preinstalado
App Store; Books; Calendar; Contacts; FaceTime; Find My; Freeform; GarageBand; Home; iMovie; iPhone Mirroring; Keynote; Mail; Maps; Messages; Music; News; Notes; Numbers; Pages; Passwords; Photo Booth; Photos; Podcasts; Preview; QuickTime Player; Reminder
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa
10 - 35 °C

Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 47 Â°C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 95%
Altitud de funcionamiento	0 - 5000 m
Procesador	Fabricante de procesador
	Apple
Nucleos de rendimiento	10
Modelo del coprocesador	Neural Engine
Familia de procesador	Apple
Modelo del procesador	M4 Max
Nucleos eficientes	4
Nucleos del coprocesador	16
Generacion del procesador	Apple M Max 4th Gen
Numero de nucleos de procesador	14
Contenido del empaque	Pantalla incluida
	No disponible
Cables incluidos	Corriente alterna
	Desempeno
Tipo de producto	Mini PC
Altavoces incorporados	Si
Caracteristicas especiales	Funciones de accesibilidad
	Increase Contrast, Reduce Motion, Siri y dictado, Switch Control, Control por voz, VoiceOver, Acercar, Live Captions
Graficos	Soporte para el adaptador de graficos 6K incluido
	Si
Adaptador de graficos discreto	No
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento grafico) integrada	Apple
Aceleracion del trazado de rayos	Si
Modelo de graficos en tarjeta	Apple GPU

Modelo de adaptador de graficos discretos
No disponible
Nucleos de adaptador de graficos incluido
32
Adaptador grafico en tablero
Si
Numero de pantallas externas compatibles
6
On-board graphics adapter family
Apple
Caracteristicas especiales del procesador
Video encode engine
Si
Video decode engine
Si
Red
Estandar Wi-Fi
Wi-Fi 6E
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
1000,2500,5000,10000 Mbit/s
Ethernet
Si
Wifi
Si
Wi-Fi estandares
Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth
Si
Version de Bluetooth
5.3
\$42,522.46MN