Apple Mac Studio : Chip M5 Ultra de con CPU de 30 núcleos y GPU de 64 núcleos, 1 TB SSD



Marca : Apple

Familia de productos: Mac Studio

Código del producto: MHL74GR/A

Nombre del producto : Mac Studio: Chip M5 Ultra de Apple con CPU de 30 núcleos y GPU de 64 núcleos, 1 TB SSD

Mac Studio, M5 Ultra, 30-core CPU, 64-core GPU, 32-core Neural Engine, 96GB RAM, 1TB SSD, Thunderbolt 5, HDMI, Wi-Fi 7, Bluetooth 6, macOS
Apple Mac Studio : Chip M5 Ultra de con CPU de 30 núcleos y GPU de 64 núcleos, 1 TB SSD. Familia de procesador: Apple M, Modelo del procesador: M5 Ultra. Memoria interna: 96 GB. Capacidad total de almacenaje: 1 TB, Unidad de almacenamiento: SSD, Tarjeta de lectura integrada. Modelo de adaptador gráfico incorporado: Apple GPU. Wifi. Sistema operativo instalado: macOS Golden Gate. Fuente de alimentación: 480 W. Tipo de chasis: Mini PC. Tipo de producto: Mini PC. Peso: 3,6 kg. Color del producto: Plata

Procesador	
Fabricante de procesador *	Apple
Familia de procesador *	Apple M
Generación del procesador	Apple M Ultra 5th Gen
Modelo del procesador *	M5 Ultra
Número de núcleos de procesador	30
Núcleos de rendimiento	20
Núcleos de eficiencia	10
Ancho de banda de memoria soportada por el procesador (max)	1200 GB/s

Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	
Unidad de procesamiento neuronal (NPU)	Apple Neural Engine (ANE)
Núcleos de unidad de procesador neuronal (NPU)	32

Memoria	
Memoria interna *	96 GB

Medios de almacenaje	
Capacidad total de almacenaje *	1 TB
Unidad de almacenamiento *	SSD
Tipo de unidad óptica *	✗
Capacidad total de SSD	1 TB
Número de unidades SSD instalados	1
SDD, capacidad	1 TB
Tarjeta de lectura integrada	✓
Tarjetas de memoria compatibles	SDXC
Memoria Intel® Optane™ instalada	✗

Gráficos	
Adaptador de gráficos discreto *	✗
Adaptador gráfico incorporado *	✓
Modelo de adaptador de gráficos discretos *	No disponible
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento gráfico) integrada	Apple
Familia de adaptador gráfico incorporado	Apple
Modelo de adaptador gráfico incorporado *	Apple GPU

Puertos e Interfaces	
Cantidad de puertos tipo A USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) *	2
Intel® Thunderbolt 5	✓
Cantidad de puertos Thunderbolt 5	6
Número de puertos HDMI *	1
Versión HDMI	2.1
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos	1
Salidas para auriculares	1
Puerto DVI	✗
Enchufe de entrada de CC	✓

Control de energía	
Fuente de alimentación *	480 W
Fuente de alimentación, voltaje de entrada	100 - 240 V
Fuente de alimentación, frecuencia de entrada	50/60 Hz

Diseño	
Tipo de chasis *	Mini PC
Color del producto *	Plata
Material de la carcasa	Aluminio
Año de introducción	2026
Mes de introducción	Agosto

Software	
Sistema operativo instalado *	macOS Golden Gate
Apple Intelligence	✓
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; Reminders; Safari; Shortcuts; Stocks; Time Machine; Tips; TV; Voice Memos; Weather

Gráficos	
Núcleos de gráficos integrados	64
Compatibilidad con 6K de gráficos integrados	✔
Número de pantallas externas compatibles	8
Aceleración de trazado de rayos	✔

Desempeño	
Tipo de producto *	Mini PC
Altavoces incorporados	✔

Conexión	
Ethernet *	✔
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos	1000,2500,5000,10000 Mbit/s
Wifi *	✔
Estándar Wi-Fi	Wi-Fi 7 (802.11be)
Wi-Fi estándares	Wi-Fi 7 (802.11be)
Fabricante del controlador WLAN	Apple
Modelo de controlador WLAN	Apple N1
Bluetooth	✔
Versión de Bluetooth	6.0

Características especiales del procesador	
Motor de decodificación de vídeo	✔
Motor de codificación de vídeo	✔

Exhibición	
Pantalla incluida *	✘

Características especiales	
Prestaciones de accesibilidad	Switch Control, Control por voz, VoiceOver, Acercar, Live Captions, Subtítulos cerrados, Personal Voice, Live Speech, Accessibility Reader, Motion & display and text settings

Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	10 - 35 °C
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 47 °C
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento	5 - 90%
Altitud de funcionamiento	0 - 5000 m

Peso y dimensiones	
Ancho *	197 mm
Profundidad *	197 mm
Altura *	95 mm
Peso *	3,6 kg

Empaquetado	
Ancho del paquete	216,1 mm
Profundidad del paquete	282,1 mm
Altura del paquete	291,9 mm
Peso del paquete	5,82 kg

Contenido del embalaje	
Cables incluidos	Corriente alterna

Sostenibilidad	
Certificados de sostenibilidad	ENERGY STAR
No contiene	PVC/BFR

Multimedia	
Formatos de vídeo compatibles	AV1, H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW

Otras características	
Periodo de garantía	1 año(s)



0195951078885



195951078885

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 12-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date