JACOB

Apple Mac mini - M4 Pro - RAM 24 GB - SSD 512 GB - Apple M4 Pro 16-core - 1GbE, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

Bluetooth 5.3 - macOS Sequoia 15.0 - Monitor: keiner - Silber

Gruppe Komplettsysteme

Hersteller Apple

Hersteller Art. Nr. MCX44D/A

EAN/UPC 0195949942433



Beschreibung

Der viel mächtigere, viel kleinere Mac mini ist 5 x 5 Zoll pure Leistung. Gebaut für Apple Intelligence [1]. Der M4 Pro Chip bringt zusätzliche Leistung für anspruchsvolle Projekte wie die Arbeit mit komplexen Szenen oder die Kompilierung von Millionen von Codezeilen. Mit praktischen Anschlüssen an der Vorder- und Rückseite.

Hauptmerkmale	
Produktbeschreibung	Apple Mac mini - M4 Pro - 24 GB - SSD 512 GB
Тур	Personal-Computer Personal Per
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Apple M4 Pro (12 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	16-core Neural Engine, Hardware-beschleunigtes Raytracing, 273 GB/s Speicher-Bandbreite, Hardware-beschleunigtes H.264, HEVC, ProRes und ProRes RAW, Video Decode Engine, Video-Encoding-Engine, ProRes Kodierungs- und Dekodierungs- Engine, AV1-Dekodierung, Kompatibel mit Apple Intelligence
RAM	24 GB
Festplatte	SSD 512 GB - gelötet
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Apple M4 Pro 16-core
Unterstützte Digital Audio Standards	AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos
Unterstützte Digital Video Standards	HEVC, H.264, AV1, ProRes
Netzwerk	1GbE, 802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E, 802.11b/g/n, Bluetooth 5.3
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Apple macOS Sequoia 15.0
Software inbegriffen	App Store, Apple Books, Kalender, Kontakte, Apple FaceTime, Find My, Apple Freeform, Apple GarageBand, Home, Apple iMovie, iPhone-Spiegelung, Apple Keynote, Mail, Karten, Messages, Musik, News, Notizen, Apple Numbers, Apple Pages, Photo Booth,

Fotos, Podcasts, Apple Preview, Apple QuickTime Player, Erinnerungen, Apple Safari, Apple Shortcuts, Börse, Apple Time Machine, Apple TV, Voice Memos, Wetter, Siri

Farbe Silber

Abmessungen (Breite x Tiefe x

Höhe)

12.7 cm x 12.7 cm x 5 cm

Gewicht 730 g

Umweltschutzstandards ENERGY STAR-qualifiziert

CO2-Fußabdruck 50 Kohlendioxidemissionen in kg

Seltene Erden 96 % recycelte Seltenerdelemente

Ausführliche Details

	Allgemein
Тур	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Mini
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Farbe	Silber
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Apple M4 Pro
Anz. der Kerne	12 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	16-core Neural Engine, Hardware-beschleunigtes Raytracing, 273 GB/s Speicher-Bandbreite, Hardware-beschleunigtes H.264, HEVC, ProRes und ProRes RAW, Video Decode Engine, Video-Encoding-Engine, ProRes Kodierungs- und Dekodierungs- Engine, AV1-Dekodierung, Kompatibel mit Apple Intelligence
	RAM
Installierte Anzahl	24 GB
Installierte Anzahl Konfigurationsmerkmale	24 GB Vereinheitlichter Speicher
	Vereinheitlichter Speicher
Konfigurationsmerkmale	Vereinheitlichter Speicher Festplattenlaufwerk
Konfigurationsmerkmale Typ	Vereinheitlichter Speicher Festplattenlaufwerk SSD - gelötet
Konfigurationsmerkmale Typ	Vereinheitlichter Speicher Festplattenlaufwerk SSD - gelötet 1 x 512 GB
Konfigurationsmerkmale Typ Kapazität	Vereinheitlichter Speicher Festplattenlaufwerk SSD - gelötet 1 x 512 GB Optischer Speicher
Konfigurationsmerkmale Typ Kapazität	Vereinheitlichter Speicher Festplattenlaufwerk SSD - gelötet 1 x 512 GB Optischer Speicher Kein optisches Laufwerk
Konfigurationsmerkmale Typ Kapazität Typ	Vereinheitlichter Speicher Festplattenlaufwerk SSD - gelötet 1 x 512 GB Optischer Speicher Kein optisches Laufwerk Monitor
Konfigurationsmerkmale Typ Kapazität Typ	Vereinheitlichter Speicher Festplattenlaufwerk SSD - gelötet 1 x 512 GB Optischer Speicher Kein optisches Laufwerk Monitor Keiner.
Konfigurationsmerkmale Typ Kapazität Typ Monitortyp	Vereinheitlichter Speicher Festplattenlaufwerk SSD - gelötet 1 x 512 GB Optischer Speicher Kein optisches Laufwerk Monitor Keiner. Grafik-Controller

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	3
	Multimedia-Funktionalität
Unterstützte Digital Audio Standards	AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos
Unterstützte Digital Video Standards	HEVC, H.264, AV1, ProRes
	Netzwerk
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.3
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	3 x Thunderbolt 5/USB4/DisplayPort 2.1 - Type C (3 hinten) 2 x USB-C - Type C (2 vorne) 1 x HDMI (1 hinten) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 (1 hinten) 1 x Kopfhörer (1 Front)
	Verschiedenes
Kennzeichnung	CarbonNeutral, quecksilberfrei, BFR-frei, PVC-free
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	155 Watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Apple macOS Sequoia 15.0
Software	App Store, Apple Books, Kalender, Kontakte, Apple FaceTime, Find My, Apple Freeform, Apple GarageBand, Home, Apple iMovie, iPhone-Spiegelung, Apple Keynote, Mail, Karten, Messages, Musik, News, Notizen, Apple Numbers, Apple Pages, Photo Booth, Fotos, Podcasts, Apple Preview, Apple QuickTime Player, Erinnerungen, Apple Safari, Apple Shortcuts, Börse, Apple Time Machine, Apple TV, Voice Memos, Wetter, Siri
	Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	50 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	96 % recycelte Seltenerdelemente
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage
	Abmessungen und Gewicht
Breite	12.7 cm
Tiefe	12.7 cm
Höhe	5 cm
Gewicht	730 g

JACOB

	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 90% (nicht kondensierend)
Geräuschentwicklung	5 dBA

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.