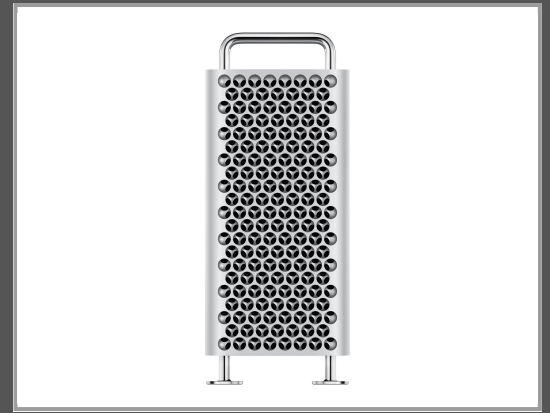


Apple Mac Pro - Tower - M2 Ultra - RAM 64 GB - SSD 1 TB - M2 Ultra 60-core GPU - 1GbE, 10GbE, 5GbE, 2.5GbE, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E)

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



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	Z1JZ
EAN/UPC	4069116800542

Beschreibung

Atemberaubende Leistung ist jetzt Standard. Der Mac Pro ist eine bahnbrechende Kombination aus Apple Siliziumleistung und PCIe-Erweiterung für spezielle Workflows. Und jede Konfiguration ist mit dem unglaublichen M2 Ultra ausgestattet - dem leistungsstärksten und leistungsfähigsten Chip aller Zeiten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple Mac Pro - Tower - M2 Ultra - 64 GB - SSD 1 TB
Typ	Personal-Computer - Tower
Prozessor	Apple M2 Ultra (24 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	2 Video Decode Engines, 4 Video Encode Engines, 4 ProRes Encode und Decode Engines, Hardware-beschleunigtes H.264, HEVC, ProRes und ProRes RAW
Neurale Prozessor-Einheit (NPU)	32-core Neural Engine
RAM	64 GB
Festplatte	SSD 1 TB
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Apple M2 Ultra 60-core
Unterstützte Digital Video Standards	H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 10GbE, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, 5GbE, 2.5GbE, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Apple macOS Sequoia 15.0
Software inbegriffen	Apple iMovie, Apple Safari, Apple GarageBand, Photo Booth, Apple Time Machine, Apple FaceTime, Apple Preview, Mail, Karten, Fotos, Erinnerungen, App Store, Musik, Kontakte, Börse, Notizen, Wetter, Kalender, Siri, Messages, Dictation, Apple Keynote, Apple Pages, Apple Numbers, News, Voice Memos, Podcasts, Home,

Apple TV, Find My, Apple Books, Apple Shortcuts, Apple QuickTime Player, Apple Freeform

Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	21.8 cm x 45 cm x 52.9 cm
Gewicht	16.86 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
CO2-Fußabdruck	1572 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	100 % recycelte Seltenerd-elemente

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Tower
Integrierte Peripheriegeräte	Lautsprecher
Farbe	Silber

Prozessor / Chipsatz

CPU	Apple M2 Ultra
Anz. der Kerne	24 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	2 Video Decode Engines, 4 Video Encode Engines, 4 ProRes Encode und Decode Engines, Hardware-beschleunigtes H.264, HEVC, ProRes und ProRes RAW

Neurale Prozessor-Einheit (NPU)

Neuralprozessor-Einheit (NPU)	32-core Neural Engine
-------------------------------	-----------------------

RAM

Installierte Anzahl	64 GB
Konfigurationsmerkmale	Vereinheitlichter Speicher

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD
Kapazität	1 x 1 TB

Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

Monitor

Monitortyp	Keiner.
------------	---------

Grafik-Controller

Grafikprozessor	Apple M2 Ultra 60-core
Bandbreite	800 GBps
Videoschnittstellen	HDMI, USB-C

Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	8
	Multimedia-Funktionalität
Unterstützte Digital Video Standards	H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	Apple Magic Keyboard with Touch ID and Numeric Keypad
Verbindung	Drahtlos
Schnittstelle	Bluetooth
	Maus
Mausname	Apple Magic Mouse
Verbindung	Drahtlos
Technologie	Laser
Schnittstelle	Bluetooth
Merkmale	Multi-Touch
	Netzwerk
Ethernet-Ports	2 x 10 Gigabit Ethernet
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, 10 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, 5 Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
	Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz	2 (gesamt)/ 2 (frei) x PCIe 4.0 x16 - volle Länge 4 (gesamt)/ 4 (frei) x PCIe 4.0 x8 - volle Länge 1 (gesamt)/ 0 (frei) x PCIe 3.0 x4 - halbe Länge
Schnittstellen	6 x Thunderbolt 4/USB4/DisplayPort - Type C (6 hinten) 2 x Thunderbolt 4/USB4/DisplayPort - Type C (2 oben) 2 x USB - Type A (2 hinten) 2 x HDMI (2 hinten) 2 x LAN (10Gigabit Ethernet) - RJ-45 (2 hinten) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (1 hinten) 1 x USB - Type A (1 intern)
	Verschiedenes
Enthaltene Kabel	USB-C Ladekabel
Kennzeichnung	BFR-frei, PVC-free, Beryllium-free, quecksilberfrei
	Stromversorgung
Gerätetyp	Stromversorgung
Erforderliche Netzspannung	AC 100-125/220-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	1280 Watt
	Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem	Apple macOS Sequoia 15.0
Software	Apple iMovie, Apple Safari, Apple GarageBand, Photo Booth, Apple Time Machine, Apple FaceTime, Apple Preview, Mail, Karten, Fotos, Erinnerungen, App Store, Musik, Kontakte, Börse, Notizen, Wetter, Kalender, Siri, Messages, Dictation, Apple Keynote, Apple Pages, Apple Numbers, News, Voice Memos, Podcasts, Home, Apple TV, Find My, Apple Books, Apple Shortcuts, Apple QuickTime Player, Apple Freeform
Informationen zur Nachhaltigkeit	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	1572 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	100 % recycelte Seltenerdelemente
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage
Abmessungen und Gewicht	
Breite	21.8 cm
Tiefe	45 cm
Höhe	52.9 cm
Gewicht	16.86 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)
Geräusentwicklung	5 dBA

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