

Apple iMac with 4.5K Retina display - All-in-One (Komplettlösung)

M4 - RAM 16 GB - SSD 256 GB - Apple M4 8-core - 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: LED 61 cm (24") 4480 x 2520 (4.5K) - Tastatur: Deutsch - grün



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	MWUE3D/A
EAN/UPC	0195949592294

Beschreibung

iMac. Der ultimative All-in-One-Schreibtisch. Gebaut für Apple Intelligence [1]. Der M4 Chip sorgt dafür, dass das Surfen und Multitasking in verschiedenen Apps noch schneller geht. Mit seinem atemberaubenden 24" 4,5K Retina Display [2] im kultigen Design und der fortschrittlichen Kamera, den Mikrofonen und Lautsprechern ist der iMac ideal für Arbeit und Freizeit.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Apple iMac with 4.5K Retina display - All-in-One (Komplettlösung) - M4 - 16 GB - SSD 256 GB - LED 61 cm (24") - Deutsch
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Apple M4 (8 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	16-core Neural Engine, Hardware-beschleunigtes Raytracing, 120 GB/s Speicher-Bandbreite, AV1-Dekodierung, Video Decode Engine, Video-Encoding-Engine, ProRes Kodierungs- und Dekodierungs-Engine, Kompatibel mit Apple Intelligence, Hardware-beschleunigtes H.264, HEVC, ProRes und ProRes RAW
RAM	16 GB
Festplatte	SSD 256 GB - gelötet
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	61 cm (24") - LED - 4480 x 2520 (4.5K) - 218 ppi (Pixel pro Zoll)
Grafik-Controller	Apple M4 8-core
Kamera	Ja
Unterstützte Digital Audio Standards	AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos
Unterstützte Digital Video Standards	H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW, AV1
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3
Tastatur	Deutsch

Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Apple macOS Sequoia 15.0
Software inbegriffen	Fotos, Apple iMovie, Apple GarageBand, Apple Pages, Apple Numbers, Apple Keynote, Siri, App Store, Apple iBooks, Kalender, Kontakte, Apple FaceTime, Apple Freeform, Apple Preview, Apple QuickTime Player, Apple Safari, Apple Shortcuts, Apple Time Machine, Apple TV, Find My, Home, iPhone-Spiegelung, Mail, Karten, Messages, Musik, News, Notizen, Photo Booth, Podcasts, Erinnerungen, Börse, Voice Memos, Wetter
Farbe	Grün
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54.7 cm x 14.7 cm x 46.1 cm
Gewicht	4.42 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
CO2-Fußabdruck	346 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	99 % recycelte Seltenerdelemente

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung)
Integrierte Peripheriegeräte	6 Lautsprecher mit druckentkoppelten Subwoofern, 3 Mikrofonstangen-Form-Arrays
Farbe	Grün
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

Prozessor / Chipsatz

CPU	Apple M4
Anz. der Kerne	8 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	16-core Neural Engine, Hardware-beschleunigtes Raytracing, 120 GB/s Speicher-Bandbreite, AV1-Dekodierung, Video Decode Engine, Video-Encoding-Engine, ProRes Kodierungs- und Dekodierungs-Engine, Kompatibel mit Apple Intelligence, Hardware-beschleunigtes H.264, HEVC, ProRes und ProRes RAW

RAM

Installierte Anzahl	16 GB
Konfigurationsmerkmale	Vereinheitlichter Speicher

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - gelötet
Kapazität	1 x 256 GB

Optischer Speicher

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

Monitor

Monitor Typ	LED
-------------	-----

Diagonalabmessung	61 cm (24")
Native Auflösung	4480 x 2520 (4.5K)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Pixeldichte (ppi)	218
Helligkeit	500 cd/m ²
Monitormerkmale	Standardglas, P3 Wide Color Gamut, True Tone-Technologie, Retina-Display, Dolby Vision, HDR (High Dynamic Range), HDR10-kompatibel, HDR10+, HLG-Gamma
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Apple M4 8-core
Videoschnittstellen	USB-C
	Multimedia-Funktionalität
Unterstützte Digital Audio Standards	AAC, MP3, Apple Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby Atmos
Unterstützte Digital Video Standards	H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW, AV1
	Audioausgang
Soundmodus	Stereo
Kompatibilität	Dolby Atmos
Mit Lautsprechern	6 x linker/rechter Kanal
	Kamera
Kamera	Ja
Auflösung (MP)	12 Megapixel
Auflösung	1080p
Leistungsmerkmale	Bildsignal-prozessor (ISP), Unterstützung der Schreibtischansicht
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	Apple Magic Keyboard
Verbindung	Drahtlos
Schnittstelle	Bluetooth
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	Maus
Mausname	Apple Magic Mouse
Verbindung	Drahtlos
Technologie	Laser
Schnittstelle	Bluetooth
Merkmale	Multi-Touch
	Audioeingang
Typ	3 Mikrofonarray mit Beamforming

Netzwerk	
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.3
Erweiterung/Konnektivität	
Schnittstellen	2 x Thunderbolt 4/USB4/DisplayPort 1 x Kopfhörer
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Zubehörkit
Enthaltene Kabel	USB-C Ladekabel
Kennzeichnung	Arsenfrei, quecksilberfrei, BFR-frei, PVC-free
Stromversorgung	
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	143 Watt
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Apple macOS Sequoia 15.0
Software	Fotos, Apple iMovie, Apple GarageBand, Apple Pages, Apple Numbers, Apple Keynote, Siri, App Store, Apple iBooks, Kalender, Kontakte, Apple FaceTime, Apple Freeform, Apple Preview, Apple QuickTime Player, Apple Safari, Apple Shortcuts, Apple Time Machine, Apple TV, Find My, Home, iPhone-Spiegelung, Mail, Karten, Messages, Musik, News, Notizen, Photo Booth, Podcasts, Erinnerungen, Börse, Voice Memos, Wetter
Informationen zur Nachhaltigkeit	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO2-Fußabdruck	346 Kohlendioxidemissionen in kg
Seltene Erden	99 % recycelte Seltenerdelemente
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr Technischer Support - Telefonberatung - 90 Tage
Abmessungen und Gewicht	
Breite	54.7 cm
Tiefe	14.7 cm
Höhe	46.1 cm
Gewicht	4.42 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 90% RH (non-condensing)

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