

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

M4 - RAM 16 GB - SSD 1 TB - Apple M4 10-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: LED 61 cm (24") 4480 x 2520 (4.5K) - Tastatur: Deutsch - Silber - CTO

Gruppe	Komplettssysteme
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	Z1EJ-DE02
EAN/UPC	0613628230829



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 1 TB - LED 61 cm (24") - Deutsch
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Prozessor	Apple M4 (10 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Video Decode Engine, Hardware-beschleunigtes Raytracing, ProRes Kodierungs- und Dekodierungs-Engine, AV1-Dekodierung, 120 GB/s Speicher-Bandbreite, Video-Encoding-Engine, Hardware-beschleunigtes H.264, HEVC, ProRes und ProRes RAW
RAM	16 GB
Festplatte	SSD 1 TB - 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 10-core
Kamera	Ja
Unterstützte Digital Audio Standards	AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
Unterstützte Digital Video Standards	H.264, HEVC, ProRes, ProRes RAW, AV1
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	1GbE, 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	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, Apple Keynote, Apple Pages, Apple Numbers, News, Voice Memos, Podcasts, Home, Apple TV, Find My, Apple Books, Apple Shortcuts, Apple QuickTime Player, Apple Freeform, iPhone-Spiegelung
Farbe	Silber
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54.7 cm x 14.7 cm x 46.1 cm
Gewicht	4.44 kg
Preistyp	CTO
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
Seltene Erden	99 % recycelte Seltenerdelemente

Ausführliche Details	
	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung)
Integrierte Peripheriegeräte	3 Mikrofonstangen-Form-Arrays, 6 Lautsprecher mit druckentkoppelten Subwoofern
Farbe	Silber
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Apple M4
Anz. der Kerne	10 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Video Decode Engine, Hardware-beschleunigtes Raytracing, ProRes Kodierungs- und Dekodierungs-Engine, AV1-Dekodierung, 120 GB/s Speicher-Bandbreite, Video-Encoding-Engine, Hardware-beschleunigtes H.264, HEVC, ProRes und ProRes RAW
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB
Konfigurationsmerkmale	Vereinheitlichter Speicher
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - gelötet
Kapazität	1 x 1 TB
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	LED
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Native Auflösung	4480 x 2520 (4.5K)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Pixeldichte (ppi)	218

Helligkeit	500 cd/m²
Monitormerkmale	Retina-Display, HDR (High Dynamic Range), HDR10-kompatibel, HLG-Gamma, P3 Wide Color Gamut, True Tone-Technologie, Standardglas, Dolby Vision, HDR10+
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Apple M4 10-core
Videoschnittstellen	USB-C
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	2
	Multimedia-Funktionalität
Unterstützte Digital Audio Standards	AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus
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, Kameraführung
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	Apple Magic Keyboard with Touch ID
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	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 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	4 x Thunderbolt 4/USB4/DisplayPort 1 x Kopfhörer
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Zubehörkit
Enthaltene Kabel	USB-C Ladekabel
Kennzeichnung	BFR-frei, PVC-free, quecksilberfrei, arsenfrei
Preistyp	CTO
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil mit Gigabit-Ethernet
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	143 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, Apple Keynote, Apple Pages, Apple Numbers, News, Voice Memos, Podcasts, Home, Apple TV, Find My, Apple Books, Apple Shortcuts, Apple QuickTime Player, Apple Freeform, iPhone-Spiegelung
	Informationen zur Nachhaltigkeit
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
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	4.44 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.