

Apple iMac , 59,7 cm (23.5"), 4.5K Ultra HD, Apple M, 16 GB, 512 GB, macOS Sequoia

24" - Standardglas - Apple M4 Chip mit 10-Core CPU - 10-Core GPU - 16-Core Neural Engine - 16 GB - 512 GB SSD - 4-Port / GB Ethernet - Magic Mouse - Magic Keyboard mit Touch ID und Ziffernblock - Silber

Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Apple
Hersteller Art. Nr.	Z1EH-DE18
EAN/UPC	4069116165597



Beschreibung

iMac
Brillant.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Produkttyp	All-in-One-PC
Bildschirmdiagonale	59,7 cm
HD-Typ	4.5K Ultra HD
Display-Auflösung	4480 x 2520 Pixel
Prozessor	M4
Prozessorfamilie	Apple M
Speicherkapazität	16 GB
Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
Eingebautes Grafikkartenmodell	Apple GPU
Integrierte Kamera	Ja
Installiertes Betriebssystem	macOS Sequoia
Produktfarbe	Silber

Ausführliche Details

	Prozessor
Prozessorhersteller	Apple
Prozessorfamilie	Apple M
Prozessorgeneration	Apple M 4th Gen
Prozessor	M4
Anzahl Prozessorkerne	10

Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	6
Co-Prozessor Modell	Neural Engine
Anzahl Co-Prozessorkerne	16
Bildschirm	
Bildschirmdiagonale	59,7 cm
Display-Auflösung	4480 x 2520 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	4.5K Ultra HD
Helligkeit	500 cd/m²
Display Glasart	Standard-Glas
Marketingname	Retina
Displaytechnologie	
Pixeldichte	218 ppi
Technologie mit hohem Dynamikbereich (HDR)	Dolby Vision, High Dynamic Range 10 (HDR10), High Dynamic Range 10+ (HDR10 Plus), Hybrid Log-Gamma (HLG)
Anzahl der unterstützten externen Displays	2
Speicher	
Speicherkapazität	16 GB
Memory Formfaktor	On-board
Speichermedium	
Gesamtspeicherkapazität	512 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	512 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	512 GB
Intel® Optane™ Speichermodul installiert	Nein
Optisches Laufwerk - Typ	Nein
Grafik	
Separater Grafikkadapter	Nein
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkadapter	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Apple
On-Board-Grafikkadapterfamilie	Apple
Eingebautes Grafikkartenmodell	Apple GPU
Integrierte Grafikkadapter-Cores	10
Integrierte 6K-Grafikkarten-Unterstützung	Ja

	Netzwerk
WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
WLAN-Standards	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3
	Software
Installiertes Betriebssystem	macOS Sequoia
Virtueller Assistent	Apple Siri
vorinstallierte Software	App Store, Books, Calendar, Contacts, FaceTime, Find My, Freeform, GarageBand, Home, iMovie, iPhone Mirroring, Keynote, Mail, Maps, Messages, Music, News, Notes, Numbers, Pages, Photo Booth, Photos, Podcasts, Preview, QuickTime Player, Reminders, Safari, Shortcuts, Stocks, Time Machine, TV, Voice Memos, Weather
	Design
Produktfarbe	Silber
Gehäusematerial	Aluminium
Jahr der Einführung	2024
Ein-/Ausschalter	Ja
	Lieferumfang
Maus enthalten	Ja
Tastatur enthalten	Ja
Tastatur mit Touch ID	Ja
Numerisches Keypad	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, USB Type-C
Stromkabellänge	2 m
	Leistungen
Produkttyp	All-in-One-PC
	Anschlüsse und Schnittstellen
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	0
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	0
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	0
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	0
Anzahl USB4 Gen 3×2-Ports	4
Intel® Thunderbolt 4	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	0

Anzahl VGA (D-Sub) Anschlüsse	0
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	0
Anzahl Mini DisplayPorts	0
Kopfhörerausgänge	1
Audio	
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	6
Eingebautes Mikrofon	Ja
Räumliches Audio	Ja
Kamera	
Integrierte Kamera	Ja
Megapixel insgesamt	12 MP
Kamera-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Kamera HD Typ	Full HD
Energie	
Netzteilstärke	143 W
Netzteilfrequenz	50/60 Hz
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	547 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	147 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	461 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	4,44 kg
Breite (ohne Standfuß)	547 mm
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 90 %
Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m
Markeneigenschaften	
Markenspezifische Technologien	True Tone, Wide color (P3)
Zugänglichkeitsmerkmale	Increase Contrast, Live Captions, Reduce Motion, Siri and Dictation, Switch Control, Voice Control, VoiceOver, Zoom
Sonstige Funktionen	
Videokompressionsformate	AV1, ProRes
Unterstützte Videoformate	AVI, H.264, HEVC, ProRes
TV Tuner integriert	Nein
Garantiezeit	1 Jahr(e)
Nachhaltigkeit	

Nachhaltigkeitszertifikate

ENERGY STAR

Enthält nicht

Arsenic, BFR, Mercury, PVC