

Apple iMac



**Artikel
Herstellernummer**
Apple

442421
MWUE3D/A

**iMac
Brillant.**

Zusammenfassung

**iMac
Brillant.**

Apple iMac , 59,7 cm (23.5"), 4.5K Ultra HD, Apple M, 16 GB, 256 GB, macOS Sequoia

Apple iMac . Produkttyp: All-in-One-PC. Bildschirmdiagonale: 59,7 cm (23.5"), HD-Typ: 4.5K Ultra HD, Display-Auflösung: 4480 x 2520 Pixel. Prozessorfamilie: Apple M. Speicherkapazität: 16 GB. Gesamtspeicherkapazität: 256 GB, Speichermedien: SSD. Eingebautes Grafikkartenmodell: Apple GPU. Integrierte Kamera. Installiertes Betriebssystem: macOS Sequoia. Produktfarbe: Grün

Merkmale

Leistungen

Produkttyp	All-in-One-PC
------------	---------------

Markeneigenschaften

Markenspezifische Technologien	True Tone, Breite Farbe (P3)
Zugänglichkeitsmerkmale	Increase Contrast, Reduce Motion, Switch Control, VoiceOver, Live Captions, Siri und Diktieren, Sprachsteuerung, Zoom

Gewicht und Abmessungen

Gerätebreite (inkl. Standfuß)	547 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	147 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	461 mm
Gewicht (inklusive Standfuß)	4,42 kg

Kamera

Integrierte Kamera	Ja
Megapixel insgesamt	12 MP
Kamera-Auflösung	1920 x 1080 Pixel
Kamera HD Typ	Full HD

Lieferumfang

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR
Enthält nicht	Arsen, Quecksilber, PVC/BFR

Prozessor Besonderheiten

Video-Dekodiergerät	Ja
Video-Kodiergerät	Ja

Speicher

Speicherkapazität	16 GB
Memory Formfaktor	On-board

Betriebsbedingungen

Betriebstemperatur	10 - 36 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	5 - 90%
Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m

Energie

Netzteilstärke	143 W
Netzteilfrequenz	50 - 60 Hz
Netzteil Eingangsspannung	100 - 240 V

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

Anschlüsse und Schnittstellen

Anzahl USB4 Gen 3x2-Ports	2
Intel® Thunderbolt 4	Ja
DVI Anschluss	Nein
Kopfhörerausgänge	1

Design

Produktfarbe	Grün
Gehäusematerial	Aluminium

Maus enthalten	Ja
Tastatur enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	AC, USB Typ-C
Stromkabellänge	2 m

Netzwerk

WLAN	Ja
Top WLAN-Standard	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Bluetooth	Ja
Bluetooth-Version	5.3

Sonstige Funktionen

Videokompressionsformate	AV1, ProRes
Unterstützte Videoformate	AV1, H.264, HEVC, ProRes
TV Tuner integriert	Nein
Garantiezeit	1 Jahr(e)

Audio

Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	6
Eingebautes Mikrofon	Ja
Mikrofonanzahl	3
Unterstützte Audioformate	AAC, ALAC, FLAC, MP3
Räumliches Audio	Ja
Dolby-Technologie	Dolby Atmos, Dolby Digital, Dolby Digital Plus

Grafik

Separater Grafikkadapater	Nein
Separates Grafikkartenmodell	Nicht verfügbar
Eingebaute Grafikkadapater	Ja
Hersteller der eingebauten GPU	Apple
On-Board-Grafikkadapaterfamilie	Apple
Eingebautes Grafikkartenmodell	Apple GPU
Integrierte Grafikkadapater-Cores	8

Speichermedium

Gesamtspeicherkapazität	256 GB
Speichermedien	SSD
Gesamtkapazität der SSDs	256 GB
Anzahl SSD installiert	1
SSD Speicherkapazität	256 GB
Intel® Optane™ Speichermodul installiert	Nein
Optisches Laufwerk - Typ	Nein

Bildschirm

Bildschirmdiagonale	59,7 cm (23.5")
Display-Auflösung	4480 x 2520 Pixel
Touchscreen	Nein
HD-Typ	4.5K Ultra HD
Helligkeit	500 cd/m ²

Jahr der Einführung	2024
Ein-/Ausschalter	Ja

Marketingname	Retina
Displaytechnologie	
Anzahl der Farben des Displays	1,073 Milliarden Farben
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	1

Prozessor

Prozessorhersteller	Apple
Prozessorfamilie	Apple M
Prozessorgeneration	Apple M 4th Gen
Prozessor	M4
Anzahl Prozessorkerne	8
Leistungskerne	4
Effiziente Kerne	4
Co-Prozessor Modell	Neural Engine
Anzahl Co-Prozessorkerne	16
Durch den Prozessor (max) unterstützte Speicherbandbreite	120 GB/s

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.