

24" iMac



Auf einen Blick

24" 4.5K

Retina Display

Die tatsächliche Diagonale des Displays beträgt 23,5" (59,62 cm).



8-Core Apple M1 Chip



Bis zu 16 GB
gemeinsamer
Arbeitsspeicher



1080p FaceTime HD
Kamera mit M1 ISP



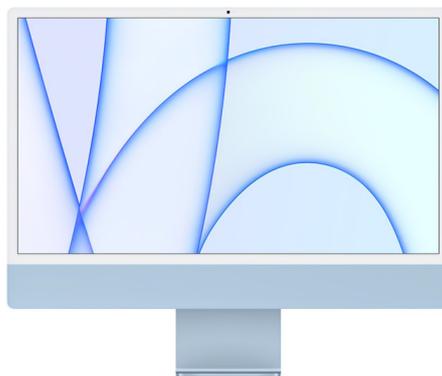
Tastatur mit Touch ID

Bis zu
2 TB
Speicherplatz

Farben

Blau, Grün, Rosé, Silber

Blau, Grün, Rosé, Silber,
Gelb, Orange, Violett



Blau

Chip



Apple M1 Chip

8-Core CPU mit 4 Performance-Kernen
und 4 Effizienz-Kernen

7-Core GPU

16-Core Neural Engine



Apple M1 Chip

8-Core CPU mit 4 Performance-Kernen
und 4 Effizienz-Kernen

8-Core GPU

16-Core Neural Engine

Speicherplatz

256 GB SSD

Optional mit 512 GB oder 1 TB

256 GB SSD oder

512 GB SSD

Optional mit 1 TB oder 2 TB

Der Preis variiert abhängig von der Speicherkapazität.

Arbeitsspeicher

8 GB gemeinsamer Arbeitsspeicher

Optional mit 16 GB gemeinsamem
Arbeitsspeicher

Display

24" 4.5K Retina Display
(59,62 cm Diagonale)

4480 x 2520 Auflösung bei 218 ppi mit
Unterstützung für 1 Milliarde Farben

500 Nits Helligkeit

Großer Farbraum (P3)

True Tone Technologie

Die tatsächliche Diagonale des Displays beträgt
23,5" (59,62 cm).

Kamera

1080p FaceTime HD Kamera mit M1 Bildsignalprozessor

Video

Unterstützt gleichzeitig die volle native Auflösung auf dem integrierten Display mit einer Milliarde Farben und:

Ein externes Display mit einer Auflösung von bis zu 6K bei 60 Hz

Digitale Thunderbolt 3 Videoausgabe

Native DisplayPort Ausgabe über USB-C

VGA, HDMI, DVI und Thunderbolt 2 Ausgabe mit entsprechenden Adaptern (separat erhältlich)

Audio

 Hi-Fi 6-Lautsprecher-System mit Tieftönern mit Kräfteausgleich

 Breiter Stereosound

 Unterstützung für 3D Audio bei Wiedergabe von Video mit Dolby Atmos

 Ring aus drei Mikrofonen in Studioqualität mit hohem Signal-Rausch-Verhältnis und gerichtetem Beamforming

 Unterstützung für „Hey Siri“

Konnektivität und Erweiterung

Zwei Thunderbolt / USB 4 Anschlüsse mit Unterstützung für:

- DisplayPort
- Thunderbolt 3 (bis zu 40 Gbit/s)
- USB 4 (bis zu 40 Gbit/s)
- USB 3.1 Gen 2 (bis zu 10 Gbit/s)
- Thunderbolt 2, HDMI, DVI und VGA mit entsprechenden Adaptern (separat erhältlich)

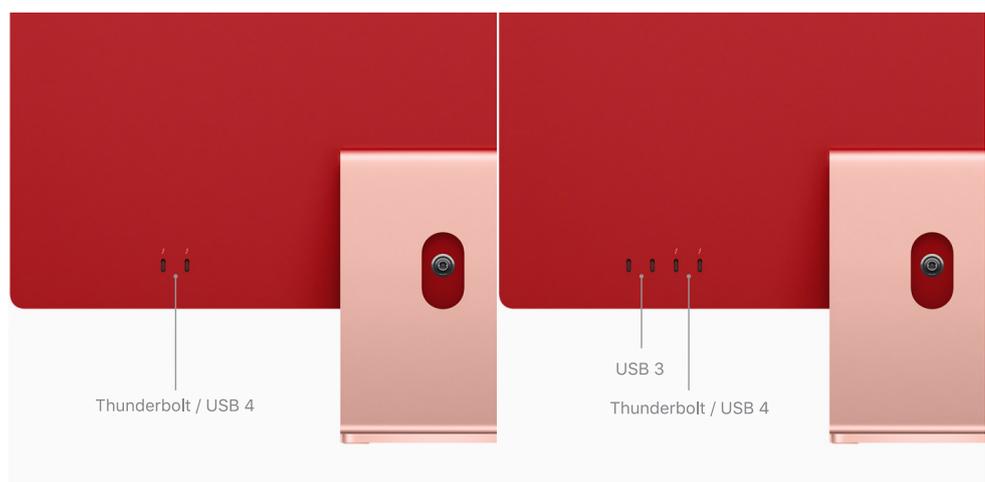
3,5 mm Kopfhöreranschluss

Optional mit Gigabit Ethernet

—

Gigabit Ethernet

Zwei USB 3 Anschlüsse (bis zu 10 Gbit/s)



Eingabe

Magic Keyboard

Magic Mouse

Optional mit:

- Magic Keyboard mit Touch ID
- Magic Keyboard mit Touch ID und Ziffernblock
- Magic Trackpad

Magic Keyboard mit Touch ID

Magic Mouse

Optional mit:

- Magic Keyboard mit Touch ID und Ziffernblock
- Magic Trackpad

Drahtlose Technologien

WLAN

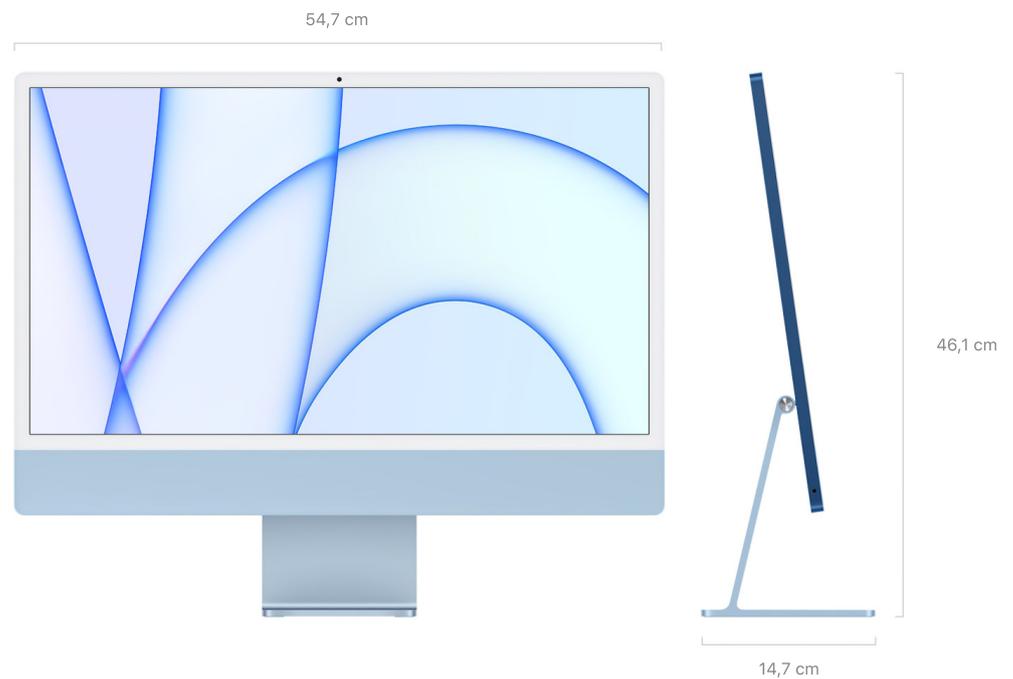
802.11ax WLAN 6

Kompatibel mit IEEE 802.11a/b/g/n/ac

Bluetooth

Bluetooth 5.0

Abmessungen und Gewicht



Gewicht: 4,46 kg

Gewicht: 4,48 kg

Netzanschluss und Betriebs- bedingungen

Netzspannung: 100 bis 240 V Wechselstrom

Frequenz: 50 Hz bis 60 Hz, einphasig

Betriebstemperatur: 10 °C bis 35 °C

Relative Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 90 %, nicht kondensierend

Maximale Betriebshöhe: getestet bis 5.000 m über NN, ohne Druckausgleich

Lieferumfang

iMac

Magic Keyboard

Magic Mouse

143W Power Adapter (Netzteil)

Netzkabel (2 m)

USB-C auf Lightning Kabel

iMac

Magic Keyboard mit Touch ID

Magic Mouse

143W Power Adapter (Netzteil)

Netzkabel (2 m)

USB-C auf Lightning Kabel



iMac gezeigt mit Magic Mouse und Magic Keyboard mit Touch ID

Betriebssystem

macOS

macOS ist das fortschrittlichste Computer-Betriebssystem der Welt. macOS Big Sur kommt mit einem eindrucksvollen neuen Design und großen Updates für Apps – die macOS noch leistungsstärker und eleganter machen.

Bedienungshilfen

Bedienungshilfen helfen Menschen mit Behinderung, ihren neuen iMac optimal zu nutzen. Mit der integrierten Unterstützung für Seh- und Hörvermögen, Mobilität und Lernen kannst du fantastische Dinge tun und kreativ werden.

Funktionen:

Sprachsteuerung

VoiceOver

Zoom

Kontrast erhöhen

Bewegung reduzieren

Siri und Diktierfunktion

Schaltersteuerung

Erweiterte Untertitel

Sprachausgabe