

iMac

Technische Daten

21,5"

27"



Display

Display

21,5" Display (54,61 cm Diagonale) mit LED Hintergrund-Beleuchtung
1920 x 1080 Auflösung mit Unterstützung für Millionen Farben

Retina 4K Display

21,5" Retina 4K Display (54,61 cm Diagonale)
4096 x 2304 Auflösung mit Unterstützung für eine Milliarde Farben
500 Nits Helligkeit
Großer Farbraum (P3)

Prozessor

2,3 GHz

2,3 GHz Dual-Core Intel Core i5 (Turbo Boost bis zu 3,6 GHz)

3,6 GHz

3,6 GHz Quad-Core Intel Core i3

Optional mit 3,2 GHz 6-Core Intel Core i7 (Turbo Boost bis zu 4,6 GHz)

3,0 GHz

3,0 GHz 6-Core Intel Core i5 (Turbo Boost bis zu 4,1 GHz)

Optional mit 3,2 GHz 6-Core Intel Core i7 (Turbo Boost bis zu 4,6 GHz)

Arbeitsspeicher

8 GB 2133 MHz DDR4 Arbeitsspeicher

Optional mit 16 GB

8 GB 2400 MHz DDR4 Arbeitsspeicher

Optional mit 16 GB oder 32 GB

8 GB 2666 MHz DDR4 Arbeitsspeicher

Optional mit 16 GB oder 32 GB

Speicherplatz

256 GB

256 GB

256 GB

256 GB SSD

Optional mit 1 TB
Fusion Drive

256 GB SSD

Optional mit 1 TB
Fusion Drive, 512 GB SSD
oder 1 TB SSD

256 GB SSD

Optional mit 1 TB
Fusion Drive, 512 GB SSD
oder 1 TB SSD

Grafik

Intel Iris Plus Graphics 640

Radeon Pro 555X mit 2 GB
GDDR5 Grafikspeicher

Radeon Pro 560X mit 4 GB
GDDR5 Grafikspeicher

Optional mit Radeon Pro
Vega 20 mit 4 GB HBM2
Grafikspeicher

Video und Kamera

FaceTime HD Kamera

Unterstützt gleichzeitig die volle native Auflösung auf dem integrierten Display bei Millionen von Farben (21,5" Modell) oder einer Milliarde Farben (21,5" 4K Modell) und:

Ein externes 5K Display mit einer 5120 x 2880 Auflösung bei 60 Hz mit Unterstützung für eine Milliarde Farben oder

Zwei externe 4K UHD Displays mit 3840 x 2160 Pixeln bei 60 Hz mit Unterstützung für eine Milliarde Farben oder

Zwei externe 4K Displays mit 4096 x 2304 Pixeln bei 60 Hz mit Unterstützung für Millionen Farben

Digitale Thunderbolt 3 Videoausgabe

Native DisplayPort Ausgabe über USB-C

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

Audio

Stereo-Lautsprecher

Mikrofon

3,5 mm Kopfhöreranschluss

Anschlüsse und Erweiterung



3,5 mm Kopfhöreranschluss

SDXC Kartensteckplatz

Vier USB-A Anschlüsse

Zwei Thunderbolt 3 (USB-C) Anschlüsse mit Unterstützung für:

- DisplayPort
- Thunderbolt (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)

10/100/1000BASE-T Gigabit Ethernet (RJ-45 Anschluss)

Kensington Diebstahlsicherung

Eingabe

Magic Keyboard

Magic Mouse 2

Optional mit Magic Keyboard mit Ziffernblock

Optional mit Magic Trackpad 2

Drahtlose Technologien

WLAN

802.11ac WLAN,
kompatibel mit IEEE 802.11a/b/g/n

Bluetooth

Bluetooth 4.2

Abmessungen und Gewicht

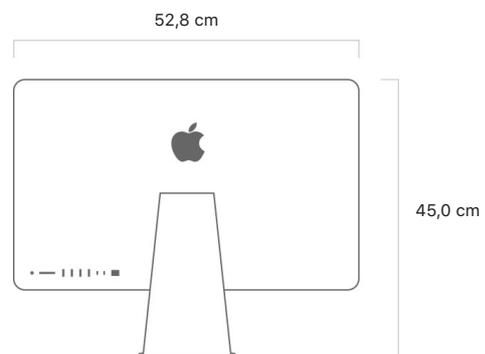
21,5" iMac

Höhe: 45,0 cm

Breite: 52,8 cm

Tiefe mit Standfuß: 17,5 cm

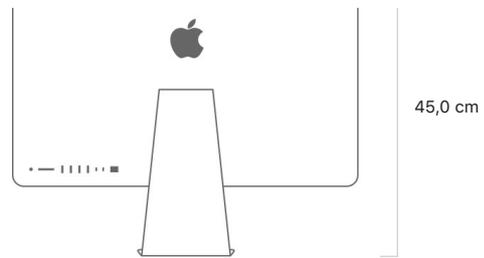
Gewicht: 5,44 kg



21,5" iMac mit Retina 4K



Display
Höhe: 45,0 cm
Breite: 52,8 cm
Tiefe mit Standfuß: 17,5 cm
Gewicht: 5,48 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
Betriebshöhe: getestet bis 5000 m über NN, ohne Druckausgleich

Herstellergarantie und Service

In Deutschland haben Verbraucher gemäß BGB innerhalb von zwei Jahren ab Übergang der Ware Anspruch auf eine kostenlose Reparatur, einen kostenlosen Austausch, einen Rabatt oder eine Rückzahlung durch den Händler, wenn das gekaufte Produkt zum Zeitpunkt des Übergangs nicht dem Kaufvertrag entspricht.

Der iMac wird darüber hinaus mit 90 Tagen kostenlosem Telefonsupport und einer einjährigen Apple Herstellergarantie geliefert.

Mit dem Kauf von AppleCare+ erhalten Kunden bis zu drei Jahre technischen Support durch Experten und Hardwareschutz, inklusive bis zu zwei Reparaturen bei unabsichtlicher Beschädigung, für die jeweils eine Servicegebühr anfällt.



Lieferumfang

iMac oder
iMac mit Retina 4K Display
Magic Keyboard
Magic Mouse 2
Netzkabel
Lightning auf USB Kabel





Betriebssystem

macOS

macOS ist das **Betriebssystem** hinter jedem Mac. macOS Catalina gibt dir noch mehr Gründe, deinen Mac zu lieben. Denn damit kommst du bei allem, was du machst, noch viel weiter.

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