

## iMac

---



---

### Display

#### Display

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

#### Retina 4K Display

21,5" Retina 4K Display (54,61 cm Diagonale)  
Auflösung von 4096 x 2304 Pixeln 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)

#### 3,0 GHz

3,0 GHz Quad-Core Intel Core i5 (Turbo Boost bis zu 3,5 GHz)

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

#### 3,4 GHz

3,4 GHz Quad-Core Intel Core i5 (Turbo Boost bis zu 3,8 GHz)

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

---

### Preis

1.299 €

1.499 €

1.699 €

---

### Arbeitsspeicher

8 GB 2133 MHz DDR4  
Arbeitsspeicher (On-Board)  
  
Optional mit 16 GB

8 GB 2400 MHz DDR4  
Arbeitsspeicher (On-Board)  
  
Optional mit 16 GB

8 GB 2400 MHz DDR4  
Arbeitsspeicher (On-Board)  
  
Optional mit 16 GB oder  
32 GB

---

## Kapazität

|                                                      |                                                                  |                                              |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 TB                                                 | 1 TB                                                             | 1 TB                                         |
| 1 TB Festplatte (5400 U/Min.)                        | 1 TB Festplatte (5400 U/Min.)                                    | 1 TB Fusion Drive                            |
| Optional mit 1 TB<br>Fusion Drive oder<br>256 GB SSD | Optional mit 1 TB<br>Fusion Drive oder 256 GB<br>oder 512 GB SSD | Optional mit 256 GB, 512 GB<br>oder 1 TB SSD |

---

## Grafik

|                              |                                 |                                 |
|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| Intel Iris Plus Graphics 640 | Radeon Pro 555 mit 2 GB<br>VRAM | Radeon Pro 560 mit 4 GB<br>VRAM |
|------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|

---

## Video und Kamera

### FaceTime HD Kamera

**Gleichzeitige Unterstützung der vollen nativen Auflösung auf dem integrierten Bildschirm für mehrere Millionen Farben beim 21,5" Modell oder eine Milliarde Farben beim 21,5" 4K Modell und:**

Ein externes 5K Display mit einer Auflösung von 5120 x 2880 Pixeln 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 von Farben

### Digitale Thunderbolt 3 Videoausgabe

Native DisplayPort Ausgabe über USB-C

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

---

## Audio

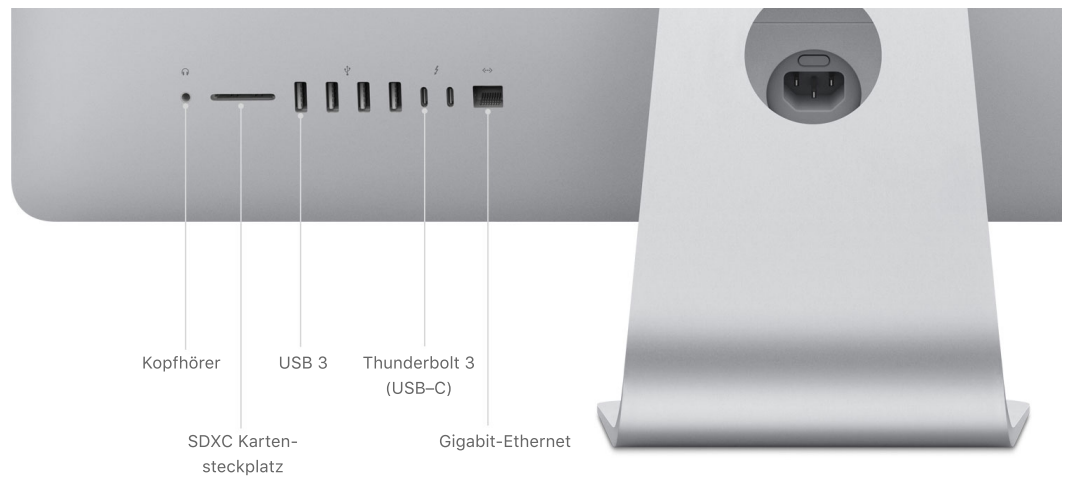
Stereo-Lautsprecher

Mikrofon

3,5 mm Kopfhöreranschluss

- Unterstützung für Apple iPhone Headset mit Mikrofon
-

## Anschlüsse und Erweiterung



3,5 mm Kopfhöreranschluss

SDXC Kartensteckplatz

Vier USB 3 Anschlüsse (kompatibel mit USB 2)

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

- DisplayPort
- Thunderbolt (bis zu 40 Gbit/s)
- USB 3.1, 2. Generation (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

Dein iMac kommt mit dem Magic Keyboard. Es ist kabellos und wiederaufladbar, du musst also keine Batterien mehr wechseln. Sein ultrakompaktes Design spart Platz auf dem Schreibtisch. Es hat einen stabilen Scherenmechanismus, einen optimierten Tastenhub und ein flaches Profil für Präzision und Komfort. Und es koppelt sich sofort mit deinem iMac und du kannst direkt lostippen.

### Magic Keyboard mit Ziffernblock

Du hast alle Funktionen des Magic Keyboard mit einem erweiterten Layout, mit dem du noch einfacher arbeiten und spielen kannst. Das neue Magic Keyboard mit Ziffernblock kommt mit Steuerelementen für die Navigation in Dokumenten (Seite nach oben, Seite nach unten, Home und Ende) und normalgroßen Pfeiltasten, mit denen du hervorragend in Pro Apps und Tabellen navigieren und Spiele spielen kannst.

### Magic Mouse 2

Dein iMac kommt mit der Magic Mouse 2. Mit ihrem Design gleitet die Magic Mouse 2 ganz leicht über deinen Schreibtisch. Und weil sie Multi-Touch unterstützt, kannst du einfache Gesten auf ihrer Oberfläche ausführen, wie zwischen Webseiten hin- und herstreichen oder durch Dokumente scrollen.

### Magic Trackpad 2

Wenn du lieber ein Trackpad hast, kannst du mit dem Magic Trackpad 2 alle Multi-Touch Gesten nutzen. Außerdem bringt es Force Touch auf den Schreibtisch. Sensoren unter der Oberfläche des Trackpads erkennen ganz genau, wie stark du

drückst – so steuerst du mehr Funktionen mit den Fingern und erfährst deine Inhalte noch direkter. Und das Design mit flachem Profil macht es unglaublich angenehm, es zu verwenden.

---

## Drahtlose Technologien **WLAN**

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

### **Bluetooth**

Bluetooth 4.2

---

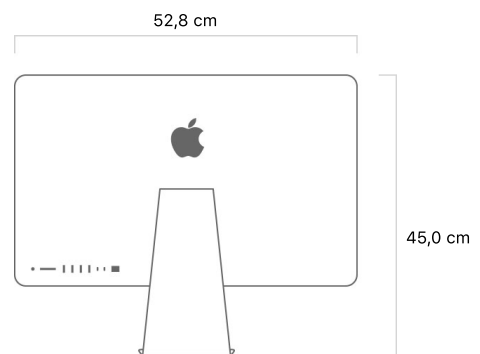
## Abmessungen und Gewicht

**Höhe:** 45,0 cm

**Breite:** 52,8 cm

**Tiefe mit Standfuß:** 17,5 cm

**Gewicht:** 5,66 kg



## Netzanschluss, Umgebungs- bedingungen

**Netzspannung:** 100 bis 240 V Wechselstrom

**Frequenz:** 50 Hz bis 60 Hz, einphasig

**Betriebstemperatur:** 10 °C bis 35 °C

**Relative Luftfeuchtigkeit:** 5 % bis 95 %, nicht kondensierend

**Maximale Betriebshöhe:** getestet bis 3000 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 des AppleCare Protection Plan erhalten Kunden bis zu drei Jahre Telefonsupport durch Experten und können zusätzliche Hardware-Serviceoptionen

von Apple in Anspruch nehmen



## Lieferumfang

21,5" iMac oder  
21,5" iMac mit  
Retina 4K Display

Magic Keyboard

Magic Mouse 2

Netzkabel

Lightning auf USB  
Kabel



## Betriebssystem

### macOS High Sierra

macOS ist das Betriebssystem hinter allem, was du auf einem Mac machst. macOS High Sierra bringt neue zukunftsweisende Technologien und verbesserte Features auf deinen Mac. Das ist macOS auf höchstem Niveau.

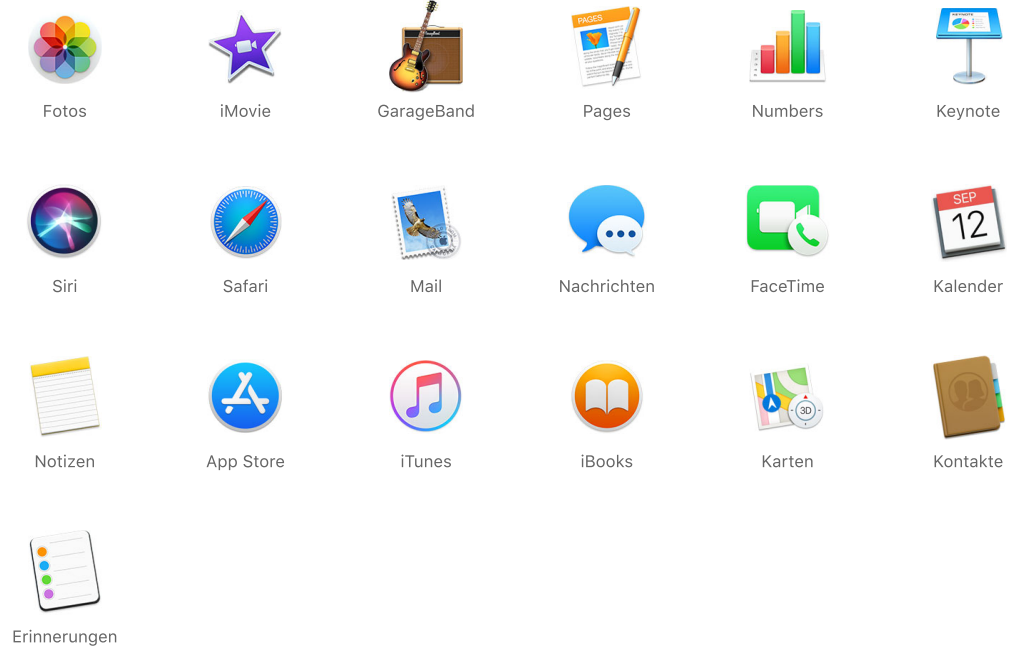
## Bedienungshilfen

Bedienungshilfen helfen Menschen mit Behinderung, ihren neuen iMac optimal zu nutzen. Mit der integrierten Unterstützung für Seh- und Hörvermögen, Physis und Motorik, Lernen, Lesen und Schreiben kannst du fantastische Dinge tun und schaffen.

### Funktionen:

- VoiceOver
- Zoom
- Kontrast erhöhen
- Bewegung reduzieren
- Siri und Diktierfunktion
- Schaltersteuerung
- Erweiterte Untertitel
- Sprachausgabe

## Integrierte Apps



## Konfigurationsoptionen

Konfiguriere deinen iMac mit diesen Optionen.

Du suchst einen iMac, den du an der Wand oder an einem Schwenkarm befestigen kannst?  
Wähle einen iMac mit integriertem VESA Mount Adapter.

### 21,5" iMac 2,3 GHz

Magic Trackpad 2  
Magic Keyboard mit  
Ziffernblock  
16 GB Speicher-Upgrade  
1 TB Fusion Drive  
256 GB SSD

### 21,5" iMac mit Retina 4K Display 3,0 GHz

Magic Trackpad 2  
Magic Keyboard mit  
Ziffernblock  
3,6 GHz Quad-Core Intel  
Core i7 Upgrade  
16 GB Speicher-Upgrade  
1 TB Fusion Drive  
256 GB oder 512 GB SSD

### 21,5" iMac mit Retina 4K Display 3,4 GHz

Magic Trackpad 2  
Magic Keyboard mit  
Ziffernblock  
3,6 GHz Quad-Core Intel  
Core i7 Upgrade  
16 GB oder 32 GB Speicher-  
Upgrade  
256 GB, 512 GB oder  
1 TB SSD

## iMac und der Umweltschutz

Apple berücksichtigt den gesamten Lebenszyklus seiner  
Produkte um deren Auswirkungen auf die Umwelt zu bestimmen



**Die folgenden Merkmale des iMac tragen zur geringeren Umweltbelastung bei:**

- Arsenfreies Displayglas
- Frei von bromhaltigen Flammschutzmitteln
- Frei von PVC
- Frei von Beryllium
- Quecksilberfreies Display mit LED Hintergrund-Beleuchtung
- Recyclbares Aluminiumgehäuse
- Lautsprechergehäuse aus 60 % recyceltem Kunststoff aus Verbraucherabfall
- Lüfterbaugruppe aus 26 % biobasiertem Kunststoff
- Konform mit ENERGY STAR 6.1
- EPEAT Bewertung „Gold“

**Apple und der Umweltschutz**

Informiere dich, wie sich Apple dafür einsetzt, die Auswirkungen unserer Herstellungsverfahren und Produkte auf die Umwelt zu reduzieren. Oder lies die Berichte zu den Umwelteigenschaften für ausführliche Infos zur Umweltverträglichkeit aller Apple Produkte.

**Recycling**

Apple sieht Materialwirtschaft und Abfallvermeidung ganzheitlich. Informiere dich über Recyclingoptionen für deinen Mac.