



HEISSB@UER

Computer & Bürotechnik, Steinbauerweg 4, 4910 Ried im Innkreis
Tel.: 07752/87200-0, www.heissbauer.at

iMac



Display

- 5K Retina display
- 27" 5K Retina Display (68,58 cm Diagonale)
- 5120 x 2880 Auflösung mit Unterstützung für eine Milliarde Farben
- 500 Nits Helligkeit
- Großer Farbraum (P3)
- True Tone Technologie
- Optional mit Nanotexturglas

Prozessor

- **3,1 GHz**
3,1 GHz 6-Core Intel Core i5 Prozessor der 10. Generation (Turbo Boost bis zu 4,5 GHz)
- **3,3 GHz**
3,3 GHz 6-Core Intel Core i5 Prozessor der 10. Generation (Turbo Boost bis zu 4,8 GHz)
Optional mit 3,6 GHz 10-Core Intel Core i9 Prozessor der 10. Generation (Turbo Boost bis zu 5,0 GHz)
- **3,8 GHz**
3,8 GHz 8-Core Intel Core i7 Prozessor der 10. Generation (Turbo Boost bis zu 5,0 GHz)
Optional mit 3,6 GHz 10-Core Intel Core i9 Prozessor der 10. Generation (Turbo Boost bis zu 5,0 GHz)

Arbeitsspeicher

- **3,1 GHz**
8 GB (2x 4 GB) DDR4 Arbeitsspeicher mit 2666 MHz, vier frei zugängliche SO-DIMM Steckplätze
Optional mit 16 GB, 32 GB, 64 GB oder 128 GB
- **3,3 GHz**
8 GB (2x 4 GB) DDR4 Arbeitsspeicher mit 2666 MHz, vier frei zugängliche SO-DIMM Steckplätze
Optional mit 16 GB, 32 GB, 64 GB oder 128 GB
- **3,8 GHz**
8 GB (2x 4 GB) DDR4 Arbeitsspeicher mit 2666 MHz, vier frei zugängliche SO-DIMM Steckplätze
Optional mit 16 GB, 32 GB, 64 GB oder 128 GB

Speicherplatz¹

- **3,1 GHz**
256 GB SSD
- **3,3 GHz**
512 GB SSD
Optional mit 1 TB oder 2 TB SSD
- **3,8 GHz**
512 GB SSD
Optional mit 1 TB, 2 TB, 4 TB oder 8 TB SSD

Grafik

- **3,1 GHz**
AMD Radeon Pro 5300 mit 4 GB GDDR6 Grafikspeicher
- **3,3 GHz**
AMD Radeon Pro 5300 mit 4 GB GDDR6 Grafikspeicher
- **3,8 GHz**
AMD Radeon Pro 5500 XT mit 8 GB GDDR6 Grafikspeicher
Optional mit AMD Radeon Pro 5700 mit 8 GB GDDR6 Grafikspeicher, AMD Radeon Pro 5700 XT mit 16 GB GDDR6 Grafikspeicher

Video und Kamera

- 1080p FaceTime HD Kamera
- Unterstützt gleichzeitig die volle native Auflösung auf dem integrierten Display mit einer Milliarde Farben und:
 - Ein externes 6K Display mit einer Auflösung von 6016 x 3384 Pixeln bei 60 Hz mit Unterstützung für eine Milliarde Farben oder
 - Zwei externe 6K Displays mit einer Auflösung von 6016 x 3384 Pixeln bei 60 Hz mit Unterstützung für eine Milliarde Farben (erfordert Radeon Pro 5700 oder Radeon Pro 5700 XT) oder
 - 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
- Ring aus drei Mikrofonen in Studioqualität mit hohem Signal-Rausch-Verhältnis und gerichtetem Beamforming
- 3,5 mm Kopfhöreranschluss
- Unterstützung für „Hey Siri“

Anschlüsse und Erweiterung

- 3,5 mm Kopfhöreranschluss
- SDXC Kartensteckplatz (UHS-II)
- 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)
- Optional mit 10 Gbit Ethernet mit Unterstützung für 1 Gbit, 2,5 Gbit, 5 Gbit und 10 Gbit Ethernet
- Kensington Diebstahlsicherung

Eingabe

- Magic Keyboard
- Magic Mouse
- Optional mit Magic Keyboard mit Ziffernblock
- Optional mit Magic Trackpad

Drahtlose Technologien

- **WLAN**
802.11ac WLAN,
kompatibel mit IEEE 802.11a/b/g/n
- **Bluetooth**
Bluetooth 5.0

Abmessungen und Gewicht

- Höhe: 51,6 cm
- Breite: 65,0 cm
- Tiefe mit Standfuß: 20,3 cm
- Gewicht: 8,92 kg²

Netzanschluss und Betriebsbedingungen

- 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

Lieferumfang

- iMac mit 5K Retina Display
- Magic Keyboard
- Magic Mouse
- Netzkabel
- Lightning auf USB Kabel
- Poliertuch

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.