



# HEISSB@UER

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

## MacBook Pro



### Farben

- Silber
- Space Grau

### Display

- Retina Display
- 13,3" Display (33,78 cm Diagonale) mit LED Hintergrund-Beleuchtung und IPS Technologie, native Auflösung von 2560 x 1600 Pixeln bei 227 ppi mit Unterstützung für Millionen Farben
- Unterstützte skalierte Auflösungen:
  - 1680 x 1050
  - 1440 x 900
  - 1024 x 640
- 500 Nits Helligkeit
- Großer Farbraum (P3)
- True Tone Technologie

### Chip

- **Apple M1 Chip**
  - 8-Core CPU mit 4 Performance-Kernen und 4 Effizienz-Kernen
  - 8-Core GPU
  - 16-Core Neural Engine

### Stromversorgung und Batterie<sup>1</sup>

- Bis zu 17 Std. drahtloses Surfen
- Bis zu 20 Std. Wiedergabe von Filmen mit der Apple TV App
- Integrierte Lithium-Polymer-Batterie mit 58,2 Wattstunden
- 61W USB-C Power Adapter

### Arbeitsspeicher

- **8 GB**
  - 8 GB gemeinsamer Arbeitsspeicher
  - Optional mit: 16 GB*

### Speicherplatz<sup>2</sup>

- 256GB SSD
  - Optional mit: 512 GB, 1 TB oder 2 TB*

## **Aufladen und Erweiterung**

Zwei Thunderbolt / USB 4 Anschlüsse mit Unterstützung für:

- Aufladen
- DisplayPort
- Thunderbolt 3 (bis zu 40 Gbit/s)
- USB 3.1 Gen 2 (bis zu 10 Gbit/s)
- Kopfhörer

## **Tastatur und Trackpad**

- Beleuchtetes Magic Keyboard mit:
  - 66 (ISO) Tasten, einschließlich 4 Pfeiltasten in umgekehrter T-Anordnung
  - Touch Bar
  - Touch ID sensor
  - Umgebungslichtsensor
  - Force Touch Trackpad für präzise Zeigersteuerung und druckempfindliche Funktionen, ermöglicht Force Klicks, Beschleunigung, drucksensitives Zeichnen und Multi-Touch Gesten

## **Drahtlose Technologien**

- **WLAN**
  - 802.11ax WLAN 6
  - Kompatibel mit IEEE 802.11a/b/g/n/ac
- **Bluetooth**
  - Bluetooth 5.0

## **Kamera**

- 720p FaceTime HD Kamera

## **Video**

Gleichzeitige Unterstützung der vollen nativen Auflösung auf dem integrierten Display mit Millionen 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**

- Stereo-Lautsprecher mit großem Dynamikbereich
- Breiter Stereosound
- Unterstützung für Dolby Atmos Wiedergabe
- Ring aus drei Mikrofonen in Studioqualität mit gerichtetem Beamforming
- 3,5 mm Kopfhöreranschluss

## **Betriebsbedingungen**

- Netzspannung: 100 V bis 240 V Wechselstrom
- Frequenz: 50 Hz bis 60 Hz
- Betriebstemperatur: 10 °C bis 35 °C
- Lagertemperatur: -25 °C bis 45 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 0 % bis 90 %, nicht kondensierend
- Maximale Betriebshöhe: getestet bis 3.000 m über NN, ohne Druckausgleich
- Maximale Lagerhöhe: 4.500 m über NN, ohne Druckausgleich
- Maximale Transporthöhe: 10.500 m über NN, ohne Druckausgleich

## **Abmessungen und Gewicht**

- Höhe: 1,56 cm
- Breite: 30,41 cm
- Tiefe: 21,24 cm
- Gewicht: 1,4 kg<sup>3</sup>

## **Betriebssystem**

macOS