

# Audio-Hardware

- [Headset-Empfehlungen](#)

# Headset-Empfehlungen

Da viele Haecksen-Projekte in Video-Meetings stattfinden, gehört ein gutes Headset zur empfehlenswerten Haecksen-Grundausstattung. Im Dschungel der vielen verschiedenen Modelle ist es leicht, den Überblick zu verlieren. Daher haben wir diese Sammlung angefangen, um bei der Auswahl eines Headsets etwas Orientierungshilfe zu geben.

Die folgenden Headsets wurden von mindestens einer Haeckse ausprobiert:

---

## HyperX Cloud II



**Preis:** ca. 60-80€ | [Link zur Hersteller-Website](#)

### Beschreibung:

- Kopfhörer mit gepolsterten Hörmuscheln und gepolstertem Bügel, abnehmbares Mikrofon an der linken Hörmuschel.
- Fest am Headset ist ein ca. 1m langes Kabel mit Klinkenstecker.
- Zusätzlich dabei ist ein 2m langes Kabel mit USB-A-Stecker und einer kleinen Soundkarte mit Steuerknöpfen, in die das Klinkenkabel eingesteckt werden kann.

### Vorteile:

- Verstellbare Größe, auch für kleine Köpfe geeignet
- umschließt die Ohren, statt auf die Ohren zu drücken
- Mikrofon- und Kopfhörerlautstärke sind über die beiliegende Steuereinheit einfach getrennt einstellbar

### Nachteile:

- Das textil-ummantelte Kabel raschelt, wenn es an der Kleidung schabt
- insgesamt relativ schwer (320g)

#### **System-Kompatibilität, ausprobiert von:**

- funktioniert problemlos mit USB an Ubuntu 18.04 und 22.04 (*flauschzelle*)
  - älteres Debian (*ulli*)
- 

## Logitech H390



**Preis:** ca. 30€ (Stand 2022) | [Link zur Hersteller-Website](#)

#### **Beschreibung:**

- Kabelgebundenes Headset
- Plug&Play USB
- rauschunterdrückendes Mikrofon
- 190cm Kabellänge

#### **Vorteile:**

- Nicht so schwer
- Plug & Play in den meisten Systemen
- Sehr gute Sound Qualität in Telkos
- Mute Button
- Gutes Preis-Leistungs-Verhältnis

#### **Nachteile:**

- Kein Klinkenstecker, sondern nur USB
- Nicht so gute Verarbeitung der Materialien

#### **System-Kompatibilität, ausprobiert von:**

- Ubuntu (*c\_ristina*)

- Windows 64bit (c\_ristina)
  - MacOS ab Yosemite (c\_ristina)
- 

## Sony WH-1000MX4



**Preis:** ca. 250€ (Stand 2022) | [Link zur Hersteller-Website](#)

### **Beschreibung:**

- Bluetooth Headset
- HD-Noise-Cancelling-Prozessor QN1
- maximalen Übertragungsrate von 990 kBit/s durch LDAC
- Speak-to-chat
- zwei Mikrofone

### **Vorteile:**

- Sehr gute Sound Qualität
- Excelentes Noise Cancelling, filtert hoch- und mittelfrequente Geräusche
- Zwei Geräte gleichzeitig als Input nutzbar

### **Nachteile:**

- recht teuer
- etwas schwer und warm
- (Software nötig)

### **System-Kompatibilität, ausprobiert von:**

- Android ab 11 (ronja)
- iOS ab 12.x (ronja)
- MacOS ab Yosemite (c\_ristina)

- Windows 64bit (c\_ristina)
- 

# Logitech G Pro Headset



**Preis:** ca. 70€ (Stand 2022) | [Link zur Hersteller-Website](#)

## Beschreibung:

- Kabelgebundenes Headset
- Over-Ear, kein Druck auf die Ohren
- passive Geräuschunterdrückung

## Vorteile:

- tauschbares Klinke-Kabel
- tauschbares Mikrofon
- passt auch auf kleine Köpfe
- glattes Audiokabel (keine Raschel-Geräusche durch Textilkabel an Textilkleidung)
- vollständig schwarz

## Neutral:

- 2m langes Kabel (empfinde ich persönlich eher als Nachteil; *merline*)
- Mute Button, Lautstärkeregler und Clip an Audio/Klinke-Kabel mit dran (empfinde ich als unnötig, stört aber nicht; *merline*)
- mit optionalem USB-Adapter (Soundkarte) sowie Y-Klinke-Adapter für PC
- wiegt 340g mit Mikrofon

## Nachteile:

- das Plastik-/Kunstlederpolster macht auf Dauer etwas schwitzige Ohren

## System-Kompatibilität, ausprobiert von:

- USB-Soundkarte funktioniert mit Xubuntu auf Lenovo Laptop. Klinke-Kabel kompatibel mit Lenovo-Laptops, mit Xubuntu und Arch Linux getestet (*merline*)