

# Anschlussarten für Mikrofone

## Inhaltsverzeichnis

- [1 Klinke:](#)
- [2 USB:](#)
- [3 XLR:](#)
- [4 Zubehör:](#)

### 1 Klinke:

Per Klinkenstecker (3,5 mm) [oder Klinkenstecker (6,35 mm) nicht ohne weiteres Zubehör] an die Soundkarte oder normalen Kopfhörer/ Mikro -Anschluss der Hauptplatine. Die Buchsen fürs Mikro sind meist mit einem rosafarbenen Ring oder einem Mikrofon-Symbol gekennzeichnet.

Bildquelle: Wikipedia = [Klinkenstecker](#)



Von links nach rechts:

2,5 mm Mono; 3,5 mm Mono; 3,5 mm Stereo; 6,35 mm Stereo

Bildquelle: Wikipedia = [Hauptplatine / Audio-Buchsen](#)



Von oben nach unten: Lautsprecher - Kopfhörer - Mikrofon

### 2 USB:

Bildquelle: Wikipedia= [Universal\\_Serial\\_Bus / USB](#)



Steckerart USB A (Beispielhaft)

Per USB.

Hier geht jede USB-Buchse am PC.

Einstecken, fertig.

Windows erkennt in der Regel das Mikro und installiert es im System.

### 3 XLR:

Bildquelle: Wikipedia = [XLR](#)



XLR-Steckverbinder für Kabelenden, links weiblich, rechts männlich

Per XLR.

Das geht nur über Zubehör wie [Audio-Interface](#), oder Mischpult.

### 4 Zubehör:

## 1. [Audio-Interface](#).

Ein **Audio-Interface** ist ein Stück Computerhardware, das die Ein- und Ausgabe von Audiosignalen zu und von einem Host-Computer oder Aufnahmegerät ermöglicht. Dieses wird per USB mit dem PC verbunden.

Bildquelle: Amazon / Behringer = Beispiel: Behringer Utopia UMC22



Dies ist ein Beispiel! (Beziehungweise das Gerät, das ich habe ... )

## 2. Audio-Mischpult

Ein Audio-Mischpult – auch als *Ton-Mischpult*, **Tonpult**, **Mischer**, **Mixer** oder **Konsole** bezeichnet – dient dazu, elektrische Tonsignale von verschiedenen Quellen (z. B. [Mikrofone](#), Abspielgeräte oder elektronische Klangerzeuger) zusammenzuführen.

Auch diese Geräte lassen sich per USB an den PC anschließen.

Bildquelle: Wikipedia = [Beispiel:](#)

[Behringer](#)



Ein Mischpult von Behringer (Beispiel)

**Beim Zubehör gilt zu beachten, die Bedienungsanleitungen aufmerksam zu lesen, die Herstellerseite zu besuchen und auf etwaige Software und oder passende Treiber gegebenenfalls zu installieren!**

category1

Quelle

<https://de.wikipedia.org/wiki/Wikipedia:Hauptseite>