

Tipp des Monats

Assistive Technologien am Beispiel iPad



Vorlesefunktion?
Lupe?
Spracherkennung?

Lernen Sie
Assistive Technologien
kennen, hier am Beispiel
des iPads.

Assistive Technologien sind unterschiedliche **Software- und Hardwarelösungen**, die es Menschen mit Beeinträchtigungen und sonderpädagogischem Förderbedarf erlauben, Ihr digitales Endgerät besser zu nutzen, z. B.

- Braille-Zeile
- Vorlesefunktion
- Lupe
- Spracherkennung



Bedienungshilfen

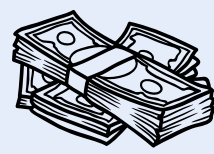
Assistive Technologien
am Beispiel iPad

z. B.

- Zoom
- Vorlesefunktion
- Screenreader

Kosten

keine



Betriebssystem

ab iOS 14 integriert



Zielgruppe:

Schülerinnen und Schüler
und Lehrkräfte



Zeitaufwand

äußerst gering bis gering,
jede Bedienungshilfe muss
einzeln konfiguriert werden



Was ist zu tun?

iPad entsprechend
konfigurieren

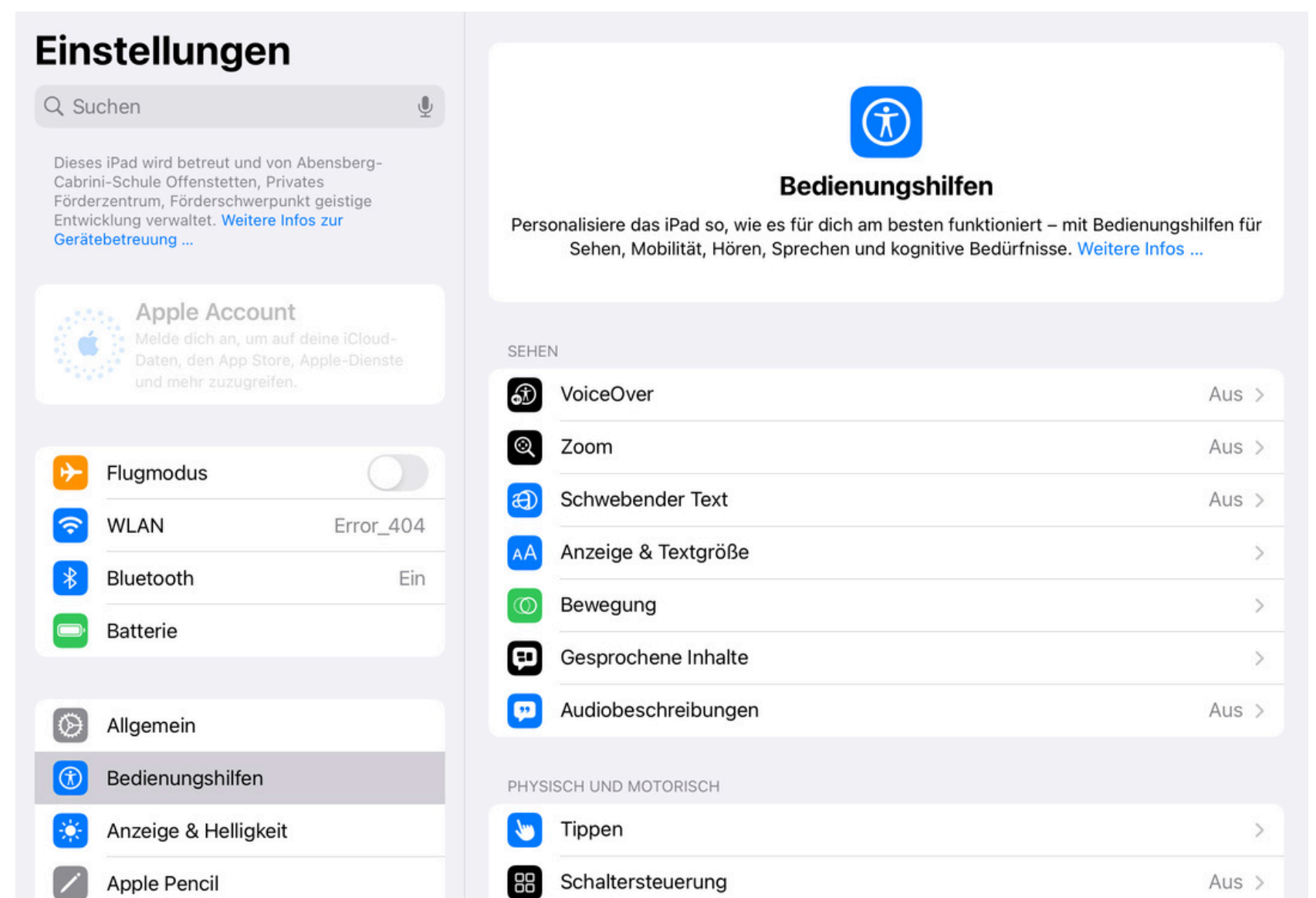


Kategorieren der Bedienungshilfen:

- Sehen, z. B. VoiceOver, Zoom, Schwebender Text, Gesprochene Inhalte
- Physisch und Motorisch: z. B. Tippen, Sprachsteuerung
- Hören: z. B. Hörhilfen, Hörkontrollzentrum, Geräuscherkennung
- Sprechen: z. B. Live-Sprachausgabe, Stimmkurzbefehle
- Zubehör: z. B. Tastaturen
- Allgemein: z. B. Geführter Zugriff, Kurzbefehl

So aktivieren Sie die Funktion:

- Öffnen Sie die App Einstellungen.
- Klicken Sie Bedienungshilfen.
- Hier finden Sie die Kategorien und die einzelnen Hilfen.



Weiterführende Infos:

- iPad - Bedienungshilfen:
<https://support.apple.com/de-de/guide/ipad/ipad9a2465f9/ipados>
- Android - Bedienungshilfen:
<https://support.google.com/accessibility/android/answer/9078941?hl=de>
- Windows - Barrierefreiheit:
<https://support.microsoft.com/de-de/windows/windows-tastaturkurzbefehle-f%C3%BCr-bedienungshilfen-021bcb62-45c8-e4ef-1e4f-41b8c1fc87fd>