

# Bring Your Own Device «BYOD»

## Merkblatt für Lernende

Der Unterricht am KV Zürich findet seit einigen Jahren in BYOD Form statt. Bring your own device (BYOD) bedeutet, dass Schülerinnen und Schüler private Laptops mit in die Schule nehmen und diese im Unterricht integriert werden

### Übersicht

Die Lernenden **beschaffen sich vor Schulstart selbständig ein Gerät ihrer Wahl, welches den Anforderungen entspricht** (Beschaffungsmöglichkeiten siehe Rückseite). Folglich sind **die Lernenden Eigentümerinnen bzw. Eigentümer der Geräte** und verantwortlich für deren Einsatzbereitschaft im Unterricht (funktionierende Hard- und Software, aufgeladener und funktionstüchtiger Akku, etc.).

Auf dem Gerät wird vor resp. zu Beginn der Ausbildung die nötige Software installiert, v.a. von Microsoft und Adobe. Die Software wird für die Dauer der Lehre von der Schule zur Verfügung gestellt. Die Installation erfolgt im Rahmen der Vorbereitung mit dem «KVZ Welcome Trail».

### Anforderungen

Die folgenden Anforderungen für die zu beschaffende Hardware sind zwingend und verbindlich:

- **Bildschirm:** Touchscreen mit einer Diagonale von minimal **13 Zoll**.
- **Technische Mindestanforderungen:**
  - i5 Prozessor (oder vergleichbar), (i7 oder vergleichbar empfohlen)
  - 256 GB SSD (512 GB empfohlen)
  - 16 GB RAM empfohlen
- **Betriebssystem:** Microsoft Windows 11
  - **keine** Apple, iPad oder Android-Geräte resp. Chromebooks
- **Tastatur:** passende, voll ausgebaute (ergonomische) Tastatur mit CH-Layout
- **Stift:** auf das Gerät abgestimmter, intelligenter Stift
- **Externe Maus:** dringende Empfehlung für Arbeiten im HKBe

### Aktuelle Gerätetypen im Überblick

Zurzeit gibt es zwei verschiedene Gerätetypen auf dem Markt, welche sich für diesen Einsatz eignen. Beim Tablet mit Tastatur (Detachables) und beim 2-in-1 Laptops (Convertibles) können mit dem Eingabestift auch handschriftliche Notizen festgehalten werden.

#### Tablet mit Tastatur (Detachables)

Diese modernste Form von Tablets bietet die Möglichkeit, eine Tastatur direkt an das Tablet anzubinden. Somit kann das Tablet wie ein normaler Laptop verwendet werden. Vorteile: abnehmbare Tastatur, leicht im Handling.

#### 2-in-1 Laptops (Convertibles)

Convertibles lassen sich entweder als normale Laptops oder als Tablets verwenden. Im Unterschied zu den Detachables kann die Tastatur nicht abgenommen werden. Vorteile: wie ein normaler Laptop, feste Tastatur.



## Partner edu.ch



Lernende und deren Eltern sind berechtigt auf [edu.ch/kvzuerich](https://edu.ch/kvzuerich) passende Geräte mit vergünstigten Konditionen zu kaufen. Um die Bestellung durchzuführen, braucht es eine einmalige Registration mit dem **Code KVZ19G7**.

## Partner Projekt Neptun



Das Projekt Neptun bietet ebenfalls die Möglichkeit im Verkaufsfenster vom 10. Juni 2024 bis am 8. Juli 2024 auf [projektneptun.ch/byod/kvz](https://projektneptun.ch/byod/kvz) vergünstigte Geräte zu beziehen. Hierzu ist bei der Registration der **Code KVZ-jfkvmz**

» zu verwenden.

## Wichtige Hinweise:

- Apple-Geräte werden **nicht** unterstützt.
- Das Microsoft **Surface Laptop** ist **kein** Convertible und kann im Unterricht **nicht** eingesetzt werden. Das Surface Laptop **Studio** kann verwendet werden, es lässt sich als Tablet mit Stifteingabe verwenden.
- Das Gerät muss mit dem Stift im flachen Zustand benutzt werden können, d.h. entweder lässt sich die Tastatur abnehmen oder sie lässt sich um 360° drehen.
- Unbedingt auf die **Lieferzeiten** achten.
- Die für den Unterricht benötigte Software wie Microsoft 365, Teams, OneNote, Adobe etc. wird während der gesamten Ausbildungszeit vom KV Zürich zur Verfügung gestellt. Details dazu folgen im «KVZ Welcome Trail».

Bei Fragen: [ictiu@kvz-schule.ch](mailto:ictiu@kvz-schule.ch)