

Informationen für den Kauf eines Geräts

Einige Begriffe

- Betriebssystem:
„Ein **Betriebssystem** ist eine Zusammenstellung von [Computerprogrammen](#), die die [Systemressourcen](#) eines [Computers](#) wie [Arbeitsspeicher](#), [Festplatten](#), Ein- und Ausgabegeräte verwaltet und diese [Anwendungsprogrammen](#) zur Verfügung stellt.
Es stellt auch die Schnittstelle für den Benutzer zur Verfügung.“
Beispiele: Android, IOS, Windows 10 etc.
- WLAN:
Drahtloses Funknetz, stellt die Verbindung zum Internet sicher
Heimnetz, öffentlicher Hotspot, Hotel, Restaurant etc
- GPRS:
Funkverbindung über den Telefonanbieter ins Internet
- GPS:
System zur Bestimmung der eigenen Position (z.B. für Navi etc.)

Kriterien, die beim Kauf zu beachten sind

- Vorhandene Erfahrung mit Betriebssystem
- Unterstützungsmöglichkeit für Betriebssystem
- Vorhandene Geräte zum Synchronisieren
- Hardware-Anforderungen:
 - Display Grösse und Auflösung
 - Leistungsmerkmale
 - Akku-Leistung
 - Prozessorleistung (Video-Streaming etc.)
 - Speicherkapazität (Fotos, Videos etc.)
 - Kameraqualität
- Benötigte Funktionen (meist vorhanden)
 - WLAN
 - Internetverbindung über GPRS (Smartphone)
 - GPS
- Verfügbares Zubehör
Speicherkarte, Adapter (UBS, HDMI, etc.)
- Verfügbare Apps
- Preis
- Sim-Lock (heute ev. Kein Thema mehr)

Meine persönliche Empfehlung

- Android oder IOS (Apple)
- Display testen
- Speicherplatz 16 GB (falls nicht sehr viele Fotos gespeichert werden sollen)
- Für Tablet kein GPRS