Externe Hardware



Welche Komponenten kann ich mit einem Computer verbinden?



Kategorisierung

- Eingabegeräte
- Ausgabegeräte
- Ein- und Ausgabegeräte





Tastatur (Eingabegerät)

- Mit oder ohne Ziffernblock
- Deutsch / Englisch





Maus (Eingabegerät)





Monitor (Ausgabegerät)

Kriterien

- Auflösung (maximale Pixelanzahl Breite x Höhe, z.B. 1920 x 1080 HD)
- Format (4:3, 16:9, 21:9),
- Bildwiederholfrequenz (in Herz → Bildaufbau pro Sekunde)
- Bildschirmdurchmesser (in Zoll (1 Zoll = 2,54 cm), Bildschirmdiagonale)
- Anschlüsse (HDMI, DVI, VGA, DisplayPort)





Touchscreen (Ein- und Ausgabegerät)





Beamer (Ausgabegerät)

- Siehe Kriterien für Monitore
- Zusätzliche Kriterien
 - Lichtleistung in Lumen
 - Lebensdauer Lampe
 - Projektionsdiagonale
 - Kontrast
 - Wireless?





2D-Drucker (Ausgabegerät)

Kriterien

- DPI (Dots per inch, Punkte pro Zoll, 100 dpi → 4 Punkte pro mm)
- Druckgeschwindigkeit (Seiten pro Minute)
- Speicher (gerade bei Netzwerkdruckern!)
- Wireless?
- Laser-Drucker / Tintenstrahldrucker
- Kopier- / Scanfunktionen?





3D-Drucker (Ausgabegerät)

Kriterien

- Minimale Schichthöhe
- Positionierungsgenauigkeit
- Druckgeschwindigkeit
- Druckmaterial
- Maximale Größe





Lautsprecher (Ausgabegerät)





Mag. DI(FH) Manuel Reisinger B.A.

Headset (Ein- und Ausgabegerät)





Nummernblock ein- und ausschalten





Shift-Taste





Feststelltaste





Tabulatortaste



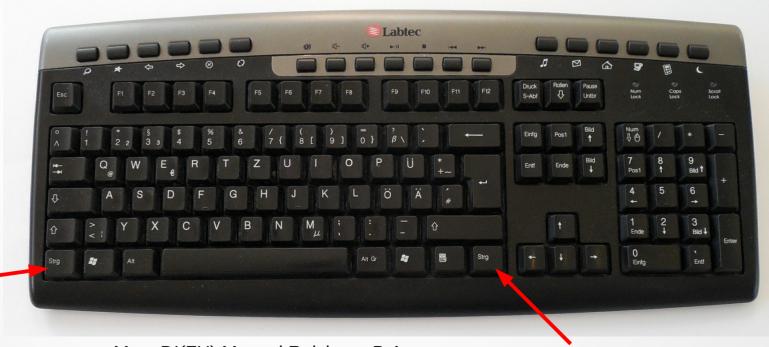


Alt Gr





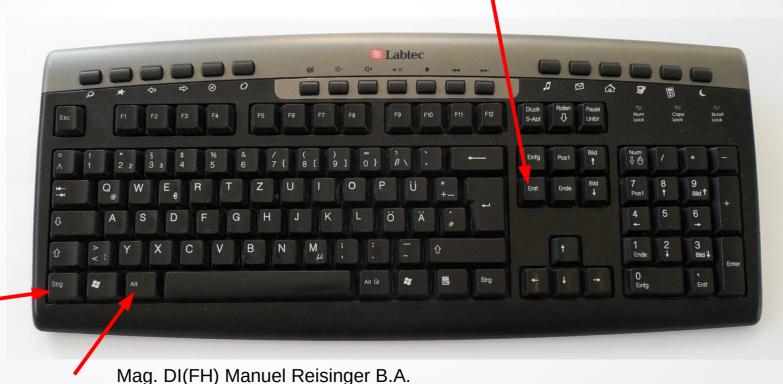
Steuerung





Mag. DI(FH) Manuel Reisinger B.A.

• Strg + Alt + Entf





Löschen





Mag. DI(FH) Manuel Reisinger B.A.

Einfügen





Mag. DI(FH) Manuel Reisinger B.A.

Druck



