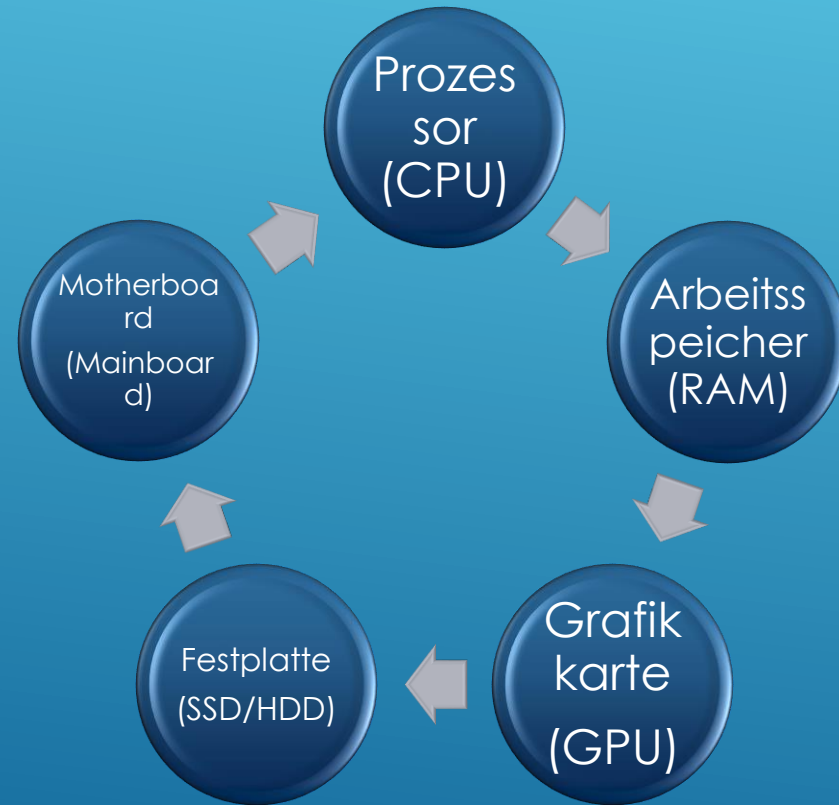




COMPUTERTEILE + KAUFENTSCHEIDUNG

VERARBEITUNGSGERÄTE



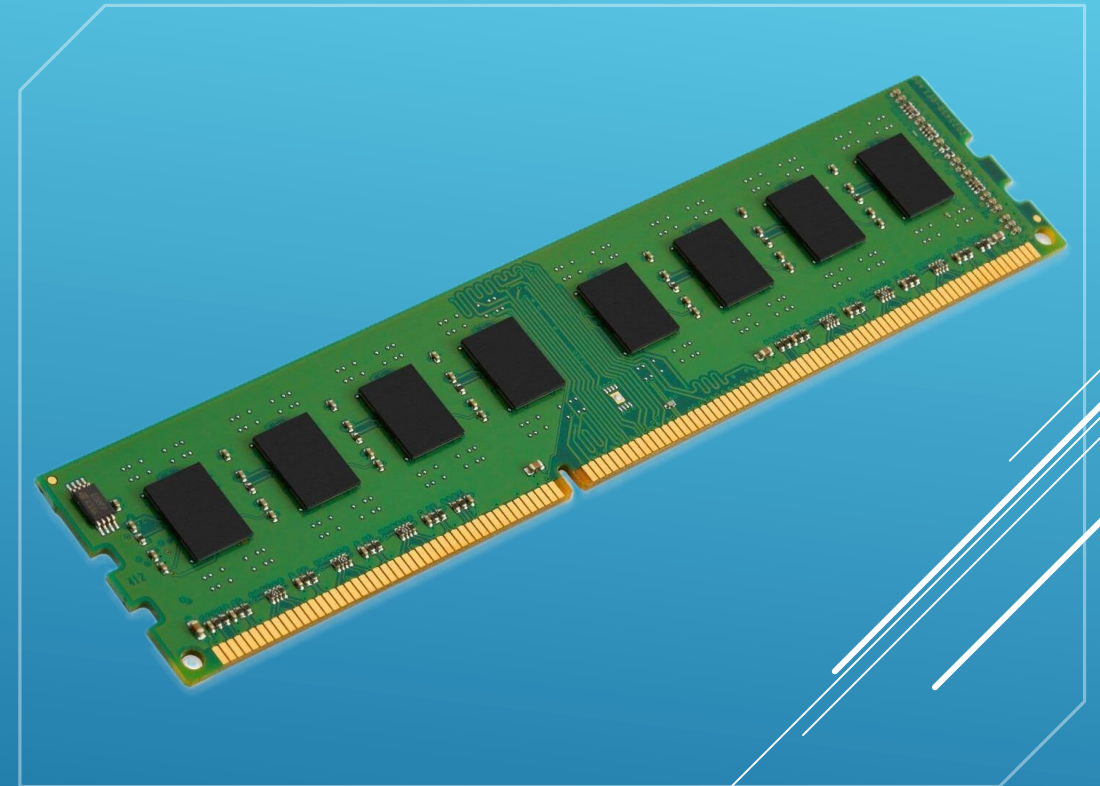
PROZESSOR (CPU)

- Kompatibilität mit dem Motherboard
- Anzahl der Kerne und Threads
- Taktfrequenz (GHz)
- TDP (Thermal Design Power) und Kühlung
- Verwendungszweck



ARBEITSSPEICHER (RAM)

- Kapazität (GB)
- Taktfrequenz (MHz)
- Kompatibilität mit dem Motherboard
- Speicherkanäle (Single, Dual, Quad-Channel)
- Latenz (CL-Wert)



GRAFIKKARTE (GPU)

- Leistung (GPU-Chip und VRAM)
- Kompatibilität mit dem PC (Gehäuse und Netzteil)
- Anschlüsse
- Kühlung und Lautstärke
- Verwendungszweck



FESTPLATTE

- Speicherkapazität
- Geschwindigkeit (HDD vs. SSD)
- Anschlusstyp
- Zuverlässigkeit und Lebensdauer
- Preis-Leistungs-Verhältnis



MOTHERBOARD

- Sockel und CPU-Kompatibilität
- Formfaktor
- RAM-Kompatibilität
- Anschlüsse und Erweiterungssteckplätze
- Konnektivität und Zusatzfunktionen



KAUFEMPFEHLUNG - PC

MSI Cubi NUC 1MG-024XDE
00B0B111-024

- + Hohes Arbeitstempo
- + Moderne Anschlüsse
- + Stromsparende Komponenten



KAUFEMPFEHLUNG - LAPTOP

MEDION E15443 39,6 cm (15,6 Zoll Full HD) AI Laptop (Intel Core Ultra 5 125H, unterstützt KI, 16GB DDR5 RAM, 512GB SSD, Intel Arc, Win 11 Home)

- + Sehr gute Speicherausstattung
- + Gute Leistung

