CPU – Prosessoren(Er datamaskinens hovedmotor og det er her de aritmetiske prosessene utføres. Hastigheten måles i hertz, hastigheten forteller hvor mange ganger hvert sekund det utføres en ny beregning.)

RAM – RAM er hovedminne til datamaskinen og her blir prosesser klare til kjøring. Dataen som ligger i minne slettes uten strøm. Det finnes to typer RAM (DRAM og SRAM). DRAM refereres til som RAM. Dynamisk ram må oppdateres og er derfor tregere, men billigere fordi den har færre transistorer. SRAM brukes som mellomlagring (Cache). Statisk ram trenger ikke å oppdateres og er raskere fordi den har flere transistorer og er derfor dyrere.

Skjermkort – Et skjermkort eller grafikkort er en komponent i en datamaskin som konverterer en logisk representasjon av et bilde lagret i minnet til et signal som kan brukes av en skjerm.

BUS – Knytter sammen RAM og CPU