

Vnútoraná pamäť :)

Pamäť uložená vo vnútri zariadenia (počítača, grafickej karty, tlačiarne, ...). V porovnaní s vonkajšou pamäťou je výrazne rýchlejšia, avšak drahšia a kapacitne menšia.

Vnútorné pamäte rozdeľujeme podľa spôsobu, akým môžeme s údajmi v pamäti manipulovať (čítať, zapisovať) a podľa spôsobu prístupu k údajom (ľubovoľný, sekvenčný).

Typ	Spôsob manipulácie	Závislosť od napájania
RWM	na čítanie a zapisovanie	áno
ROM	iba na čítanie	nie
Typ	Závislosť od napájania	Prístup k údajom
RAM	áno	ľubovoľný
SAM	nie	sekvenčný
CAM	áno	prehľadávaním

Základné rozdelenie vnútorných pamätí

Poznámka

Odporúčame vám zapamätať si anglický význam skratky (napr. RAM - Random Access Memory), pretože sa z neho dá ľahko odvodiť aj skratka, aj vlastnosti danej pamäte.