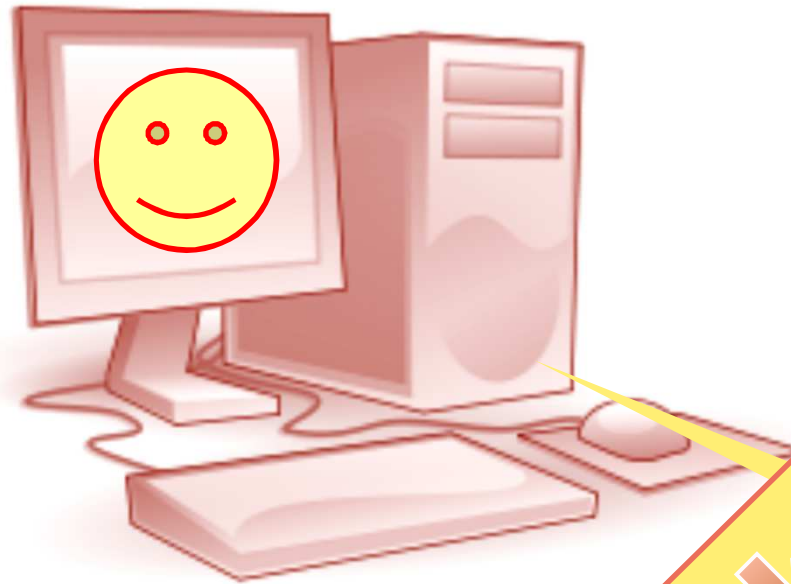


INFORMATIKA



skladačka

3

ZOSTAVA POČÍTAČA

- **Základnú počítačovú zostavu tvorí:**
 - základná jednotka
 - monitor
 - klávesnica
 - myš



SKLADÁME POČÍTAČ



- *UKÁŽEME SI ČASTI
A DIELY POČÍTAČA
tzv. **HARDWARE**

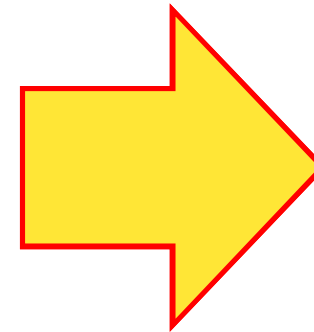
- -najdôležitejšia časť
počítača

SKRINKA POČÍTAČA

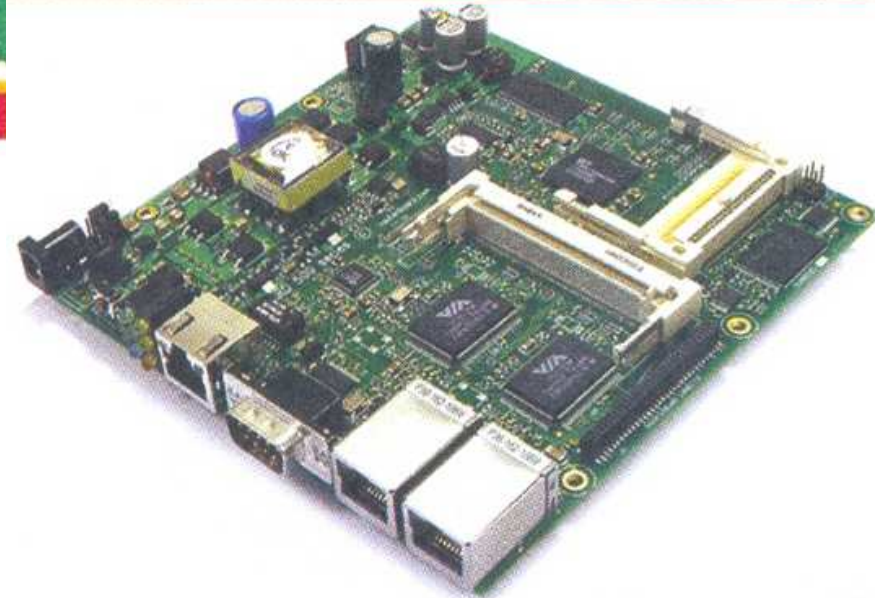
- kryt PC so zdrojom napätia



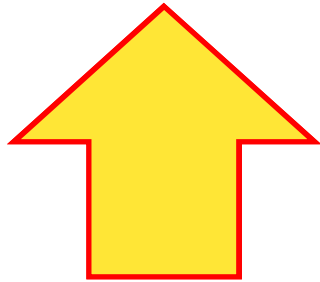
VŠETKO MÁ SVOJE MIESTO



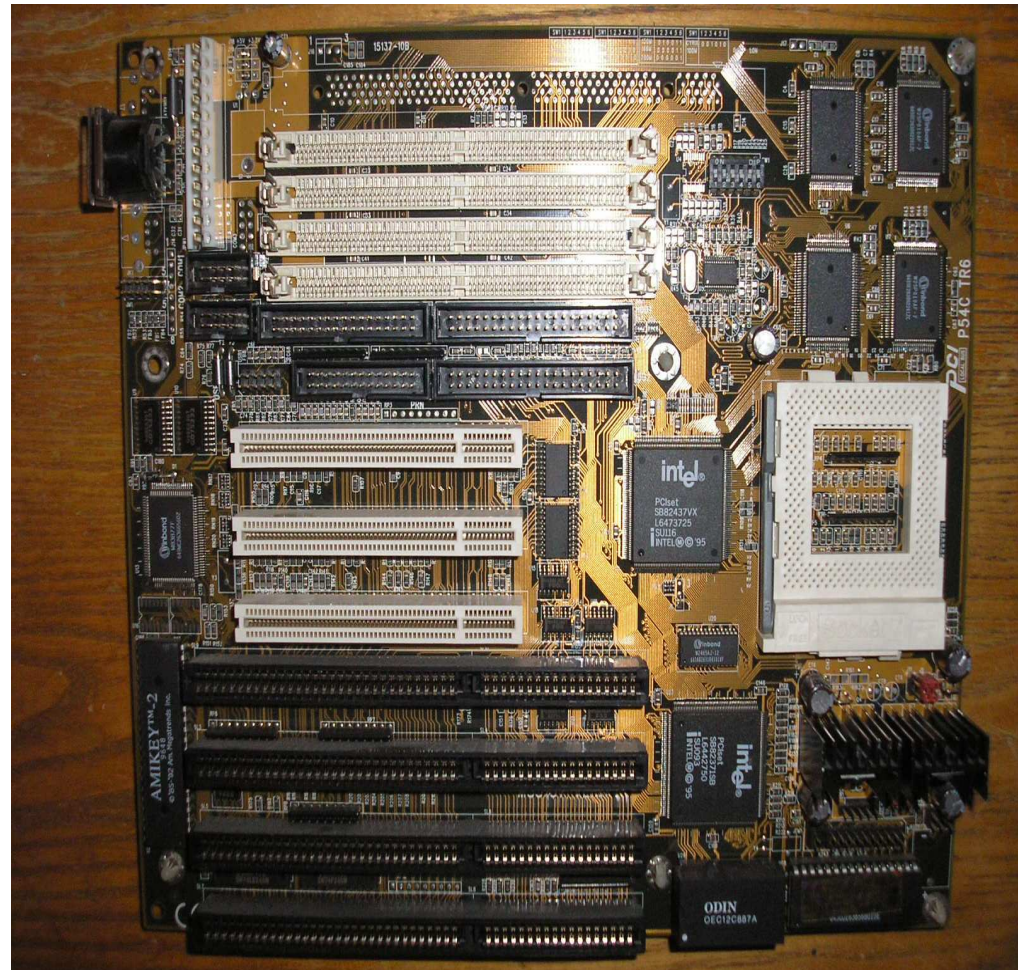
- AKO MESTO...
- -pripojenie súčiastok pomocou slotov, konektorov,



ZÁKLADNÁ PROCESOROVÁ DOSKA – tzv. MATIČNÁ DOSKA

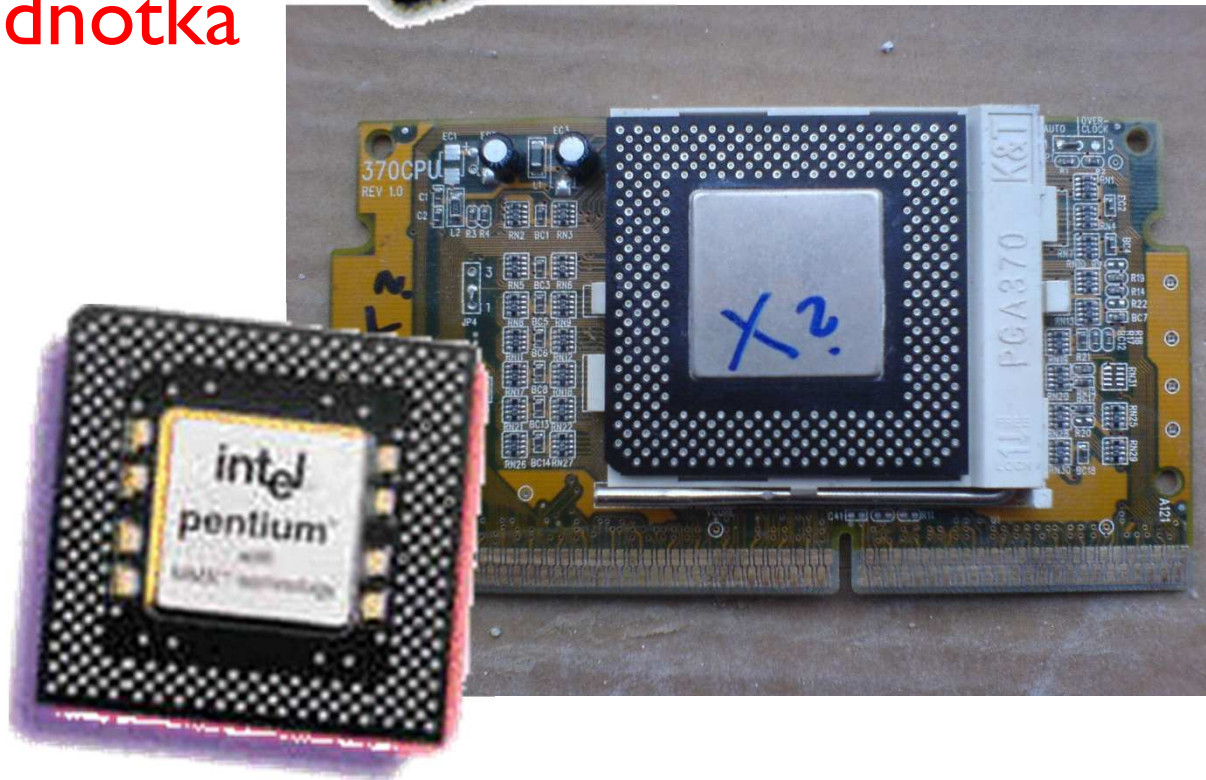


- -tu sa pripájajú všetky ďalšie diely počítača : -
- procesor
- pamäť RAM
- pevný disk
- prídavné karty
a iné...



PROCESOR

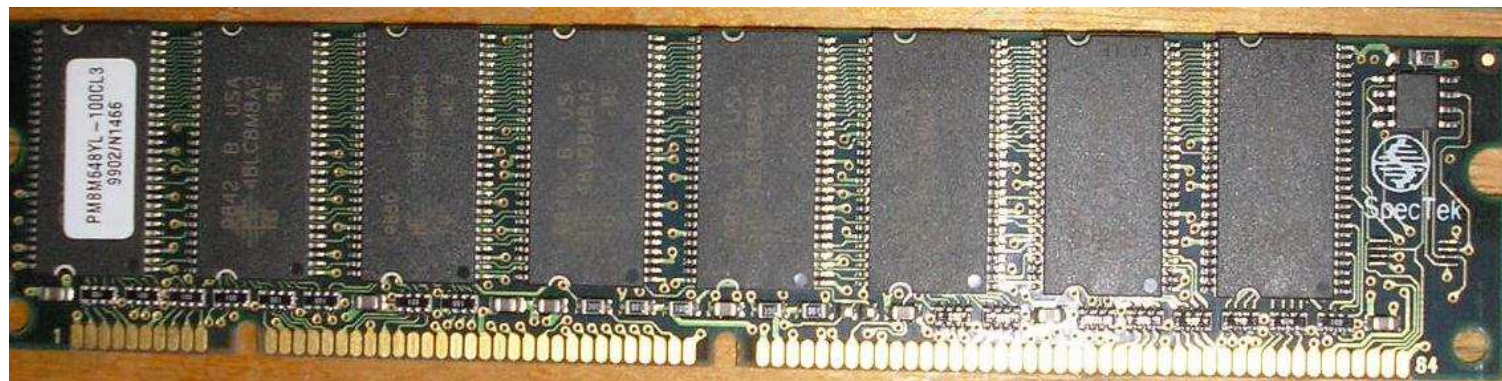
- Procesoru sa tiež hovorí **centrálne riadiaca jednotka (CPU)**
- chladí ho ventilátor
- [procesor.html](#)



RAM

vnútorná krátkodobá pamäť PC

- - umožňuje procesoru rýchly zápis údajov,
- - slúži len na krátkodobé uchovávanie informácií, pokiaľ je PC zapnutý, po vypnutí sa automaticky vymažú ...



HDD - PEVNÝ DISK

vonkajšia dlhodobá pamäť PC

- -ukladáme tu programy a súbory, ktoré vytvoríme, ostanú aj po vypnutí PC
- -zapisujeme, prepisujeme, mažeme údaje



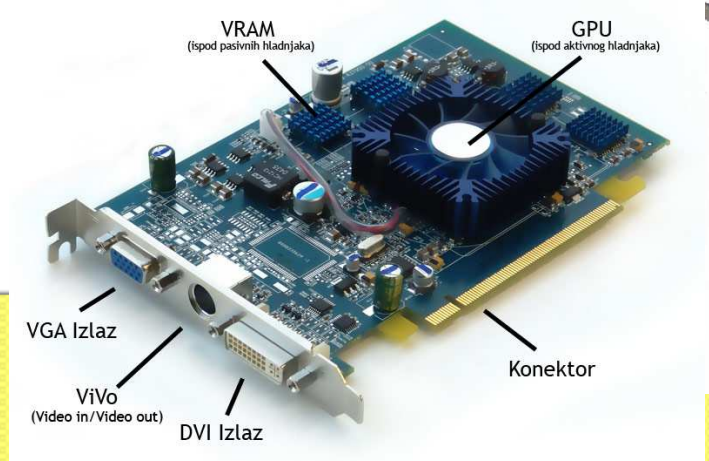
GRAFICKÁ

ZVUKOVÁ

SIETĚOVÁ

**MODEM
RÁDIO KARTA
TV KARTA
VIDEO KARTA**

**... A
KARTY ...**





CD a DVD MECHANIKY

CD, DVD mechaniky
- 700MB alebo 4,7 GB dát , dáta číta
jemný laserový lúč