

POMNILNIKI

POMNILNIKI

➤ **NOTRANJI** ✓ **ROM**

✓ **RAM**

➤ **ZUNANJI** ✓ **TRDI DISK**

✓ **DISKETA**

✓ **ZGOŠČENK**

A

NOTRANJA POMNILNIKA

ROM

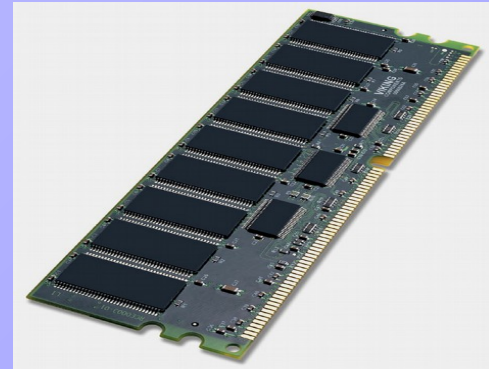


bralni
pomnilnik

Read Only Memory

ROM

RAM



bralno – pisalni
pomnilnik

Random Access

Memory

RAM

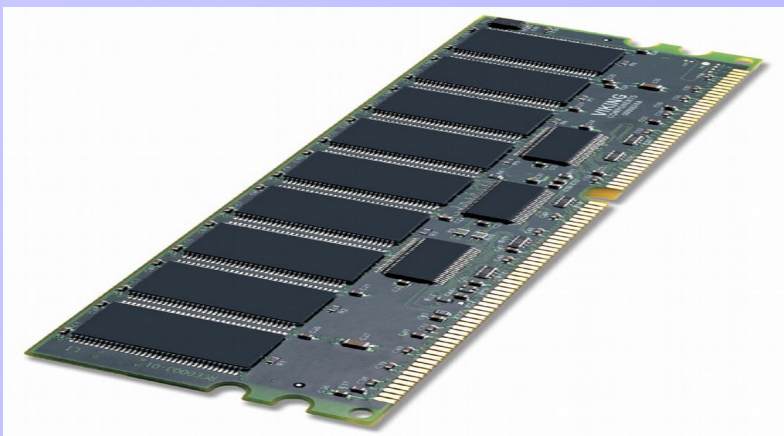


ROM

V njem so stalno shranjeni podatki in programi, pomembni za delovanje računalnika.

Te podatke zapiše v ROM proizvajalec – podatkov ni možno spreminjati ali brisati.

Ob prekinitvi toka ostanejo podatki zapisani !



RAM

V njem so med delom začasno shranjeni podatki in programi.

Njegova kapaciteta je pomembna za hitrost delovanja računalnika.

Po potrebi ga lahko dokupimo.

Ob prekinitvi napetosti se podatki zbrisejo !

RAM 512MB 266Mhz

ZUNANJI POMNILNIKI

**TRDI
DISK**



več 10 GB

DISKETA



1.44 MB

CD



do 800
MB



TRDI DISK

Vgrajen je v ohišje računalnika.

Sestavljen je iz več okroglih diskov, ki so na obeh straneh prevlečeni z magnetno

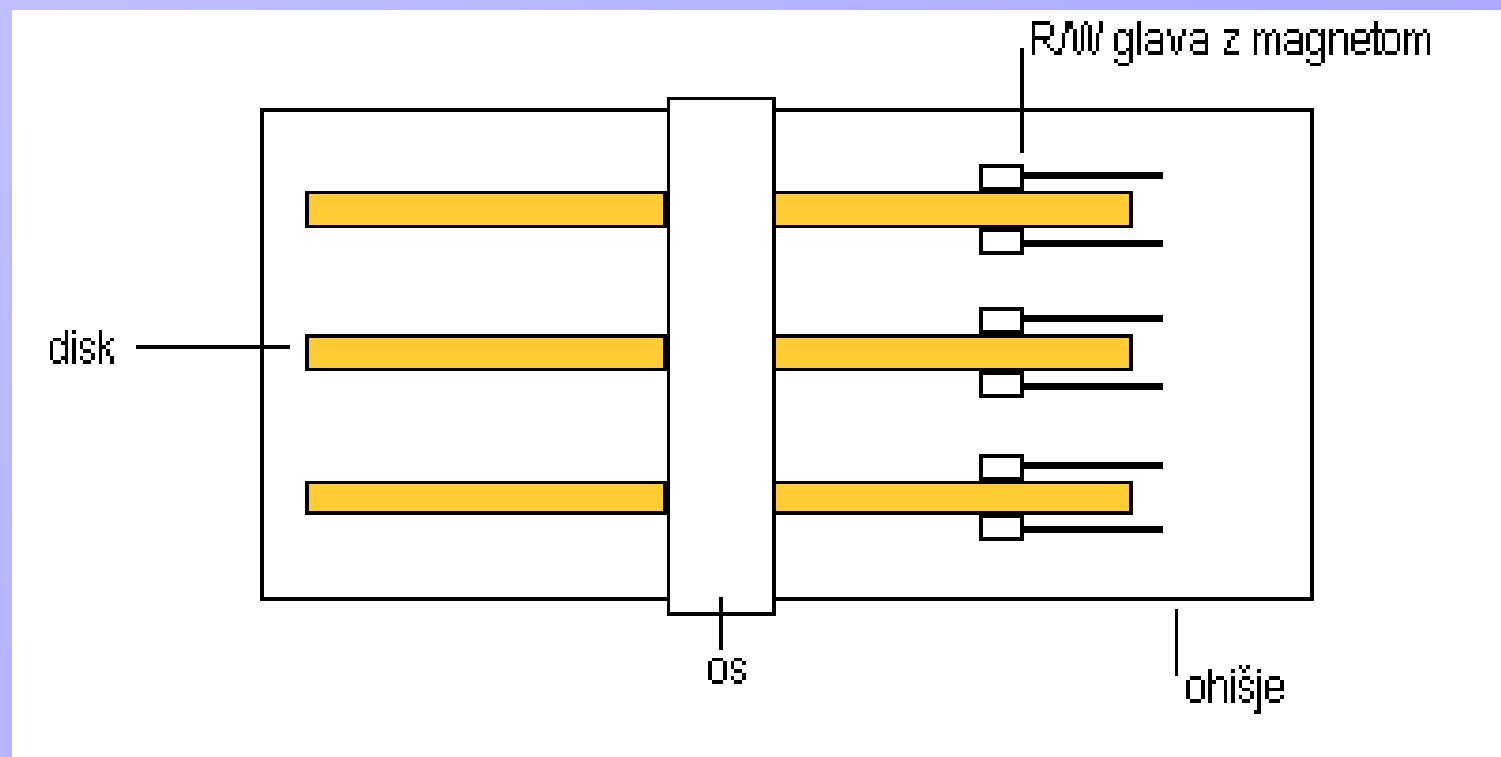
Plošče se vrtijo s hitrostjo več 1000
obratov/min.

Podatki so zapisani kot zaporedje bitov.

Kapaciteta je več 10 GB !



TRDI DISK



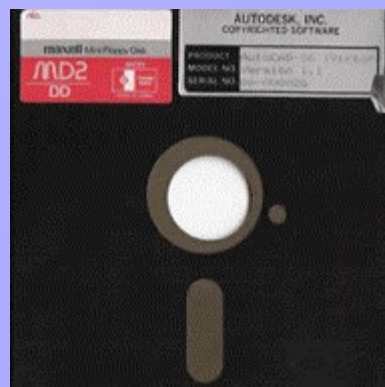


DISKETA

Ima iste značilnosti kot trdi disk.



disketni pogon

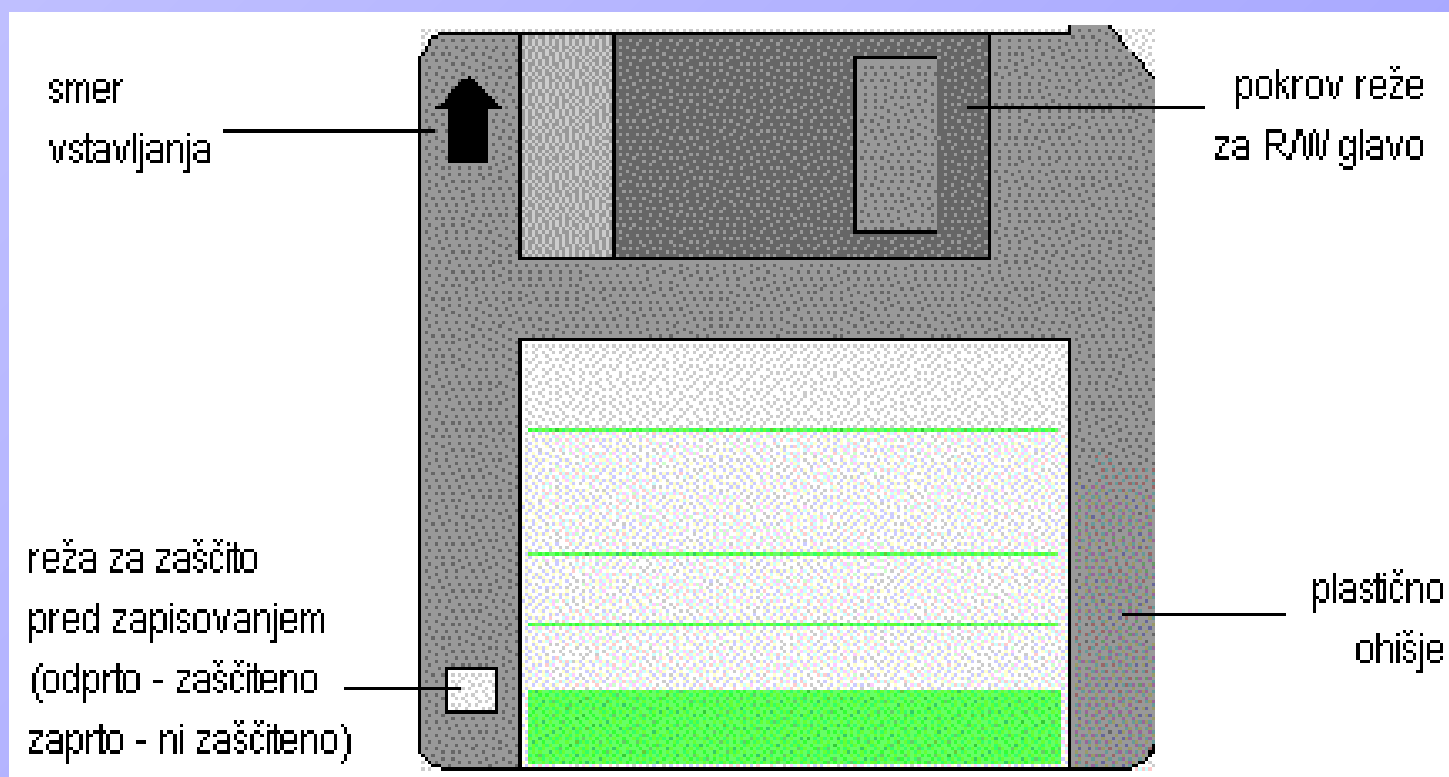


predhodnjik
današnje
diskete

**Kapaciteta: 1,44
MB**



DISKETA





ZGOŠČENK

Je vse pogostejši medij za shranjevanje podatkov.

Način zapisa podatkov je optičen.



CD
Compact Disk

zapisovalec ali

‘pekač’

Hitrost: 1x = 150 KB/s

2x = 300 KB/s

kapaciteta:
do 800 Mb



ZGOŠČENK A



VIRI

INTERNET:

- ❖ **http://www2.arnes.si/~tkovac16/_private/INFORMATIKA1.htm**
- ❖ **[#HDisk](http://www2.arnes.si/~ssptvogel/zun-pom/htm)**
- ❖ **<http://www2.arnes.si/~sopjboka/NF/sdr-p.htm>**