



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail. office@matrixrom.ro, www.matrixrom.ro

Sisteme cu microprocesoare

Cuprins

Capitolul 1. O scurta istorie

Capitolul 2. Calculatorul – caracteristici arhitecturale de baza

Capitolul 3. Memoria interna.Tehnici de interfatare.Memoria cache

Capitolul 4. Memoria externa

Capitolul 5. Sistemul de intreruperi.Accesul direct la memorie

Capitolul 6. Sistemul de magistrale

Capitolul 7. Echipamente periferice

Capitolul 8. Suportul pentru sistemul de operare

Capitolul 9. Sisteme pentru salvarea copiilor de siguranta (backup)

Capitolul 10. Microprocesoare avansate.Arhitectura IA-64

Capitolul 11.Procesarea paralela a informatiilor.Calculatoare paralele