

CISC

Zapletenejša strojna oprema

Ukazi lahko trajajo več ciklov (2-10)

Delujejo na pomnilniku – funkciji LOAD in STORE sta vgrajeni v ukaze

Krajša koda

Tranzistorji za hranjenje kompleksnih ukazov

Najdemo jih v namiznih računalnikih in superračunalnikih

RISC

Zapletenejša programska oprema

Ukazi se izvedejo v enem ciklu

Delujejo na registrih – LOAD in STORE sta samostojna ukaza

Daljša koda

Tranzistorji v glavnem pomnilniški

Najdemo jih tablicah, prenosnih telefonih, superračunalnikih