

Teknisk information: PDP-8/e

PDP-8/e är en ackumulatormaskin med enkel instruktions- uppsättning, endast åtta instruktioner. En av dessa är en generell I/O-instruktion som på ett snillrikt vis användes för att utöka maskinen på alla möjliga vis. Bland annat för att utöka minnet från ursprungliga 4kW.

Processor: PDP-8 i TTL-logik ca 0.3 MIPS

Minne: 32kW (48kB)

OS: OS/8, TSS/8 och många andra

I/O: DECtape, TTY, hålremsa

Just denna maskin har använts för att styra tillverkning av enkla integrerade kretsar.

Technical information: PDP-8/e

PDP-8/e is an accumulator machine with a simple instruction set, only eight instructions. One of these is a generic I/O instruction that was used in clever ways to expand the machine in every conceivable way, among other things to expand the memory from the original 4kW.

Processor: PDP-8 in TTL logic. Approximately 0.3 MIPS

Memory: 32kw (48kB)

S: OS/8, TSS/8 and many others

I/O: DEC tape, TTY, paper tape

This specific machine has been used to control manufacturing of simple integrated circuits.

