

LINC-8

LINC-8

1962 konstruerades LINC-datorn på Massachusetts Institute of Technology. LINC:en var en jämförelsevis liten dator för laboratoriemiljöer. Digital Equipment Corporation (DEC) tog senare över tillverkningen, som skedde på beställning. Den tillverkades i totalt 50 exemplar.

LINC-datorn var specialiserad för laboratorier och svårprogrammerad för mer generella uppgifter. När DEC introducerade den framgångsrika PDP-8-datorn 1965 valde man att konstruera en hybrid. Resultatet blev LINC-8 som stod färdig 1966. Den nya datorn blev lyckad. Totalt 142 exemplar såldes, vilket var mycket i en tid då datorer var stora, komplicerade och dyra.

Det relativt låga priset och de många funktioner som maskinen erbjöd gjorde den ideal för forskarvärlden. Det går att hitta många publikationer som refererar till användandet av LINC-8:an och efterföljaren PDP-12.

In 1962 the LINC-computer was constructed at the Massachusetts Institute of Technology. The LINC was a comparatively small computer for laboratory environments. Digital Equipment Corporation (DEC) would later take over the manufacturing, which was done to order. A total of 50 were made.

The LINC computer was specialized for laboratories and was difficult to program for more generic tasks. When the successful PDP-8 computer was introduced in 1965, DEC decided to create a hybrid. The result was the LINC-8 which was ready in 1966. The new computer was successful; 142 machines were sold, which was a lot in a time when computers were big, complex and expensive.

The low price, relatively speaking, and many functions made the LINC-8 ideal for researchers. Many publications that refer to the use of the LINC-8 and its successor the PDP-12 can be found.



©Sverker Runeson

Undervisning i användning av LINC-8 vid Institutionen för psykologi, 1968.

Instruction in the use of the LINC-8 at the Department of Psychology, 1968.