

Az Művelődési Minisztérium egy terméke

Az iskola-számítógép program

Iskola-számítógépeknek nevezték az iskola-számítógép program keretében beszerzett gépeket. A programot a Művelődésügyi Minisztérium indította 1981-ben.

Az iskola-számítógép program a Művelődésügyi Minisztérium által 1981-ben indított program volt, ami a számítástechnika-oktatás bevezetését, hosszú távú programjának kidolgozását és az ehhez szükséges technikai feltételek biztosítását tűzte ki célul. Ennek a programnak a keretében a Tudományszervezési és Technikai Intézet hajtotta végre a számítógépek állami megrendelésre történő beszerzését, illetve az iskolák ellátását ezekkel a gépekkel. Központilag szervezték a tanárok kötelező továbbképzését is, ami az alapvető számítógép-kezelői ismereteket és a BASIC nyelv alapjait foglalta magában.

Az általános és középiskolák számára szükséges számítógépek beszerzésére az első pályázatot 1982-ben írták ki, amit a Híradástechnikai Szövetkezet nyert meg a HT-1080/Z számítógéppel. A HT-1080/Z nem felelt meg minden követelménynek, csak egy licencelt verziója volt a Hong-Kong-i EACA Video Genie számítógépnek ami úgyszintén egy licencelt változata volt a népszerű TRS-80-nak. Magyarországra a TRS-80 megjelenése után 5-6 év késéssel érkezett a HT-1080/Z. Először 16, majd 64 kbyte memóriával szerelték.



HT-1080/Z/64 – Sinclair ZX-81 – Commodore VC-20

A második pályázatra 1985-ben került sor, ennek keretében Commodore 16, Videoton TVC és Pro Primo, illetve HT-3080C gépek beszerzését döntötték el 1986 márciusában. Ezeknek a gépeknek a beszerzését azonban már nem központilag végezték, hanem a megyék és az iskolák maguk dönthették, melyik gépet vásárolják meg a központilag biztosított forrásból, így a Pro Primo és HT-3080C gépekre nem érkezett elég megrendelés, ezért ezek gyártása végül nem kezdődött meg.

-Luxor/BRG ABC 80 (1982-83: 112 db) – bolti forgalomba Magyarországon nem került

-HT-1080Z (1982-83 Első iskola-számítógép pályázat: 820 db) – TRS-80 alapján

- Gyártó: Híradástechnikai Szövetkezet
- Processzor: Z80 1,77 MHz
- ROM: 12 kbyte + 1,5 kbyte
- Grafika: 128*48

-Commodore 16,116,Plus/4 (1985-87 Második iskola-számítógép pályázat: 10000 db)

- Forgalmazó: Novotrade

-Videoton TVC (1985-86 Második iskola-számítógép pályázat, 1987: 5000 db)

-Primo (1985-86 Második iskola-számítógép pályázat)

- Gyártó: MTA SZTAKI
- Processzor: U880 (Kelet-Németországi Zilog Z-80 klón)
- RAM: 16/32/48 kbyte RAM
- Grafika: monochrome 256*192 felbontás

-Enterprise 128