

KODEX 2000 szövegszerkesztő

Írógéppel kombinált szövegszerkesztő rendszer. A konstrukció főtervezője Vajta László volt, jelenleg a BME Villamosmérnöki és Informatikai Kar dékánja. A készülék memóriájában tárolt szövegek az írógéppel tetszőleges példányszámban- és formátumban, akár sorkizártan is kiírathatók. Az írógépet a Robotron gyártotta (VEB Büromaschinenwerk Erfurt / VEB Robotron-Optima Sömmerda NDK), amely egy interfészen keresztül kapcsolódott a számítógéphez. Az alapszoftver tartalmazta a szövegszerkesztőt, emellett a KDOS operációs rendszer lehetővé tette, hogy bármilyen Flex 9 operációs rendszerrel kompatibilis alkalmazást futtatni lehetett rajta. Pl.: C, Pascal, Forth, Fortan, így gyakorlatilag teljes értékű számítógéppé téve azt. A KDOS bár Flex 9 kompatibilis volt, annál sokkal többet tudott. A 16KB memóriában volt pluszban komplett hierarchikus menükezelő és adatbázis motor is. Készült rá raktárkészlet nyilvántartó- és számlázó szoftver, de akár sakkozni is lehetett vele. Ugyanezzel a hardverrel készült más berendezés is, pl. AGA hőkamera vezérlő- és feldolgozó rendszer a miskolci TÜKI-nek, ipari laptop kivitelben, 1986-ban! Abban már 3.5" floppyk voltak. Létezett hozzá 16 színű videó alrendszer bővítés is.

Technikai jellemzők:

Név	Kodex 2000 szövegszerkesztő
Gyártó	KONTAKTA Alkatrészgyár, Ózd
Gyártás éve	1987
Fejlesztő	Budapesti Műszaki Egyetem Folyamatszabályzási Tanszék
Forgalmazó	MIGÉRT Műszer- és Irodagépértékesítő Vállalat
Beépített nyelv	KDOS Operációs rendszer (BME FT adaptálta a FLEX09 rendszerből)
Processzor	MC68A09
RAM	64 KB(128KB –ra bővíthető)
ROM	16-32 KB
Grafikus felbontás	25 sor 85 karakter (alfanumerikus)
Megjelenítő	Egyszínű zöld, 12" reflexiómentes DME monitor, Orion Gyártmány
Billentyűzet/nyomtató	ROBOTRON S6011 elektronikus, margarétafejes írógép (speciális interfészen keresztül)
Tárolás	5 1/4"-os kétoldalas, dupla sűrűségű floppy lemezegység 1 Mbyte kapacitással lemezenként