

NEBULÓ-2 kártyaalapú mikroszámítógép

A NEBULÓ-2 egy Z80 alapú, KIT formában forgalmazott kártyaalapú mikroszámítógép. A KIT elsősorban az LSI Alkalmazástechnikai Tanácsadó Szolgálat (LSI ATSz) mikroprocesszoros tanfolyamán részt vevő hallgatók számára készült. A tanfolyamon megszerzett elméleti ismeretek bővítését és begyakorlását szolgálja, de felhasználható kisebb mikroprocesszoros rendszerek kialakítására vagy fejlesztéshez. Megjelenítőként 7 szegmenses Led kijelzők szolgáltak, amiket az alaplapra építettek. Programozni hexadecimálisan lehetett, a kártyán kialakított 25 nyomógombos klaviatúrán keresztül.

Név	NEBULÓ-2
Gyártó	Mikroterv Elektronikai tervező és programfejlesztő GMK
Gyártás éve	1984
Beépített nyelv	Monitor program Hexadecimális programozáshoz
Processzor	Zilog Z80 - CPU (U880D)
RAM	1 kByte, 4 kByte-ig a kártyán bővíthető
ROM	2 kByte
Megjelenítő	8 számjegyű 7 szegmenses kijelző
Billentyűzet	25 nyomógombos klaviatúra
Hang	Programozható, külső hangszóró csatlakoztatható
Periféria áramkörök	Z80 - PIO (U855D), Z80 - CTC (U857D)