

- Oldalszám
- Pályák száma oldalanként
- Pályánkénti sektorszám
- Szektorméret

Szoftver paraméterek:

- Blokkméret
- Fenntartott pályák
- Könyvtári bejegyzések száma
- Az első fizikai szektor

**Átalakítás**

Mit lehet tenni, ha valaki ezek után szeretné kipróbálni a VT-DOS rendszert? A VIDEOTON külön kínálta (kínálja?) mind a két fajtát. A két floppy-csatoló között a különbség csak a csatolón levő ROM-ban van, a két csatoló áramköre megegyezik. Tehát „csak” ROM-ot kell cserélni. A ROM 16K-s, 27128A típusú vagy ahhoz hasonló. ROM csere után pedig az összes, addigi CP/M formátumú lemezt a CONVERT parancs segítségével át kell alakítani VT-DOS formátumúvá. Ha viszont valaki úgy gondolja, hogy mind a két formátumú lemez-

zel akar dolgozni, akkor megoldást jelent, hogy 2 db 16K-s ROM-ot használ, az egyikben a VT-DOS, a másikban az UPM-es operációs rendszerrel. Ennek a hátránya, hogy az állandó ki- és berakás a foglalatot és a ROM-okat megvisel(het)ji. Más megoldást kell keresni. Célszerű egy ROM-ba beégetni a két operációs rendszert. Ennek legálább 32K-snak kell lennie. Vegyük szemügyre a 16K-s 27128A és a 32K-s 27256 ROM lábkiosztását. A különbség csak a 27. lábánál van. A 16K-nál programozásánál használt, kiolvasás alatt magas, +5V-os szintű. A 32K-s címzésre használja, ezen a lábon van az A14-es jel. Ha tehát egy 32K-s alsó 16K-s részébe az UPM, felső 16K-s részébe a VT-DOS van beégetve, a két rész között a 27. láb választ. Az így beégetett ROM 27. lábát a beültetés előtt ki kell egyenesíteni, majd így kell a foglalatba helyezni. A kiegyenesített lábra kis vezetékkel egy kétállású kapcsolót kell csatlakoztatni, amely a +5V-ot vagy a testet (GND) kapcsolja a 27. lábra. Mind

a két pont könnyen megtalálható a csatolókártján. Ezek után már csak a kapcsolót kell a megfelelő állásba kapcsolni, és a csatoló máris a megfelelő operációs rendszerrel üzemel.

Mi a helyzet a dugaszolható modullal? Nagyjából ugyanez. Lehet venni, átégetni, vagy egyidejűleg mind a kettőt beégetni és átkapcsolhatóvá kiképezni.

Az átalakítással, beégetéssel kapcsolatos bármilyen probléma megoldásában szívesen segíték a hozám levélben fordulóknak: Szoldatics József középiskolai tanár 9330. Kapuvár, Fürdő u. 16.

**[1] A. CLARKE-J. M. EATON-D. POWYS-LYBE: A CP/M OPERÁCIÓS RENDSZER**

Számítástechnikai-alkalmazási Vállalat Budapest, 1986.

**[2] Peter Norton: Az IBM PC programozása**

Műszaki Könyvkiadó Budapest, 1990.

**[3] IBM PC DOS**

LSI Alkalmazástechnikai Tanácsadó Szolgálat, 1988.



**KÖNIG ELECTRONIC**  
TV - AUDIO - VIDEO - SERVICE - COMPONENTS

Magyarországi képviselet  
**SINI KERESKEDELMI KFT.**

Címünk: 1077 Budapest, Wesselényi utca 19. Tel.: 121-4089, Fax: 122-6640

**A KÖNIG ALKATRÉSZEK MOST EURÓPÁBAN A LEGOLCSÓBBAN MAGYARORSZÁGON!**

**A KÖNIG ELECTRONIC GmbH. és a SINI KFT. kínálja a legszélesebb választékot**

**AUDIÓ-, VIDEO- és TV-ALKATRÉSZEKBŐL,**

távírányítókából és különféle szervizeszközökből

**MINDEN ALKATRÉSZRE GARANCIÁT VÁLLALUNK!**

ORSZÁGOS DISZTRIBÚTORI HÁLÓZAT: MINDENÜTT CSAK A KÖNIG EMBLÉMÁT KERESSE!

Samsung	videófej	(K: 2648)	2374,- Ft
	közlőkerék	(K: 1367)	201,- Ft
	nyomógörgő	(K: 1759)	402,- Ft
	kuplungkészlet	(K: 1520)	1485,- Ft
Panasonic	videófej	(K: 2596)	2465,- Ft
	nyomógörgő	(K: 1757)	402,- Ft
	töltőkerék	(K: 1483)	146,- Ft
	közlőkerék	(K: 1222)	183,- Ft
	közlőkerék	(K: 1052)	231,- Ft
	közlőkerék	(K: 1369)	93,- Ft
	csúszókuplung	(K: 1228)	320,- Ft
	üzemmodkapcsoló	(K: 16135)	299,- Ft
Goldstar	videófej	(K: 2845)	2465,- Ft
	szíjkészlet	(K: 7585)	108,- Ft
Audió motorok 6 V - 13,2 V-ig		(K: 2131)	630,- Ft
		(K: 2143)	710,- Ft
Audió fejek:	monó	(K: 2001)	238,- Ft
	monómikro	(K: 2004)	238,- Ft
	sztereó	(K: 2015)	411,- Ft
	sztereómetal	(K: 2016)	594,- Ft
<b>MÉRET SZERINTI SZÍJ KÍNÁLAT!</b>			
Audió nyomógörgők		(K: 1725)	82,- Ft
		(K: 1724)	53,- Ft

	(K: 1736)	53,- Ft	
	(K: 1737)	53,- Ft	
Beijing sorkimenő .8303	(K: 3489)	4290,- Ft	
ITT sorkimenő .3725	(K: 3806)	2251,- Ft	
	(K: 3733)	2253,- Ft	
	(K: 3804)	2251,- Ft	
	(K: 3665)	2910,- Ft	
digivision .7180	(K: 30045)	2868,- Ft	
Prima sorkimenő	(K: 30010)	3521,- Ft	
Daewoo sorkimenő	(K: 3883)	2592,- Ft	
Colotron .4100	(K: 3756)	3787,- Ft	
Siemens sk .FC-307	(K: 30021)	4050,- Ft	
Ultravox sk	(K: 9200)	7305,- Ft	
Tanítható távvezérlő	(K: 5695)	13960,- Ft	
Sorkimenő (DST) tester	(K: 4912)	2135,- Ft	
Audiófejlemagnesező	(K: 5556)	8659,- Ft	
Videófejtester	BETA	(K: 5560)	9542,- Ft
	(K: 5711)	214.701,- Ft	
Antennamérő-műszer	(K: 5728)	84.724,- Ft	
Képcső regeneráló készülék	(K: 5693)	29.100,- Ft	
Érintésvédelmi tester	(K: 5673)	26.084,- Ft	
Lézerfejvizsgáló	(K: 5717)	17.826,- Ft	
RCL vizsgáló		0,50 Ft/100 db	
1N4148 dióda			

**A feltüntetett árak a forgalmi adót NEM TARTALMAZZÁK!**

**A KÖNIG ELECTRONIC GmbH. teljes ÁRUVÁLASZTÉKA RAKTÁRRÓL!**

**Gyors postaszolgálat utánvétellel is! A 12 ÓRÁIG LEADOTT RENDELÉSEIT AZNAP POSTÁZZUK!**