

ZX INTERFACE "C"

(V1.2)

- COMMODORE soros busz vezérlése
(COMMODORE 1541 DISC, MPS-801 nyomtató stb.)
- CENTRONICS nyomtató vezérlése
- RS232 perifériák vezérlése (I/O)
- KEMPSTON joystick csatlakozási lehetőség
- COPY screen (M=1:1, M=2:1, szinhelyes COPY)
- Auto-run (COMMODORE 1541-es disc-ről)
- NMI gomb (COPY screen és SAVE funkció)
- RESET gomb
- Szubrutin hívás hook kódok segítségével

Az INTERFACE "C" programozása

```
FORMAT "t";baud
OPEN #log;"t";dev;sa;"string"
    dev - eszköz száma (device number)
        2 RS232
        3 CENTRONICS
        4-5 COMMODORE soros nyomtató
        6-7 COMMODORE soros
        8-11 COMMODORE 1541 disc

CLOSE #log
LINE *dev;type;size (COPY screen param. beáll.)
    type - nyomtató tipusa (1..5)
        1 - EPSON 1 (pl. FX 80, BROTHER)
        2 - EPSON 2 (pl. MX 80, RX 80)
        3 - SEIKOSHA 1 (pl. MPS 801, GP 100)
        4 - SEIKOSHA 2 (pl. GP 250)
        5 - MODEL 1526/MPS 802
    size - a nyomtatott screen mérete
        1 - M=1:1 normal
        2 - M=2:1 normal nagyított
        3 - M=2:1 szinhelyes nagyított

SAVE *dev;"string" (LINE, SCREEN$, CODE, DATA)
LOAD *dev;"string" (LINE, SCREEN$, CODE, DATA)
VERIFY *dev;"string" (LINE, SCREEN$, CODE, DATA)
MERGE *dev;"string"
CAT dev;"string"
CAT #log;dev;"string"
INKEY$ #log
INPUT #log;p1;p2, ...
CLS #
CLEAR #
LPRINT, LLIST, COPY
RUN #
/"string"
\"string"

"string"
```

A ZX INTERFACE "C" a ZX INTERFACE 1-hez hasonló módon hozza létre rendszerváltozót, saját memóriája nincs. A BASIC program kezdőcímének eltolódása a REM-ben elhelyezett gépkódos rutinok működését megzavarhatja. Problémát jelenthet továbbá az is, ha futás közben a program kitörli a rendszerváltozókat. A játékprogramok zömét ezért csak NMI SAVE funkcióval lehet a COMMODORE floppy-n tárolni!